



PRIDE INDUSTRIAL

2025





ПРАЙД



CARBON®

ombra®



JONNESWAY®



THORVIK®



Уважаемые партнеры и друзья!

Компания Прайд с 1994 года занимается профессиональным инструментом. Мы всегда предлагали потребителю качественный продукт профессионального и промышленного уровня в разных ценовых категориях. Каталог Industrial объединил в себе ассортимент всех наших брендов (CARBON®, JONNESWAY®, OMBRA®, THORVIK®, FILL Inn®). Для вашего удобства мы разместили весь инструмент по функционалу: каждая группа товара имеет в издании свой цвет.

За годы работы компания Прайд поставляла и продолжает поставлять инструмент на множество предприятий в разных секторах индустрии. Среди наших клиентов: «Норникель», «Кольский ГМК», «Кока-Кола», «Кондитерский концерн Бабаевский», «Московская кондитерская фабрика «Красный Октябрь», ФГУП «НИИ НПО «ЛУЧ» («Росатом»), «Метровагонмаш», «Почта России», «РКК «Энергия», «Российская стекольная компания», ИК «СИБИНТЕК», «Туламаш-Тарпан», «Щегловский Вал», «РФЯЦ-ВНИИТФ им. академика Е.И. Забабахина», «Металлургический завод «Электросталь», «Элемаш», «Арзамасский приборостроительный завод», «Евразруда», «ЕВРАЗ ЗСМК», «Завод комплексные дорожные машины», ТД «Селенгинский ЦКК», «МГК «Световые Технологии», «Сызранская Керамика», «Мострансавто», «Мосгортранс», «Стройтрансгаз» и др.

Мы выражаем благодарность всем нашим партнерам за доверие и высокую честь быть среди ваших поставщиков!

СЛЕСАРНО-МОНТАЖНЫЙ ИНСТРУМЕНТ		2-121 стр.
КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ: рожковые, комбинированные, накидные, трещоточные, разрезные, карданные, с реверсом, трубные, разводные, трубчатые, радиусные		2-20 стр.
ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ: головки торцевые и наборы из них, свечные головки		20-32 стр.
ПРИВОДЫ, ВОРОТКИ, ТРЕЩОТКИ: воротки, трещоточные рукоятки, удлинители, шарниры карданные, переходники		32-42 стр.
ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ РАБОТЫ С ВНУТРЕННИМ ПРОФИЛЕМ: отвертки стержневые, ударные, диэлектрические, ключи торцевые шестигранные, TORX, SPLINE, вставки-биты, насадки торцевые со вставками-битами		43-72 стр.
ШАРНИРНО-ГУБЦЕВЫЙ ИНСТРУМЕНТ: пассатижи, плоскогубцы, бокорезы, переставные клещи, щипцы для стопорных колец, ножницы болторезы, заклепочники, пинцеты, ручные тиски, диэлектрический инструмент		73-94 стр.
НАБОРЫ ИНСТРУМЕНТОВ: универсальные наборы инструментов, наборы головок торцевых с аксессуарами, наборы инструментов в ложементах		94-121 стр.
ЗАЖИМНОЙ ИНСТРУМЕНТ		122 стр.
тиски		
УДАРНЫЙ ИНСТРУМЕНТ		122-124 стр.
молотки, кувалды, выколотки, керны, зубило		
ПНЕВМОИНСТРУМЕНТ И ЭЛЕМЕНТЫ ПНЕВМОПОДГОТОВКИ		125-154 стр.
гайковерты, трещотки, пневмомолотки, шлифовальные и полировальные машины, дрели, бормашинки, пневмоножницы, заклепочники, элементы пневмоподготовки		
АККУМУЛЯТОРНЫЙ ИНСТРУМЕНТ		165-172 стр.
гайковерты аккумуляторные, шуруповерты аккумуляторные, машины шлифовальные аккумуляторные, батареи аккумуляторные и зарядные устройства для них		
РЕЖУЩИЙ ИНСТРУМЕНТ		173-183 стр.
сверла спиральные и наборы из них, сверла для высверливания сварочной точки, диски, напильники и надфили, ножовки, универсальные хозяйственные ножи, метчики и плашки		
СПЕЦИАЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ		184-194 стр.
универсальный инструмент и приспособления		
ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТ		194-198 стр.
насосы ручные гидравлические, цилиндры гидравлические, краны гидравлические складные, прессы гидравлические		
ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ МЕБЕЛЬ		198-203 стр.
тележки, верстаки, держатели головок, ящики, сумки		
ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ		204-211
ключи динамометрические с ремонтными комплектами, насадки и вставки для динамометрических ключей, мультипликаторы, угломеры, рулетки, штангенциркули, линейки		
ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ		212-213 стр.
осветительный инструмент		
СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ		214-219 стр.
лубликаторное масло, гидравлическое масло, смазка в баллонах в ассортименте		

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ РОЖКОВЫЕ

- хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям DIN3110/ISO3318 и ГОСТ2838-80/10112-2001.

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ РОЖКОВЫЕ



Ø мм	JONNESWAY	ombra	THORVIK® CLASSIC	THORVIK® ARC SERIES
6x7	W250607		OEWO607	W10607
6x8	W250608			
8x9	W250809			W10809
8x10	W250810	010810	OEWO810	W10810
9x11		010911	OEWO911	
10x11	W251011			W11011
10x12	W251012			W11012
10x13				W11013
11x13	W251113			
12x13	W251213	011213	OEW1213	W11213
12x14	W251214			

Ø мм	JONNESWAY	ombra	THORVIK® CLASSIC	THORVIK® ARC SERIES
13x14				W11314
13x17				W11317
14x15	W251415			W11415
14x17	W251417	011417	OEW1417	W11417
16x17	W251617			W11617
18x19	под заказ			
17x19	W251719			W11719
18x19	W251819			W11819
18x21				W11821
19x21	W251922	011922	OEW1922	W11922
20x22				W12022
21x23	W252123			W12123
22x24	W252224			W12224
23x26	W252326			
24x27	W252427	012427	OEW2427	W12427
25x28	W252528			W12528
27x30	W252730			W12730
27x32	W252732			
30x32	W253032			W13032
32x36	W253236			
36x41	W253641			
41x46	под заказ			
46x50	W254650			

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ РОЖКОВЫХ

НАБОР В СУМКЕ, 8 ПР.

Арт.:
W25108S

8



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22 мм

НАБОР В СУМКЕ, 6 ПР.

Арт.:
OMT6S

6



ombra®

СОДЕРЖАНИЕ

8x10, 9x11, 12x13, 14x17, 19x22, 24x27 мм

НАБОР НА ПЛАСТИКОВОМ
ДЕРЖАТЕЛЕ, 6 ПР.Арт.:
OEWS006

6



THORVIK® CLASSIC

СОДЕРЖАНИЕ

6x7, 8x10, 9x11, 12x13, 14x17, 19x22 мм

НАБОР В СУМКЕ, 7 ПР.

Арт.:
OEWS007

7



THORVIK® CLASSIC

СОДЕРЖАНИЕ

6x7, 8x10, 9x11, 12x13, 14x17, 19x22, 24x27 мм

НАБОР НА ПЛАСТИКОВОМ
ДЕРЖАТЕЛЕ, 6 ПР.Арт.:
W1S6PR

6



THORVIK® CLASSIC

СОДЕРЖАНИЕ

8x10, 10x12, 12x13, 14x15, 13x17, 17x19 мм

НАБОР НА ПЛАСТИКОВОМ
ДЕРЖАТЕЛЕ, 8 ПР.Арт.:
W1S8PR

8



THORVIK® CLASSIC

СОДЕРЖАНИЕ

6x7, 8x9, 8x10, 12x13, 14x15, 16x17, 17x19, 19x22 мм

НАБОР В СУМКЕ, 9 ПР.

Арт.: OEWS009AW

9



СОДЕРЖАНИЕ

Ключи рожковые, 7 шт.: 6x7, 8x10, 9x11, 12x13, 14x17, 19x22, 24x27 мм; ключ разводной, 250 мм; клещи переставные 250 мм.

НАБОР В СУМКЕ, 10 ПР.

Арт.: W1S10TB

10



СОДЕРЖАНИЕ

6x7, 8x9, 8x10, 10x12, 12x13, 13x14, 14x17, 17x19, 19x22, 22x24 мм

НАБОР В СУМКЕ, 11 ПР.

Арт.: W1S11TB

11



СОДЕРЖАНИЕ

8x10, 10x12, 12x13, 14x15, 13x17, 17x19, 19x22, 22x24, 24x27, 27x30, 30x32 мм

НАБОР В СУМКЕ, 12 ПР.

Арт.: W1S12TB

12



СОДЕРЖАНИЕ

6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32 мм

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ

- хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям DIN3113A/ISO3318/ISO7718 и ГОСТ16983-80.

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ



mm	JONNESWAY	ompra	THORVIK® CLASSIC	THORVIK® ARC SERIES
6	W26106	030006	CW00006	W30006
7	W26107	030007	CW00007	W30007
8	W26108	030008	CW00008	W30008
9	W26109	030009	CW00009	W30009
10	W26110	030010	CW00010	W30010
11	W26111	030011	CW00011	W30011
12	W26112	030012	CW00012	W30012
13	W26113	030013	CW00013	W30013
14	W26114	030014	CW00014	W30014
15	W26115	030015	CW00015	W30015
16	W26116	030016	CW00016	W30016
17	W26117	030017	CW00017	W30017
18	W26118	030018	CW00018	W30018
19	W26119	030019	CW00019	W30019
20	W26120		CW00020	W30020
21	W26121	030021	CW00021	W30021
22	W26122	030022	CW00022	W30022
23	W26123		CW00023	W30023

mm	JONNESWAY	ompra	THORVIK® CLASSIC	THORVIK® ARC SERIES
24	W26124	030024	CW00024	W30024
25	W26125		CW00025	W30025
26	W26126		CW00026	W30026
27	W26127	030027	CW00027	W30027
28	W26128		CW00028	W30028
29	W26129			
30	W26130	030030	CW00030	W30030
32	W26132	030032	CW00032	W30032
33	W26133			
34	W26134			W30034D
35	W26135			
36	W26136			W30036D
38	W26138			W30038D
41	W26141			W30041D
42	W26142			
43	W26143			
45	W26145			
46	W26146			W30046D
48	под заказ			
50	W26150			W30050D
55	W26155			
58	W26158			
60	W26160			
65	под заказ			
70	под заказ			
75	под заказ			
80	под заказ			
90	под заказ			
100	под заказ			
105	под заказ			

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ КОМБИНИРОВАННЫХ

НАБОР В СУМКЕ, 12 ПР.

Арт.:
W26112S

12



JONNESWAY

СОДЕРЖАНИЕ

8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 22 мм

НАБОР В СУМКЕ, 12 ПР.

Арт.:
W26112SA

12



JONNESWAY

СОДЕРЖАНИЕ

10, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32 мм

НАБОР В СУМКЕ, 14 ПР.

Арт.:
W26114S

14



JONNESWAY

СОДЕРЖАНИЕ

10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм

НАБОР В МЕТАЛ-
ЛИЧЕСКОМ КЕЙСЕ, 16 ПР.Арт.:
W26116S

16



JONNESWAY

СОДЕРЖАНИЕ

6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 мм

НАБОР В СУМКЕ, 26 ПР.

Арт.:
W26126S

26



JONNESWAY

СОДЕРЖАНИЕ

6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32 мм

НАБОР В СУМКЕ, 10 ПР.

Арт.:
OMT10S

10



OMBRA

СОДЕРЖАНИЕ

8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24 мм

НАБОР В СУМКЕ, 16 ПР.

Арт.:
OMT16S

16



OMBRA

СОДЕРЖАНИЕ

8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 21, 24, 27, 30, 32 мм

НАБОР НА ПЛАСТИКОВОМ
ДЕРЖАТЕЛЕ, 8 ПР.Арт.:
CWS0008

8



THORVIK

СОДЕРЖАНИЕ

8, 9, 10, 12, 13, 14, 17, 19 мм

НАБОР НА ПЛАСТИКОВОМ
ДЕРЖАТЕЛЕ, 12 ПР.Арт.:
CWS0012

12



THORVIK

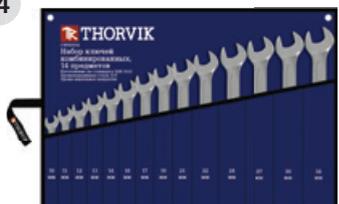
СОДЕРЖАНИЕ

6, 7, 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 22 мм

НАБОР В СУМКЕ, 14 ПР.

Арт.:
CWS0014

14



THORVIK

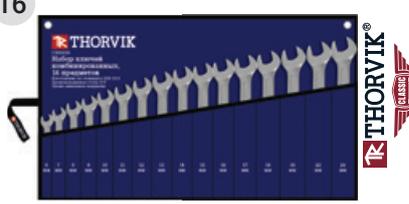
СОДЕРЖАНИЕ

10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм

НАБОР В СУМКЕ, 16 ПР.

Арт.:
CWS0016

16



THORVIK

СОДЕРЖАНИЕ

6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 мм

НАБОР В СУМКЕ, 16 ПР.

Арт.:
CWS0016A

16



THORVIK

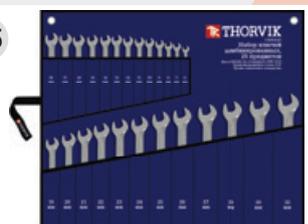
СОДЕРЖАНИЕ

Ключи комбинированные, 15 шт.: 6-17, 19, 21, 22 мм; ключ разводной, 250 мм

НАБОР В СУМКЕ, 25 ПР.

Арт.:
CWS0025

25



THORVIK

СОДЕРЖАНИЕ

6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 32 мм

НАБОР НА ПЛАСТИКОВОМ
ДЕРЖАТЕЛЕ, 6 ПР.Арт.:
W3S6PR

6



THORVIK

СОДЕРЖАНИЕ

8, 10, 12, 13, 14, 17 мм

НАБОР НА ПЛАСТИКОВОМ
ДЕРЖАТЕЛЕ, 8 ПР.Арт.:
W3S8PR

8



THORVIK

СОДЕРЖАНИЕ

8, 9, 10, 12, 13, 14, 17, 19 мм

НАБОР НА ПЛАСТИКОВОМ ДЕРЖАТЕЛЕ, 9 ПР.

Арт.: W3S9PR

9



СОДЕРЖАНИЕ

8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22 мм

НАБОР НА ПЛАСТИКОВОМ ДЕРЖАТЕЛЕ, 10 ПР.

Арт.: W3S10PR

10



СОДЕРЖАНИЕ

6, 7, 8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19 мм

НАБОР НА ПЛАСТИКОВОМ ДЕРЖАТЕЛЕ, 12 ПР.

Арт.: W3S12PR

12



СОДЕРЖАНИЕ

6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22 мм

НАБОР В СУМКЕ, 6 ПР.

Арт.: W3S6TB

6

NEW



СОДЕРЖАНИЕ

34, 36, 38, 41, 46, 50 мм

НАБОР В СУМКЕ, 7 ПР.

Арт.: W3S7TB

7

NEW



СОДЕРЖАНИЕ

33, 34, 36, 38, 41, 46, 50 мм

НАБОР В СУМКЕ, 12 ПР.

Арт.: W3S12TB

12



СОДЕРЖАНИЕ

6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22 мм

НАБОР В СУМКЕ, 12 ПР.

Арт.: W3S12ETB

12



СОДЕРЖАНИЕ

6, 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22 мм

НАБОР В СУМКЕ, 16 ПР.

Арт.: W3S16TB

16



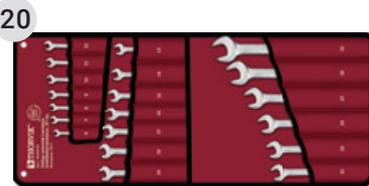
СОДЕРЖАНИЕ

6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 мм

НАБОР В СУМКЕ, 20 ПР.

Арт.: W3S20TB

20



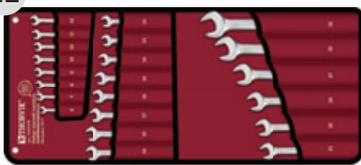
СОДЕРЖАНИЕ

6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм

НАБОР В СУМКЕ, 22 ПР.

Арт.: W3S22TB

22



СОДЕРЖАНИЕ

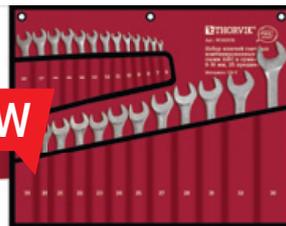
6, 7, 8, 9, 10, 10, 11, 12, 13, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм

НАБОР В СУМКЕ, 25 ПР.

Арт.: W3S25TB

25

NEW



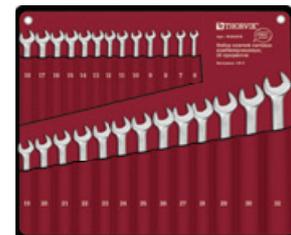
СОДЕРЖАНИЕ

6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 28, 30, 32, 36 мм

НАБОР В СУМКЕ, 26 ПР.

Арт.: W3S26TB

26



СОДЕРЖАНИЕ

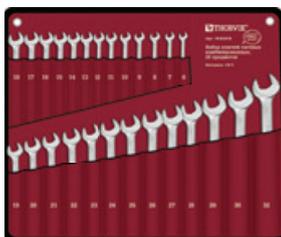
6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32 мм

НАБОР В СУМКЕ, 27 ПР.

Арт.: W3S27TB

27

NEW



СОДЕРЖАНИЕ

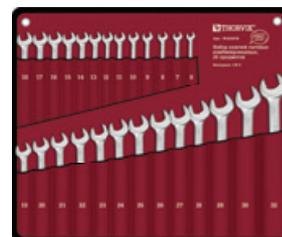
6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 32, 34, 36 мм

НАБОР В СУМКЕ, 28 ПР.

Арт.: W3S28TB

28

NEW



СОДЕРЖАНИЕ

6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 32, 33, 34, 36 мм

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ДЮЙМОВЫЕ

- хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям ANSI/ASME B107.6.

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ДЮЙМОВЫЕ



дюйм	JONNESWAY	THORVIK
7/32"	W26405	
1/4"	W26406	CWI0014
5/16"	W26408	CWI0516
3/8"	W26410	CWI0038
7/16"	W26411	CWI0716

дюйм	JONNESWAY	THORVIK
1/2"	W26413	CWI0012
9/16"	W26414	CWI0916
5/8"	W26416	CWI0058
11/16"	W26417	CWI1116
3/4"	W26419	CWI0034

дюйм	JONNESWAY	THORVIK
13/16"	W26421	CWI1316
7/8"	W26422	CWI0078
15/16"	W26424	CWI1516
1"	W26425	CWI0001
1-1/16"	W26427	CWI0116
1-1/8"	W26430	CWI0118
1-3/16"	под заказ	
1-1/4"	W26432	CWI0114
1-5/16"	под заказ	
1-3/8"	под заказ	
1-7/16"	под заказ	
1-1/2"	под заказ	
1-5/8"	под заказ	
1-11/16"	под заказ	
1-3/4"	под заказ	

дюйм	JONNESWAY	THORVIK
1-13/16"	под заказ	
1-7/8"	под заказ	
1-15/16"	под заказ	
2"	под заказ	
2-1/16"	под заказ	
2-1/8"	под заказ	
2-3/16"	под заказ	
2-1/4"	под заказ	
2-5/16"	под заказ	
2-3/8"	под заказ	
2-7/16"	под заказ	
2-1/2"	под заказ	
2-9/16"	под заказ	
2-5/8"	под заказ	
2-11/16"	под заказ	
2-3/4"	под заказ	

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ КОМБИНИРОВАННЫХ ДЮЙМОВЫХ

НАБОР В СУМКЕ, 14 ПР.

Арт.:
W26414S

14



JONNESWAY

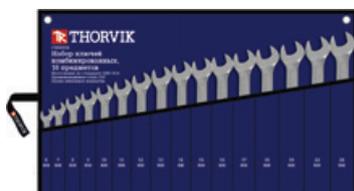
СОДЕРЖАНИЕ

3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-1/4"

НАБОР В СУМКЕ, 12 ПР.

Арт.:
CWIS0012

12



THORVIK

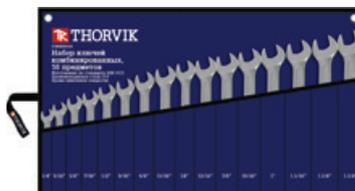
СОДЕРЖАНИЕ

1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16"

НАБОР В СУМКЕ, 16 ПР.

Арт.:
CWIS0016

16



THORVIK

СОДЕРЖАНИЕ

1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-1/4"

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ КОРОТКИЕ

- хромованадиевая сталь.

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ КОРОТКИЕ



мм	JONNESWAY
8	W53108
9	W53109
10	W53110
11	W53111
12	W53112
13	W53113

мм	JONNESWAY
14	W53114
15	W53115
16	W53116
17	W53117
18	W53118
19	W53119

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ КОМБИНИРОВАННЫХ СПЕЦИАЛЬНЫХ

НАБОР КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ КОМБИНИРОВАННЫХ УДЛИНЕННЫХ В СУМКЕ

Арт.: W264108PRS

8



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 мм

НАБОР КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ КОМБИНИРОВАННЫХ С НАКИДНЫМ ПРОФИЛЕМ 75° В КЕЙСЕ

Арт.: W69116S

16



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 мм

НАБОР КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ КОМБИНИРОВАННЫХ С ПРОФИЛЕМ SUPER TECH В КЕЙСЕ

Арт.: W84108S

8



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 мм

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ НАКИДНЫЕ

- хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям DIN838/ISO3318 и ГОСТ2838-80.

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ НАКИДНЫЕ



ММ	JONNESWAY®	THORVIK® CLASSIC	THORVIK® ARC SERIES
6x7	W230607	ORW0607	W20607
6x8	W230608		
8x9	W230809	ORW0809	W20809
8x10	W230810		W20810
10x11	W231011	ORW1011	W21011
10x12	W231012		W21012
10x13			W21013
11x13	W231113		
12x13	W231213	ORW1213	ORW1213

ММ	JONNESWAY®	THORVIK® CLASSIC	THORVIK® ARC SERIES
12x14	W231214		
13x14			W21314
13x17			W21317
14x15	W231415	ORW1415	W21415
14x16			W21416
14x17			W21417
16x17	W231617		W21617
17x19	W231719	ORW1719	W21719
18x19	W231819		W21819
18x21			W21821
19x21	W231921		
19x22	W231922		W21922
20x22	под заказ		W22022
21x22		ORW2122	ORW2122
21x23	W232123		W22123
22x24	под заказ		W22224
24x26	W232426		
24x27	W232427		W22427
25x28	W232528	ORW2427	W22528
27x30			W22730
30x32	W233032		W23032

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ НАКИДНЫХ

НАБОР В СУМКЕ, 8 ПР.

Арт.: W23108S

8



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22 мм

НАБОР НА ПЛАСТИКОВОМ ДЕРЖАТЕЛЕ, 6 ПР.

Арт.: ORWS006

6



THORVIK® CLASSIC

СОДЕРЖАНИЕ

6x7, 8x10, 9x11, 12x13, 14x17, 19x22 мм

НАБОР В СУМКЕ, 8 ПР.

Арт.: OEWS007

8



THORVIK® CLASSIC

СОДЕРЖАНИЕ

6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 17x19, 21x22, 24x27 мм

НАБОР НА ПЛАСТИКОВОМ
ДЕРЖАТЕЛЕ, 6 ПР.Арт.:
W2S6PR

6



СОДЕРЖАНИЕ

8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19 мм

НАБОР НА ПЛАСТИКОВОМ
ДЕРЖАТЕЛЕ, 8 ПР.Арт.:
W2S8PR

8



СОДЕРЖАНИЕ

6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22 мм

НАБОР В СУМКЕ, 8 ПР.

Арт.:
W2S8TB

8



СОДЕРЖАНИЕ

6x7, 8x10, 10x12, 12x13, 13x14, 14x17, 17x19, 19x22 мм

НАБОР В СУМКЕ, 9 ПР.

Арт.:
W2S9TB

9



СОДЕРЖАНИЕ

6x7, 8x10, 10x12, 12x13, 13x14, 14x17, 17x19, 19x22,
22x24 мм

НАБОР В СУМКЕ, 10 ПР.

Арт.:
W2S10TB

10



СОДЕРЖАНИЕ

6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23,
24x27 мм

НАБОР В СУМКЕ, 12 ПР.

Арт.:
W2S12TB

12



СОДЕРЖАНИЕ

6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23,
24x27, 25x28, 30x32 мм

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ НАКИДНЫЕ УДЛИНЕННЫЕ

- хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям DIN837B/ISO3318.

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ НАКИДНЫЕ УДЛИНЕННЫЕ



mm	JONNESWAY
8x10	W610810
10x11	W611011
10x12	W611012
12x14	W611214
13x15	W611315

mm	JONNESWAY
14x17	W611417
16x18	W611618
17x19	W611719
20x22	под заказ
22x24	W612224

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ НАКИДНЫХ УДЛИНЕННЫХ

НАБОР В СУМКЕ, 5 ПР.

Арт.:
W61106S

5



СОДЕРЖАНИЕ

10x11, 12x14, 13x15, 16x18, 17x19, 22x24 мм



КЛЮЧ ГАЕЧНЫЙ НАКИДНОЙ, ВНЕШНИЙ TORX®

- хромованадиевая сталь

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ НАКИДНЫЕ, ВНЕШНИЙ TORX®



TORX	JONNESWAY
E6xE8	W290608
E7xE11	W290711
E10xE12	W291012

TORX	JONNESWAY
E14xE18	W291418
E16xE22	W291622
E20xE24	W292024

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ НАКИДНЫЕ СТАРТЕРНЫЕ

- хромованадиевая сталь

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ НАКИДНЫЕ СТАРТЕРНЫЕ



MM	JONNESWAY
8x10	W6510810
10x12	W6511012
11x13	W6511113
12x14	W6511214
13x15	W6511315

MM	JONNESWAY
14x17	W6511417
15x17	W6511517
16x18	W6511618
17x19	W6511719
19x22	W6511922

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ НАКИДНЫЕ УДАРНЫЕ

- хромомолибденовая сталь;
- соответствует требованиям DIN7444 и ГОСТ4543-71.

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ НАКИДНЫЕ УДАРНЫЕ



MM	JONNESWAY
22	W72122
24	W72124
27	W72127
30	W72130
32	W72132
34	W72134
36	W72136

MM	JONNESWAY
38	W72138
41	W72141
46	W72146
50	W72150
55	W72155
60	W72160
70	W72170

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ РАЗРЕЗНЫЕ

- хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям DIN3118/ISO3318 и ГОСТ16983-80.

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ РАЗРЕЗНЫЕ



MM	JONNESWAY	THORVIK® CLASSIC	THORVIK® ARC SERIES
6x8	W240809		W40608
8x9	W240809		
8x10	W240810	FNW0810	W40810
9x11	W240911		W40911
10x11	W241011		
10x12	W241012	FNW1012	W41012
11x13	W241113	FNW1113	
12x13	W241213		
12x14	W241214	FNW1214	

MM	JONNESWAY	THORVIK® CLASSIC	THORVIK® ARC SERIES
13x14	W241314		W41314
14x17	W241417		
15x17			W41517
16x17	W241617		
16x18			W41618
17x19	W241719	FNW1719	
18x19	W241819		
17x22	W241722		
19x21			W41921
19x22	W241922		
21x23	W242123		
22x24	W242224		
22x25			W42225
24x27	W242427		
25x28	W242528		
30x32	W243032		
32x36	под заказ		
36x41	под заказ		

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ РАЗРЕЗНЫХ

НАБОР В СУМКЕ, 6 ПР.

Арт.:
W24106S

6



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

8x9, 10x11, 10x12, 13x14, 16x17, 17x19 мм

НАБОР В СУМКЕ, 5 ПР.

Арт.:
FNWS005

5



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

8x10, 10x12, 11x13, 12x14, 17x19 мм

НАБОР В СУМКЕ, 4 ПР.

Арт.:
W4S4TB

4



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

8x10, 9x11, 12x13, 15x17 мм

НАБОР В СУМКЕ, 7 ПР.

Арт.:
W4S7TB

7



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

8x10, 9x11, 10x11, 12x13, 13x14, 15x17, 17x19 мм

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ РАЗРЕЗНЫЕ С ГИБКОЙ ГОЛОВКОЙ

- хромованадиевая сталь;
- изготовлены по стандарту DIN 3118 и соответствует требованиям ГОСТ 10112-2001 по размерному ряду.

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ РАЗРЕЗНЫЕ С ГИБКОЙ ГОЛОВКОЙ



MM	JONNESWAY®
6	W24A10606
7	W24A10707
8	W24A10808
9	W24A10909
10	W24A11010
11	W24A11111
12	W24A11212
13	W24A11313
14	W24A11414

MM	JONNESWAY®
15	W24A11515
16	W24A11616
17	W24A11717
18	W24A11818
19	W24A11919
21	W24A12121
22	W24A12222
24	W24A12424



Исследовательско-логистический центр
и лаборатория контроля качества
продукции JONNESWAY Enterprise Co., LTD.
в г. Тайчунг, Тайвань.



КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ КАРДАНЫЕ

- хромованадиевая сталь;
- подвижные 12-гр. головки с возможностью регулировки до 220°.

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ КАРДАНЫЕ



Ø мм	JONNESWAY	THORVIK® CLASSIC
6x7	W43A0607	DSW0607
8x9	W43A0809	DSW0809
8x10		DSW0810
10x11	под заказ	DSW1011
10x12	W43A1012	DSW1012
11x13		DSW1113
12x13	W43A1213	DSW1213
12x14	W43A1214	DSW1214

Ø мм	JONNESWAY	THORVIK® CLASSIC
13x17		DSW1317
14x15	W43A1415	DSW1415
14x17	W43A1417	DSW1417
16x17	W43A1617	DSW1617
17x19	W43A1719	DSW1719
18x19	W43A1819	DSW1819
19x22		DSW1922

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ КАРДАНЫХ

НАБОР КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ КАРДАНЫХ
В ПЛАСТИКОВОМ КЕЙСЕ, 6 ПР.

Арт.:
W43A106S

6



JONNESWAY

СОДЕРЖАНИЕ

8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19 мм

7

НАБОР КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ КАРДАНЫХ
В СУМКЕ, 7 ПР.

Арт.:
DSWS7TB



THORVIK® CLASSIC

СОДЕРЖАНИЕ

6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19 мм

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ КАРДАНЫЕ

- хромованадиевая сталь;
- подвижные 12-гр. головки с возможностью регулировки до 220°.

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ КАРДАНЫЕ



Ø мм	THORVIK® CLASSIC
8	CSW08
9	CSW09
10	CSW10
11	CSW11
12	CSW12
13	CSW13

Ø мм	THORVIK® CLASSIC
14	CSW14
15	CSW15
16	CSW16
17	CSW17
18	CSW18
19	CSW19

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ КОМБИНИРОВАННЫХ КАРДАНЫХ

НАБОР В СУМКЕ, 9 ПР.

Арт.:
W45117S

9



СОДЕРЖАНИЕ

6,7,8,10,12,13,14,17,19

THORVIK® CLASSIC

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ТРЕЩОТОЧНЫЕ

- хромованадиевая сталь;
- храповый механизм с колесом в 72 зубца, малый 5° обратный ход;
- соответствует требованиям ANSI/ASME B107.6.

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ТРЕЩОТОЧНЫЕ



ММ	JONNESWAY	THORVIK® CLASSIC	ombra®
8	W45108	CRW08	035008
9	W45109	CRW09*	
10	W45110	CRW10	035010
11	W45111	CRW11	030011
12	W45112	CRW12	035012
13	W45113	CRW13	035013
14	W45114	CRW14	035014
15	W45115	CRW15	
16	W45116	CRW16	
17	W45117	CRW17	035017
18	W45118	CRW18	

* - количество зубцов храпового механизма 48

ММ	JONNESWAY	THORVIK® CLASSIC	ombra®
19	W45119	CRW19	035019
21	под заказ	CRW21	
22	W45122	CRW22	
23	под заказ		
24	W45124	CRW24**	
25	под заказ		
27	W45127		
30	W45130		
32	W45132		
33	под заказ		
34	под заказ		
35	под заказ		
36	W45136		
38	под заказ		
40	под заказ		
41	под заказ		
45	под заказ		
46	под заказ		
48	под заказ		
50	под заказ		

** - количество зубцов храпового механизма 89

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ КОМБИНИРОВАННЫХ ТРЕЩОТОЧНЫХ

НАБОР НА ПЛАСТИКОВОМ ДЕРЖАТЕЛЕ, 7 ПР.

Арт.: W45107S

7



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 мм

НАБОР НА ПЛАСТИКОВОМ ДЕРЖАТЕЛЕ, 8 ПР.

Арт.: W45308S

8



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19 мм

НАБОР НА ПЛАСТИКОВОМ ДЕРЖАТЕЛЕ, 8 ПР.

Арт.: W45108S

8



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 мм

НАБОР В КОРОБКЕ, 8 ПР.

Арт.: W45508S

8



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

10, 13, 17, 19 мм, переходники 1/4"DR, 3/8"DR, 1/2"DR, для вставок-бит 1/4"HDR

НАБОР В ПЛАСТИКОВОМ КЕЙСЕ, 10 ПР.

Арт.: W45110S

10



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

8, 9, 10, 12, 13, 17, 19 мм, переходники 1/4"DR, 3/8"DR, 1/2"DR для вставок-бит 1/4"HDR

БОЛЕЕ ПОДРОБНУЮ ИНФОРМАЦИЮ СМОТРИТЕ НА 39 СТР.

НАБОР НА ПЛАСТИКОВОМ ДЕРЖАТЕЛЕ, 16 ПР.

Арт.: W45516S

16



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24 мм

НАБОР В ПЛАСТИКОВОМ КЕЙСЕ, 17 ПР.

Арт.: W45117S

17



СОДЕРЖАНИЕ

8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм, переходники 3/8"DR, 1/2"DR, 3/4"DR для вставок-бит 1/4"HDR

НАБОР В ПЛАСТИКОВОМ КЕЙСЕ, 7 ПР.

Арт.: 935007

7



СОДЕРЖАНИЕ

8, 10, 12, 13, 14, 17, 19 мм

НАБОР НА ПЛАСТИКОВОМ ДЕРЖАТЕЛЕ, 7 ПР.

Арт.: CRWS7PR

7



СОДЕРЖАНИЕ

8, 10, 12, 13, 14, 17, 19 мм

НАБОР В СУМКЕ, 8 ПР.

Арт.: CRWS8TB

8



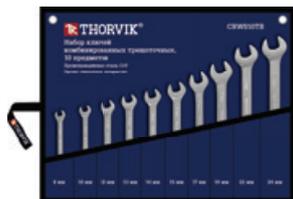
СОДЕРЖАНИЕ

8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19 мм

НАБОР В СУМКЕ, 10 ПР.

Арт.: CRWS10TB

10



СОДЕРЖАНИЕ

8,10,12,13,14,15,17,19,22,24 мм

НАБОР НА ПЛАСТИКОВОМ ДЕРЖАТЕЛЕ, 8 ПР.

Арт.: CRWS12PR

12



СОДЕРЖАНИЕ

8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19 мм

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ТРЕЩОТЧНЫЕ КОРОТКИЕ

- хромованадиевая сталь;
- храповый механизм с колесом в 72 зубца, малый 5° обратный ход;
- соответствует требованиям ANSI/ASME B107.6.

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ТРЕЩОТЧНЫЕ КОРОТКИЕ



Ø мм	THORVIK CLASSIC
8	CSRW08
9	CSRW09*
10	CSRW10
11	CSRW11
12	CSRW12
13	CSRW13

Ø мм	THORVIK CLASSIC
14	CSRW14
15	CSRW15
16	CSRW16
17	CSRW17
18	CSRW18
19	CSRW19

* - количество зубцов храпового механизма 48

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ КОМБИНИРОВАННЫХ ТРЕЩОТЧНЫХ КОРОТКИХ

НАБОР В СУМКЕ, 6 ПР.

Арт.: CSRWS6TB

6



СОДЕРЖАНИЕ

8, 10, 12, 13, 14, 17 мм



КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ТРЕЩОТОЧНЫЕ С РЕВЕРСОМ

- хромованадиевая сталь;
- храповый механизм с колесом в 90 зубца, малый 4° обратный ход;
- механизм переключения направления вращения, изогнутая 15° накидная часть;
- соответствует требованиям ANSI/ASME B107.6.

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ТРЕЩОТОЧНЫЕ С РЕВЕРСОМ



mm	JONNESWAY	THORVIK® CLASSIC
8	W60108	CRRW08*
9	под заказ	CRRW09*
10	W106110 (W60110)	CRRW10**

* - количество зубцов храпового механизма 48

** - количество зубцов храпового механизма 60

*** - количество зубцов храпового механизма 89

mm	JONNESWAY	THORVIK® CLASSIC
11	W60111	CRRW11
12	W106112 (W60112)	CRRW12
13	W106113 (W60113)	CRRW13
14	W106114 (W60114)	CRRW14
15	W60115	CRRW15
16	под заказ	CRRW16
17	W106117 (W60117)	CRRW17
18	W60118	CRRW18
19	W106119 (W60119)	CRRW19
21	под заказ	CRRW21
22	W60122	CRRW22
24	W60124	CRRW24***
24	под заказ	CRRW24***

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ КОМБИНИРОВАННЫХ ТРЕЩОТОЧНЫХ С РЕВЕРСОМ

НАБОР В СУМКЕ, 7 ПР.

Арт.:
CRRWS7TB

7



СОДЕРЖАНИЕ

8, 10, 12, 13, 14, 17, 19 мм



КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ТРЕЩОТОЧНЫЕ С ГИБКОЙ ГОЛОВКОЙ

- хромованадиевая сталь;
- храповый механизм с колесом в 72 зубца, малый 5° обратный ход;
- гибкая головка накидной части;
- соответствует требованиям ANSI/ASME B107.6.

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ТРЕЩОТОЧНЫЕ С ГИБКОЙ ГОЛОВКОЙ



* - количество зубцов храпового механизма 48

mm	JONNESWAY	THORVIK® CLASSIC
8	W66108	CFRW08
9	W66109	CFRW09*
10	W66110	CFRW10
11	W66111	CFRW11
12	W66112	CFRW12
13	W66113	CFRW13
14	W66114	CFRW14
15	W66115	CFRW15
16	W66116	CFRW16
17	W66117	CFRW17
18	W66118	CFRW18
19	W66119	CFRW19

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ КОМБИНИРОВАННЫХ ТРЕЩОТОЧНЫХ КАРДАННЫХ

НАБОР В СУМКЕ, 7 ПР.

Арт.:
CFRWS7TB

7



СОДЕРЖАНИЕ

8, 10, 12, 13, 14, 17, 19 мм



КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ НАКИДНЫЕ ТРЕЩОТОЧНЫЕ

- хромованадиевая сталь;
- храповый механизм с колесом в 72 зубца, малый 5° обратный ход;
- соответствует требованиям ANSI/ASME B107.6.

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ НАКИДНЫЕ ТРЕЩОТОЧНЫЕ



Размер мм	Артикул
8x9	W680809
8x10	W680810
10x11	W681011
12x13	W681213

Размер мм	Артикул
14x15	W681415
16x18	W681618
17x19	W681719

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ НАКИДНЫХ ТРЕЩОТОЧНЫХ

НАБОР НА ПЛАСТИКОВОМ ДЕРЖАТЕЛЕ, 6 ПР.

Арт.:
W68106S

6



СОДЕРЖАНИЕ

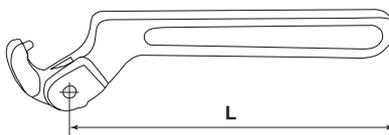
8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x18, 17x19 мм



КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ РАДИУСНЫЕ ШАРНИРНЫЕ

- хромованадиевая сталь;
- применяются для радиусных гаек по ГОСТ 11871-88, манжет, колец, подшипников и др.

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ РАДИУСНЫЕ ШАРНИРНЫЕ



Рабочий диапазон, мм	L, мм	Артикул
13-35	145	WP7135
35-50	180	WP7150
50-80	240	WP7180
80-120	275	WP7120
120-180	380	WP71180

КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ РАЗВОДНЫЕ

КЛЮЧ РАЗВОДНОЙ

- хромованадиевая сталь;
- хромоникелевое или фосфатное покрытие;
- соответствуют DIN 3117, ANSI/ASME B107.8M и ГОСТ 7275-75;
- имеют метрическую и дюймовую размерную шкалу.

Торговая марка		 JONNESWAY	 THORVIK®
Рабочий диапазон, мм	Длина, мм		
0-13	100	под заказ	AJW100
0-20	150	W27AS6	
0-22	150		AJW150
0-24	200	W27AS8	
0-27	200		AJW200
0-29	250	W27AS10	
0-30	250		AJW250
0-34	300	W27AS12	AJW300
0-43	375	под заказ	
0-46	375		AJW375
0-52	400		AJW450
0-53	450	под заказ	

КЛЮЧ РАЗВОДНОЙ С ЭРГОНОМИЧНОЙ РУКОЯТКОЙ

- хромованадиевая сталь;
- хромоникелевое покрытие;
- сантопеновое покрытие рукоятки;
- губки открываются на 18-25% больше стандартных значений и имеют конструкционную особенность, предотвращающую соскальзывание инструмента с крепежной детали;
- соответствуют DIN 3117, ANSI/ASME B107.8M и ГОСТ 7275-75;
- имеют метрическую и дюймовую размерную шкалу.

Торговая марка		 JONNESWAY
Рабочий диапазон, мм	Длина, мм	
0-13	100	под заказ
0-19	150	W27AS6
0-24	200	W27AS8
0-29	250	W27AS10
0-34	300	W27AS12
0-43	375	под заказ

КЛЮЧ РАЗВОДНОЙ С УВЕЛИЧЕННЫМ ДИАПАЗОНОМ

- хромованадиевая сталь;
- фосфатное покрытие;
- сантопеновое покрытие рукоятки;
- зауженные губки, позволяющие обслуживать крепежные детали до 38 мм;
- имеют метрическую и дюймовую размерную шкалу.

Торговая марка		 JONNESWAY
Рабочий диапазон, мм	Длина, мм	
0-38	200	W27AE8

КЛЮЧ РАЗВОДНОЙ РЕЕЧНЫЙ

- хромованадиевая сталь;
- фосфатное покрытие;
- сантопеновое покрытие рукоятки;
- реечный более точный механизм регулировки зева инструмента;
- имеют метрическую и дюймовую размерную шкалу.



Торговая марка		 JONNESWAY
Рабочий диапазон, мм	Длина, мм	
0-24	200	W27AK8

КЛЮЧ РАЗВОДНОЙ С ОБЛЕГЧЕННОЙ РУКОЯТКОЙ

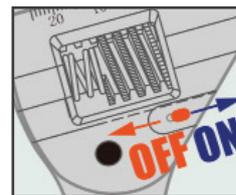
- облегченный корпус изготовлен из хромованадиевой стали и покрыт защитным мягким противоскользящим и бензостойким покрытием;
- узкие губки ключа со специальным ребристым профилем рабочей части;
- рабочие губки имеют увеличенный на 50% рабочий диапазон, а также более глубокий, приблизительно на 30%, захват;
- метрическая размерная шкала.

Торговая марка			
Рабочий диапазон, мм	Длина, мм		
0-28	150	под заказ	
0-32	200	W27AL8	
0-43	250	W27AL10	
0-53	300	под заказ	



КЛЮЧ РАЗВОДНОЙ ОБЛЕГЧЕННЫЙ ТРЕЩОТОЧНЫЙ

- облегченный корпус изготовлен из хромованадиевой стали и покрыт защитным хромоникелевым покрытием;
- два режима работы: стандартный и с использованием трещоточного механизма;
- метрическая и дюймовая размерные шкалы.



Торговая марка			
Рабочий диапазон, мм	Длина, мм		
0-26	200	W27AR8	
0-35	250	W27AR10	



КЛЮЧ РАЗВОДНОЙ ТРУБНЫЙ

- увеличенная ширина губок;
- губки изготовлены из хромомолибденовой стали и обладают высокой износостойкостью.

Торговая марка			
Длина, мм			
200		W2808	
250		W2810	
300		W2812	
350		W2814	
450		W2818	
600		W2824	
900		W2836	
1200		W2849	



КЛЮЧ ТРУБНЫЙ С АВТОМАТИЧЕСКИМ ЗАХВАТОМ

- не требует регулировки в процессе работы;
- губки изготовлены из хромомолибденовой стали и обладают высокой износостойкостью.



Торговая марка			
Длина, мм		ПОД ЗАКАЗ	
200		W28HD08	
250		W28HD10	
300		W28HD12	
350		W28HD14	
450		W28HD18	



А-образный тип с расположением губок под углом 90°

Индукционно закаленные до высокой твердости зубчатые рабочие поверхности с углом наклона зубьев, который позволяет достичь максимально возможное усилие захвата

В-образный тип губок позволяет обслуживать трубы и крепежные детали различного профиля



Расположение губок под углом 45° для удобной работы в труднодоступных местах

Инструменты изготовлены из легированной хромованадиевой стали, по стандарту DIN 5234 (Form A,C), что соответствует техническим условиям ГОСТ 18981-73

Матовое защитное покрытие предотвращает появление сколов на корпусе инструмента

КЛЮЧИ ТРУБНЫЕ РЫЧАЖНЫЕ, ТИП А

Торговая марка		THORVIK®		
Длина, мм	Диапазон, мм			
300	10-36			BNPW01L
400	20-50			BNPW15L
500	20-63			BNPW02L

КЛЮЧИ ТРУБНЫЕ РЫЧАЖНЫЕ 45°, ТИП В

Торговая марка		THORVIK®		
Длина, мм	Диапазон, мм			
300	10-36			BNPW01Y
400	20-50			BNPW15Y
500	20-63			BNPW02Y

КЛЮЧИ ТРУБЧАТЫЕ

КЛЮЧИ ТРУБЧАТЫЕ

NEW



Ø мм	L, мм	THORVIK® CLASSIC	
6x7	110	TBS0607	
7x8	110	TBS0708	
8x9	110	TBS0809	
8x10	120	TBS0810	
10x11	120	TBS1011	
10x12	140	TBS1012	
12x13	140	TBS1213	
13x14	140	TBS1314	
14x15	140	TBS1415	
16x17	150	TBS1617	
17x19	160	TBS1719	
18x19	160	TBS1819	
19x21	160	TBS1921	
19x22	170	TBS1922	
20x22	170	TBS2022	
21x22	170	TBS2122	
22x24	190	TBS2224	
24x27	190	TBS2427	
30x32	200	TBS3032	

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ТРУБЧАТЫХ

НАБОР В СУМКЕ, 6-19 мм, 7 ПР.

Арт.:
TBSS77B

7

NEW



СОДЕРЖАНИЕ

6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, вороток ступенчатый 180 мм

НАБОР В СУМКЕ, 6-32 мм, 12 ПР.

Арт.:
TBSS127B

12

NEW



СОДЕРЖАНИЕ

6x7, 8x9, 8x10, 10x11, 12x13, 13x14, 14x15, 16x17, 17x19, 14x27, 30x32, Вороток ступенчатый 180 мм, вороток ступенчатый 245 мм

КЛЮЧИ ТРУБЧАТЫЕ УСИЛЕННЫЕ

NEW



Ø, мм	L, мм	THORVIK® CLASSIC
6x7	105	SBS0607
7x9	110	SBS0809
8x10	120	SBS0810
8x11	120	SBS1011
10x12	140	SBS1012
10x14	140	SBS1314
14x15	145	SBS1415
16x17	155	SBS1617
17x19	165	SBS1719
18x19	165	SBS1819
19x22	175	SBS1922
21x22	175	SBS2122
22x24	185	SBS2224
24x27	195	SBS2427
30x32	210	SBS3032

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ТРУБЧАТЫХ УСИЛЕННЫХ

НАБОР В СУМКЕ, 6-19 мм, 7 пр.

Арт.:
SBSS7TB

7

NEW



СОДЕРЖАНИЕ

6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19,
вороток ступенчатый 180 мм



КЛЮЧИ ТРУБЧАТЫЕ СВЕЧНЫЕ

NEW



Ø, мм	L, мм	THORVIK® CLASSIC
14	250	SPS1425
16	200	SPS1520
21	200	SPS2120
16	280	SPS1628
21	280	SPS2128

КЛЮЧИ ТРУБЧАТЫЕ СВЕЧНЫЕ ДВУСТОРОННИЕ

NEW



Ø, мм	L, мм	THORVIK® CLASSIC
16x22	160	SPS162116

КЛЮЧИ ТРУБЧАТЫЕ СТУПИЧНЫЕ ВОСЬМИГРАННЫЕ

КЛЮЧИ ТРУБЧАТЫЕ СТУПИЧНЫЕ ВОСЬМИГРАННЫЕ

NEW



Ø мм	L, мм	THORVIK® CLASSIC
80	90	BS8P80
82	90	BS8P82
86	130	BS8P86
95	130	BS8P95
102	130	BS8P102
104	130	BS8P104
110	130	BS8P110
115	130	BS8P115

КЛЮЧ ТРУБЧАТЫЙ СТУПИЧНЫЙ ВОСЬМИГРАННЫЙ ДВУСТОРОННИЙ

NEW



Ø мм	L, мм	THORVIK® CLASSIC
62x50	130	BS8P5062

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ 1/4"DR

- легированная хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям DIN3124 и ТУ ГОСТ 25604-83.

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ 1/4"DR

Торговая марка	JONNESWAY		омбра®		THORVIK®					
Ø мм										
					6 граней	12 граней	6 граней/ глубокие	12 граней/ глубокие	MultiProf	MultiProf/ глубокие
4	S04H2104	S04HD2104	114004	114104	S11S11040	S11S12040	S11S21040	S11S22040	MP01404	
4.5	S04H21045	S04HD21045	114045	114145	S11S11045	S11S12045	S11S21045	S11S22045	MP01445	
5	S04H2105	S04HD2105	114005	114105	S11S11050	S11S12050	S11S21050	S11S22050	MP01405	
5.5	S04H21055	S04HD21055	114055	114155	S11S11055	S11S12055	S11S21055	S11S22055	MP01455	
6	S04H2106	S04HD2106	114006	114106	S11S11060	S11S12060	S11S21060	S11S22060	MP01406	MP11406
7	S04H2107	S04HD2107	114007	114107	S11S11070	S11S12070	S11S21070	S11S22070	MP01407	MP11407
8	S04H2108	S04HD2108	114008	114108	S11S11080	S11S12080	S11S21080	S11S22080	MP01408	MP11408
9	S04H2109	S04HD2109	114009	114109	S11S11090	S11S12090	S11S21090	S11S22090	MP01409	MP11409
10	S04H2110	S04HD2110	114010	114110	S11S11100	S11S12100	S11S21100	S11S22100	MP01410	MP11410
11	S04H2111	S04HD2111	114011	114111	S11S11110	S11S12110	S11S21110	S11S22110	MP01411	MP11411
12	S04H2112	S04HD2112	114012	114112	S11S11120	S11S12120	S11S21120	S11S22120	MP01412	MP11412
13	S04H2113	S04HD2113	114013	114113	S11S11130	S11S12130	S11S21130	S11S22130	MP01413	MP11413
14	под заказ		114014	114114	S11S11140	S11S12140	S11S21140	S11S22140	MP01414	

НАБОРЫ ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/4"DR

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 12 ПР.

Арт.: 911412

12



СОДЕРЖАНИЕ

4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм; рукоятка трещоточная 72 зубца; удлинитель 100 мм

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 13 ПР.

Арт.: 914013

13



СОДЕРЖАНИЕ

4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм

НАБОРЫ ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/4"DR ГЛУБОКИХ

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 10 ПР.

Арт.: 914110

10



СОДЕРЖАНИЕ

5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 10 ПР.

Арт.: 914910

10



СОДЕРЖАНИЕ

Головки 12-гранные: 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16"

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ 3/8"DR

- легированная хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям DIN3124 и ТУ ГОСТ 25604-83.

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ 3/8"DR



Торговая марка	JONNESWAY			THORVIK®			
	6 мм	8 мм	10 мм	6 граней	12 граней	6 граней/глубокие	12 граней/глубокие
6	S04H3106			S12S1106	S12S1206		
7	S04H3107			S12S1107	S12S1207		
8	S04H3108	138008	138108	S12S1108	S12S1208	S12S2108	
9	S04H3109	138009	138109	S12S1109	S12S1209	S12S2109	
10	S04H3110	138010	138110	S12S1110	S12S1210	S12S2110	S12S2210
11	S04H3111	138011	138111	S12S1111	S12S1211	S12S2111	S12S2211
12	S04H3112	138012	138112	S12S1112	S12S1212	S12S2112	S12S2212
13	S04H3113	138013	138113	S12S1113	S12S1213	S12S2113	S12S2213
14	S04H3114	138014	138114	S12S1114	S12S1214	S12S2114	S12S2214
15				S12S1115	S12S1215	S12S2115	S12S2215
16	S04H3116	138016	138116	S12S1116	S12S1216	S12S2116	S12S2216
17	S04H3117	138017	138117	S12S1117	S12S1217	S12S2117	S12S2217
18	S04H3118	138018	138118	S12S1118	S12S1218	S12S2118	S12S2218
19	S04H3119	138019	138119	S12S1119	S12S1219	S12S2119	S12S2219
20	S04H3120			S12S1120	S12S1220	S12S2120	S12S2220
21	S04H3121	138021	138121	S12S1121	S12S1221	S12S2121	S12S2221
22	S04H3122	138022	138122	S12S1122	S12S1222	S12S2122	S12S2222
23	под заказ			S12S1123	S12S1223		
24	S04H3124			S12S1124	S12S1224	S12S2124	S12S2224

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 3/8"DR

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 12 ПР.

Арт.:
913812

12



СОДЕРЖАНИЕ

8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 мм;
рукоятка трехточечная 72 зубца,
удлинитель 150 мм

ombra®

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ 1/2"DR

- легированная хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям DIN3124 и ТУ ГОСТ 25604-83.

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ 1/2"DR, 6-ГРАННЫЕ



Торговая марка	JONNESWAY	ombra®	THORVIK®
8 мм			
8	S04H4108	S04HD4708	112008
9	S04H4109	S04HD4709	112009
10	S04H4110	S04HD4710	112010
11	S04H4111	S04HD4711	112011
12	S04H4112	S04HD4712	112012
13	S04H4113	S04HD4713	112013
14	S04H4114	S04HD4714	112014
15	S04H4115	S04HD4715	112015
16	S04H4116	S04HD4716	112016
17	S04H4117	S04HD4717	112017
18	S04H4118	S04HD4718	112018
19	S04H4119	S04HD4719	112019
20	S04H4120	S04HD4720	112020
21	S04H4121	S04HD4721	112021
22	S04H4122	S04HD4722	112022
23	S04H4123	S04HD4723	
24	S04H4124	S04HD4724	112024
25	S04H4125	S04HD4725	
26	S04H4126	S04HD4726	
27	S04H4127	S04HD4727	112027
28	S04H4128	S04HD4728	
29	S04H4129	S04HD4729	
30	S04H4130	S04HD4730	112030
32	S04H4132	S04HD4732	112032
34	S04H4134		
36	S04H4136		

НАБОРЫ ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/2"DR, 6-ГРАННЫХ

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ,
12 ПР.Арт.:
911212

12

ombra®



СОДЕРЖАНИЕ

10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 мм
рукоятка трехточечная 72 зубца, удлинитель 125 ммНАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ,
12 ПР.Арт.:
912012

12

ombra®



СОДЕРЖАНИЕ

10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 мм

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ,
18 ПР.Арт.:
912018

18

ombra®



СОДЕРЖАНИЕ

8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27,
30, 32 мм

НАБОРЫ ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/2"DR, 6-ГРАННЫХ ГЛУБОКИХ

НАБОР В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КЕЙСЕ, 11 ПР.

Арт.: S04HD411S

11



СОДЕРЖАНИЕ

10, 11, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22, 24 мм

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 13 ПР.

Арт.: S05HD4113S

13



СОДЕРЖАНИЕ

11, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 мм

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 13 ПР.

Арт.: S05HD4213S

13



СОДЕРЖАНИЕ

7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-1/4"

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 12 ПР.

Арт.: 912112

12



СОДЕРЖАНИЕ

10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 мм

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ 1/2"DR, 12-ГРАННЫЕ, MULTIPROF

Торговая марка	JONNESWAY®		ombr®		THORVIK®			
6-гран. мм								
	12 граней	12 граней	12 граней	12 граней	12 граней	12 граней	MultiProf	MultiProf
8	S04H4908	S04H4708	112308	112208	S13S1208	S13S2208		
9	S04H4909	S04H4709	112309	112209	S13S1209	S13S2209		
10	S04H4910	S04H4710	112310	112210	FS21210 /S13S1210	S13S2210	MP01210	
11	S04H4911	S04H4711	112311	112211	FS21211 /S13S1211	S13S2211	MP01211	
12	S04H4912	S04H4712	112312	112212	FS21212 /S13S1212	S13S2212	MP01212	
13	S04H4913	S04H4713	112313	112213	FS21213 /S13S1213	S13S2213	MP01213	
14	S04H4914	S04H4714	112314	112214	FS21214 /S13S1214	FS31214 /S13S2214	MP01214	MP11214
15	S04H4915	S04H4715	112315	112215	FS21215 /S13S1215	FS31215 /S13S2215	MP01215	MP11215
16	S04H4916	S04H4716	112316	112216	FS21216 /S13S1216	S13S2216	MP01216	
17	S04H4917	S04H4717	112317	112217	FS21217 /S13S1217	FS31217 /S13S2217	MP01217	MP11217
18	S04H4918	S04H4718	112318	112218	FS21218 /S13S1218	S13S2218	MP01218	
19	S04H4919	S04H4719	112319	112219	FS21219 /S13S1219	FS31219 /S13S2219	MP01219	MP11219
20	S04H4920	S04H4720			FS21220 /S13S1220	S13S2220	MP01220	
21	S04H4921	S04H4721	112321	112221	FS21221 /S13S1221	S13S2221	MP01221	
22	S04H4922	S04H4722	112322	112222	FS21222 /S13S1222	FS31222 /S13S2222	MP01222	MP11222
23	S04H4923	S04H4723			S13S1223			
24	S04H4924	S04H4724	112324	112224	FS21224 /S13S1224	S13S2224		
25	S04H4925	S04H4725						
26	S04H4926	S04H4726						
27	S04H4927	S04H4127	112327	112227	FS21227 /S13S1227	S13S2227	MP01227	
28	S04H4928	S04H4728			S13S1228			
29	S04H4929	S04H4729						
30	S04H4930	S04H4730	112330	112230	FS21230 /S13S1230	S13S2230	MP01230	
32	S04H4932	S04H4732	112332	112232	FS21232 /S13S1232	S13S2232	MP01232	
34	S04H4934							
36	S04H4936							

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/2"DR, 12-ГРАННЫХ

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ,
13 ПР.Арт.:
S05H4113S

13



СОДЕРЖАНИЕ

10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24 мм

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ,
13 ПР.Арт.:
S05H4213S

13



СОДЕРЖАНИЕ

3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8",
15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8"НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ,
12 ПР.Арт.:
912312

12



СОДЕРЖАНИЕ

10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 мм

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/2"DR, 12-ГРАННЫХ ГЛУБОКИХ

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 12 ПР.

Арт.:
912212

12



СОДЕРЖАНИЕ

10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 мм

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ 3/4"DR

- легированная хромованадиевая сталь;
- полуматовое хромоникелевое покрытие;
- соответствует требованиям DIN3124 и ТУ ГОСТ 25604-83.

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ 3/4"DR, 6-ГРАННЫЕ



mm	JONNESWAY
19	S04H6119
21	S04H6121
22	S04H6122
23	S04H6123
24	S04H6124
25	S04H6125
26	S04H6126
27	S04H6127
28	S04H6128
29	S04H6129
30	S04H6130
32	S04H6132
33	S04H6133
34	S04H6134

mm	JONNESWAY
35	S04H6135
36	S04H6136
38	S04H6138
40	под заказ
41	S04H6141
42	под заказ
46	S04H6146
50	S04H6150
52	S04H6152
55	S04H6155
56	под заказ
60	S04H6160
65	S04H6165
70	S04H6170

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ 3/4"DR, 12-ГРАННЫЕ



mm	JONNESWAY
19	S04H6319
21	S04H6321
22	S04H6322
24	S04H6324
27	S04H6327
30	S04H6330
32	S04H6332
34	S04H6334
36	S04H6336

mm	JONNESWAY
40	S04H6340
41	S04H6341
46	S04H6346
50	S04H6350
55	под заказ
56	под заказ
60	под заказ
65	под заказ
70	под заказ

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ 1"DR

- легированная хромованадиевая сталь;
- полуматовое хромоникелевое покрытие;
- соответствует требованиям DIN3124 и ТУ ГОСТ 25604-83.

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ 1"DR, 6-ГРАННЫЕ



mm	JONNESWAY®
36	S04H8136
38	S04H8138
41	S04H8141
46	S04H8146
50	S04H8150
54	S04H8154
55	S04H8155
58	S04H8158
60	S04H8160

mm	JONNESWAY®
63	S04H8163
65	S04H8165
67	S04H8167
70	S04H8170
71	S04H8171
75	S04H8175
77	S04H8177
80	S04H8180

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ EXTERNAL TORX®

- легированная хромованадиевая сталь.

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ 1/4"DR EXTERNAL TORX®



Торговая марка	JONNESWAY®	ombra®	THORVIK®
E4	S06H204	114604	114704
E5	S06H205	114605	114705
E6	S06H206	114606	114706
E7	S06H207	114607	114707
E8	S06H208	114608	114708
E10	под заказ		114710
E11	под заказ		

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ 3/8"DR EXTERNAL TORX®



Торговая марка	JONNESWAY®	ombra®	THORVIK®
E4			S12S1304
E5			S12S1305
E6	под заказ		S12S1306
E7	под заказ		S12S1307
E8	S06H308		S12S1308
E10		138610	138710
E11	S06H311	138611	138711
E12	S06H312	138612	138712
E14	S06H314	138614	138714
E16	S06H316	138616	138716
E18	S06H318	138618	138718
E20	S06H320		138720

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ 1/2"DR EXTERNAL TORX®



Торговая марка	JONNESWAY	ombratools	THORVIK®		
E8		112608			
E10	S06H410	112610	112710	S13S1310	S13S2310
E11	S06H411	112611	112711	S13S1311	S13S2311
E12	S06H412	112612	112712	S13S1312	S13S2312
E14	S06H414	112614	112714	S13S1314	S13S2314
E16	S06H416	112616	112716	S13S1316	S13S2316
E18	S06H418	112618	112718	S13S1318	S13S2318
E20	S06H420	112620	112720	S13S1320	S13S2320
E22	S06H422	112622	112722	S13S1322	S13S2322
E24	S06H424	112624	112724	S13S1324	S13S2324

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/2"DR EXTERNAL TORX®

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 10 ПР.

Арт.:
912610

10



СОДЕРЖАНИЕ

E8, E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/2"DR ГЛУБОКИХ EXTERNAL TORX®

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 9 ПР.

Арт.:
912709

9



СОДЕРЖАНИЕ

E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24

НАБОРЫ ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/4"DR, 3/8"DR, 1/2"DR EXTERNAL TORX®

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 14 ПР.

Арт.:
S06H414S

14



СОДЕРЖАНИЕ

1/4"DR: E4, E5, E6, E7, E8;
3/8"DR: E10, E11, E12, E14;
1/2"DR: E16, E18, E20, E22, E24.

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 14 ПР.

Арт.:
910614

14



СОДЕРЖАНИЕ

1/4"DR: E4, E5, E6, E7, E8;
3/8"DR: E10, E11, E12, E14, E16, E18;
1/2"DR: E20, E22, E24.

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/4"DR, 3/8"DR, 1/2"DR ГЛУБОКИХ EXTERNAL TORX®

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 14 ПР.

Арт.:
910714

14



СОДЕРЖАНИЕ

1/4"DR: E4, E5, E6, E7, E8;
3/8"DR: E10, E11, E12, E14, E16, E18;
1/2"DR: E20, E22, E24.

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ "SUPER TECH"



Торговая марка	JONNESWAY		
□ д/дюйм	Артикул	6 12 мм inch	☼
1/4"DR	S68H2103	3.2 мм 1/8"	E4
1/4"DR	S68H2104	4 мм 5/32"	E5
1/4"DR	S68H21045	4.5 мм	-
1/4"DR	S68H2105	5 мм 3/16"	E6
1/4"DR	S68H21055	5.5 мм 7/32"	E7
1/4"DR	S68H2106	6 мм	E8
1/4"DR	S68H2107	7 мм 7/32"	-
1/4"DR	S68H2108	8 мм 5/16"	E10
1/4"DR	S68H2109	9 мм 11/32"	E11
1/4"DR	S68H2110	10 мм 3/8"	E12
1/4"DR	S68H2111	11 мм 7/16"	E14
1/4"DR	S68H2112	12 мм 5/32"	-
1/4"DR	S68H2113	13 мм 1/2"	E16
3/8"DR	S68H3109	9 мм 11/32"	E11
3/8"DR	S68H3110	10 мм 3/8"	E12
3/8"DR	S68H3111	11 мм 7/16"	E14
3/8"DR	S68H3112	12 мм 5/32"	-
3/8"DR	S68H3113	13 мм 1/2"	E16
3/8"DR	S68H3114	14 мм 9/16"	E18

Торговая марка	JONNESWAY		
□ д/дюйм	Артикул	6 12 мм inch	☼
3/8"DR	S68H3115	15 мм 19/32"	-
3/8"DR	S68H3116	16 мм 5/8"	E20
3/8"DR	S68H3117	17 мм 21/32"	-
3/8"DR	S68H3118	18 мм 11/16"	E22
3/8"DR	S68H3119	19 мм 3/4"	E24
1/2"DR	S68H4114	14 мм 9/16"	E18
1/2"DR	S68H4115	15 мм 9/32"	-
1/2"DR	S68H4116	16 мм 5/8"	E20
1/2"DR	S68H4117	17 мм 21/32"	-
1/2"DR	S68H4118	18 мм 11/16"	E22
1/2"DR	S68H4119	19 мм 3/4"	E24
1/2"DR	S68H4120	20 мм 25/32"	-
1/2"DR	S68H4121	21 мм 13/16"	E26
1/2"DR	S68H4122	22 мм 7/8"	E28
1/2"DR	S68H4123	23 мм 29/32"	E28
1/2"DR	S68H4124	24 мм 15/16"	E30
1/2"DR	S68H4127	27 мм 1-1/16"	E34
1/2"DR	S68H4130	30 мм 1-3/16"	E38
1/2"DR	S68H3132	32 мм 1-1/4"	E40

БОЛЕЕ ПОДРОБНУЮ ИНФОРМАЦИЮ СМОТРИТЕ НА 108 СТР.

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ ДЛЯ РУЧНЫХ ГАЙКОВЕРТОВ

ГОЛОВКИ ТОЦЕВЫЕ 4-ГР. ДЛЯ РУЧНОГО ГАЙКОВЕРТА 1"DR



□ мм	THORVIK®
17	LSWS00117
19	LSWS00119
21	LSWS00121
22	LSWS00122

ГОЛОВКИ ТОЦЕВЫЕ 6-ГР. ДЛЯ РУЧНОГО ГАЙКОВЕРТА 1"DR



□ мм	THORVIK®
24	LSWS00124
27	LSWS00127
30	LSWS00130
32	LSWS00132
33	LSWS00133
34	LSWS00134
36	LSWS00136
38	LSWS00138

□ мм	THORVIK®
41	LSWS00141
46	LSWS00146
50	LSWS00150
52	LSWS00152
55	LSWS00155
60	LSWS00160
65	LSWS00165
70	LSWS00170
75	LSWS00175

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ ГОЛОВОК ДЛЯ РУЧНОГО ГАЙКОВЕРТА

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ ГОЛОВОК ДЛЯ РУЧНОГО ГАЙКОВЕРТА, 11 ПР.

Арт.: LSWS11S

11



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

Головки торцевые 4-гр. для ручного гайковерта, 2 шт.: 21, 22 мм; головки торцевые 6-гр. для ручного гайковерта, 9 шт.: 27, 30, 32, 33, 36, 38, 41, 46, 50 мм, пластиковый кейс.

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ СВЕЧНЫЕ

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ СВЕЧНЫЕ



мм	Привод	JONNESWAY	омбра	THORVIK
16	3/8"DR		138116A	S2S3116
21	3/8"DR		138121A	S2S3121
16	1/2"DR	S17H4116	112116A	SPS1216 / S3S3116
21	1/2"DR	S17H4121	112121A	SPS1221 / S3S3121

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ СВЕЧНЫЕ
С МАГНИТНЫМ ДЕРЖАТЕЛЕМ

мм	Привод	JONNESWAY
16	1/2"DR	S17M4116
21	1/2"DR	S17M4121

ГОЛОВКА ТОРЦЕВАЯ СВЕЧНАЯ УДЛИНЕННАЯ 250 ММ, 12-ГР.



мм	Привод	JONNESWAY	омбра
14	1/2"DR	AI050092	138214A

КЛЮЧИ СВЕЧНЫЕ

КЛЮЧИ СВЕЧНЫЕ Т-ОБРАЗНЫЕ, 12-ГРАННЫЕ



мм	омбра
14	A90049
16	A90001
21	A90002

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ СВЕЧНЫХ С МАГНИТНЫМ
ДЕРЖАТЕЛЕМ И Т-ОБРАЗНОЙ РУКОЯТКОЙ 3/8"DR, 3 ПР.**омбра**

СОДЕРЖАНИЕ

Вороток,
головки, 2 шт.: 16, 21 мм

КЛЮЧИ ТОРЦЕВЫЕ

КЛЮЧИ Т-ОБРАЗНЫЕ ТОРЦЕВЫЕ



мм	JONNESWAY
8	S40H108
9	S40H109
10	S40H110

КЛЮЧ Т-ОБРАЗНЫЙ ТОРЦЕВОЙ ТРЕХСТОРОННИЙ



мм	JONNESWAY
8x10x12	S41H0812

НАБОРЫ ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ УДАРНЫХ 3/8"DR

НАБОР В КЕЙСЕ, 12 ПР.

Арт.:
S03A3112S**JONNESWAY**

СОДЕРЖАНИЕ

8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 мм; металлический кейс.

НАБОР В КЕЙСЕ, 8 ПР.

Арт.:
S03AD3108S**JONNESWAY**

СОДЕРЖАНИЕ

8, 10, 11, 13, 14, 16, 17, 19 мм; металлический кейс.

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ УДАРНЫЕ 1/2"DR

- хромомолибденовая сталь с фосфатированной поверхностью;
- поперечное отверстие и кольцевая канавка для крепления на приводе;
- соответствует требованиям DIN3121.

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ УДАРНЫЕ 1/2"DR

NEW



Торговая марка	JONNESWAY		ompra		THORVIK		
8	под заказ	под заказ			IS011208	IS11208	
9	S03A4109	S03AD4109			IS011209	IS11209	
10	S03A4110	S03AD4110	112410	112410	IS011210	IS11210	
11	S03A4111	S03AD4111			IS011211	IS11211	
12	S03A4112	S03AD4112	112412	112512	IS011212 / S23S1112	IS11212	
13	S03A4113	S03AD4113	112413	112513	IS011213 / S23S1113	IS11213 / S23S2113	
14	S03A4114	S03AD4114	112414	112514	IS011214 / S23S1114	IS11214 / S23S2114	
15	S03A4115	S03AD4115			IS011215	IS11215 / S23S2115	
16	S03A4116	под заказ	112416	112516	IS011216 / S23S1116	IS11216 / S23S2116	
17	S03A4117	S03AD4118	112417	112517	IS011217 / S23S1117	IS11217 / S23S2117	S23S2217
18	S03A4118	под заказ	112418	112518	IS011218 / S23S1118	IS11218 / S23S2118	
19	S03A4119	S03AD4120	112419	112519	IS011219 / S23S1119	IS11219 / S23S2119	S23S2219
20	под заказ	под заказ			IS011220	IS11220	S23S2221
21	S03A4121	S03AD4121	112421	112521	IS011221 / S23S1121	IS11221 / S23S2121	S23S2222
22	S03A4122	S03AD4122	112422	112522	IS011222 / S23S1122	IS11222 / S23S2122	
23	S03A4123	под заказ			IS011223	IS11223 / S23S2123	
24	S03A4124	под заказ	112424	112524	IS011224 / S23S1124	IS11224 / S23S2124	S23S2224
25	под заказ	под заказ			IS011225 / S23S1125	IS11225	
26	под заказ	под заказ			IS011226	IS11226 / S23S2126	
27	S03A4127	S03AD4128			IS011227 / S23S1127	IS11227 / S23S2127	S23S2227
28	под заказ	под заказ			IS011228	IS11228 / S23S2128	
29	под заказ	под заказ			IS011229	IS11229 / S23S2129	
30	S03A4130	S03AD4131			IS011230 / S23S1130	IS11230 / S23S2130	S23S2230
31	под заказ	под заказ					
32	S03A4132	S03AD4133			IS011232 / S23S1132	IS11232 / S23S2132	S23S2232
33	под заказ	под заказ			S23S1133	S23S2133	
34	под заказ	под заказ			IS011234 / S23S1134	IS11234 / S23S2134	S23S2234
35	под заказ	под заказ					
36	S03A4136	S03AD4136			IS011236 / S23S1136	IS11236 / S23S2136	S23S2236
38	под заказ	под заказ			S23S1138	IS11238 / S23S2138	S23S2238

НАБОРЫ ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ УДАРНЫХ 1/2"DR

НАБОР В КЕЙСЕ, 11 ПР. Арт.: S03A4111S



СОДЕРЖАНИЕ
10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21, 22, 24 мм, пластиковый кейс.

НАБОР В КЕЙСЕ, 11 ПР. Арт.: 912411



СОДЕРЖАНИЕ
10, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 мм, пластиковый кейс.

НАБОР, 10ПР. Арт.: ISS01210



СОДЕРЖАНИЕ
10, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 21, 22, 24 мм, пластиковый кейс

НАБОРЫ ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ УДАРНЫХ ГЛУБОКИХ 1/2"DR

НАБОР В КЕЙСЕ, 11 ПР. Арт.: S03AD4111S



СОДЕРЖАНИЕ
10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21, 22, 24 мм, пластиковый кейс.

НАБОР В КЕЙСЕ, 11 ПР. Арт.: 912511



СОДЕРЖАНИЕ
10, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 мм, пластиковый кейс.

НАБОР, 10ПР. Арт.: ISS11210



СОДЕРЖАНИЕ
10, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 21, 22, 24 мм, пластиковый кейс

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ УДАРНЫЕ 1/2"DR ДЛЯ ЛИТЫХ ДИСКОВ

- хромомолибденовая сталь;
- поперечное отверстие и кольцевая канавка для крепления на приводе;
- ударопрочная пластиковая втулка;
- соответствует требованиям DIN3121.

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ УДАРНЫЕ 1/2"DR ДЛЯ ЛИТЫХ ДИСКОВ

NEW



Ø мм	JONNESWAY	THORVIK®
17	S03AD4317	S23SW17
19	S03AD4319	S23SW19
21	S03AD4321	S23SW21

НАБОРЫ ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ УДАРНЫХ 1/2"DR ДЛЯ ЛИТЫХ ДИСКОВ

НАБОР В КЕЙСЕ, 3 ПР.

Арт.:
S03AD4303

3



JONNESWAY

СОДЕРЖАНИЕ

17, 19, 21 мм, пластиковый кейс

НАБОР В КЕЙСЕ, 3 ПР.

Арт.:
912503

3



ombratools

СОДЕРЖАНИЕ

17, 19, 21 мм, пластиковый кейс

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ УДАРНЫЕ ТОНКОСТЕННЫЕ 1/2"DR ДЛЯ ЛИТЫХ ДИСКОВ

- хромомолибденовая сталь с фосфатированной поверхностью;
- поперечное отверстие и кольцевая канавка для крепления на приводе;
- ударопрочная пластиковая втулка;
- соответствует требованиям DIN3121.

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ УДАРНЫЕ ТОНКОСТЕННЫЕ 1/2"DR ДЛЯ ЛИТЫХ ДИСКОВ



Ø мм	JONNESWAY
17	S03AD4317
19	S03AD4319
21	S03AD4321

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ УДАРНЫХ ТОНКОСТЕННЫХ 1/2"DR ДЛЯ ЛИТЫХ ДИСКОВ

НАБОР В КЕЙСЕ, 3 ПР.

Арт.:
S18AD4103S

3



JONNESWAY

СОДЕРЖАНИЕ

17, 19, 21 мм, пластиковый кейс

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ УДАРНЫЕ 3/4"DR

- хромомолибденовая сталь с фосфатированной поверхностью;
- поперечное отверстие и кольцевая канавка для крепления на приводе;
- соответствует требованиям DIN3121.

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ УДАРНЫЕ 3/4"DR



Торговая марка	JONNESWAY®	
ММ		
17	S03A6117	S03AD6117
18	под заказ	под заказ
19	S03A6119	S03AD6119
20	под заказ	под заказ
21	S03A6121	S03AD6121
22	S03A6122	S03AD6122
23	под заказ	под заказ
24	S03A6124	S03AD6124
25	под заказ	под заказ
26	под заказ	под заказ
27	S03A6127	S03AD6127
28	под заказ	под заказ
29	под заказ	под заказ
30	S03A6130	S03AD6130
31	под заказ	под заказ
32	S03A6132	S03AD6132
33	S03A6133	S03AD6133
34	S03A6134	под заказ
35	S03A6135	S03AD6135
36	S03A6136	S03AD6136
37	под заказ	под заказ
38	S03A6138	S03AD6138
39	под заказ	
40	под заказ	под заказ

Торговая марка	JONNESWAY®	
ММ		
41	S03A6141	S03AD6141
42	под заказ	под заказ
43	под заказ	под заказ
44	S03A6144	S03AD6144
45	под заказ	
46	S03A6146	S03AD6146
47	под заказ	
48	под заказ	
49	под заказ	под заказ
50	S03A6150	S03AD6150
51	под заказ	
52	под заказ	
53	под заказ	
54	под заказ	
55	S03A6155	
56	под заказ	
57	под заказ	
58	под заказ	
59	под заказ	
60	S03A6160	
63	под заказ	
65	S03A6165	
67	под заказ	
70	S03A6170	

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ УДАРНЫХ 3/4"DR

НАБОР В КЕЙСЕ, 8 ПР.

Арт.: S03A6108S

8



СОДЕРЖАНИЕ

26, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38 мм;
металлический кейс.

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ УДАРНЫХ ГЛУБОКИХ 3/4"DR

НАБОР В КЕЙСЕ, 20 ПР.

Арт.: S03AD6120S

20



СОДЕРЖАНИЕ

Головки торцевые ударные глубокие, 10 шт.: 24, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 41, 46 мм;
- удлинитель 200 мм; шарнир карданный 1 шт.;
- переходники, 2 шт.: 1"DRx3/4"DR и 1/2"DRx3/4"DR; кольца 3 шт.; штифты 3 шт.;
пластиковый кейс.

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ УДАРНЫЕ 1"DR

- хромомолибденовая сталь с фосфатированной поверхностью;
- поперечное отверстие и кольцевая канавка для крепления на приводе;
- соответствует требованиям DIN3121.

ГОЛОВКИ ТОРЦЕВЫЕ УДАРНЫЕ 1"DR



Торговая марка	JONNESWAY	
мм		
17	под заказ	
19	под заказ	под заказ
21	под заказ	под заказ
22	под заказ	под заказ
23	под заказ	под заказ
24	S03A8124	S03AD8124
25	под заказ	под заказ
26	под заказ	под заказ
27	S03A8127	S03AD8127

Торговая марка	JONNESWAY	
мм		
28	под заказ	под заказ
29	под заказ	под заказ
30	S03A8130	S03AD8130
31	под заказ	под заказ
32	S03A8132	S03AD8132
33	S03A8133	S03AD8133
34	S03A8134	S03AD8134
35	S03A8135	S03AD8135
36	S03A8136	S03AD8136
37	под заказ	под заказ
38	S03A8138	под заказ
39	под заказ	под заказ
40	под заказ	под заказ
41	S03A8141	S03AD8141
42	под заказ	под заказ
43	под заказ	под заказ
44	S03A8144	под заказ
46	S03A8146	S03AD8146
47	под заказ	под заказ
48	под заказ	под заказ
49	под заказ	под заказ
50	S03A8150	S03AD8150
51	под заказ	под заказ
52	под заказ	под заказ

Торговая марка	JONNESWAY	
мм		
53	под заказ	под заказ
54	под заказ	под заказ
55	S03A8155	S03AD8155
56	под заказ	под заказ
57	под заказ	под заказ
58	под заказ	под заказ
59	под заказ	под заказ
60	S03A8160	S03A8160
62	под заказ	под заказ
63	под заказ	под заказ
65	S03A8165	S03AD8165
67	под заказ	под заказ
68	под заказ	под заказ
70	S03A8170	S03AD8170
73	под заказ	под заказ
75	S03A8175	S03AD8175
76	S03A8176	под заказ
78	S03A8178	под заказ
80	S03A8180	под заказ
85	под заказ	под заказ
89	под заказ	под заказ
90	S03A8190	под заказ
92	под заказ	под заказ
95	под заказ	под заказ

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ УДАРНЫХ 1"DR

НАБОР В кейсе, 9 пр.

Арт.:
S03A8109S

9



JONNESWAY

СОДЕРЖАНИЕ

24, 27, 30, 32, 35, 38, 41, 46, 50 мм,
металлический кейс.

ВОРОТКИ

ВОРОТКИ ШАРНИРНЫЕ «ГИБКАЯ РУКОЯТКА»

- хромованадиевая сталь;
- гладкая металлическая рукоятка, рукоятка с накаткой (FH12380);
- соответствует требованиям DIN3122.

NEW



дюйм	Длина, мм	Торговая марка	Артикул
1/4"DR	130	JONNESWAY	S22H21130
1/4"DR	150	JONNESWAY	S22H21150
1/4"DR	150	омбpa	251406
1/4"DR	150	THORVIK	S1H1
3/8"DR	200	JONNESWAY	S22H31200
3/8"DR	250	омбpa	253810
3/8"DR	250	THORVIK	S2H125
1/2"DR	250	THORVIK	S3H125
1/2"DR	375	JONNESWAY	S22H41375
1/2"DR	375	омбpa	251215
1/2"DR	380	THORVIK	FH12380 / S3H138
1/2"DR	450	JONNESWAY	S2241450
1/2"DR	450	THORVIK	S3H145
1/2"DR	600	JONNESWAY	S2241600
1/2"DR	600	омбpa	251224
1/2"DR	600	THORVIK	S3H160
3/4"DR	500	JONNESWAY	S22H6500

ВОРОТКИ Т-ОБРАЗНЫЕ

- хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям DIN3122.

NEW



Дюйм	Длина, мм	Торговая марка	Артикул
1/4"DR	110	THORVIK®	TH14011 / S1H3
1/4"DR	125	омбра®	261406
1/4"DR	130	JONNESWAY	S23H21130
3/8"DR	160	THORVIK®	S2H316
3/8"DR	200	JONNESWAY	S23H31200
3/8"DR	200	омбра®	263808
1/2"DR	200	омбра®	261212

Дюйм	Длина, мм	Торговая марка	Артикул
1/2"DR	250	JONNESWAY	S23H41250
1/2"DR	250	THORVIK®	TH12250 / S3H325
1/2"DR	300	JONNESWAY	S23H41300
1/2"DR	300	THORVIK®	S3H330
3/4"DR	450	JONNESWAY	S23H6450
3/4"DR	500	JONNESWAY	S23H6500
1"DR	660	JONNESWAY	S23H8660

РЕМОНТНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ВОРОТКОВ ШАРНИРНЫХ «ГИБКАЯ РУКОЯТКА»

NEW



Для воротка	Торговая марка	Артикул
S22H21130	JONNESWAY	S22H21130RK
S22H31200		S22H31200RK
S22H41375		S22H41375RK
S2241450		S2241450RK
S2241600		S2241600RK
251406	омбра®	251406RK
251215		251215RK
251224		251224RK
FH12380	THORVIK®	FH12380RK
S1H1		S1H1RK
S2H125		S2H1RK
S3H125		S3H1RK1
S3H138		S3H1RK1
S3H145		S3H1RK1
S3H160		S3H1RK2

ВОРОТКИ Г-ОБРАЗНЫЕ

- хромованадиевая сталь;
- двухсторонний вороток (S25H414);
- телескопическая рукоятка (S41H630T).

NEW



Дюйм	Длина, мм	Торговая марка	Артикул
3/8"DR	200	омбра®	243808
1/2"DR	300		241212
1/2"DR	365	JONNESWAY	S25H414
3/4"DR	300		S41H612
3/4"DR	450		S41H618
3/4"DR	460-730		S41H630T
3/8"DR	250	THORVIK®	S2H4250
1/2"DR	250		S3H425

ВОРОТКИ КОЛЕНЧАТЫЕ

- хромованадиевая сталь;
- рукоятка с накаткой;
- соответствует ГОСТ 25602-83.



Дюйм	Длина, мм	Торговая марка	Артикул
3/8"DR		омбра®	290038
1/2"DR			290012
1/2"DR	412	JONNESWAY	S41H41

РУКОЯТКИ ТРЕЩОТОЧНЫЕ

РУКОЯТКИ ТРЕЩОТОЧНЫЕ

РУКОЯТКА ТРЕЩОТОЧНАЯ С ДВУХКОМПОНЕНТНОЙ РУКОЯТКОЙ

Арт.:
R6802/6803/6804

- хромованадиевая сталь;
- двухкомпонентная бензозамаслостойкая рукоятка «ANTI-SLIP GRIP»;
- 60 зубцов, малый обратный ход - 6°;
- уменьшенные, по сравнению со стандартными сериями рукояток, размеры головки;
- ПДН по DIN3122 + 40%.

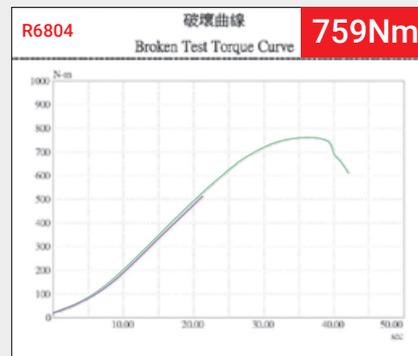
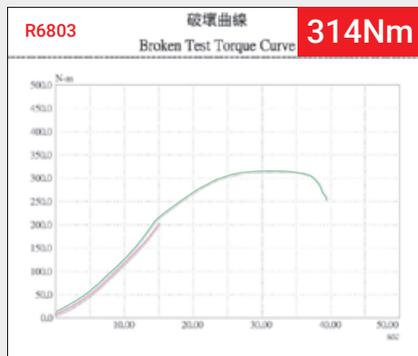
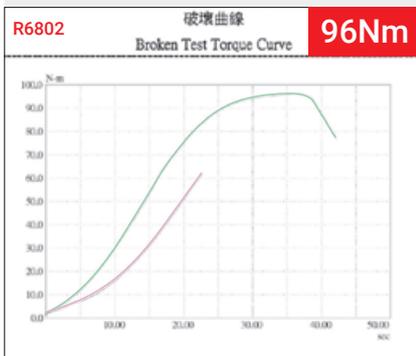


дюйм	JONNESWAY	Ширина, мм	Высота, мм	Длина, мм	Вес, гр.	DIN 3122
1/4"DR	R6802	19,0	19,9	140,0	82,0	62 Нм
	R3702	23,0	34,1	249,0	396,0	
	R2902	26,0	38,0	253,0	620,0	
3/8"DR	R6803	27,0	26,2	200,0	198,0	263 Нм
	R3703	30,0	29,0	198,0	280,0	
	R2903	32,0	30,0	185,0	265,0	
1/2"DR	R6804	35,0	34,1	250,0	396,0	512 Нм
	R3704	42,0	38,0	253,0	620,0	
	R2904	40,0	38,0	278,0	570,0	

МАКСИМАЛЬНЫЙ
КРУТЯЩИЙ
МОМЕНТ

+65%

ПРОТОКОЛЫ ИСПЫТАНИЙ:



РУКОЯТКИ ТРЕЩОТОЧНЫЕ С ДВУХКОМПОНЕНТНОЙ РУКОЯТКОЙ

- хромованадиевая сталь;
- гладкая металлическая рукоятка в стиле SNAP-ON;
- флажковый переключатель направления вращения;
- соответствует требованиям DIN3122 и ГОСТ 22402-77.

NEW



Серия	Арт.	Торговая марка	дюйм	шт.	Длина, мм	Серия	Арт.	Торговая марка	дюйм	шт.	Длина, мм
R29	R2902B	JONNESWAY	1/4"DR	36	110	28	281403	thorvik	1/4"DR	48	140
	R2903B		3/8"DR	36	135		283803		3/8"DR	48	200
	R2904B		1/2"DR	36	170		281203		1/2"DR	48	250
	R2902		1/4"DR	36	145	RH	RH01445	thorvik	1/4"DR	48	150
	R2903		3/8"DR	36	200		RH01245		1/2"DR	48	250
	R2904		1/2"DR	36	250		281402		1/4"DR	72	140
R37	R3702	JONNESWAY	1/4"DR	48	135	28	283802	thorvik	3/8"DR	72	200
	R3703		3/8"DR	48	200		281202		1/2"DR	72	250
	R3704		1/2"DR	48	250		S1R		S1R172	thorvik	1/4"DR
R4602	1/4"DR	48	180	S2R172	3/8"DR	72		210			
R4603	3/8"DR	48	280	RH	RH01272	thorvik		1/2"DR	72		250
R4604	1/2"DR	48	380								

РУКОЯТКИ ТРЕЩОТЧНЫЕ С ДВУХКОМПОНЕНТНОЙ РУКОЯТКОЙ И ГИБКОЙ ГОЛОВКОЙ

- хромованадиевая сталь;
- нескользящая двухкомпонентная рукоятка;
- флажковый переключатель направления вращения;
- подвижная на 180° в шести позициях одной плоскости головка;
- соответствует требованиям DIN3122, и ГОСТ 22402-77.



Серия	Артикул	Торговая марка	дюйм	шт.	Длина, мм
R42	R4202	JONNESWAY	1/4"DR	36	125
	R4204		1/2"DR	36	190
R41	R4102	JONNESWAY	1/4"DR	36	155
	R4103		3/8"DR	36	240
	R4104		1/2"DR	36	290
28	281404	омбра®	1/4"DR	100	170
S1	S1R472	THORVIK®	1/4"DR	72	150
S2	S2R472		3/8"DR	72	200
FRH	FRH3872		3/8"DR	72	240

РУКОЯТКИ ТРЕЩОТЧНЫЕ С ДВУХКОМПОНЕНТНОЙ РУКОЯТКОЙ

- хромованадиевая сталь;
- нескользящая двухкомпонентная рукоятка;
- дисковый переключатель направления вращения;
- предельно малый обратный ход 2,5°(R55) и 5°(R34/35);
- соответствует требованиям DIN3122, ANSI-ASME BL07.10M и ГОСТ 22402-77.

R34



R35



R55



Серия	Артикул	Торговая марка	дюйм	шт.	Длина, мм
R34	R3402	JONNESWAY	1/4"DR	72	145
	R3403		3/8"DR	72	195
	R3404		1/2"DR	72	250
R35	R3502	JONNESWAY	1/4"DR	72	135
	R3503		3/8"DR	72	200
	R3504		1/2"DR	72	250
R55	R5502	JONNESWAY	1/4"DR	72	135
	R5503		3/8"DR	72	200
	R5504		1/2"DR	72	250

РУКОЯТКИ ТРЕЩОТЧНЫЕ С МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ РУКОЯТКОЙ

- хромованадиевая сталь;
- гладкая металлическая рукоятка в стиле SNAP-ON;
- флажковый переключатель направления вращения;
- соответствует требованиям DIN3122 и ГОСТ 22402-77.

NEW



Серия	Артикул	Торговая марка	дюйм	шт.	Длина, мм
R29	R2902A	JONNESWAY	1/4"DR	36	125
	R2903A		3/8"DR	36	170
	R2904A		1/2"DR	36	280
R38	R3802	JONNESWAY	1/4"DR	48	90
	R3803		3/8"DR	48	115
	R3804		1/2"DR	48	150
R36	R3602	JONNESWAY	1/4"DR	48	130
	R3603		3/8"DR	48	200
	R3604		1/2"DR	48	250
28	281401	омбра®	1/4"DR	72	140
	283801		3/8"DR	72	200
	281201		1/2"DR	72	250
S1R	S1R372	THORVIK®	1/4"DR	72	140
S2	S2R372		3/8"DR	72	200
S3	S3R372		1/2"DR	72	250

РУКОЯТКИ ТРЕЩОТЧНЫЕ С МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ РУКОЯТКОЙ

- хромованадиевая сталь;
- флажковый переключатель направления вращения;
- соответствует требованиям DIN3122 и ГОСТ 22402-77.



Серия	Артикул	Торговая марка	дюйм	шт.	Длина, мм
R12	R1206N	JONNESWAY	3/4"DR	60	500
	R12081		1"DR	24	675
	R12082		1"DR	24	775

РУКОЯТКИ ТРЕЩОТЧНЫЕ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ

- хромованадиевая сталь;
- нескользящая двухкомпонентная рукоятка;
- флажковый переключатель направления вращения;
- подвижная на 180° в шести позициях одной плоскости головка.

NEW



Серия	Артикул	Торговая марка	дюйм	шт.	Длина, мм
R39	R3904	JONNESWAY	1/2"DR	24	330-485
R51	R5103		3/8"DR	72	220-320
	R5104		1/2"DR	72	300-440
S1	S1R572	THORVIK®	1/4"DR	72	195
S2	S2R572		3/8"DR	72	245
S3	S3R572		1/2"DR	72	310

РУКОЯТКИ ТРЕЩОТЧНЫЕ МИНИ

- хромованадиевая сталь;
- нескользящая двухкомпонентная рукоятка;
- дисковый переключатель направления вращения для вставок-бит (RD01);
- подвижная на 180° в шести позициях одной плоскости головка (RD02);
- флажковый переключатель направления вращения (RD02/03);
- компактные размеры, малый 6° обратный ход.



Серия	Артикул	Торговая марка	дюйм	шт.	Длина, мм
RD	RD01	JONNESWAY	1/4"DR	60	107
	RD02		1/4"DR	60	113
	RD03		1/4"DR	60	106

РУКОЯТКИ ТРЕЩОТЧНЫЕ РОТАЦИОННЫЕ СО СКВОЗНЫМ ПРИВОДОМ.

Арт.: R6604/R6603/R6602

- храповой механизм, изготовленный из хромомолибденовой стали, 60 зубцов, малый обратный ход - 6,0°;
- сквозное переключение привода для изменения направления вращения;
- корпус изделия изготовлен из хромованадиевой стали и покрыт защитным хромоникелевым многослойным покрытием.
- двухкомпонентная, эргономичная, противоскользящая бензо-маслостойкая рукоятка с механизмом вращения вокруг собственной оси для преобразования крутящего момента по оси резьбового соединения в рабочей зоне, который позволяет комфортно работать в труднодоступных и узких местах;
- максимальный крутящий момент по din3122 +30-40 %.



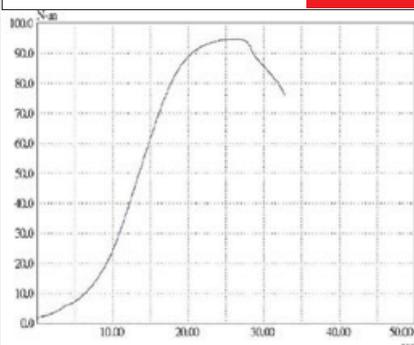
дюйм	JONNESWAY	Ширина, мм	Высота, мм	Длина, мм	Вес, гр.	DIN 3122
1/4"DR	R6602	27,0	23,0	180,0	181,0	93 Нм
3/8"DR	R6603	36,0	29,0	240,0	384,0	337 Нм
1/2"DR	R6604	42,0	37,0	190,0	645,0	744 Нм

МАКСИМАЛЬНЫЙ КРУТЯЩИЙ МОМЕНТ

+30-40%

ПРОТОКОЛЫ ИСПЫТАНИЙ:

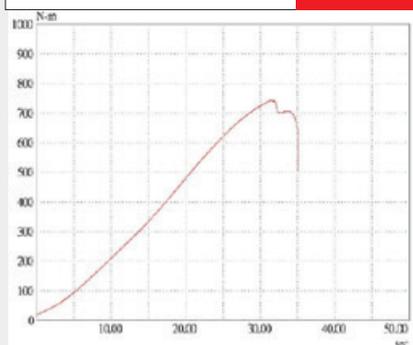
R6602 93Nm



R6603 337Nm



R6604 744Nm



НАБОР РУКОЯТОК ТРЕЩОТОЧНЫХ

ГОЛОВКА ТРЕЩОТОЧНАЯ С УДЛИНИТЕЛЯМИ В НАБОРЕ, 4 ПР.

Арт.: R5434

4

ПОД ЗАКАЗ



- хромованадиевая сталь;
- флажковый переключатель направления вращения;
- головка трещоточная с 48 зубцами;
- три типоразмера удлинителей.

СОДЕРЖАНИЕ

Трещоточная головка 1/2"DR, 48 зубцов;
Удлинители, 3 шт.: 150, 250, 500 мм;
Пластиковый кейс.

JONNESWAY



- Не наращивать рычаг привода.
- Не наносить удары по телу инструмента или привода другими предметами.
- Не допускать падения инструмента с большой высоты на твердую поверхность и не использовать изделие в качестве ударного инструмента.
- Не допускать длительное хранение инструмента в условиях высокой влажности или иных агрессивных к материалам изделия средах.
- Не допускать самостоятельного ремонта и регулировок инструмента в период гарантийного срока.
- По окончании работ очищать инструмент от загрязнений.
- Подбирать и использовать инструмент согласно производимой работе и строго по назначению.
- Не рекомендуется использовать для ослабления предварительно затянутого соединения.
- Правильно и своевременно производить регламентное обслуживание.

РЕМОНТНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ РУКОЯТОК ТРЕЩОТОЧНЫХ

РЕМОНТНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ РУКОЯТОК ТРЕЩОТОЧНЫХ JONNESWAY



JONNESWAY

Артикул	Для трещоток
R0602RK	R0602
R0603RK	R0603
R0604RK	R0604
R1206N-R	R1206N
R1206-R	R1206
R12082-R	R12081, R12082
R3904RK	R3904
R2902RK	R2902, R2902A, R2902B, R4202
R2903RK	R2903, R2903A, R2903B, R4103
R2904RK	R2904, R2904A, R2904B, R4104
R3602RK	R3602, R3702, R3802
R3603RK	R3603, R3703, R3803
R3604RK	R3604, R3704, R3804, R5434
R3402RK	R3402
R3403RK	R3403
R3404RK	R3404
R5103RK	R5103
R5104RK	R5104
R5502-RK	R5502
R5504-RK	R5504
R6802RK	R6802
R6803RK	R6803
R6804RK	R6804

РЕМОНТНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ РУКОЯТОК ТРЕЩОТОЧНЫХ OMBRA



ombra

Артикул	Для трещоток
281402RK	281402, 281401
283802RK	283802, 283801
281202RK	281202, 281201
281403RK	281403
283803RK	283803
281203RK	281203

РЕМОНТНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ РУКОЯТОК ТРЕЩОТОЧНЫХ THORVIK



THORVIK

Артикул	Для трещоток
RH01445RK	RH01445
RH01245RK	RH01245
FRH3872RK	FRH3872
S1R72RK	S1R
S2R72RK	S2R
S3R72RK	S3R

УДЛИНИТЕЛИ

- хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям DIN3123 и ГОСТ 25600-83.

УДЛИНИТЕЛИ

УДЛИНИТЕЛИ

- хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям DIN3123 и ГОСТ 25600-83.

NEW



Дюйм	Длина, мм	JONNESWAY	ombra®	THORVIK
1/4"DR	50	S24H250	221402	EB14050 / S11E1050
1/4"DR	75	S24H275	221403	S11E1075
1/4"DR	100	S24H2100	221404	EB14100 / S11E1100
1/4"DR	150	S24H2150	221403	S11E1150
3/8"DR	75		223803	S12E1075
3/8"DR	150	S24H3150	223808	S12E1150
3/8"DR	200			S12E1200
3/8"DR	250			S12E1250
3/8"DR	300	S24H3300	223812	
1/2"DR	50	S24H450		
1/2"DR	75	S24H4175		S13E1075
1/2"DR	125	S24H4125	221205	EB12125 / S13E1125
1/2"DR	250	S24H4250	221210	EB12250 / S13E1250
1/2"DR	600	S24H4224		
1/2"DR	750	S24H4230		
1/2"DR	900	S24H4236		
3/4"DR	100	S24H6100		
3/4"DR	200	S24H6200		
3/4"DR	400	S24H6400		
1"DR	200	S24H8200		
1"DR	400	S24H8400		

УДЛИНИТЕЛИ С ШАРОМ

- присоединительный квадрат шарообразной формы;
- передача крутящего момента под углом до 15°.

NEW



Дюйм	Длина, мм	JONNESWAY	THORVIK
1/4"DR	50	S21H2150	S11E3050
1/4"DR	75		S11E3075
1/4"DR	100	S21H21100	S11E3100
1/4"DR	150	S21H21150	S11E3150
1/4"DR	250	S21H21250	
3/8"DR	150	S21H31150	
3/8"DR	250	S21H31250	
1/2"DR	50	S21H4150	
1/2"DR	75	S21H4175	S13E3075
1/2"DR	125	S21H41125	S13E3125
1/2"DR	250	S21H41250	S13E3250

УДЛИНИТЕЛЬ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ

- увеличение длины до 400 мм с шагом 25 мм.



Дюйм	Длина, мм	JONNESWAY
1/2"DR	250-400	S42H410

УДЛИНИТЕЛИ ГИБКИЕ

Гибкий удлинитель предназначен только для передачи крутящего момента. Ни в коем случае нельзя срывать элементы резьбового соединения при использовании данного изделия.

NEW



Дюйм	Длина, мм	JONNESWAY	ombra®	THORVIK
1/4"DR	145	S27H2		
1/4"DR	150		291406	FEB1415 / S11E2150
3/8"DR	193	S27H3		
1/2"DR	205	S27H4		

УДЛИНИТЕЛЬ ТРЕХСТОРОННИЙ

- размер в Т-образном состоянии 200x250 мм.



Дюйм	Длина, мм	JONNESWAY
1/4"DR x 3/8"DR x 1/2"DR	200x250	S43H210

НАБОР УДЛИНИТЕЛЕЙ

ТРЕЩОТочНАЯ ГОЛОВКА С УДЛИНИТЕЛЯМИ В НАБОРЕ, 8 ПР.

Арт.: S28H08S

8



- хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям DIN3123 и ГОСТ 25600-83.

СОДЕРЖАНИЕ

Удлинитель 1/4"DR, 3 шт.: 50, 75, 150 мм;
Удлинитель 3/8"DR, 2 шт.: 75, 150 мм;
Удлинитель 1/2"DR, 3 шт.: 75, 125, 250 мм; Пластиковый кейс.

JONNESWAY®

УДЛИНИТЕЛИ УДАРНЫЕ

УДЛИНИТЕЛИ УДАРНЫЕ

- хромомолибденовая сталь;
- соответствует требованиям DIN31213.



Длина, дюйм	Длина, мм	JONNESWAY®	омбра®	THORVIK®
1/2"DR	100	S03A4E4	231204	
1/2"DR	125			IEB12125
1/2"DR	150	S03A4E6	231206	
3/4"DR	150	S03A6E06		
3/4"DR	250	S03A6E10		
1"DR	200	S03A8E08		
1"DR	250	S03A8E10		
1"DR	300	S03A8E12		
1"DR	325	S03A8E13		

НАБОРЫ УДЛИНИТЕЛЕЙ УДАРНЫХ

НАБОР УДЛИНИТЕЛЕЙ ДЛЯ УДАРНОГО ИНСТРУМЕНТА, 1/2"DR, 75-375 ММ, 4 ПР.

Арт.: S03A4E04SA (S03A4E04S)

- хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям DIN3123 и ГОСТ 25600-83.

4



СОДЕРЖАНИЕ

Удлинитель 1/2"DR, 4 шт.: 75, 125, 250, 375 мм.

JONNESWAY®

ШАРНИРЫ КАРДАНЫЕ

ШАРНИРЫ КАРДАНЫЕ

ШАРНИРЫ КАРДАНЫЕ

- хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям DIN3123 и ГОСТ 25603-83.

NEW



Длина, дюйм	Длина, мм	JONNESWAY®	омбра®	THORVIK®
1/4"DR	35	S15H240	210014	UJ14000 / S11J
3/8"DR	50	S15H356	210038	S12J
1/2"DR	70	S15H472	210012	UJ12000 / S13J
3/4"DR	106	S15H6109		

ШАРНИРЫ КАРДАНЫЕ С ПРУЖИНОЙ

- наличие скрытых пружин для удобства и более точного позиционирования торцевой головки на крепеже.



Длина, дюйм	JONNESWAY®
1/4"DR	S15G2
3/8"DR	S15G3
1/2"DR	S15G4

ШАРНИРЫ КАРДАНЫЕ УДАРНЫЕ

ШАРНИРЫ КАРДАНЫЕ УДАРНЫЕ ТРЕХСЕКЦИОННЫЕ

- хромомолибденовая сталь;
- соответствует требованиям DIN3121.



дюйм	JONNESWAY	ombr®	THORVIK®
1/2"DR	S03A4U4	213012	IUJ12000
3/4"DR	S03A6U6		
1"DR	S03A8U8		

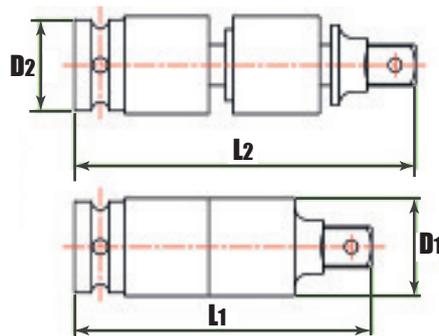
ШАРНИРЫ КАРДАНЫЕ УДАРНЫЕ ТРЕХСЕКЦИОННЫЕ

Арт.:
S03A3DT/S03A4DT

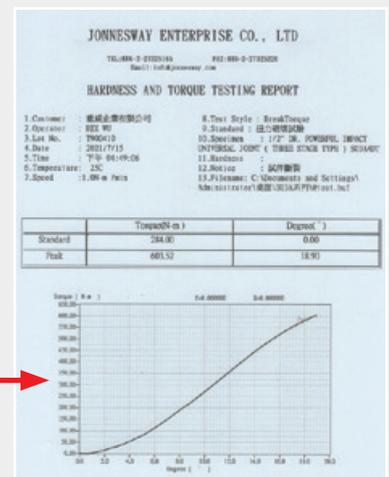
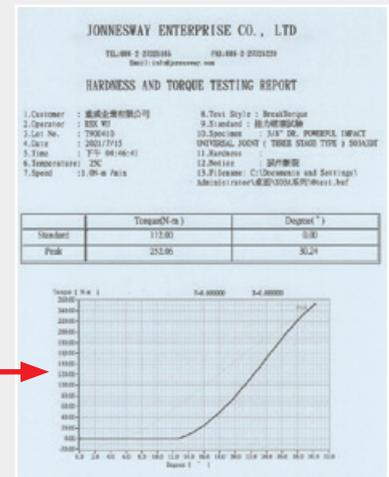
- шарнир применяется для проведения слесарно-монтажных работ с применением ударного механизированного инструмента;
- в отличие от стандартного карданного шарнира данное изделие имеет два шарнира, у каждого из которых угол отклонения от центральной оси до 23°;
- специальная конструкция позволяет использовать изделие как удлинитель, и как карданный шарнир;
- максимальное значение крутящего момента превышает более чем в 2 раза величину по стандарту din3123.



дюйм	JONNESWAY	L1, мм	L2, мм	D1, мм	D2, мм	DIN 3122
3/8"DR	S03A3DT	75	87	24	22	112 Нм
1/2"DR	S03A4DT	91	104	30	28	284 Нм



ПРОТОКОЛЫ ИСПЫТАНИЙ:



ПЕРЕХОДНИКИ

ПЕРЕХОДНИКИ

- хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям DIN3123.

NEW



дюйм	JONNESWAY	ombra®	THORVIK
1/4"DR(F)x3/8"DR(M)	S16H1438	201438	S1A21
3/8"DR(F)x1/2"DR(M)	S16H3812	203812	S1A32
1/2"(F) x 1/4"(M)			S13J
1/2"DR(F)x3/4"DR(M)	S16H1234		
3/4"DR(F)x1"DR(M)	S16H3410		
3/4"DR(F)x1/2"DR(M)	S16H3412		
1/2"DR(F)x3/8"DR(M)	S16H1238	201238	S1A23
3/8"DR(F)x1/4"DR(M)	S16H3814	203814	S1A12
1"(F) - 3/4"(M)	S16H1034		

При использовании понижающих адаптеров следует помнить, что ПДН для элементов различных систем существенно различаются по значению. Поэтому следует прилагать рабочие нагрузки, исходя из меньшего размера применяемого привода.

ПЕРЕХОДНИКИ ДЛЯ УДЛИНИТЕЛЯ

- хромованадиевая сталь;
- дополнение к удлинителям, при использовании которого, удлинитель становится Т-образным воротком.
- соответствует требованиям DIN3123.

NEW



дюйм	JONNESWAY	ombra®	THORVIK
3/8"DR(F)x1/4"DR(M)	под заказ		
3/8"DR(F)x1/2"DR(M)	S16H304	203812T	
1/2"DR(F)x3/8"DR(M)	S16H403		S1AT32

ПЕРЕХОДНИКИ УДАРНЫЕ

- хромомолибденовая сталь;
- соответствует требованиям DIN3123.



дюйм	JONNESWAY
1"DR(F)x3/4"DR(M)	S03A8A6
1/2"DR(F)x3/4"DR(M)	S03A4A6
3/4"DR(F)x1"DR(M)	S03A6A4
3/4"DR(F)x1/2"DR(M)	S03A6A8

ПЕРЕХОДНИКИ ДЛЯ МЕХАНИЗИРОВАННОГО ИНСТРУМЕНТА

- хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям DIN3123.



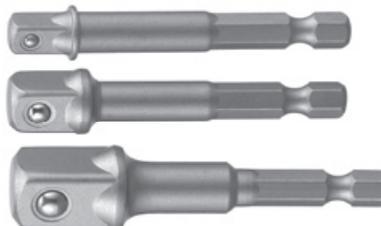
дюйм	Длина, мм	JONNESWAY
1/4"HDRx1/4"DR	50	D150ADP14
1/4"HDRx1/4"DR	50	D150ADP14
1/4"HDRx1/4"DR	100	D1100ADP14
1/4"HDRx1/4"DR	150	D1150ADP14

НАБОР ПЕРЕХОДНИКОВ ДЛЯ МЕХАНИЗИРОВАННОГО ИНСТРУМЕНТА

ПЕРЕХОДНИК ДЛЯ МЕХАНИЗИРОВАННОГО ИНСТРУМЕНТА В НАБОРЕ, 3 ПР.

Арт.: 912003

3



ombra®

СОДЕРЖАНИЕ

1/4"DRx1/4"HDR, 3/8"DRx1/4"HDR, 1/2"DRx1/4"HDR

ПРИВОДЫ-ПЕРЕХОДНИКИ ДЛЯ РАБОТЫ С ТОРЦЕВЫМИ ГОЛОВКАМИ

- используются с торцевыми головками при работе с трещоточными ключами;
- ключ трансформируется в трещоточную рукоятку;
- простота и эффективность в применении при работе в ограниченном пространстве;
- быстрая и удобная сборка рабочего узла.

Размер, дюйм	Размер, накидного ключа, мм	JONNESWAY
1/4"DR	10	W45316S-AD14
3/8"DR	13	W45316S-AD38
1/2"DR	19	W45316S-AD12
3/4"DR	35	W45316S-AD34



ПРИВОД-ПЕРЕХОДНИК ДЛЯ РАБОТЫ С ВСТАВКАМИ-БИТАМИ

- используется с вставками-битами с приводом 1/4"HDR при работе с трещоточными ключами;
- ключ трансформируется в трещоточную рукоятку;
- простота и эффективность в применении при работе в ограниченном пространстве;
- быстрая и удобная сборка рабочего узла;
- возможно использование с накидными и комбинированными ключами.

Размер, дюйм	Размер, накидного ключа, мм	JONNESWAY
1/4"DR	10	W45316S-ADBH14



ПЕРЕХОДНИКИ ДЛЯ ВСТАВОК-БИТ

ПЕРЕХОДНИКИ ДЛЯ ВСТАВОК-БИТ

NEW



Размер, дюйм	JONNESWAY	ompra®	THORVIK®
1/4"DRx1/4"HDR	S44H2206	201456	S1A1H1
3/8"SDR x 5/16" HDR			S1A2H8
3/8"DRx10 мм HDR		203810	S1A2H10
1/2"DRx5/16"HDR		201256	S1A3H8
1/2"DRx10 мм HDR	S44H4110	201210	S1A3H10

ПЕРЕХОДНИК С МЕХАНИЧЕСКОЙ ФИКСАЦИЕЙ ДЛЯ ВСТАВОК-БИТ

Арт.: 200214



Привод: 1/4"DRx1/4"HDR

ompra®

ПЕРЕХОДНИК МАГНИТНЫЙ ДЛЯ ВСТАВОК-БИТ

Арт.: 200114

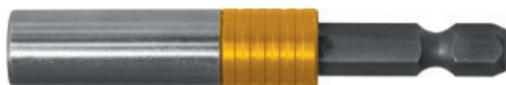


Привод: 1/4"DRx1/4"HDR

ompra®

ПЕРЕХОДНИК МАГНИТНЫЙ С ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ФИКСАЦИЕЙ ДЛЯ ВСТАВОК-БИТ

Арт.: 200314



Привод: 1/4"DRx1/4"HDR

ompra®

ОТВЕРТКИ

ОТВЕРТКИ ШЛИЦЕВЫЕ

Торговая марка							
Серия		HERCULES	FULL STAR	ANTI-SLIP	BASIC	ROUND GRIP	
Размеры, мм							
	Длина, мм						
		SL 2,4	50			D71S250	
SL 2,5	75			D71S2575			
SL 3	50		D04S350				
SL 3	60			D71S360			
SL 3	75				503075		SDL3075
SL 3	100					750310	SDL3100
SL 3	150		D04S3150				SDL3150
SL 4	80	D03S480	D04S480	D71S480			
SL 4	100			D71S4100	504100	750410	SDL4100
SL 4	150			D71S4150			
SL 4	200			D71S4200			
SL 5	38						SDL5038
SL 5	75						SDL5075
SL 5	150					750515	SDL5100
SL 5	125						SDL5125
SL 5	150						SDL5150
SL 5,5	38			D71S538			
SL 5,5	75		D04S575	D71S575	555075		
SL 5,5	125	D03S5125	D04S5125	D71S5125	555125		
SL 5,5	150		D04S5150	D71S5150			
SL 5,5	200		D04S5200	D71S5200			
SL 5,5	250			D71S5250			
SL 5,5	300			D71S5300			
SL 6	38			D77S638		750638	SDL6038
SL 6	100			D77S6100			SDL6100
SL 6	125						SDL6125
SL 6	150					752615	SDL6150
SL 6	200						SDL6200
SL 6,5	38	D03S638	D04S638	D71S638	565038		
SL 6,5	100	D03S6100	D04S6100	D71S6100	565100		
SL 6,5	150	D03S6150	D04S6150	D71S6150	565150		
SL 6,5	250			D71S6250			
SL 6,5	300			D71S6300			
SL 6,5	400			D71S6400			
SL 8	150	D03S8150	D04S8150	D71S8150	508150		SDL8150
SL 8	175			D71S8175			
SL 8	200			D71S8200			
V8	200			под заказ		752820	SDL8200
SL 8	250			D71S8250			
SL 8	300			D71S8300			
SL 8	400			D71S8400			
SL 8	500			D71S8500			
SL 9,5	175			D71S9175			
SL 10	150				501020		
SL 10	250			D71S10250			

ОТВЕРТКИ КРЕСТ

Торговая марка		JONNESWAY			ombra		THORVIK
Серия		HERCULES	FULL STAR	ANTI-SLIP	BASIC	ROUND GRIP	
Размеры, мм							
+	Длина, мм						
PH 0	60		D04P060	D71P060	510060		
PH 0	75					751075	SDP0075
PH 0	100						SDP0100
PH 0	150						SDP0150
PH 1	38		D04P138	D71P138			
PH 1	75		D04P175	D71P175	511075		SDP1075
PH 1	80	D03P180	D04P180	D71P180			
PH 1	100			D71P1100		751110	SDP1100
PH 1	125						SDP1125
PH 1	150			D71P1150			SDP1150
PH 1	300			D71P1300			
PH 1	400			D71P1400			
PH 2	38	D03P238	D04P238	D71P238 / D77P238	512038	751238	SDP2038
PH 2	75		D04P275				
PH 2	100	D03P2100	D04P2100	D71P2100 / D77P2100	512100		SDP2100
PH 2	125						SDP2125
PH 2	150		D04P2150	D71P2150		751215	SDP2150
PH 2	200			D71P2200	512200		SDP2200
PH 2	250			D71P2250			
PH 2	300			D71P2300			
PH 2	400			D71P2400			
PH 3	125	D03P3125	D04P3125	D71P3125			
PH 3	150	D03P3150	D04P3150	D71P3150	513150		SDP3150
PH 3	200					751320	SDP3200
PH 3	250			D71P3250			
PH 3	300			D71P3300			
PH 3	400			D71P3400			
PH 3	500			D71P3500			
PH 4	200			D71P4200			

НАБОРЫ ОТВЕРТОК

НАБОР ОТВЕРТОК HERCULES НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 6 ПР.

Арт.:
D03PR06S

6



СОДЕРЖАНИЕ

SL4x80, SL6,5x150,
SL8x150, PH1x80,
PH2x100, PH3x125 мм.

JONNESWAY

НАБОР ОТВЕРТОК FULL STAR В КЕЙСЕ, 8 ПР.

Арт.:
D04PP08S

8



СОДЕРЖАНИЕ

SL4x80, SL5,5x125,
SL6,5x38, SL6,5x150,
PH1x80, PH2x38, PH2x100,
PH3x150 мм, пластико-
вый кейс.

JONNESWAY

НАБОР ОТВЕРТОК FULL STAR В КЕЙСЕ, 16 ПР.

Арт.:
D04PP16

16



СОДЕРЖАНИЕ

SL3x50, SL3x150, SL5,5x75,
SL5,5x125, SL5,5x200,
SL6,5x38, SL6,5x100,
SL8x150, PH0x60, PH0x80,
PH1x38, PH1x800,
PH1x150, PH2x38,
PH2x150, PH3x150 мм,
пластиковый кейс.

JONNESWAY

НАБОР ОТВЕРТОК ANTI-SLIP В КЕЙСЕ, 8 ПР.

Арт.:
D71PP08S

8



СОДЕРЖАНИЕ

SL4x80, SL5,5x125,
SL6,5x38, SL6,5x150,
PH1x80, PH2x38, PH2x100,
PH3x150 мм, пластико-
вый кейс.

JONNESWAY

НАБОР ОТВЕРТОК BASIC
В КЕЙСЕ, 8 ПР.

Арт.:
950008

8



ombr

СОДЕРЖАНИЕ

SL5,5x75, SL6,5x38, SL6,5x100, SL8x150, PH1x75, PH1x100, PH2x38, PH3x150 мм, пластиковый кейс.

НАБОР ОТВЕРТОК ROUND
GRIP, 6 ПР.

Арт.:
975006

6



ombr

СОДЕРЖАНИЕ

SL5x75, SL6x100, SL8x150, PH1x75, PH2x100, PH3x150 мм

НАБОР ОТВЕРТОК
ROUND GRIP, 8 ПР.

Арт.:
975008

8



ombr

СОДЕРЖАНИЕ

SL5x75, SL6x38, SL6x100, SL8x150, PH1x75, PH2x38, PH2x100, PH3x75 мм

НАБОР ОТВЕРТОК НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 6 ПР.

Арт.:
SDS06BC

6



THORVIK

СОДЕРЖАНИЕ

SL5x75, SL6x38, SL6x100, PH1x75, PH2x38, PH2x100 мм

НАБОР ОТВЕРТОК НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 6 ПР.

Арт.:
SDS06BH

6



THORVIK

СОДЕРЖАНИЕ

SL3x75, SL5x100, SL6x125, PH0x75, PH1x100, PH2x125 мм

НАБОР ОТВЕРТОК, 6 ПР.

Арт.:
SDS06CP

6



THORVIK

СОДЕРЖАНИЕ

SL5x75, SL6x100, SL8x150, PH0x75, PH1x75, PH2x100 мм

НАБОР ОТВЕРТОК, 7 ПР.

Арт.:
SDS07CO

7



THORVIK

СОДЕРЖАНИЕ

SL3x75, SL5,5x100, SL6,5x125, SL8x150, PH0x75, PH1x100, PH2x125 мм

ОТВЕРТКИ PZ

Торговая марка		JONNESWAY	THORVIK
Серия		ANTI-SLIP	
Размеры, мм			
	Длина, мм		
	PZ 0	60	D71Z060
PZ 0	75		SDZ0075
PZ 1	38	D71Z138	
PZ 1	80	D71Z180	
PZ 1	100		SDZ1100
PZ 2	38	D71Z238	
PZ 2	100	D71Z2100	SDZ2100
PZ 3	125	D71Z3125	
PZ 3	150	D71Z3150	SDZ3150
PZ 3	200		SDZ3200
PZ 4	200	D71Z4200	

ОТВЕРТКИ TORX®

Торговая марка		JONNESWAY	
Серия		FULL STAR	ANTI-SLIP
Размеры, мм			
	Длина, мм		
	T5	60	
T6	60		D71T6
T7	60		D71T7
T8	60		D71T8
T9	60		D71T9
T10	80		D71T10
T15	80		D71T15
T20	100		D71T20
T25	100		D71T25
T27	100		D71T27
T30	125	D2005T30	D71T30
T40	125	D2006T40	D71T40
T40	150		D71T40
T45	200		D71T45
T50	200		D71T50

НАБОРЫ ОТВЕРТОК TORX®

НАБОР ОТВЕРТОК FULL STAR НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 6 ПР.

Арт.:
D20T06S

6



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

T10x80, T15x80, T20x100, T25x100, T30x125, T40x150 мм

НАБОР ОТВЕРТОК ANTI-SLIP, 9 ПР.

Арт.:
D71T109S

9



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

T8x60, T8x60, T10x80, T15x80, T20x100, T25x100, T27x100, T30x125, T40x150 мм

ОТВЕРТКИ УДАРНЫЕ

ШЛИЦЕВЫЕ

Торговая марка	JONNESWAY®	THORVIK®
Размеры, мм		
	Длина, мм	
SL 4	75	D70S475
SL 5	75	SDLG575
SL 5,5	100	D70S5100
SL 6	100	SDLG610
SL 6	150	SDLG615
SL 6,5	125	D70S6125
SL 6,5	150	D70S6150
SL 8	150	D70S8150
SL 8	175	D70S8175
SL 8	200	D70S8200
SL 9,5	175	D70S9175
SL 9,5	200	D70S9200
SL 9,5	250	D70S9250
SL 9,5	300	D70S9300

КРЕСТ

Торговая марка	JONNESWAY®	THORVIK®
Размеры, мм		
	Длина, мм	
PH 1	75	D70P180
PH 2	100	D70P2100
PH 2	150	SDPG215
PH 2	200	SDPG220
PH 3	125	D70P3125
PH 3	150	D70P3150

POZIDRIV

Торговая марка	JONNESWAY®	
Размеры, мм		
	Длина, мм	
PZ 1	75	D70Z175
PZ 2	100	D70Z2100
PZ 3	125	D70Z3125

НАБОРЫ ОТВЕРТОК УДАРНЫХ

НАБОР ОТВЕРТОК УДАРНЫХ В кейсе, 10 ПР.

Арт.:
D70PP10S

10 JONNESWAY®



СОДЕРЖАНИЕ

SL5,5x100, SL6,5x38, SL6,5x125, SL8x150, SL9,5x175, PH1x75, PH2x38, PH2x100, PH3x125 мм, магнитная рукоятка, пластиковый кейс

НАБОР ОТВЕРТОК УДАРНЫХ В кейсе, 7 ПР.

Арт.:
SDGS7CP

7 THORVIK®



СОДЕРЖАНИЕ

SL4x100, SL5,5x100, SL6,5x125, SL8x150, PH0x60, PH1x80, PH2x100 мм

НАБОРЫ ОТВЕРТОК УДАРНЫХ ПОВОРОТНЫХ

ОТВЕРТКА УДАРНО-ПОВОРОТНАЯ
В НАБОРЕ С ВСТАВКАМИ-БИТАМИ, 5 ПР.

Арт.:
AG010055

5



СОДЕРЖАНИЕ

Вставки-биты, 36 мм, 4 шт.: PH2, PH3, SL8,0, SL10,0 мм,
ударно-поворотная отвертка 1/2"DR, пластиковый кейс

ОТВЕРТКА УДАРНО-ПОВОРОТНАЯ
В НАБОРЕ С ВСТАВКАМИ-БИТАМИ, 9 ПР.

Арт.:
AG010139

9



СОДЕРЖАНИЕ

Вставки-биты, 36 мм, 4 шт.: PH2, PH3, SL8,0, SL10,0 мм,
вставки-биты, 80 мм, 4 шт.: PH2, PH3, SL8,0, SL10,0 мм,
ударно-поворотная отвертка 1/2"DR

ОТВЕРТКА УДАРНО-ПОВОРОТНАЯ
В НАБОРЕ С ВСТАВКАМИ-БИТАМИ, 7 ПР.

Арт.:
AG010055A

7



СОДЕРЖАНИЕ

Вставки-биты, 36 мм, 4 шт.: PH2, PH3, SL8,0, SL10,0 мм,
вставки-биты, 80 мм, 2 шт.: PH2, PH3,
ударно-поворотная отвертка 1/2"DR, пластиковый кейс

ОТВЕРТКА УДАРНО-ПОВОРОТНАЯ
В НАБОРЕ С ВСТАВКАМИ-БИТАМИ, 14 ПР.

Арт.:
AG010138

7



СОДЕРЖАНИЕ

Вставки-биты, 36 мм, 13 шт.: PH1, PH2, PH3, PH4, H4, H5, H6, H8, SL5,0, SL6,0,
SL8,0, SL10,0, SL12,0 мм,
ударно-поворотная отвертка 1/2"DR, пластиковый кейс

РУКОЯТКА ОТВЕРТОЧНАЯ

- хромованадиевая сталь;
- двухкомпонентная рукоятка;
- соответствует ГОСТ 25602-83.

NEW



Дюйм	Длина, мм	JONNESWAY	ombra	THORVIK
1/4"DR	150	S26H2150	580014, 580114	SH14150 / S1H21, S1H22

РУКОЯТКИ ОТВЕРТОЧНЫЕ С ГИБКИМ ВАЛОМ И ГОЛОВКОЙ ТОРЦЕВОЙ



Диаметр, мм	Длина, мм	JONNESWAY
6	150	AG010184A
7	150	AG010184B
8	150	AG010184C

ОТВЕРТКА ИНДИКАТОРНАЯ

ОТВЕРТКА ИНДИКАТОРНАЯ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ 110-250V

Арт.:
AR030066



- индикаторная отвертка со светодиодом, полевым транзистором и батарейками предназначена для диагностических и монтажных работ с цепями электросети и электрооборудованием.
- элементы питания: 1r41 x 2 шт.



ОТВЕРТКИ ДВУСТОРОННИЕ

ОТВЕРТКИ ДВУСТОРОННИЕ ROUND GRIP



+	-	Длина, мм	ombra
PH2xSL6		38	756238
PH1xSL5		100	755110
PH2xSL6		100	756210
PH1xSL5		150	755115
PH2xSL6		150	756215

ОТВЕРТКА «6 В 1» ROUND GRIP

Арт.:
750106

4



ombratools

СОДЕРЖАНИЕ

PH1xSL5, PH2xSL6, держатель для бит 1/4" HDRx5/16" HDR, отверточная рукоятка

ОТВЕРТКА КАРМАННАЯ «4 В 1»

Арт.:
PPSDS41

THORVIK

СОДЕРЖАНИЕ

PH0xSL3, PH1xSL4, рукоятка отверточная

ОТВЕРТКА СО СМЕННЫМИ СТЕРЖНЯМИ

ОТВЕРТКА СО СМЕННЫМИ СТЕРЖНЯМИ В НАБОРЕ, 9 ПР.

Арт.:
DB0309S

- набор отверточных стержней с рукояткой и специальной втулкой-наконечником используется при производстве работ с крепежными соединениями, имеющими соответствующий внутренний рабочий профиль;
- наличие в наборе специальной пластиковой втулки позволяет проводить работы повышенной точности;
- набор укомплектован отверточной рукояткой с двухкомпонентной эргономичной бензо-маслостойкой мягкой рукояткой, изготовленной из полимерных материалов;
- отверточные стержни изготовлены из легированной никель-хромомолибденовой стали SAE-AISI 8660, изделия из которой имеют повышенные эксплуатационные характеристики и покрыты трехслойным хромо-никелевым защитным покрытием.

9



JONNESWAY

- 1 стержни отверточные, 7 шт.:
SL2.5x100 мм,
SL4x100 мм,
SL5.5x100 мм,
SL6.5x100 мм,
PH0x100 мм,
PH1x100 мм,
PH2x100 мм;
- 2 рукоятка отверточная;
- 3 втулка пластиковая для удобства работы с отверточными стержнями;
- 4 удобная зонированная сумка-чехол для переноски и хранения инструмента.

ОТВЕРТКИ ТРЕЩОТЧНЫЕ

РУКОЯТКА ОТВЕРТОЧНАЯ ТРЕЩОТЧНАЯ С ВСТАВКАМИ-БИТАМИ В НАБОРЕ, 7 ПР.

Арт.:
DR0107S

7



JONNESWAY

СОДЕРЖАНИЕ

Вставки-биты:
шестигранные, двусторонние, 65 мм, 2 шт.: H3xH4 мм, H5xH6 мм;
Phillips/шлицевая, двусторонняя, 65 мм, 1 шт.: PH3 x SL6 мм;
Pozidriv/шлицевые, двусторонние, 65 мм, 3 шт.:
PZ1 x SL5 мм, PZ2 x SL6 мм, PZ3 x SL7 мм;
рукоятка отверточная
с храповым механизмом и реверсом.

РУКОЯТКА ОТВЕРТОЧНАЯ ТРЕЩОТЧНАЯ С ВСТАВКАМИ-БИТАМИ В НАБОРЕ, 19 ПР.

Арт.:
DR0119S

19



JONNESWAY

СОДЕРЖАНИЕ

Вставки-биты:
шестигранные, 25 мм, 6 шт.: H2, H2.5, H3, H4, H5, H6;
шлицевые, 25 мм, 2 шт.: SL4.5, SL7.0 мм;
Phillips, 25 мм, 2 шт.: PH1, PH2;
Pozidriv, 2 мм, 2 шт.: PZ1, PZ2;
TORX, 25 мм, 6 шт.: T10, T15, T20, T25, T30, T40;
рукоятка отверточная с храповым механизмом и реверсом.

РУКОЯТКА ОТВЕРТОЧНАЯ ТРЕЩОТОЧНАЯ С ВСТАВКАМИ-БИТАМИ В НАБОРЕ, 52 ПР.

Арт.: DR0152S

52



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

Вставки-биты:
шестигранные, 25 мм, 6 шт.: H2, H2,5, H3, H4, H5, H6 мм;
шлицевые, 25 мм, 4 шт.: SL3,0, SL4,0, SL5,5, SL7,0 мм;
Phillips, 25 мм, 4 шт.: PH0, PH1, PH2, PH3;
Pozidriv, 25 мм, 4 шт.: PZ0, PZ1, PZ2, PZ3;
TORX, 25 мм, 10 шт.:
T6, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40;
T-TORX, 25 мм, 8 шт.:
T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40;
насадки с вставками-битами 1/4"DR, 14 шт.:
5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм, 1/4", 5/16", 3/8", 1/2";
рукоятка отверточная с храповым механизмом и реверсом;
переходник магнитный
с механической фиксацией для вставок-бит, пластиковый кейс.

РУКОЯТКА ОТВЕРТОЧНАЯ ТРЕЩОТОЧНАЯ С ВСТАВКАМИ-БИТАМИ В НАБОРЕ, 53 ПР.

Арт.: DR0253S

53



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

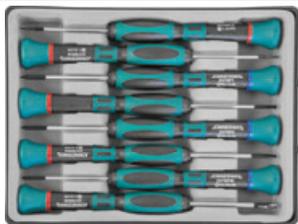
Вставки-биты:
шестигранные, 25 мм, 6 шт.: H2, H2,5, H3, H4, H5, H6 мм;
шлицевые, 25 мм, 4 шт.: SL3,0, SL4,0, SL5,5, SL7,0 мм;
Phillips, 25 мм, 3 шт.: PH1, PH2, PH3;
Pozidriv, 25 мм, 4 шт.: PZ0, PZ1, PZ2, PZ3;
TORX, 25 мм, 10 шт.: T6, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40;
T-TORX, 25 мм, 8 шт.: T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40;
головки торцевые 1/4"DR, 15 шт.:
4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм, 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2";
рукоятка отверточная гибкая
с храповым механизмом и реверсом;
переходник для вставок-бит 1/4"DRx1/4"HDR;
переходник магнитный с механической фиксацией
для вставок-бит, пластиковый кейс.

НАБОРЫ ОТВЕРТОК ДЛЯ ТОЧНОЙ МЕХАНИКИ

НАБОР ОТВЕРТОК ДЛЯ ТОЧНОЙ МЕХАНИКИ, 8 ПР.

Арт.: D3750P08S

8



JONNESWAY®

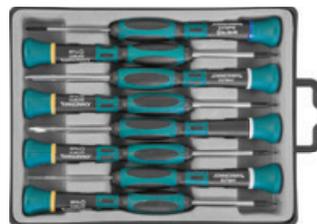
СОДЕРЖАНИЕ

Длина 50 мм: PH00, PH0, PH1, SL1,0, SL1,6, SL2,0, SL2,4, SL3,0 мм, пластиковый кейс

НАБОР ОТВЕРТОК ДЛЯ ТОЧНОЙ МЕХАНИКИ, 8 ПР.

Арт.: D3750T18S

8



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

Длина 50 мм: PH00, T4, T5, T6, T7, вилка, наклонная лопатка, игла, пластиковый кейс

НАБОР ОТВЕРТОК ДЛЯ ТОЧНОЙ МЕХАНИКИ, 8 ПР.

Арт.: D3765P08S

8



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

Длина 65 мм: PH00, PH0, PH1, SL1,0, SL1,6, SL2,0, SL2,4, SL3,0 мм, пластиковый кейс

НАБОР ОТВЕРТОК ДЛЯ ТОЧНОЙ МЕХАНИКИ TORX, 6 ПР.

Арт.: D3750T06S

6



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

Длина 65 мм: T5, T6, T7, T8, T9, T10, пластиковый кейс

ОТВЕРТКИ ШЛИЦЕВЫЕ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ



Торговая марка		JONNESWAY®	THORVIK®
Размеры, мм			
—	Длина, мм		
SL 2,5	75	DV13S275	SDLI275
SL 4	100	DV13S4100	SDLI410
SL 5,5	125	DV13S5125	SDLI512
SL 6,5	150	DV13S6150	SDLI615
SL 8	175	DV13S8175	SDLI817

ОТВЕРТКИ КРЕСТ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ



Торговая марка		JONNESWAY®	THORVIK®
Размеры, мм			
+	Длина, мм		
PH 0	60	DV13P060	SDPI060
PH 1	80	DV13P180	SDPI180
PH 2	100	DV13P2100	SDPI210
PH 3	150	DV13P3150	SDPI315

НАБОРЫ ОТВЕРТОК ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИХ



НАБОР, 7 ПР.

Арт.:
DV13PP07S

7



СОДЕРЖАНИЕ

SL4x100, SL5,5x125, SL6,5x150, PH0x60, PH1x80, PH2x100 мм, отвертка индикаторная 220-250V, пластиковый кейс

НАБОР, 7 ПР.

Арт.:
D02AC07S

7



СОДЕРЖАНИЕ

SL2,5x85, SL4x100, SL5,5x125, SL6,5x150, PH0x75, PH1x100, PH2x200 мм, пластиковый кейс

ОТВЕРТКА ДИЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СО СМЕННЫМИ СТЕРЖНЯМИ В НАБОРЕ, 9 ПР.

Арт.:
DV15109S

- набор отверточных стержней с рукояткой и специальной втулкой-наконечником используется при производстве работ с электрооборудованием, находящимся под напряжением до 1000 V;
- наличие в наборе специальной пластиковой втулки позволяет проводить работы повышенной точности;
- изоляция отверточных стержней и корпуса отверточной рукоятки обеспечивает защиту оператора от поражения электрическим током согласно всем требованиям стандарта VDE, соответствующего IEC60900 и полностью отвечает требованиям ГОСТ;
- сертификат, выданный ассоциацией электротехники, электроники и информационных технологий, предоставляющий право наносить маркировку VDE на диэлектрический инструмент JONNESWAY®;
- знак VDE, присутствующий на корпусах изделий, является символом самых высоких стандартов безопасности. Весь диэлектрический инструмент проходит стопроцентный контроль качества.

9




- 1 стержни отверточные диэлектрические, 7 шт.:
SL2.5, SL3.5, SL5.5., SL6.5, PH0, PH1, PH2.
- 2 рукоятка отверточная;
- 3 втулка пластиковая для удобства работы с отверточными стержнями;
- 4 удобная зонированная сумка-чехол для переноски и хранения инструмента.

НАБОР, 8 ПР.

Арт.:
D02AP08S

8



СОДЕРЖАНИЕ

SL2,5x85, SL4x100, SL5,5x125, SL6,5x150, PH0x75, PH1x100, PH2x100 мм, отвертка индикаторная 220-250V, пластиковый кейс

НАБОР, 6 ПР.

Арт.:
SDIS6CP

6



СОДЕРЖАНИЕ

SL4x100, SL5,5x125, PH1x80, PH2x100, PH3x150 мм, отвертка индикаторная 220-250V

- набор диэлектрического инструмента используется при производстве работ с электрооборудованием, находящимся под напряжением до 1000 V;
- изолирующие рукоятки обеспечивают защиту оператора от поражения электрическим током согласно всем требованиям стандарта VDE, соответствующего IEC60900, полностью отвечают требованиям ГОСТ.

НАБОР ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОТВЕРТОК СТЕРЖНЕВЫХ И ШАРНИРНО-ГУБЦЕВОГО ИНСТРУМЕНТА, 18 ПР.

Арт.: PSV118S

18

JONNESWAY



1 отвертки стержневые диэлектрические, 8 шт.: SL 2.5x75 (DV13S275), SL4x100 (DV13S4100), SL5.5x125 (DV13S5125), SL6.5x150 (DV13S6150), SL8x175 (DV13S8175), PH0x60 (DV13P060), PH1x80 (DV13P180), PH2x100 (DV13P2100);

2 диэлектрический шарнирно-губцевый инструмент, 4 шт.: пассатижи, 180мм (PV0817); бокорезы, 160 мм (PV1016); щипцы для зачистки, 160 мм (PV1516); длинногубцы прямые, 180 мм (PV1118);

3 отвертка индикаторная многофункциональная 110-250V (AR030066);



4 стержни отверточные диэлектрические с нестандартными рабочими профилями, 4 шт.: квадрат 6 и 8мм, треугольник 9 мм, круг 5.3 мм;



5 втулка пластиковая для удобства работы с отверточными стержнями.

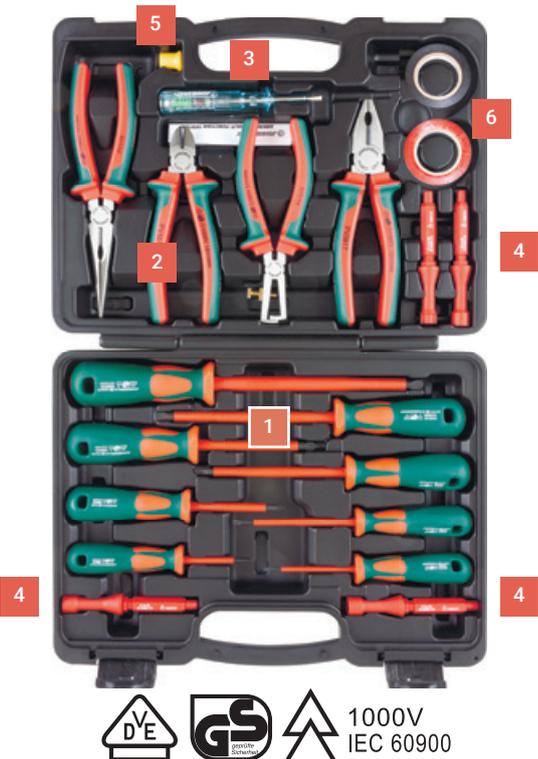


НАБОР ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОТВЕРТОК СТЕРЖНЕВЫХ И ШАРНИРНО-ГУБЦЕВОГО ИНСТРУМЕНТА, 20 ПР.

Арт.: PSV120S

20

JONNESWAY



1 отвертки стержневые диэлектрические, 8 шт.: SL 2.5x75 (DV13S275), SL4x100 (DV13S4100), SL5.5x125 (DV13S5125), SL6.5x150 (DV13S6150), SL8x175 (DV13S8175), PH0x60 (DV13P060), PH1x80 (DV13P180), PH2x100 (DV13P2100);

2 диэлектрический шарнирно-губцевый инструмент, 4 шт.: пассатижи, 180мм (PV0817); бокорезы, 160 мм (PV1016); щипцы для зачистки, 160 мм (PV1516); длинногубцы прямые, 180 мм (PV1118);

3 отвертка индикаторная многофункциональная 110-250V (AR030066);

4 стержни отверточные диэлектрические с нестандартными рабочими профилями, 4 шт.: квадрат 6 и 8мм,треугольник 9 мм, круг 5.3 мм;

5 втулка пластиковая для удобства работы с отверточными стержнями;

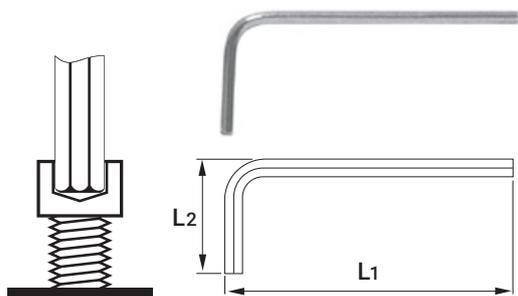
6 изолента черная, изолента красная.

КЛЮЧИ ТОРЦЕВЫЕ ШЕСТИГРАННЫЕ



КЛЮЧИ ТОРЦЕВЫЕ ШЕСТИГРАННЫЕ КОРОТКИЕ

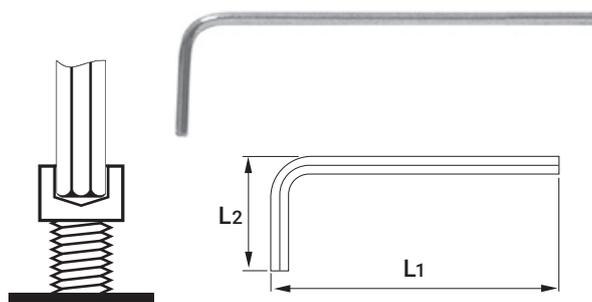
- хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям ГОСТ 11737-93.



Размеры, мм		<i>омбра</i> ®	THORVIK®
Hex	L1/L2		
H1.5	46.5/15.5		HKS15
H2	52/18		HKS20
H2.5	58.5/20.5		HKS25
H3	66/23		HKS30
H4	74/28		HKS40
H5	85/33		HKS50
H6	96/38		HKS60
H7	102/41		HKS70
H8	108/44		HKS80
H10	122/50		HKS100
H12	130/60	502012	
H14	150/70	502014	
H17	170/80	502017	
H19	195/90	502019	
H22	210/110	502022	

КЛЮЧИ ТОРЦЕВЫЕ ШЕСТИГРАННЫЕ

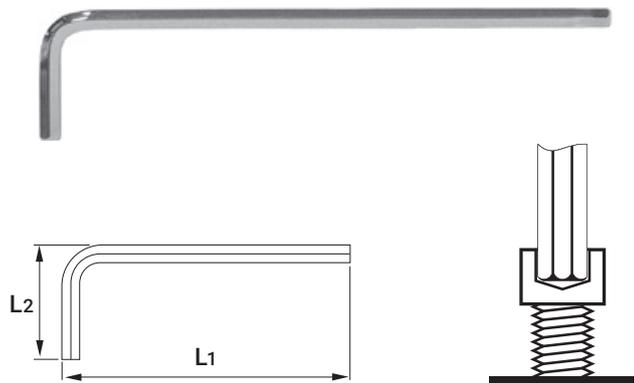
- хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям ГОСТ 11737-93.



Размеры, мм		THORVIK®
Hex	L1/L2	
H1.5	69.5/15.5	HK15
H2	77/18	HK20
H2.5	86.5/20.5	HK25
H3	98/23	HK30
H4	109/28	HK40
H5	125/33	HK50
H6	141/38	HK60
H7	149/41	HK70
H8	158/44	HK80
H9	167/47	HK90
H10	178/50	HK100
H12	194/57	HK120
H14	214/69	HK140
H17	249/77	HK170
H19	295/89	HK190
H22	322/102	HK220

КЛЮЧИ ТОРЦЕВЫЕ ШЕСТИГРАННЫЕ УДЛИНЕННЫЕ

- хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям ГОСТ 11737-93.



Размеры, мм		JONNESWAY®	THORVIK®
Шестигранник	L1/L2		
H1.5	91.5/15.5		HKL15
H2	102/18		HKL20
H2.5	114.5/20.5		HKL25
H3	129/23		HKL30
H4	144/28		HKL40
H5	163/33		HKL50
H6	184/38		HKL60
H7	194/41		HKL70
H8	206/44		HKL80
H9	130/40	H02M109	
H10	232/50		HKL100
H12	206/45	H02M112	
H14	230/54	H02M114	
H16	240/58	H02M116	
H17	250/60	H02M117	
H18	265/65	H02M118	
H19	280/70	H02M119	
H22	300/80	H02M122	
H24	330/90	H02M124	
H27	360/100	H02M127	

КЛЮЧИ ТОРЦЕВЫЕ ШЕСТИГРАННЫЕ УДЛИНЕННЫЕ ДЮЙМОВЫЕ

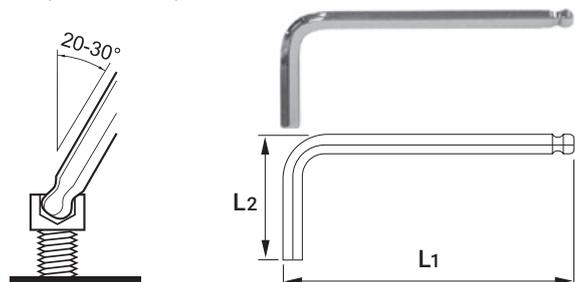
- хромованадиевая сталь.



Размеры, мм		THORVIK®
Шестигранник	L1/L2	
H1/16"	91.5/15.5	HKIL116
H5/64"	102/18	HKIL564
H3/32"	114.5/20.5	HKIL332
H1/8"	129/23	HKIL18
H5/32"	144/28	HKIL532
H3/16"	152.5/33	HKIL316
H7/32"	163.5/38	HKIL732
H1/4"	184/41	HKIL14
H5/16"	211/44	HKIL516
H3/8"	232/50	HKIL38

КЛЮЧИ ТОРЦЕВЫЕ ШЕСТИГРАННЫЕ КОРОТКИЕ С ШАРОМ

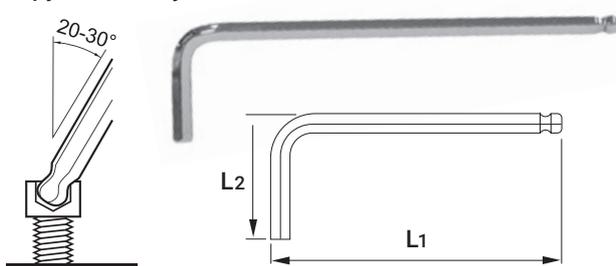
- хромованадиевая сталь;
- шаровый наконечник позволяет использовать инструмент под углом до 30°.



Размеры, мм		THORVIK®
Шестигранник	L1/L2	
H1.5	46.5/15.5	HKSB15
H2	52/18	HKSB20
H2.5	58.5/20.5	HKSB25
H3	66/23	HKSB30
H4	74/28	HKSB40
H5	85/33	HKSB50
H6	96/38	HKSB60
H7	102/41	HKSB70
H8	108/44	HKSB80
H10	122/50	HKSB100

КЛЮЧИ ТОРЦЕВЫЕ ШЕСТИГРАННЫЕ С ШАРОМ

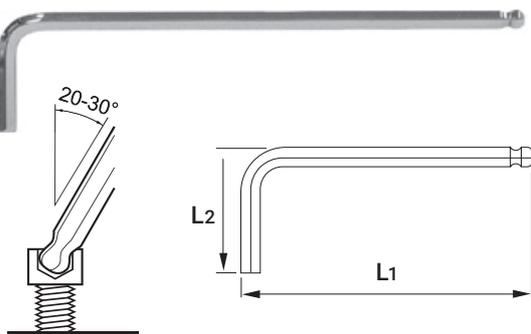
- хромованадиевая сталь;
- шаровый наконечник позволяет использовать инструмент под углом до 30°.



Размеры, мм	ombra®		THORVIK®	
	L1/L2	Артикул	L1/L2	Артикул
H1.5	63/15	502315	69.5/15.5	HKB15
H2	75/17	502302	77/18	HKB20
H2.5	86/20	502325	86.5/20.5	HKB25
H3	92/22	502303	98/23	HKB30
H4	102/28	502304	109/28	HKB40
H5	117/32	502305	125/33	HKB50
H6	135/38	502306	141/38	HKB60
H7	145/40	502307	149/41	HKB70
H8	155/42	502308	158/44	HKB80
H10	180/50	502310	178/50	HKB100

КЛЮЧИ ТОРЦЕВЫЕ ШЕСТИГРАННЫЕ УДЛИНЕННЫЕ С ШАРОМ

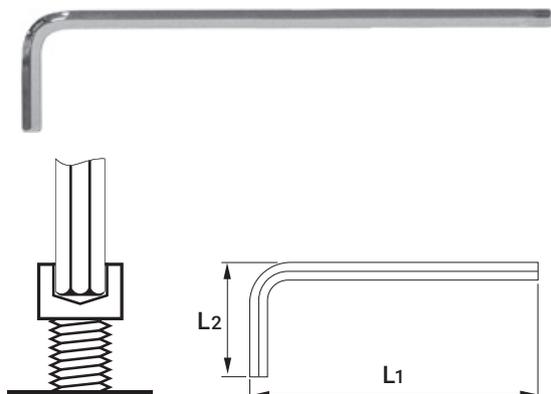
- хромованадиевая сталь;
- шаровый наконечник позволяет использовать инструмент под углом до 30°.



Размеры, мм		THORVIK®
Шестигранник	L1/L2	
H1.5	91.5/15.5	HKLB15
H2	102/18	HKLB20
H2.5	114.5/20.5	HKLB25
H3	129/23	HKLB30
H4	144/28	HKLB40
H5	163/33	HKLB50
H6	184/38	HKLB60
H7	194/41	HKLB70
H8	206/44	HKLB80
H10	232/50	HKLB100

КЛЮЧИ ТОРЦЕВЫЕ ШЕСТИГРАННЫЕ ДЛИННЫЕ ДЛЯ ИЗНОШЕННОГО КРЕПЕЖА

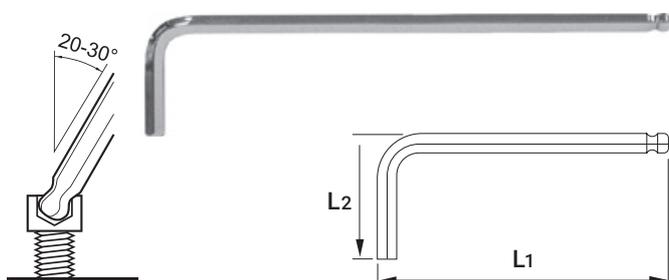
- специальная комплекснолегированная сталь S2 с повышенным содержанием углерода;
- применяется для обслуживания крепежных деталей с внутренним рабочим профилем, в том числе, изношенным до 30%.



Размеры, мм		JONNESWAY®
Шестигранник	L1/L2	
H1,5	90/14	H22S115
H2	100/15	H22S120
H2,5	112/18	H22S125
H3	126/20	H22S130
H4	142/25	H22S140
H5	160/28	H22S150
H5,5	170/30	H22S155
H6	180/32	H22S160
H7	190/34	H22S170
H8	200/36	H22S180
H10	224/40	H22S1100
H12	250/45	H22S1120
H14	280/55	H22S1140
H17	320/63	H22S1170
H19	360/70	H22S1190

КЛЮЧИ ТОРЦЕВЫЕ ШЕСТИГРАННЫЕ ДЛИННЫЕ ДЛЯ ИЗНОШЕННОГО КРЕПЕЖА С ШАРОМ

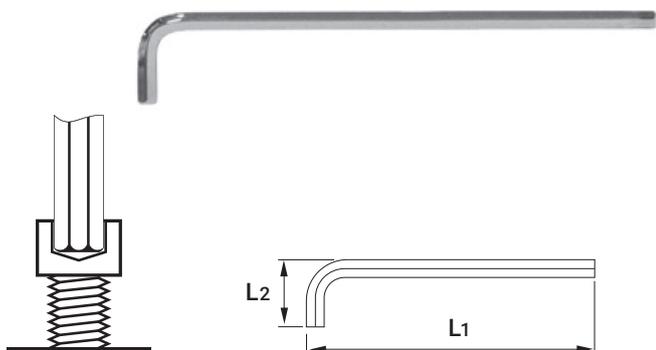
- специальная комплекснолегированная сталь S2 с повышенным содержанием углерода;
- применяется для обслуживания крепежных деталей с внутренним рабочим профилем, в том числе, изношенным до 30%;
- шаровый наконечник позволяет использовать инструмент под углом до 30°.



Размеры, мм		JONNESWAY®
Шестигранник	L1/L2	
H1,5	90/14	H23S115
H2	100/15	H23S120
H2,5	112/18	H23S125
H3	126/20	H23S130
H4	142/25	H23S140
H5	160/28	H23S150
H5,5	170/30	H23S155
H6	180/32	H23S160
H7	190/34	H23S170
H8	200/36	H23S180
H10	224/40	H23S1100
H12	250/45	H23S1120
H14	280/55	H23S1140
H17	320/63	H23S1170
H19	360/70	H23S1190

КЛЮЧИ ТОРЦЕВЫЕ ШЕСТИГРАННЫЕ УДЛИНЕННЫЕ ДЛЯ ТРУДНОДОСТУПНЫХ МЕСТ

- специальная комплекснолегированная сталь S2 с повышенным содержанием углерода;
 - применяется для обслуживания крепежных деталей с внутренним рабочим профилем, в том числе, изношенным до 30%.



Размеры, мм		JONNESWAY	
Hex size	L1/L2	Model	Status
H1,5	77/4	H03SS115	ПОД ЗАКАЗ
H2	83/5	H03SS120	
H2,5	90/5	H03SS125	
H3	96/6	H03SS130	
H4	105/6	H03SS140	
H5	115/7	H03SS150	
H5,5	124/8	H03SS155	
H6	133/9	H03SS160	
H7	141/10	H03SS170	
H8	154/10	H03SS180	
H9	156/12	H03SS190	
H10	170/16	H03SS1100	

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ ШЕСТИГРАННЫХ В КЛЮЧНИЦЕ

НАБОР, 7 ПР.

Арт.: H01M07SF

7



JONNESWAY

СОДЕРЖАНИЕ

H2,5, H3, H4, H5, H6, H8, H10 мм

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ ШЕСТИГРАННЫХ КОРОТКИХ

НАБОР, 7 ПР.

Арт.: H01M07S

НАБОР, 9 ПР.

Арт.: H01SM109S

7



JONNESWAY

СОДЕРЖАНИЕ

H2,5, H3, H4, H5, H6, H8, H10 мм

9



JONNESWAY

СОДЕРЖАНИЕ

H1,5, H2, H2,5, H3, H4, H5, H6, H8, H10 мм

НАБОР, 18 ПР.

Арт.: H01MH118S

18



JONNESWAY

СОДЕРЖАНИЕ

H1,5, H2, H2,5, H3, H3,5, H4, H4,5, H5, H5,5, H6, H7, H8, H9, H10, H12, H14, H17, H19 мм

НАБОР, 9 ПР.

Арт.:
HKS9S

9



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10 мм

НАБОР, 10 ПР.

Арт.:
HKS10S

10



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H7, H8, H10 мм

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ ШЕСТИГРАННЫХ

НАБОР, 9 ПР.

Арт.:
HK9S

9



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10 мм

НАБОР, 10 ПР.

Арт.:
HK10S

10



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H7, H8, H10 мм

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ ШЕСТИГРАННЫХ УДЛИНЕННЫХ

НАБОР, 7 ПР.

Арт.:
H02SM107S

7



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

H2,5, H3, H4, H5, H6, H8, H10 мм

НАБОР, 9 ПР.

Арт.:
H02SM109S

9



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

H1,5, H2, H2,5, H3, H4, H5, H6, H8, H10 мм

НАБОР, 18 ПР.

Арт.:
H02MH118S

18



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

H1,5, H2, H2,5, H3, H3,5, H4, H4,5, H5, H5,5, H6, H7, H8, H9, H10, H12, H14, H17, H19 мм

НАБОР, 9 ПР.

Арт.:
HKL9S

9



THORVIK®

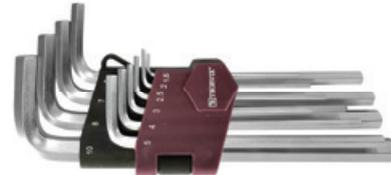
СОДЕРЖАНИЕ

H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10 мм

НАБОР, 10 ПР.

Арт.:
HKL10S

10



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H7, H8, H10 мм

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ ШЕСТИГРАННЫХ УДЛИНЕННЫХ ДЮЙМОВЫХ

НАБОР, 17 ПР.

Арт.:
H02MH217S

17



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 3/4"

НАБОР, 10 ПР.

Арт.:
HKIL10S

10



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

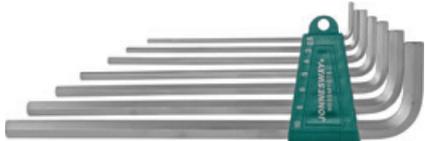
1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 7/32",
1/4", 5/16", 3/8"

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ ШЕСТИГРАННЫХ ДЛИННЫХ

НАБОР, 7 ПР.

Арт.:
H03SM107S

7



JONNESWAY®

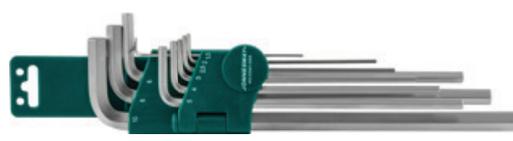
СОДЕРЖАНИЕ

H2,5, H3, H4, H5, H6, H8, H10 мм

НАБОР, 9 ПР.

Арт.:
H03SM109S

9



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

H1,5, H2, H2,5, H3, H4, H5, H6, H8, H10 мм

НАБОР КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ ШЕСТИГРАННЫХ УДЛИНЕННЫХ ДЛЯ ИЗНОШЕННОГО КРЕПЕЖА

НАБОР, 9 ПР.

Арт.:
H22S109S

9



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

H1,5, H2, H2,5, H3, H4, H5, H6, H8, H10 мм

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ ШЕСТИГРАННЫХ С ШАРОМ

НАБОР, 9 ПР.

Арт.:
OMT9S

9



ombra®

СОДЕРЖАНИЕ

H1,5, H2, H2,5, H3, H4, H5, H6, H8, H10 мм

НАБОР, 10 ПР.

Арт.:
952310

10



ombra®

СОДЕРЖАНИЕ

H1,5, H2, H2,5, H3, H4, H5, H6, H7, H8, H10 мм

НАБОР, 9 ПР.

Арт.:
HKB9S

9



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

H1,5, H2, H2,5, H3, H4, H5, H6, H8, H10 мм

НАБОР, 10 ПР.

Арт.:
HKB10S

10



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

H1,5, H2, H2,5, H3, H4, H5, H6, H7, H8, H10 мм

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ ШЕСТИГРАННЫХ УДЛИНЕННЫХ С ШАРОМ

НАБОР, 7 ПР.

Арт.:
H05SM107S

7



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

H1,5, H2, H2,5, H3, H4, H5, H6, H7, H8, H10 мм

НАБОР, 9 ПР.

Арт.:
H05SM109SL

9



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

H1,5, H2, H2,5, H3, H4, H5, H6, H8, H10 мм

НАБОР, 9 ПР.

Арт.:
HKLB9S

9



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

H1,5, H2, H2,5, H3, H4, H5, H6, H8, H10 мм

НАБОР, 10 ПР.

Арт.:
HKLB10S

10



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

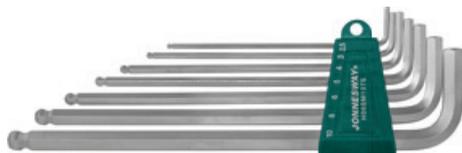
H1,5, H2, H2,5, H3, H4, H5, H6, H7, H8, H10 мм

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ ШЕСТИГРАННЫХ ДЛИННЫХ С ШАРОМ

НАБОР, 7 ПР.

Арт.:
H06SM107S

7



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

H2,5, H3, H4, H5, H6, H8, H10 мм

НАБОР, 9 ПР.

Арт.:
H06SA109S

9



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

H1,5, H2, H2,5, H3, H4, H5, H6, H8, H10 мм

НАБОР КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ ШЕСТИГРАННЫХ ДЛИННЫХ С ШАРОМ ДЮЙМОВЫХ

НАБОР, 9 ПР.

Арт.:
H06SA209S

9



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4",
5/16", 3/8".

НАБОР КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ ШЕСТИГРАННЫХ ДЛИННЫХ ДЛЯ ИЗНОШЕННОГО КРЕПЕЖА С ШАРОМ

НАБОР, 9 ПР.

Арт.: H23S109S

9



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

H1,5, H2, H2,5, H3, H4, H5, H6, H8, H10 мм

НАБОР КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ ШЕСТИГРАННЫХ ДЛИННЫХ ДЛЯ ТРУДНОДОСТУПНЫХ МЕСТ

НАБОР, 9 ПР.

Арт.: H03SS109S

9



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

H1,5, H2, H2,5, H3, H4, H5, H6, H8, H10 мм

НАБОР КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ ШЕСТИГРАННЫХ С РУКОЯТКОЙ С ШАРОМ

НАБОР, 8 ПР.

Арт.: H10MB08S

8



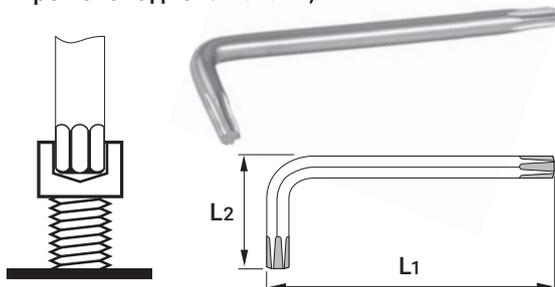
JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

H2x100, H2,5x100, H3x100, H4x100, H5x150, H6x150, H8x200, H10x200 мм

КЛЮЧИ ТОРЦЕВЫЕ TORX® КОРОТКИЕ

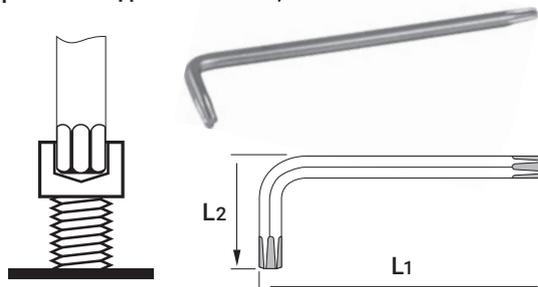
- хромованадиевая сталь;



Размеры, мм		THORVIK®
★	L1/L2	
T10	48/17	TKS10
T15	53.5/19.5	TKS15
T20	60/22	TKS20
T25	67.5/24.5	TKS25
T27	75/29	TKS27
T30	85.5/33.5	TKS30
T40	97/39	TKS40
T45	108/44	TKS45
T50	121/49	TKS50

КЛЮЧИ ТОРЦЕВЫЕ TORX®

- хромованадиевая сталь;



Размеры, мм		THORVIK®
★	L1/L2	
T10	71/17	TK10
T15	78.5/19.5	TK15
T20	88/22	TK20
T25	99.5/24.5	TK25
T27	110/29	TK27
T30	125.5/33.5	TK30
T40	142/39	TK40
T45	158/44	TK45
T50	177/49	TK50

КЛЮЧИ ТОРЦЕВЫЕ TORX® УДЛИНЕННЫЕ

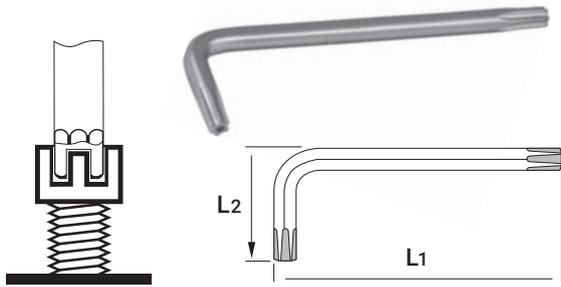
- хромованадиевая сталь;



Размеры, мм		THORVIK®
★	L1/L2	
T10	93/17	TKL10
T15	103.5/19.5	TKL15
T20	116/22	TKL20
T25	130.5/24.5	TKL25
T27	145/29	TKL27
T30	163.5/33.5	TKL30
T40	185/39	TKL40
T45	206/44	TKL45
T50	231/49	TKL50

КЛЮЧИ ТОРЦЕВЫЕ TAMPERPROOF TORX® КОРОТКИЕ С ЦЕНТРИРОВАННЫМ ШТИФТОМ

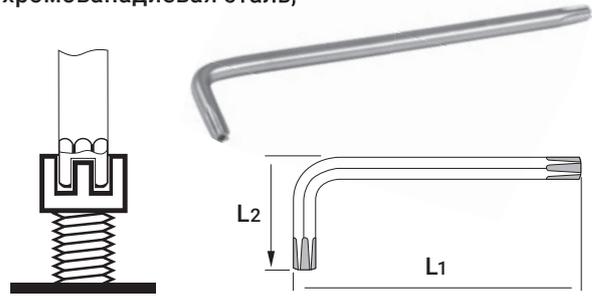
- хромованадиевая сталь;



Размеры, мм		THORVIK®
★	L1/L2	
T10H	48/17	TTKS10
T15H	53.5/19.5	TTKS15
T20H	60/22	TTKS20
T25H	67.5/24.5	TTKS25
T27H	75/29	TTKS27
T30H	85.5/33.5	TTKS30
T40H	97/39	TTKS40
T45H	108/44	TTKS45
T50H	121/49	TTKS50

КЛЮЧИ ТОРЦЕВЫЕ TAMPERPROOF TORX® С ЦЕНТРИРОВАННЫМ ШТИФТОМ

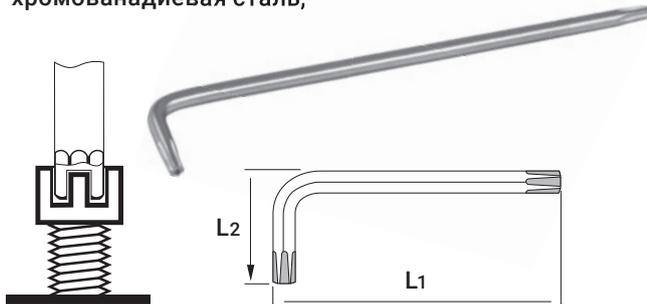
- хромованадиевая сталь;



Размеры, мм		THORVIK®
★	L1/L2	
T10H	71/17	TTK10
T15H	78.5/19.5	TTK15
T20H	88/22	TTK20
T25H	99.5/24.5	TTK25
T27H	110/29	TTK27
T30H	125.5/33.5	TTK30
T40H	142/39	TTK40
T45H	158/44	TTK45
T50H	177/49	TTK50

КЛЮЧИ ТОРЦЕВЫЕ TAMPERPROOF TORX® УДЛИНЕННЫЕ С ЦЕНТРИРОВАННЫМ ШТИФТОМ

- хромованадиевая сталь;



Размеры, мм		THORVIK®
★	L1/L2	
T10H	93/17	TTKL10
T15H	103.5/19.5	TTKL15
T20H	116/22	TTKL20
T25H	130.5/24.5	TTKL25
T27H	145/29	TTKL27
T30H	163.5/33.5	TTKL30
T40H	185/39	TTKL40
T45H	206/44	TTKL45
T50H	231/49	TTKL50

НАБОР КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ TORX® В КЛЮЧНИЦЕ

НАБОР, 8 ПР.

Арт.:
H07M08SF

8



JONNESWAY

СОДЕРЖАНИЕ

T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ TORX® КОРОТКИХ

НАБОР, 7 ПР.

Арт.:
H08M07S

7



СОДЕРЖАНИЕ

T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

JONNESWAY

9



СОДЕРЖАНИЕ

T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50

JONNESWAY

НАБОР, 9 ПР.

Арт.:
953009

9



ompra

СОДЕРЖАНИЕ

T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50

НАБОР, 10 ПР.

Арт.:
TKS9S

9



THORVIK

СОДЕРЖАНИЕ

T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50

НАБОР, 16 ПР.

Арт.:
H0816S

16



JONNESWAY

СОДЕРЖАНИЕ

T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70

НАБОР КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ TORX®

НАБОР, 9 ПР.

Арт.:
TK9S

9



THORVIK

СОДЕРЖАНИЕ

T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ TORX ДЛИННЫХ

НАБОР, 10 ПР.

Арт.:
H12S110S

10



JONNESWAY

СОДЕРЖАНИЕ

T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50

НАБОР, 9 ПР.

Арт.:
TKL9S

9



THORVIK

СОДЕРЖАНИЕ

T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50

НАБОР КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ TAMPERPROOF TORX® КОРОТКИХ

НАБОР, 9 ПР.

Арт.:
TTKS9S

9



THORVIK

СОДЕРЖАНИЕ

T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H, T45H, T50H

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ TAMPERPROOF TORX®

НАБОР, 6 ПР.

Арт.:
H09MT06S

6



СОДЕРЖАНИЕ

T4, T5, T6, T7, T8, T9

НАБОР, 9 ПР.

Арт.:
H08MTP09S

9



СОДЕРЖАНИЕ

T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50

НАБОР, 9 ПР.

Арт.:
TTKS9S

9



СОДЕРЖАНИЕ

T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H,
T45H, T50H

НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ TAMPERPROOF TORX® ДЛИННЫХ

НАБОР, 10 ПР.

Арт.:
H08S110S

10



СОДЕРЖАНИЕ

T9H, T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H,
T40H, T45H, T50H

НАБОР, 9 ПР.

Арт.:
TTKL9S

9

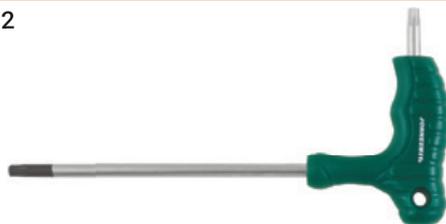


СОДЕРЖАНИЕ

T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H,
T45H, T50H

КЛЮЧИ ТОРЦЕВЫЕ TAMPERPROOF TORX® С РУКОЯТКОЙ

- сталь S2



Размеры, мм		
Г	Д	
T10H	110/12	под заказ
T15H	120/15	под заказ
T20H	125/16	под заказ
T25H	135/16	H20MT25
T27H	145/16	под заказ
T30H	155/16	под заказ
T40H	165/16	под заказ
T45H	185/16	под заказ
T50H	205/20	под заказ

НАБОР КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ TAMPERPROOF TORX® С РУКОЯТКОЙ

НАБОР, 9 ПР.

Арт.:
H10MT09S

9



СОДЕРЖАНИЕ

T10Hx100, T15Hx100, T20Hx100, T25Hx100, T27Hx150, T30Hx150, T40Hx150,
T45Hx200, T50Hx150 мм

НАБОР КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ SPLINE®

НАБОР, 5 ПР.

Арт.:
H15M105S

5



JONNESWAY

СОДЕРЖАНИЕ
M5, M6, M8, M10, M12

НАСАДКИ СО ВСТАВКАМИ-БИТАМИ

НАСАДКИ ТОРЦЕВЫЕ СО ВСТАВКАМИ-БИТАМИ ШЛИЦЕВЫМИ

- хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям
DIN5264/3120.



Торговая марка		JONNESWAY				<i>ombra</i>	
⊖	Дюйм	1/4"DR	3/8"DR	1/2"DR	1/2"DR	1/4"DR	3/8"DR
	Длина, мм	37	48	55	100	37	48
SL3		под заказ					
SL3,5		под заказ					
SL4		под заказ	под заказ			114504	138504
SL4,5		под заказ	под заказ				
SL5		под заказ	под заказ				
SL5,5		S10H255	под заказ			114555	138555
SL6		под заказ	под заказ				
SL6,5			под заказ			114565	
SL7		под заказ	под заказ			114507	
SL8			под заказ	под заказ	под заказ		
SL9				под заказ	под заказ		
SL10			под заказ	под заказ	под заказ		
SL11				под заказ			
SL12			под заказ	под заказ			

НАСАДКИ ТОРЦЕВЫЕ СО ВСТАВКАМИ-БИТАМИ КРЕСТОВЫМИ

- хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям DIN5264/3120.



Торговая марка		JONNESWAY				<i>ombra</i>	
+	Дюйм	1/4"DR	3/8"DR	1/2"DR	1/2"DR	1/4"DR	3/8"DR
	Длина, мм	37	48	55	100	37	48
PH0		S11H202	под заказ				
PH1		под заказ	под заказ			114401	138401
PH2		под заказ	под заказ	под заказ		114402	138402
PH3		под заказ	под заказ	под заказ	под заказ		
PH4			S11H304	S11H404	S51H404		

НАСАДКИ ТОРЦЕВЫЕ СО ВСТАВКАМИ-БИТАМИ POZIDRIVE®

- хромованадиевая сталь.



Торговая марка		JONNESWAY				<i>ombra</i>	
⊗	Дюйм	1/4"DR	3/8"DR	1/2"DR	1/2"DR	1/4"DR	3/8"DR
	Длина, мм	37	48	55	100	37	48
PZ0		под заказ	под заказ				
PZ1		под заказ	под заказ			114601	138601
PZ2		под заказ	под заказ	под заказ		114602	138602
PZ3		под заказ	под заказ	под заказ	под заказ		
PZ4			под заказ	под заказ	под заказ		

НАСАДКИ ТОРЦЕВЫЕ СО ВСТАВКАМИ-БИТАМИ ШЕСТИГРАННЫМИ

- хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям
DIN5264/3120.



Торговая марка	JONNESWAY				ompra®				
	Дюйм	1/4"DR	3/8"DR	1/2"DR	1/2"DR	1/4"DR	3/8"DR	1/2"DR	1/2"DR
Длина, мм	37	48	55	100	37	48	55	100	
H3	под заказ	под заказ			114203	138203			
H4	под заказ	под заказ	S09H404	S09H4304	114204	138204	120204	121204	
H5	под заказ	под заказ	S09H405	S09H4305	114205	138205	120205	121205	
H5,5		под заказ			114206				
H6	S09H206	под заказ	S09H406	S09H4306		138206	120206	121206	
H7	под заказ	под заказ	под заказ	S09H4307			120207	121207	
H8		под заказ	под заказ	S09H4308		138208	120208	121208	
H9							120209	121209	
H10		под заказ	S09H410	S09H4310		138210	120210	121210	
H12		под заказ	S09H412	S09H4312			120212	121212	
H14		под заказ	S09H414	S09H4314			120214	121214	
H16			под заказ	под заказ					
H17			под заказ	под заказ			120217	121217	
H19			под заказ	под заказ			120219	121219	

НАБОРЫ НАСАДОК ТОРЦЕВЫХ СО ВСТАВКАМИ-БИТАМИ ШЕСТИГРАННЫМИ

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 7 ПР.

Арт.:
912207

7



СОДЕРЖАНИЕ

Привод 1/2"DR, длина 55 мм:
H4, H5, H6, H7, H8, H9, H10 мм

ompra®

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 11 ПР.

Арт.:
912211

11



СОДЕРЖАНИЕ

Привод 1/2"DR, длина 55 мм:
H4, H5, H6, H7, H8, H9, H10, H12, H14, H17,
H19 мм

ompra®

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 4 ПР.

Арт.:
921204

4



СОДЕРЖАНИЕ

Привод 1/2"DR, длина 100 мм:
H12, H14, H17, H19 мм

ompra®

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 7 ПР.

Арт.:
921207

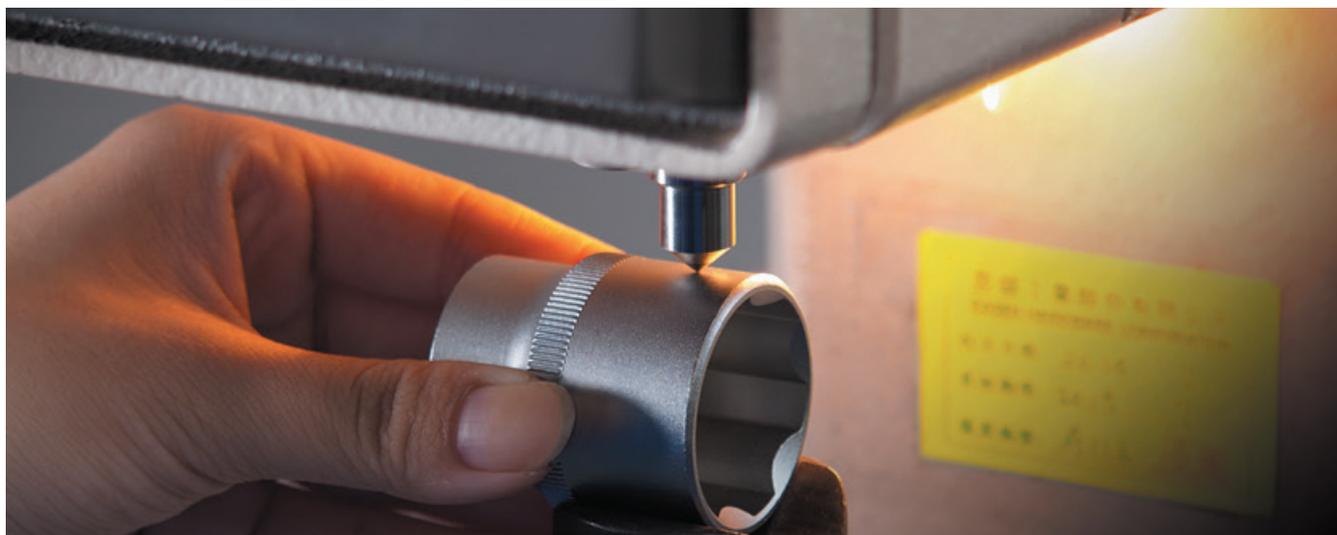
7



СОДЕРЖАНИЕ

Привод 1/2"DR, длина 100 мм: H4, H5, H6,
H7, H8, H9, H10 мм

ompra®



НАСАДКИ ТОРЦЕВЫЕ СО ВСТАВКАМИ-БИТАМИ TORX®

- хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям DIN3120.



Торговая марка		JONNESWAY				ompra®			
Длина, мм	дюйм	1/4"DR	3/8"DR	1/2"DR	1/2"DR	1/4"DR	3/8"DR	1/2"DR	1/2"DR
			37	48	55	100	37	48	55
T6		под заказ							
T7		под заказ							
T8		под заказ				114308			
T9		под заказ							
T10		под заказ	под заказ			114310			
T15		под заказ	под заказ			114315			
T20		под заказ	под заказ	S07H420	S07H4320	114320	138320	112920	121920
T25		под заказ	под заказ	S07H425	S07H4325	114325		112925	121925
T27		S07H227	под заказ	S07H427	S07H4327	114327		112927	121927
T30		под заказ	под заказ	S07H430	S07H4330	114330	138330	112930	121930
T40		под заказ	под заказ	S07H440	S07H4340		138340	112940	121940
T45			под заказ	S07H445	S07H4345			112945	121945
T50			под заказ	S07H450	S07H4350			112950	121950
T55			под заказ	под заказ	S07H4355			112955	121955
T60			под заказ	S07H460	S07H4360			112960	121960
T70				S07H470	S07H4370			112970	121970

НАСАДКИ ТОРЦЕВЫЕ СО ВСТАВКАМИ-БИТАМИ TAMPERPROOF TORX®

- хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям DIN3120.



Торговая марка		JONNESWAY				ompra®
Длина, мм	дюйм	1/4"DR	3/8"DR	1/2"DR	1/2"DR	3/8"DR
			37	48	55	100
T6H		под заказ				
T7H		под заказ				
T8H		под заказ				
T9H		под заказ				
T10H		под заказ	под заказ			
T15H		под заказ	под заказ			
T20H		под заказ	под заказ	под заказ		
T25H		под заказ	под заказ	под заказ		
T27H		под заказ	под заказ	под заказ		
T30H		под заказ	под заказ	под заказ		
T40H		под заказ	под заказ	под заказ		
T45H			под заказ	под заказ		138845
T50H			под заказ	под заказ		138850
T55H			под заказ	под заказ		138855
T60H			под заказ	под заказ		138860
T70H				под заказ		
T100H					AL010222	

НАБОРЫ НАСАДОК ТОРЦЕВЫХ СО ВСТАВКАМИ-БИТАМИ TORX®

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 10 ПР.

Арт.:
912910

10



ompra®

СОДЕРЖАНИЕ

Привод 1/2"DR, длина 55 мм:
T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70

10

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 10 ПР.

Арт.:
921910



ompra®

СОДЕРЖАНИЕ

Привод 1/2"DR, длина 100 мм:
T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70

НАСАДКИ ТОРЦЕВЫЕ СО ВСТАВКАМИ-БИТАМИ SPLINE®

- хромованадиевая сталь;
- соответствует требованиям
DIN2324.



Торговая марка		JONNESWAY®				ompra®	
Длина, мм	□ дюйм	1/4"DR	3/8"DR	1/2"DR	1/2"DR	1/2"DR	1/2"DR
		Длина, мм	37	48	55	100	55
M4		под заказ	под заказ	под заказ	под заказ		
M5		под заказ	под заказ	под заказ	под заказ	120705	121705
M6		под заказ	под заказ	под заказ	под заказ	120706	121706
M7				под заказ	под заказ		
M8		под заказ	под заказ	под заказ	под заказ	120708	121708
M9				под заказ	под заказ	120709	121709
M10			под заказ	под заказ	под заказ	120710	121710
M12				под заказ	под заказ	120712	121712
M13				под заказ	под заказ		
M14				под заказ	под заказ	120714	121714
M16				под заказ	под заказ	120716	121716
M18				под заказ	под заказ	120718	121718

НАСАДКИ ТОРЦЕВЫЕ СО ВСТАВКАМИ-БИТАМИ TAMPERPROOF SPLINE®



Торговая марка		ompra®	
Длина, мм	□ дюйм	1/2"DR	1/2"DR
	Длина, мм	55	100
M16H		120716T	121716T

НАБОРЫ НАСАДОК ТОРЦЕВЫХ СО ВСТАВКАМИ-БИТАМИ SPLINE®

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 6 ПР.

Арт.:
912706

6



СОДЕРЖАНИЕ

Привод 1/2"DR, длина 55 мм:
M5, M6, M8, M9, M10, M12

ompra®

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 9 ПР.

Арт.:
912779

9



СОДЕРЖАНИЕ

Привод 1/2"DR, длина 55 мм:
M5, M6, M8, M9, M10, M12, M14, M16, M18

ompra®

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 3 ПР.

Арт.:
921703

3



СОДЕРЖАНИЕ

Привод 1/2"DR, длина 100 мм:
M14, M16, M18

ompra®

НАБОР НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 6 ПР.

Арт.:
921706

6



СОДЕРЖАНИЕ

Привод 1/2"DR, длина 100 мм:
M5, M6, M8, M9, M10, M12

ompra®

ВСТАВКИ-БИТЫ

ВСТАВКИ-БИТЫ ШЛИЦЕВЫЕ

- Специальная комплекснолегированная сталь S2 с повышенным содержанием углерода



Торговая марка		JONNESWAY®		ompra®	
—	дюйм	1/4"DR	1/4"DR	1/4"DR	5/16"DR
	Длина, мм	25	50	25	30
SL3				514530	
SL4				514540	
SL4,5		под заказ	под заказ		
SL5		D125F5008A	под заказ	514550	
SL5,5		под заказ	под заказ		
SL6		под заказ	под заказ	514560	
SL6,5		D125F6512A	под заказ		
SL7		под заказ	под заказ		
SL8		D125F8012A	под заказ		556508
SL10					556510
SL12					556512

ВСТАВКИ-БИТЫ PHILLIPS®

- Специальная комплекснолегированная сталь S2 с повышенным содержанием углерода



Торговая марка		JONNESWAY®				ompra®	
+	дюйм	1/4"DR	1/4"DR	5/16"DR	5/16"DR	1/4"DR	5/16"DR
	Длина, мм	25	50	32	70	25	30
PH0			под заказ			514400	
PH1		D125P1A	под заказ	под заказ	под заказ	514401	
PH2		D125P2A	под заказ	под заказ	под заказ	514402	
PH3		D125P3A	под заказ	под заказ	под заказ	514403	556403
PH4				под заказ	под заказ	514404	556404

ВСТАВКИ-БИТЫ POZIDRIV®

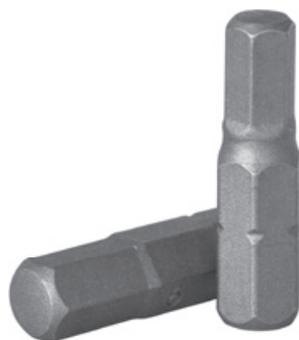
- Специальная комплекснолегированная сталь S2 с повышенным содержанием углерода



Торговая марка		JONNESWAY®				ompra®	
✱	дюйм	1/4"DR	1/4"DR	5/16"DR	5/16"DR	1/4"DR	5/16"DR
	Длина, мм	25	50	32	70	25	30
PZ0		под заказ	под заказ			514600	
PZ1		под заказ	под заказ	под заказ	под заказ	514601	
PZ2		под заказ	под заказ	под заказ	под заказ	514602	
PZ3		под заказ	под заказ	под заказ	под заказ	514603	556603
PZ4				под заказ	под заказ	514604	556604

ВСТАВКИ-БИТЫ ШЕСТИГРАННЫЕ

- Специальная комплекснолегированная сталь S2 с повышенным содержанием углерода



Торговая марка	JONNESWAY®				омбра®			
	1/4"DR	1/4"DR	10 мм	10 мм	1/4"DR	5/16"DR	10 мм	10 мм
 Диаметр, дюйм Длина, мм	25	50	30	75	25	30	30	75
	H1,5	под заказ	под заказ			514215		
H2	под заказ	под заказ			514220			
H2,5	под заказ	под заказ			514225			
H3	под заказ	под заказ			514230			
H4	под заказ	под заказ			514240		531204	571204
H5	под заказ	под заказ			514250		531205	571205
H6	под заказ	под заказ	D130H60	D175H60	514260		531206	571206
H7	под заказ	под заказ	D130H70	D175H70	514270	556207	531207	571207
H8	под заказ	под заказ	D130H80	D175H80	514280	556208	531208	571208
H9							531209	571209
H10	под заказ	под заказ	D130H100	D175H100		556210	531210	571210
H12			D130H120	D175H120		556212	531212	571212
H14						556214		

ВСТАВКИ-БИТЫ TORX®

- Специальная комплекснолегированная сталь S2 с повышенным содержанием углерода



Торговая марка	JONNESWAY®				омбра®		
	1/4"DR	1/4"DR	10 мм	10 мм	1/4"DR	10 мм	10 мм
 Диаметр, дюйм Длина, мм	25	50	30	75	25	30	75
	T5	под заказ					
T6	под заказ	под заказ					
T7	под заказ	под заказ					
T8	под заказ	под заказ			514308		
T9	под заказ	под заказ			514309		
T10	под заказ	под заказ			514310		
T15	под заказ	под заказ			514315		
T20	под заказ	под заказ			514320	531320	571320
T25	под заказ	под заказ			5014325	531325	571325
T27	под заказ	под заказ			514327	531327	571327
T30	под заказ	под заказ	D130T30	D175T30	514330	531330	571330
T35						531335	571335
T40	под заказ	под заказ	D130T40	D175T40	514340	531340	571340
T45			D130T45	D175T45		531345	571345
T50			D130T50	D175T50		531350	571350
T55			D130T55	D175T55		531355	571355
T60				D175T60		531360	571360



ВСТАВКИ-БИТЫ TAMPERPROOF TORX®

- Специальная комплекснолегированная сталь S2 с повышенным содержанием углерода



Торговая марка		JONNESWAY		ombr®	
Дюйм	Длина, мм	1/4"DR	1/4"DR	3/8"DR	5/16"DR
		25	50	48	30
T6H		под заказ			
T7H		под заказ			
T8H		под заказ			
T9H		под заказ			
T10H		под заказ	под заказ	514810	
T15H		под заказ	под заказ	514815	
T20H		под заказ	под заказ	514820	
T25H		под заказ	под заказ	514825	
T27H		под заказ	под заказ	514827	
T30H		под заказ	под заказ	514830	
T40H		под заказ	под заказ	514840	556840
T45H					556845
T50H					556850
T55H					556855
T60H					556860

ВСТАВКИ-БИТЫ SPLINE®

- Специальная комплекснолегированная сталь S2 с повышенным содержанием углерода



Торговая марка		JONNESWAY		ombr®		
Дюйм	Длина, мм	10 мм	10 мм	5/16"DR	10 мм	10 мм
		30	75	30	30	75
M5		под заказ	под заказ		531705	571705
M6		D10M30M06A	D10M75M06A	556706	531706	571706
M8		D10M30M08A	D10M75M08A	556708	531708	571708
M9			D10M75M09A			
M10		D10M30M10A	D10M75M10A	556710	531710	571710
M12		D10M30M12A	D10M75M12A	556712	531712	571712
M14		под заказ	под заказ			

НАБОРЫ ВСТАВОК-БИТ

НАБОР ВСТАВОК-БИТ 1/4"DR С Г-ОБРАЗНЫМ ПРИВОДОМ НА ПЛАСТИКОВОМ ДЕРЖАТЕЛЕ, 8 ПР. **Арт.: S08H208S**

8



СОДЕРЖАНИЕ

Длина 25 мм: PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, SL4, SL7, Гобразный привод для вставок-бит

НАБОР ВСТАВОК-БИТ 1/4"DR С Г-ОБРАЗНЫМ ПРИВОДОМ НА ПЛАСТИКОВОМ ДЕРЖАТЕЛЕ, 8 ПР. **Арт.: S08H2H8S**

8



СОДЕРЖАНИЕ

Длина 25 мм: H2, H3, H4, H5, H6, H7, H8 мм, Гобразный привод для вставок-бит

НАБОР ВСТАВОК-БИТ 1/4"DR С Г-ОБРАЗНЫМ ПРИВОДОМ НА ПЛАСТИКОВОМ ДЕРЖАТЕЛЕ, 8 ПР. **Арт.: S08H2S8S**

8



СОДЕРЖАНИЕ

Длина 25 мм: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, Гобразный привод для вставок-бит

НАБОР ВСТАВОК-БИТ 1/4"DR С Г-ОБРАЗНЫМ ПРИВОДОМ НА ПЛАСТИКОВОМ ДЕРЖАТЕЛЕ, 8 ПР. **Арт.: S08H2ST8S**

8



СОДЕРЖАНИЕ

Длина 25 мм: T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H, Гобразный привод для вставок-бит

НАБОР ВСТАВОК-БИТ 1/4" HDR С ПЕРЕХОДНИКОМ МАГНИТНЫМ В ПЛАСТИКОВОМ КЕЙСЕ, 31 ПР.

Арт.:
DVT31B

31



JONNESWAY®

Наименование	Кол-во	Размер
Вставки-биты шлицевые	3	SL4, SL5.5, SL6.5
Вставки-биты PHILLIPS®	6	PH1(2шт.), PH2(2шт.), PH3(2шт.)
Вставки-биты POZIDRIV®	3	PZ1, PZ2, PZ3
Вставки-биты шестигранные	3	H4, H5, H6 мм
Вставки-биты TORX®	15	T10(2шт.), T20(2шт.), T40(2шт.), T15(3шт.), T25(3шт.), T30(3шт.)
Переходник магнитный для вставок-бит	1	1/4" HDR
Пластиковый кейс	1	

НАБОР ВСТАВОК-БИТ 1/4" HDR С ПЕРЕХОДНИКОМ НА ПЛАСТИКОВОМ ДЕРЖАТЕЛЕ, 33 ПР.

Арт.:
S29H2133S

33



JONNESWAY®

Наименование	Кол-во	Размер
Вставки-биты шестигранные	12	H2, H2.5, H3, H4, H5, H6 мм, H5/32", H9/64", H1/8", H7/64", H3/32", H5/64"
Вставки-биты TAMPERPROOF TORX®	9	T8H, T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T35H, T40H
Вставки-биты FORK	4	4, 6, 8, 10 мм
Вставки-биты Try-Wing	4	№1, №2, №3, №4
Вставки-биты Torq-Set	3	6, 8, 10 мм
Переходник для вставок-бит	1	1/4" HDR
Пластиковый держатель	1	

НАБОР ВСТАВОК-БИТ 1/4" HDR, ГОЛОВЕК ТОРЦЕВЫХ 1/4" DR С РУКОЯТКОЙ ТРЕЩОТЧНОЙ 60 ЗУБЦОВ, 32 ПР.

Арт.:
RD02040S

32



JONNESWAY®

Наименование	Кол-во	Размер
Вставки-биты шлицевые	3	SL4, SL5.5, SL6.5
Вставки-биты PHILLIPS®	4	PH1, PH2 (2шт.), PH3
Вставки-биты POZIDRIV®	3	PZ1, PZ2, PZ3
Вставки-биты шестигранные	4	H3, H4, H5, H6 мм
Вставки-биты квадратные	2	SQ1, SQ2 мм
Вставки-биты TORX®	7	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
Вставки-биты TAMPERPROOF TORX®	7	T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H
Головки торцевые	7	6, 7, 8, 10, 11, 12, 13 мм
Переходник магнитный для вставок-бит	1	1/4" DRx1/4" HDR
Удлинитель	1	1/4" DR
Рукоятка трещоточная RD02	1	
Пластиковый кейс	1	

НАБОР ВСТАВОК-БИТ 10 мм HDR В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КЕЙСЕ, 15 ПР.

Арт.:
S29H4115S

15



JONNESWAY®

Наименование	Длина, мм	Кол-во	Размер
Вставки-биты шестигранные	30	7	H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12 мм
Вставки-биты шестигранные	75	7	H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12 мм
Переходник для вставок-бит	10	1	1/2" DR
Металлический кейс		1	

НАБОР ВСТАВОК-БИТ 1/4" HDR С ПЕРЕХОДНИКОМ В ПЛАСТИКОВОМ КЕЙСЕ, 31 ПР.

Арт.:
OMT31S

31



ombratools®

Наименование	Кол-во	Размер
Вставки-биты шлицевые	7	SL3, SL4, SL4.5, SL5, SL5.5, SL6, SL7
Вставки-биты PHILLIPS®	5	PH0, PH1, PH2, PH3, PH4
Вставки-биты POZIDRIV®	5	PZ0, PZ1, PZ2, PZ3, PZ4
Вставки-биты шестигранные	7	H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6
Вставки-биты TAMPERPROOF TORX®	6	T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H
Переходник с механической фиксацией для вставок-бит	1	1/4" HDR
Пластиковый держатель	1	

НАБОР ВСТАВОК-БИТ 1/4" HDR С РУКОЯТКОЙ ТРЕЩОТЧНОЙ 60 ЗУБЦОВ, 31 ПР.

Арт.:
RD01032S

31



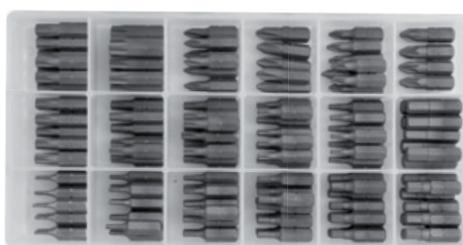
JONNESWAY®

Наименование	Кол-во	Размер
Вставки-биты шлицевые	3	SL4, SL5.5, SL6.5
Вставки-биты PHILLIPS®	4	PH1, PH2 (2шт.), PH3
Вставки-биты POZIDRIV®	3	PZ1, PZ2, PZ3
Вставки-биты шестигранные	4	H3, H4, H5, H6 мм
Вставки-биты квадратные	2	SQ1, SQ2 мм
Вставки-биты TORX®	7	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
Вставки-биты TAMPERPROOF TORX®	7	T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H
Рукоятка трещоточная RD01	1	
Переходник магнитный для вставок-бит	1	1/4" DRx1/4" HDR
Пластиковый кейс	1	

НАБОР ВСТАВОК-БИТ 1/4" HDR В ПЛАСТИКОВОМ КЕЙСЕ, 180 ПР.

Арт.:
S29H2180S

180



JONNESWAY®

Наименование	Кол-во	Размер
Вставки-биты PHILLIPS®	20	PH1(10шт.), PH2(10шт.)
Вставки-биты POZIDRIV®	20	PZ1(10шт.), PZ2(10шт.)
Вставки-биты шестигранные	60	H1.5(10шт.), H2(10 шт.), H2.5(10шт.), H3(10шт.), H4.5(10шт.), H6(10шт.)
Вставки-биты TORX®	70	T10(10шт.), T15(10шт.), T20(10шт.), T25(10шт.), T27(10шт.), T30(10шт.), T40(10шт.)
Переходник магнитный для вставок-бит	1	1/4" HDR
Пластиковый держатель	1	

НАБОР ВСТАВОК-БИТ 10 MM HDR В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КЕЙСЕ, 15 ПР.

Арт.: S29H4215S

15



Наименование	Длина, мм	Кол-во	Размер
Вставки-биты TORX®	30	7	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55
Вставки-биты TORX®	75	7	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55
Переходник для вставок-бит	10	1	1/2"DR
Металлический кейс		1	

НАБОР ВСТАВОК-БИТ 10 MM HDR В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КЕЙСЕ, 11 ПР.

Арт.: S29H4111S

11



Наименование	Длина, мм	Кол-во	Размер
Вставки-биты SPLINE®	30	5	M5, M6, M8, M10, M12
Вставки-биты SPLINE®	75	5	M5, M6, M8, M10, M12
Переходник для вставок-бит	10	1	1/2"DR
Металлический кейс		1	

НАБОР ВСТАВОК-БИТ 10 MM HDR В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КЕЙСЕ, 40 ПР.

Арт.: S29H4140S

40



Наименование	Длина, мм	Кол-во	Размер
Вставки-биты шестигранные	30	7	H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12 мм
Вставки-биты шестигранные	75	7	H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12 мм
Вставки-биты TORX®	30	7	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55
Вставки-биты TORX®	75	7	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55
Вставки-биты SPLINE®	30	5	M5, M6, M8, M10, M12
Переходники для вставок-бит	10	2	3/8"DR, 1/2"DR
Металлический кейс		1	

НАБОР ВСТАВОК-БИТ 10 MM HDR В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КЕЙСЕ, 42 ПР.

Арт.: S29H4142SM

42



Наименование	Длина, мм	Кол-во	Размер
Вставки-биты шестигранные	30	7	H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12 мм
Вставки-биты шестигранные	75	7	H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12 мм
Вставки-биты TORX®	30	8	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60
Вставки-биты TORX®	75	8	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60
Вставки-биты SPLINE®	30	5	M5, M6, M8, M10, M12
Переходники для вставок-бит	10	2	3/8"DR, 1/2"DR
Металлический кейс		1	

НАБОР ВСТАВОК-БИТ 10 MM HDR В ПЛАСТИКОВОМ КЕЙСЕ, 40 ПР.

Арт.: 953240

40



Наименование	Длина, мм	Кол-во	Размер
Вставки-биты шестигранные	30	7	H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12 мм
Вставки-биты шестигранные	75	7	H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12 мм
Вставки-биты TORX®	30	7	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55
Вставки-биты TORX®	75	7	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55
Вставки-биты SPLINE®	30	5	M5, M6, M8, M10, M12
Вставки-биты SPLINE®	75	5	M5, M6, M8, M10, M12
Переходники для вставок-бит	10	2	3/8"DR, 1/2"DR
Пластиковый кейс		1	

НАБОР ВСТАВОК-БИТ 10 MM HDR В ПЛАСТИКОВОМ КЕЙСЕ, 42 ПР.

Арт.: 953242

42



Наименование	Длина, мм	Кол-во	Размер
Вставки-биты шестигранные	30	7	H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12 мм
Вставки-биты шестигранные	75	7	H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12 мм
Вставки-биты TORX®	30	8	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60
Вставки-биты TORX®	75	8	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60
Вставки-биты SPLINE®	30	5	M5, M6, M8, M10, M12
Вставки-биты SPLINE®	75	5	M5, M6, M8, M10, M12
Переходники для вставок-бит	10	2	3/8"DR, 1/2"DR
Пластиковый кейс		1	

НАБОР ВСТАВОК-БИТ 10/14 MM HDR В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КЕЙСЕ, 35 ПР.

Арт.: S29H4135S

35



Наименование	Длина, мм	Кол-во	Размер
Вставки-биты шестигранные	30	7	10 мм HDR: H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12 мм
Вставки-биты шестигранные	75	7	10 мм HDR: H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12 мм
Вставки-биты TORX®	30	7	10 мм HDR: T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55
Вставки-биты TORX®	75	7	10 мм HDR: T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55
Вставки-биты TORX®	30	2	14 мм HDR: T60, T70
Вставки-биты TORX®	75	2	14 мм HDR: T60, T70
Переходники для вставок-бит	10	2	3/8"DR, 1/2"DR
Переходники для вставок-бит	14	1	1/2"DR
Металлический кейс		1	

НАСАДКИ ТОРЦЕВЫЕ УДАРНЫЕ

НАСАДКИ ТОРЦЕВЫЕ
УДАРНЫЕ ШЕСТИГРАННЫЕ

- хромомолибденовая сталь с фосфатированной поверхностью;
- поперечное отверстие и кольцевая канавка для крепления на приводе;
- соответствует требованиям DIN3121.

НАСАДКИ ТОРЦЕВЫЕ
УДАРНЫЕ TORX®

- хромомолибденовая сталь с фосфатированной поверхностью;
- поперечное отверстие и кольцевая канавка для крепления на приводе;
- соответствует требованиям DIN3121.



Торговая марка		JONNESWAY®	
	□ дюйм	1/2"DR	
	Длина, мм	78	
H 4		под заказ	
H 5		под заказ	
H 6		S05A4H6	
H 7		под заказ	
H 8		S05A4H8	
H 9		S05A4H9	
H 10		S05A4H10	
H 12		S05A4H12	
H 14		S05A4H14	
H 17		S05A4H17	
H 19		S05A4H19	
H 21		под заказ	

Торговая марка		JONNESWAY®			
	□ дюйм	3/8"DR	3/8"DR	1/2"DR	1/2"DR
	Длина, мм	38	60	40	78
T 20	S09A3T20	под заказ			
T 25	S09A3T25	под заказ			
T 27	S09A3T27	под заказ			
T 30	под заказ	под заказ	под заказ		S06A4T30
T 40	S09A3T40	под заказ		S09A44T40	S06A4T40
T 45	под заказ	под заказ		S09A44T45	S06A4T45
T 50	под заказ	под заказ		S09A44T50	S06A4T50
T 55	под заказ	под заказ		S09A44T55	S06A4T55
T 60				под заказ	S06A4T60
T 70				под заказ	под заказ

НАБОР НАСАДОК ТОРЦЕВЫХ
УДАРНЫХ ШЕСТИГРАННЫХ

НАБОР В КЕЙСЕ, 8 ПР.

Арт.:
S05A408S

8



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

Привод 1/2"DR, длина 78 мм: H5, H7, H8, H10, H12, H14, H17, H19, пластиковый кейс.

НАБОР НАСАДОК ТОРЦЕВЫХ
УДАРНЫХ TORX®

НАБОР В КЕЙСЕ, 8 ПР.

Арт.:
S06A408S

8



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

Привод 1/2"DR, длина 78 мм: T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70, T80, пластиковый кейс.

ПАССАТИЖИ

ПАССАТИЖИ

- хромованадиевая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности;
- соответствует требованиям DIN2324 и ТУ ГОСТ 17438-72.

- хромованадиевая сталь;
- двухкомпонентные бензомаслостойкие чехлы рукояток;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности;
- соответствует требованиям DIN2324 и ТУ ГОСТ 17438-72.

Торговая марка		
Длина, мм		
160	P086	под заказ
180	P087	P087A
200	P088	под заказ

Торговая марка			
Длина, мм			
160	P0816	400106	LP00150
180	P0817	400107	LP00180
200	P0818	400108	LP00200

ПАССАТИЖИ СО СМЕЩЕННЫМ ЦЕНТРОМ ШАРНИРА

- хромованадиевая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- запатентованная конструкция со смещенным центром накладного шарнира;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности.

ПАССАТИЖИ СО СКРЫТОЙ ПРУЖИНОЙ

- хромомолибденовая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- скрытая возвратная пружина;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности;
- соответствует требованиям DIN2324/ISO5743-88 и ТУ ГОСТ 17438-72.

Торговая марка		
Длина, мм		
160	под заказ	P0116
180	P017	P0117
200	P018	P0118

Торговая марка	
Длина, мм	
160	под заказ
180	P8006
200	P8007

ПАССАТИЖИ ПЕРЕСТАВНЫЕ СО СКРЫТОЙ ПРУЖИНОЙ

- хромомолибденовая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- скрытая возвратная пружина;
- переставной шарнир.

Торговая марка		
Длина, мм		
160	под заказ	
180	под заказ	
200	P9108	

ПАССАТИЖИ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ

- хромованадиевая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности;
- снабжены резаком для проволоки и устройством для формовки и обжима клемм.

Торговая марка		
Длина, мм		
220	P079	

ПРИМЕНЯЕМОСТЬ ПАССАТИЖЕЙ

Длина, мм	 Проволока из сплавов цветных металлов	 Проволока из мягких сталей	 Проволока из легированных сталей	 Рояльная струна
160	Ø до 4,0 мм	Ø до 2,8 мм	Ø до 1,8 мм	Ø до 1,4 мм
180	Ø до 4,0 мм	Ø до 3,0 мм	Ø до 2,0 мм	Ø до 1,6 мм
200	Ø до 4,0 мм	Ø до 3,0 мм	Ø до 2,0 мм	Ø до 1,6 мм

ДЛИННОГУБЦЫ

ПЛОСКОГУБЦЫ

- хромованадиевая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности;
- соответствует требованиям ISO 5743-88, ГОСТ 7236-93.

Торговая марка		
Длина, мм		
160	P146	
200	P148	

ПЛОСКОГУБЦЫ

- хромованадиевая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- двухкомпонентные бензомаслостойкие чехлы рукояток;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности;
- соответствует требованиям ISO 5743-88, ГОСТ 7236-93.

Торговая марка		
Длина, мм		
160	P1416	
200	под заказ	

ДЛИННОГУБЦЫ

- хромованадиевая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- снабжены захватом для объемных деталей;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности;
- соответствует требованиям ISO 5743-88 и ГОСТ 7236-93.

Торговая марка		
Длина, мм		
160	P066	P116
180	под заказ	под заказ
200	P068	P118

Длинногубцы прямые

- хромованадиевая сталь;
- двухкомпонентные бензომаслостойкие чехлы рукояток;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности.

Торговая марка			
Длина, мм			
160	P1116		
180	под заказ	420107	LNP0180
200	P1118	420108	LNP0200

Длинногубцы изогнутые 45°

- хромованадиевая сталь;
- двухкомпонентные бензომаслостойкие чехлы рукояток;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности.

Торговая марка		
Длина, мм		
160	P1216	BNP0150
180	под заказ	
200	P1218	BNP0200

Длинногубцы со скрытой пружиной

- хромомолибденовая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- скрытая возвратная пружина;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности.

Торговая марка	
Длина, мм	
160	P8106
180	под заказ
200	под заказ

Длинногубцы с удлиненными рукоятками

- хромомолибденовая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- скрытая возвратная пружина;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности.

Торговая марка		
Длина, мм	Угол изгиба губок	
275	0	P7601
275	45	P7602
275	90	P7603

Длинногубцы с удлиненными губками

- хромованадиевая сталь и матовое хромоникелевое покрытие.

Торговая марка	
Длина, мм	
160	P066A
200	под заказ

ДЛИННОГУБЦЫ МИНИ

- хромованадиевая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- возвратная пружина.

Торговая марка		
Длина, мм		
115	P5606	
125	P5605	

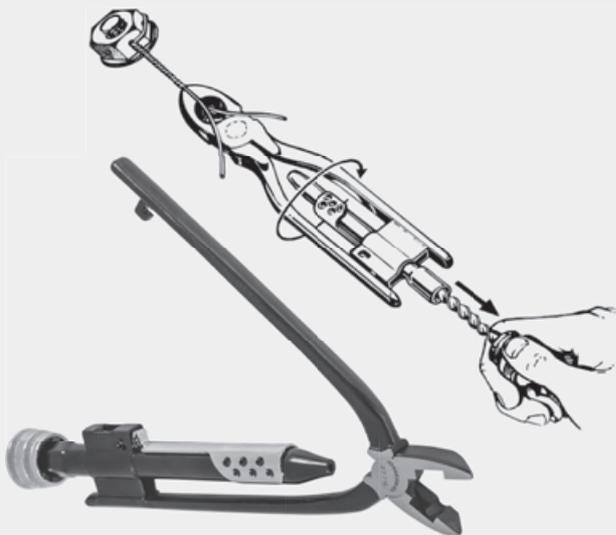
КРУГЛОГУБЦЫ

- хромованадиевая сталь;
- двухкомпонентные бензомаслостойкие чехлы рукояток.

Торговая марка		
Длина, мм		
160	P4016	
200	под заказ	

ПЛОСКОГУБЦЫ ДЛЯ СКРУЧИВАНИЯ ПРОВОЛОКИ (ТВИСТЕРЫ)

- идеальный инструмент для прочной фиксации узлов, подверженных вибрации, при помощи проволоки;
- изделие может быть использовано для закручивания проволоки любой длины и при любом шаге;



- после зажима проволоки плоскогубцами можно сделать любое количество витков, производя возвратно-поступательные движения рабочей рукояткой;
- хромованадиевая сталь обеспечивает повышенную прочность;
- антикоррозийное покрытие корпуса изделия;
- компактная шлифованная головка для работы в труднодоступных местах;
- губки с насечкой расположены под углом 40°;
- плоскогубцы дополнительно оснащены режущими кромками и могут применяться как бокорезы;
- дополнительная индукционная закалка рабочих поверхностей.

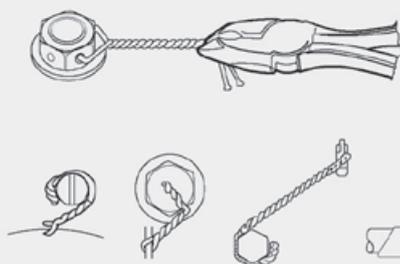


ПРИМЕНЯЕМОСТЬ ТВИСТЕРОВ

Плоскогубцы для скручивания проволоки (твистеры) являются профессиональным инструментом и предназначены, в первую очередь, для фиксации (контровки) различного вида резьбовых, и не только, соединений. Также инструмент применяется при скреплении арматуры, сетки, заборов и т.д.

NEW  P7716S и P7719S
С РЕВЕРСОМ

Торговая марка			
Длина, мм	Артикул		
160 мм	P7716	Ø до 1,04 мм	Ø до 0,55 мм
225 мм	P7719	Ø до 1,6 мм	Ø до 0,55 мм
160 мм	P7716S	Ø до 1,04 мм	Ø до 0,55 мм
225 мм	P7719S	Ø до 1,6 мм	Ø до 0,55 мм



Примеры фиксации резьбовых соединений при помощи плоскогубцев для скручивания проволоки (твистеров).



БОКОРЕЗЫ

БОКОРЕЗЫ

- хромованадиевая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности.

Торговая марка	JONNESWAY		
Длина, мм			
160	P046	под заказ	P106
200	под заказ	P038	P107

- хромованадиевая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- двухкомпонентные бензомаслостойкие чехлы рукояток;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности.

Торговая марка	JONNESWAY	омбра®	THORVIK®
Длина, мм			
160	P1016	410106	CP00150
180	P1017	410107	CP00180
200	под заказ		

ПРИМЕНЯЕМОСТЬ БОКОРЕЗОВ

Длина, мм	 Проволока из сплавов цветных металлов	 Проволока из мягких сталей	 Проволока из легированных сталей	 Рояльная струна
160	Ø до 4,0 мм	Ø до 3,0 мм	Ø до 2,0 мм	Ø до 1,6 мм
180	Ø до 4,0 мм	Ø до 3,0 мм	Ø до 2,0 мм	Ø до 1,6 мм
200	Ø до 4,0 мм	Ø до 3,0 мм	Ø до 2,0 мм	Ø до 1,6 мм

БОКОРЕЗЫ УСИЛЕННЫЕ

- хромованадиевая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности.

Торговая марка	JONNESWAY	
Длина, мм		
180	P097	под заказ
200	P098	P098A

БОКОРЕЗЫ УСИЛЕННЫЕ

- хромованадиевая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- двухкомпонентные бензомаслостойкие чехлы рукояток;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности.

Торговая марка	JONNESWAY	
Длина, мм		
160	P0916	
180	P0917	
200	P0918	

БОКОРЕЗЫ CrMo

- хромомолибденовая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- скрытая возвратная пружина;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности.

Торговая марка	
Длина, мм	
160	P8606
180	под заказ
200	под заказ

ПРИМЕНЯЕМОСТЬ БОКОРЕЗОВ УСИЛЕННЫХ

Длина, мм	 Проволока из сплавов цветных металлов	 Проволока из мягких сталей	 Проволока из легированных сталей	 Рояльная струна
160	Ø до 4,0 мм	Ø до 3,0 мм	Ø до 2,0 мм	Ø до 1,6 мм
180	Ø до 5,0 мм	Ø до 3,5 мм	Ø до 2,4 мм	Ø до 2,0 мм
200	Ø до 5,0 мм	Ø до 3,5 мм	Ø до 2,4 мм	Ø до 2,0 мм

БОКОРЕЗЫ МИНИ

- хромованадиевая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности.

Торговая марка		
Длина, мм		
100	P5602	
115	P5601	
140	P5603	P5604

ПРИМЕНЯЕМОСТЬ БОКОРЕЗОВ МИНИ

Артикул	Длина, мм	 Проволока из сплавов цветных металлов	 Проволока из мягких сталей	 Проволока из легированных сталей	 Рояльная струна
P5601/5602	115/125	Ø до 1,0 мм	Ø до 1,0 мм	-	-
P5603/5604	140	Ø до 1,6 мм	Ø до 1,6 мм	-	-

БОКОРЕЗЫ СПЕЦИАЛЬНЫЕ

- хромованадиевая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности;
- двухкомпонентные бензозащитные чехлы рукояток;
- интегрированные режущие кромки для зачистки проводов.

Торговая марка		
Длина, мм		
160	P1026	

БОКОРЕЗЫ СПЕЦИАЛЬНЫЕ

- хромованадиевая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности;
- интегрированные режущие кромки для зачистки проводов.

Торговая марка	ombra®	
Длина, мм		
150	411106	

КАБЕЛЕРЕЗ

- хромованадиевая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности;
- двухкомпонентные бензომаслостойкие чехлы рукояток.

Торговая марка	JONNESWAY	
Длина, мм		
160	P0516	
200	P0518	

КУСАЧКИ ТОРЦЕВЫЕ

КУСАЧКИ ТОРЦЕВЫЕ

- хромованадиевая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- двухкомпонентные бензომаслостойкие чехлы рукояток;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности.

Торговая марка	JONNESWAY	ombra®
Длина, мм		
160	под заказ	430106
200	P9118	

КУСАЧКИ ТОРЦЕВЫЕ СО СКРЫТОЙ ПРУЖИНОЙ

- хромомолибденовая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- скрытая возвратная пружина;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности;
- двухкомпонентные бензომаслостойкие чехлы рукояток.

Торговая марка	JONNESWAY	
Длина, мм		
160	P8306	под заказ
200	под заказ	P8410



Шарнирно-губцевые инструменты OMBRA® снабжены эргономичными резинополимерными двухкомпонентными рукоятками, устойчивыми к воздействию органических растворителей и нефтепродуктов. Такие рукоятки гарантируют защиту рук при работе и позволяют надежно удерживать обрабатываемые детали. Индукционно закаленные рабочие поверхности и покрытый твердым хромом соединительный элемент обеспечивают длительный срок службы инструмента за счет повышенной износостойкости.



КУСАЧКИ ТОРЦЕВЫЕ

- хромованадиевая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности.

Торговая марка			
Длина, мм			
160	P6106		
200	P6108		
250	P1810		

КУСАЧКИ ТОРЦЕВЫЕ МИНИ

- хромованадиевая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности;
- двухкомпонентные бензозаслостойкие чехлы рукояток.

Торговая марка			
Длина, мм			
125	P7102		

ПРИМЕНЯЕМОСТЬ КУСАЧЕК ТОРЦЕВЫХ

Длина, мм	 Проволока из сплавов цветных металлов	 Проволока из мягких сталей	 Проволока из легированных сталей	 Рояльная струна
160	Ø до 4,0 мм	Ø до 3,0 мм	Ø до 2,0 мм	Ø до 1,6 мм
180	Ø до 5,0 мм	Ø до 3,5 мм	Ø до 2,4 мм	Ø до 2,0 мм
200	Ø до 5,0 мм	Ø до 3,5 мм	Ø до 2,4 мм	Ø до 2,0 мм

КЛЕЩИ ПЕРЕСТАВНЫЕ

КЛЕЩИ ПЕРЕСТАВНЫЕ

- хромованадиевая сталь;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности.

Торговая марка			
Длина, мм			
Рабочий диапазон, мм			
180	0-26		BJP0180
250	0-33		BJP0250
300	0-44	460012	BJP0300
300	0-45		
400	0-71		BJP0400

- хромованадиевая сталь;
- двухкомпонентные бензозаслостойкие чехлы рукояток;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности.

Торговая марка		
Длина, мм		
Рабочий диапазон, мм		
250	0-36	P28110
250	0-45	
300	0-46	P28112
		460010

КЛЕЩИ ПЕРЕСТАВНЫЕ С РЕЕЧНОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ

- хромованадиевая сталь;
- запатентованный реечный механизм регулировки зева клещей;
- двухкомпонентные бензомаслостойкие чехлы рукояток;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности.

Торговая марка			
Длина, мм	Рабочий диапазон, мм		
250	0-36	P28210	
300	0-46	P28212	

КЛЕЩИ ПЕРЕСТАВНЫЕ С ТРУБНЫМ ЗАХВАТОМ

- хромованадиевая сталь и матовое хромоникелевое покрытие;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности.

Торговая марка			
Длина, мм	Рабочий диапазон, мм		
160	0-20	P2706	
200	0-34	P2708	
250	0-45	P2710	
300	0-67	P2712	
400	0-105	P2716	

ЩИПЦЫ ДЛЯ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ

ЩИПЦЫ ДЛЯ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ ПРЯМЫЕ, СЖИМ

- хромованадиевая сталь;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности;
- соответствует требованиям DIN5256 FORM C.

Торговая марка					
Длина, мм	Рабочий диапазон, мм				
180	12-32			IRSP180	
180	12-65	AG010002			
230	32-80	AG010003			

ЩИПЦЫ ДЛЯ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ ПРЯМЫЕ, СЖИМ

- хромованадиевая сталь;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности;
- двухкомпонентные бензомаслостойкие чехлы рукояток;
- соответствует требованиям DIN5256 FORM C.

Торговая марка			
Длина, мм	Рабочий диапазон, мм		
180	5-40	440107	

ЩИПЦЫ ДЛЯ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ ПРЯМЫЕ, РАЗЖИМ

- хромованадиевая сталь;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности;
- соответствует требованиям DIN5256 FORM A.

Торговая марка					
Длина, мм	Рабочий диапазон, мм				
180	12-65			ERSP180	
180	10-40	AG010008			
230	32-80	AG010009			

ЩИПЦЫ ДЛЯ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ ПРЯМЫЕ УДЛИНЕННЫЕ, СЖИМ

- хромованадиевая сталь;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности;
- соответствует требованиям DIN5256 FORM C.

Торговая марка			
Длина, мм	Рабочий диапазон, мм		
216	10-32	P9508A	
310	85-165	P18012A	

ЩИПЦЫ ДЛЯ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ ПРЯМЫЕ, РАЗЖИМ

- хромованадиевая сталь;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности;
- двухкомпонентные бензомаслостойкие чехлы рукояток;
- соответствует требованиям DIN5256 FORM A.

Торговая марка		омбра®	
Длина, мм	Рабочий диапазон, мм		
180	5-40		440307

ЩИПЦЫ ДЛЯ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ ПРЯМЫЕ УДЛИНЕННЫЕ, РАЗЖИМ

- хромованадиевая сталь;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности;
- соответствует требованиям DIN5256 FORM A.

Торговая марка		JONNESWAY	
Длина, мм	Рабочий диапазон, мм		
216	10-32		P9508B
310	85-165		P18012C

ЩИПЦЫ ДЛЯ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ ЗАГНУТЫЕ 90°, СЖИМ

- хромованадиевая сталь;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности;
- соответствует требованиям DIN5256 FORM D.

Торговая марка		JONNESWAY	THORVIK®
Длина, мм	Рабочий диапазон, мм		
			
180	12-32		IRBP180
180	12-65	AG010005	
230	32-80	AG010006	

ЩИПЦЫ ДЛЯ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ ЗАГНУТЫЕ 90°, СЖИМ

- хромованадиевая сталь;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности;
- двухкомпонентные бензомаслостойкие чехлы рукояток;
- соответствует требованиям DIN5256 FORM D.

Торговая марка		омбра®	
Длина, мм	Рабочий диапазон, мм		
180	5-32		440207

ЩИПЦЫ ДЛЯ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ ЗАГНУТЫЕ 90°, РАЗЖИМ

- хромованадиевая сталь;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности;
- соответствует требованиям DIN5256 FORM B.

Торговая марка		JONNESWAY	THORVIK®
Длина, мм	Рабочий диапазон, мм		
			
180	12-65		ERBP180
180	10-40	AG010011	
230	32-80	AG010012	

ЩИПЦЫ ДЛЯ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ ЗАГНУТЫЕ 90° УДЛИНЕННЫЕ, СЖИМ

- хромованадиевая сталь;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности;
- соответствует требованиям DIN5256 FORM D.

Торговая марка		JONNESWAY	
Длина, мм	Рабочий диапазон, мм		
216	10-32		P9508C
310	85-165		P18012B

ЩИПЦЫ ДЛЯ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ ЗАГНУТЫЕ 90°, РАЗЖИМ

- хромованадиевая сталь;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности;
- двухкомпонентные бензомаслостойкие чехлы рукояток;
- соответствует требованиям DIN5256 FORM B.

Торговая марка			
Длина, мм	Рабочий диапазон, мм		
180	5-32	440407	

ЩИПЦЫ ДЛЯ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ ЗАГНУТЫЕ 90° УДЛИНЕННЫЕ, РАЗЖИМ

- хромованадиевая сталь;
- индукционно закаленные до высокой твердости рабочие поверхности;
- соответствует требованиям DIN5256 FORM B.

Торговая марка			
Длина, мм	Рабочий диапазон, мм		
216	10-32	P9508D	
310	85-165	P18012D	

ЩИПЦЫ ДЛЯ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ С ФИКСАТОРОМ ПРЯМЫЕ, СЖИМ

- щипцы для стопорных колец больших диаметров (85-170 и 165-300 мм) с отверстиями 3.5-4.0 и 4.5-5.5 мм;
- снабжены реечным фиксатором положения губок и длинными рукоятками;
- накладные, закрепленные механически, рабочие части изделий.

Торговая марка					
Длина, мм	Диаметр рабочей части (мм)	Рабочий диапазон (мм)			
400	4.5-5.5	85-170	P9916A		
500	4.5-5.5	165-300	P9920A		

ЩИПЦЫ ДЛЯ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ С ФИКСАТОРОМ ПРЯМЫЕ, РАЗЖИМ

- щипцы для стопорных колец больших диаметров (85-170 и 165-300 мм) с отверстиями 3.5-4.0 и 4.5-5.5 мм;
- снабжены реечным фиксатором положения губок и длинными рукоятками;
- накладные, закрепленные механически, рабочие части изделий.

Торговая марка					
Длина, мм	Диаметр рабочей части (мм)	Рабочий диапазон (мм)			
400	4.5-5.5	85-170	P9916C		
500	4.5-5.5	165-300	P9920C		

ЩИПЦЫ ДЛЯ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ С ФИКСАТОРОМ ИЗОГНУТЫЕ 90°, СЖИМ

- щипцы для стопорных колец больших диаметров (85-170 и 165-300 мм) с отверстиями 3.5-4.0 и 4.5-5.5 мм;
- снабжены реечным фиксатором положения губок и длинными рукоятками;
- накладные, закрепленные механически, рабочие части изделий.

Торговая марка					
Длина, мм	Диаметр рабочей части (мм)	Рабочий диапазон (мм)			
400	3.5-4.0	85-170	P9916B		
500	4.5-5.5	165-300	P9920B		

ЩИПЦЫ ДЛЯ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ С ФИКСАТОРОМ ИЗОГНУТЫЕ 90°, РАЗЖИМ

- щипцы для стопорных колец больших диаметров (85-170 и 165-300 мм) с отверстиями 3.5-4.0 и 4.5-5.5 мм;
- снабжены реечным фиксатором положения губок и длинными рукоятками;
- накладные, закрепленные механически, рабочие части изделий.

Торговая марка					
Длина, мм	Диаметр рабочей части (мм)	Рабочий диапазон (мм)			
400	3.5-4.0	85-170	P9916D		
500	4.5-5.5	165-300	P9920D		



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

СМЕННЫЕ РАБОЧИЕ ЧАСТИ ИЗОГНУТЫЕ 90° ДЛЯ ЩИПЦОВ ДЛЯ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ P9920B И P9920D, 2 ПРЕДМЕТА

Арт.: P9920-BT

СМЕННЫЕ РАБОЧИЕ ЧАСТИ ПРЯМЫЕ ДЛЯ ЩИПЦОВ ДЛЯ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ P9920A И P9920C, 2 ПРЕДМЕТА

Арт.: P9920-ST

ЩИПЦЫ ДЛЯ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ В НАБОРЕ, 5 ПР.



Артикул	СОДЕРЖАНИЕ
P266	четыре сменные рабочие части: прямые (2шт.), изогнутые (2шт.).

- специальный механизм позволяет изменять работу шарнира с прямой на обратную.

НОЖНИЦЫ ПО МЕТАЛЛУ

НОЖНИЦЫ ПО МЕТАЛЛУ

- комплексная двухкромочная рабочая часть изготовлена из хромомолибденовой стали;
- твердость рабочей части зубчатой кромки - 55-60 HRC, режущей кромки - 60-62 HRC;
- рукоятки снабжаются цветными, травмобезопасными ПВХ чехлами: красный - левый рез, желтый - прямой, зеленый - правый рез;
- соответствует требованиям ТУ ГОСТ 7210-75.

Торговая марка		
Длина, мм	Вид реза	
250	правый	P2010R
250	левый	P2010L
250	прямой	P2010S



НОЖНИЦЫ ПО МЕТАЛЛУ ПРЯМОГО РЕЗА

- углеродистая сталь;
- режущие кромки закалены до твердости 55-60HRC.

Торговая марка		
Длина, мм		
200		P2208A
250		P2210A
300		P2212A



ПРИМЕНЯЕМОСТЬ НОЖИЦ ПО МЕТАЛЛУ

Длина, мм	200	250	300
Сталь холоднокатанная	до 0.61 мм	до 0.78 мм	до 0.91 мм
Нержавеющая сталь	до 0.41 мм	до 0.45 мм	до 0.71 мм



Применение: для производства работ по ручной раскройке и резке листовых материалов, не требующих специального оборудования.



БОЛТОРЕЗЫ

БОЛТОРЕЗЫ ПРЯМЫЕ

- рабочая часть изготовлена из кованной хромомолибденовой стали с микрофинишной обработкой режущих кромок;
- рукоятки, снабженными чехлами из термопластичной резины;
- двухрычажный шарнир .

Торговая марка	
Длина, мм	
450	P5518
600	P5524
750	P5530
900	P5536
1050	P5542

БОЛТОРЕЗЫ С ЗАГНУТОЙ РЕЖУЩЕЙ КРОМКОЙ 28°

- рабочая часть изготовлена из кованной хромомолибденовой стали с микрофинишной обработкой режущих кромок;
- рукоятки, снабженными чехлами из термопластичной резины;
- двухрычажный шарнир .

Торговая марка	
Длина, мм	
300	P6412
350	P6414
400	P6418
600	P6424
750	P6430

БОЛТОРЕЗЫ МНОГО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ

- рабочая часть изготовлена из горячекованной, термообработанной хромованадиевой стали;
- режущие кромки имеют зубчатую периферийную поверхность;
- рукоятки, снабженными чехлами из термопластичной резины;
- двухрычажный шарнир;
- резак расположенный в корневой части рычагов, с внутренней стороны шарнира.

Торговая марка	
Длина, мм	
230	P4309
350	P4314
600	P4324
750	P4330
900	P4336



К данным изделиям доступны запасные части и ремонтные комплекты:

СМЕННЫЕ РЕЖУЩИЕ РАБОЧИЕ ЧАСТИ ДЛЯ БОЛТОРЕЗОВ ПРЯМЫХ P5518

Арт.: P5518-RK

СМЕННЫЕ РЕЖУЩИЕ РАБОЧИЕ ЧАСТИ ДЛЯ БОЛТОРЕЗОВ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ P4330

Арт.: P4330-RK

СМЕННЫЕ РЕЖУЩИЕ РАБОЧИЕ ЧАСТИ ДЛЯ БОЛТОРЕЗОВ ПРЯМЫХ P5524

Арт.: P5524-RK

СМЕННЫЕ РЕЖУЩИЕ РАБОЧИЕ ЧАСТИ ДЛЯ БОЛТОРЕЗОВ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ P4336

Арт.: P4336-RK

СМЕННЫЕ РЕЖУЩИЕ РАБОЧИЕ ЧАСТИ ДЛЯ БОЛТОРЕЗОВ ПРЯМЫХ P5530

Арт.: P5530-RK

СМЕННЫЕ РЕЖУЩИЕ РАБОЧИЕ ЧАСТИ ДЛЯ БОЛТОРЕЗОВ С ЗАГНУТОЙ РЕЖУЩЕЙ КРОМКОЙ P6418

Арт.: P6418-RK

СМЕННЫЕ РЕЖУЩИЕ РАБОЧИЕ ЧАСТИ ДЛЯ БОЛТОРЕЗОВ ПРЯМЫХ P5536

Арт.: P5536-RK

СМЕННЫЕ РЕЖУЩИЕ РАБОЧИЕ ЧАСТИ ДЛЯ БОЛТОРЕЗОВ С ЗАГНУТОЙ РЕЖУЩЕЙ КРОМКОЙ P6424

Арт.: P6424-RK

СМЕННЫЕ РЕЖУЩИЕ РАБОЧИЕ ЧАСТИ ДЛЯ БОЛТОРЕЗОВ ПРЯМЫХ P5542

Арт.: P5542-RK

СМЕННЫЕ РЕЖУЩИЕ РАБОЧИЕ ЧАСТИ ДЛЯ БОЛТОРЕЗОВ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ P4314

Арт.: P4314-RK

СМЕННЫЕ РЕЖУЩИЕ РАБОЧИЕ ЧАСТИ ДЛЯ БОЛТОРЕЗОВ С ЗАГНУТОЙ РЕЖУЩЕЙ КРОМКОЙ P6430

Арт.: P6430-RK

СМЕННЫЕ РЕЖУЩИЕ РАБОЧИЕ ЧАСТИ ДЛЯ БОЛТОРЕЗОВ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ P4324

Арт.: P4324-RK

СМЕННЫЕ РЕЖУЩИЕ РАБОЧИЕ ЧАСТИ ДЛЯ БОЛТОРЕЗОВ С ЗАГНУТОЙ РЕЖУЩЕЙ КРОМКОЙ P6436

Арт.: P6436-RK

ЩИПЦЫ ДЛЯ ЗАЧИСТКИ ИЗОЛЯЦИИ

ЩИПЦЫ ДЛЯ ЗАЧИСТКИ ИЗОЛЯЦИИ

- хромованадиевая сталь;
- эргономичные ПВХ чехлы рукояток.

Торговая марка	
Длина, мм	
160	P156

ЩИПЦЫ ДЛЯ ЗАЧИСТКИ ИЗОЛЯЦИИ

- хромованадиевая сталь;
- двухкомпонентные бензომаслостойкие чехлы рукояток.

Торговая марка	
Длина, мм	
160	P1516

ЩИПЦЫ ДЛЯ ЗАЧИСТКИ ИЗОЛЯЦИИ СО СКРЫТОЙ ПРУЖИНОЙ

- хромомолибденовая сталь;
- скрытая возвратная пружина;
- двухкомпонентные бензомаслостойкие чехлы рукояток;

Торговая марка	
Длина, мм	
160	P8806

ЩИПЦЫ ДЛЯ РЕЗКИ И ЗАЧИСТКИ ПРОВОДОВ



V1505

ЩИПЦЫ ДЛЯ ОБЖИМА И ЗАЧИСТКИ ПРОВОДОВ

	
	
V1402	V1403

ЩИПЦЫ ДЛЯ ОБЖИМА И ЗАЧИСТКИ ПРОВОДОВ УСИЛЕННЫЕ

		ПОД ЗАКАЗ
		
V1501	V1502	

КЛЕЩИ ОБЖИМНЫЕ

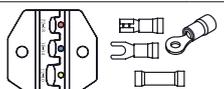
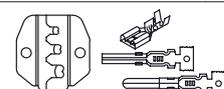
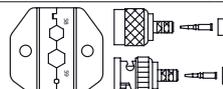
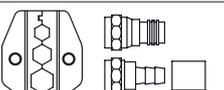
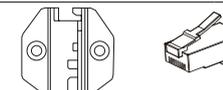
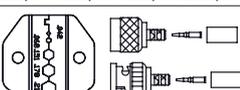
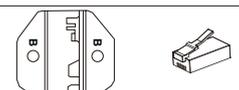
КЛЕЩИ ОБЖИМНЫЕ

Арт.:
V1311

ПОД ЗАКАЗ



JONNESWAY

<p>Наконечники кабельные кольцевые, разъемные, вилочные изолированные</p> <p>22-10 AWG*, DIN 0.5 мм²- 6 мм²</p> 	V1311A	<p>Наконечники кабельные разъемные с двойным обжимом не изолированные</p> <p>22-10 AWG*, DIN 0.5 мм²- 6 мм²</p> 	V1311B	<p>BNC/TNC коннекторы, RG-58, RG-59/62</p> <p>0.255, 0.213, 0.068 6.48 мм², 5.41 мм², 1.73 мм²</p> 	V1311C
<p>Коннекторы CATV, RG-59, RG-6 F-тип, шестигранные</p> <p>0.35, 0.32, 0.255 8.89 мм², 8.13 мм², 6.48 мм²</p> 	V1311D	<p>Наконечники кабельные кольцевые, разъемные, вилочные не изолированные</p> <p>22-8 AWG*, DIN 0.3 мм²- 8 мм²</p> 	V1311E	<p>Коннекторы модульные с 8 контактами</p> <p>RJ-45</p> 	V1311F
<p>Наконечники кабельные втулочные изолированные</p> <p>22-10 AWG*, DIN 0.5 мм²- 4 мм²</p> 	V1311G	<p>Наконечники кабельные втулочные изолированные</p> <p>10-6 AWG*, DIN 6 мм²- 16 мм²</p> 	V1311J		
<p>Коннекторы SMA, SMB, FC Biconic и SC & ST, шестигранные</p> <p>0.042", 0.068", 0.151", 0.178", 0.213" 1.07мм, 1.73мм, 3.84мм, 4.52мм, 5.41мм</p> 	V1311K	<p>Коннекторы модульные</p> <p>RJ-11, 2, 4 & 6</p> 	V1311L		

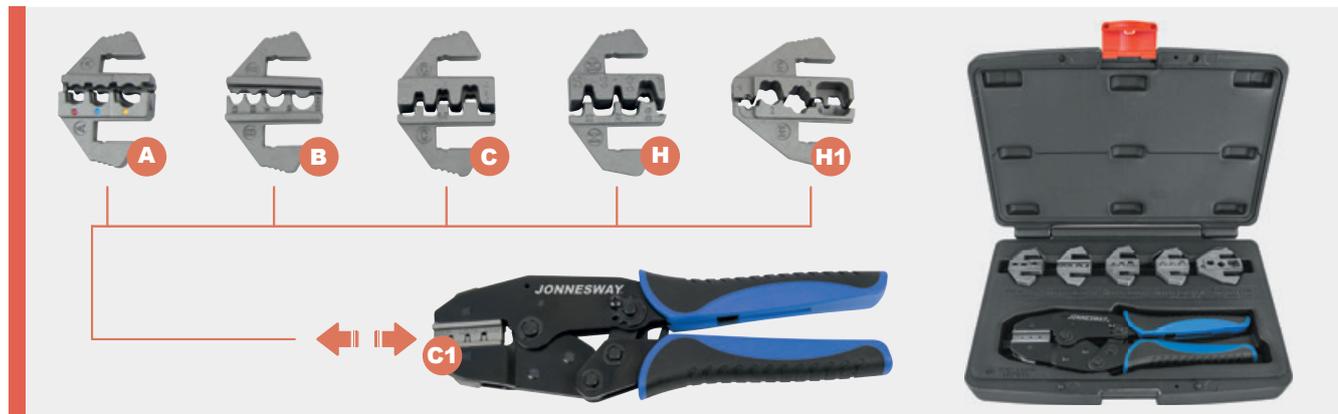
* Американская система маркирования толщины проводов, использующаяся с 1857 года преимущественно в США.

КЛЕЩИ ОБЖИМНЫЕ СО ВСТАВКАМИ В НАБОРЕ, 7 ПР.

Арт.:
AR030058

Вставки	Применение	AWG*	DIN
A	Штекеры флажковые и штекеры открытые, изолированные	22-18/16-14/12-10	0.5-1.0/1.5-2.5/4-6 мм ²
B	Штекеры флажковые и штекеры открытые, неизолированные	20-18/16-14/12-10/8	1.5 / 2.5 / 6 / 10 мм ²
C	Наконечники кабельные изолированные кольцевые и штекеры	20-18/16-14/12-10	0.5-1.0/1.5-2.5/4-6 мм ²
C1	Наконечники кабельные изолированные кольцевые и штекеры	26-24/24-22/22-18	0.1-0.25/0.25-0.5/0.5-1.0 мм ²
H	Наконечники кабельные изолированные кольцевые и штекеры	14/22/8-6	2.5/0.5/8-10 мм ²
H1	Наконечник провода свечи зажигания	17	1 мм ²

* Американская система маркирования толщины проводов, использующаяся с 1857 года преимущественно в США.



Инструмент применяется при производстве электромонтажных работ, где используются провода различного сечения и возможна установка контактных клемм, штекеров и различного вида коннекторов.

Маркированные, калиброванные, легко снимаемые элементы рабочей части изготовлены из хромомолибденовой стали AISI 4140 (аналог российской стали 40ХМ), имеют цинковое фосфатирование в качестве защитного покрытия и позволяют производить различные операции без необходимости смены инструмента. Корпус изделия изготовлен из углеродистой стали, снабжен надежным механизмом сжатия губок с устройством регулировки усилия и двухкомпонентными эргономичными чехлами рукояток из термопластичной резины с сантоперновыми накладками.

ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ШАРНИрно-ГУБЦЕВЫЙ ИНСТРУМЕНТ

- хромомолибденовая сталь;
- соответствует требованиям ГОСТ11516-94 и VDE/IEC60900;
- для работ под напряжением до 1000В.



ПАССАТИЖИ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Торговая марка	
Длина, мм	
160	PV0816
180	PV0817
200	PV0818

ДЛИНОГУБЦЫ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Торговая марка	
Длина, мм	
160	PV1116
180	PV1118

КРУГЛОГУБЦЫ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Торговая марка	
Длина, мм	
160	PV4016

КАБЕЛЕРЕЗ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ

Торговая марка	
Длина, мм	
250	PV05110

БОКОРЕЗЫ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Торговая марка	
Длина, мм	
160	PV1016

БОКОРЕЗЫ СПЕЦИАЛЬНЫЕ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Торговая марка	
Длина, мм	
160	Под заказ

ПИНЦЕТЫ

ПИНЦЕТ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

- нержавеющая сталь;
- финишная полировка;
- насечки на рабочих поверхностях.

Торговая марка	
Длина, мм	
115	MF01001

ПИНЦЕТ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ИЗОГНУТЫЙ

- нержавеющая сталь;
- финишная полировка;
- насечки на рабочих поверхностях;
- рабочая часть изогнута под углом 135° по отношению к оси пинцета.

Торговая марка	
Длина, мм	
155	MF01002

ТИСКИ РУЧНЫЕ

ЗАЖИМЫ РУЧНЫЕ

- зажимы ручные серии «P52» предназначены для долговременной фиксации разнообразных предметов при проведении сварочных и других слесарно-монтажных работ;
- зажимы имеют переставной шарнир, позволяющий увеличить рабочий диапазон;
- рабочие части и рукоятки изготовлены из хромомолибденовой стали, которая имеет низкий коэффициент линейного расширения при нагревании, что обеспечивает сохранение первоначальной фиксации предметов при проведении сварочных работ;
- инструменты имеют комбинированное защитное покрытие - черное фосфатированное и серебристое хромоникелевое.

ЗАЖИМ РУЧНОЙ ПЕРЕСТАВНОЙ С ТРУБНЫМ ЗАХВАТОМ

Арт.: P52A10

Торговая марка					Test on destruction for revealing maximum force P52A10
Длина, мм	Диапазон захвата, мм	Усилие закрепления, Н раб./макс.			
250	0-95	224/574			

ЗАЖИМ РУЧНОЙ ПЕРЕСТАВНОЙ С ШАРНИРНОЙ ГУБКОЙ И ТРУБНЫМ ЗАХВАТОМ

Арт.: P52C10

Торговая марка					Test on destruction for revealing maximum force P52C10
Длина, мм	Диапазон захвата, мм	Усилие закрепления, Н раб./макс.			
250	0-80	224/445			

ЗАЖИМ РУЧНОЙ ПЕРЕСТАВНОЙ С УВЕЛИЧЕННЫМ ТРУБНЫМ ЗАХВАТОМ

Арт.: P52D12

Торговая марка					Test on destruction for revealing maximum force P52D12
Длина, мм	Диапазон захвата, мм	Усилие закрепления, Н раб./макс.			
300	0-93	224/577			

ТИСКИ РУЧНЫЕ

- рабочие части изготовлены из хромованадиевой стали;
- рукоятки изготовлены из хромомолибденовой стали;
- матовое никелевое покрытие.

- рабочие части изготовлены из хромованадиевой стали;
- рукоятки снабжены сантопеновыми чехлами;
- матовое никелевое покрытие.

Торговая марка		
Длина, мм		
250	P30M10A	

Торговая марка		
Длина, мм		
180	P30M07C	
250	P30M10C	

ТИСКИ РУЧНЫЕ С РЕЗАКОМ

- рабочие части изготовлены из хромованадиевой стали;
- рукоятки изготовлены из хромомолибденовой стали;
- полукруглые губки и приспособление для отрезки проволоки;
- матовое никелевое покрытие.

Торговая марка		
Длина, мм		
140	P32M05A	
180	P32M07A	
250	P32M10A	

ТИСКИ РУЧНЫЕ С РЕЗАКОМ

- рабочие части изготовлены из хромованадиевой стали;
- рукоятки снабжены сантопеновыми чехлами;
- полукруглые губки и приспособление для отрезки проволоки;
- матовое никелевое покрытие.

Торговая марка		
Длина, мм		
140	P32M05C	
250	P32M10C	

ТИСКИ РУЧНЫЕ С УДЛИНЕННЫМИ ПЛОСКИМИ ГУБКАМИ

- рабочие части изготовлены из хромованадиевой стали;
- рукоятки изготовлены из хромомолибденовой стали;
- матовое никелевое покрытие;
- приспособление для отрезки проволоки.

Торговая марка		
Длина, мм		
160	P36M06A	
250	P36M09A	

- рабочие части изготовлены из хромованадиевой стали;
- рукоятки снабжены сантопеновыми чехлами;
- матовое никелевое покрытие;
- приспособление для отрезки проволоки.

Торговая марка		
Длина, мм		
160	P36M06C	

ТИСКИ РУЧНЫЕ С ОВАЛЬНЫМИ ГУБКАМИ

- рабочие части изготовлены из хромованадиевой стали;
- рукоятки изготовлены из хромомолибденовой стали;
- матовое никелевое покрытие.

Торговая марка		
Длина, мм		
250	P52M10	

ТИСКИ РУЧНЫЕ ГЛУБОКОГО РАСХВАТА

- рабочие части изготовлены из хромованадиевой стали;
- рукоятки изготовлены из хромомолибденовой стали;
- матовое никелевое покрытие.

Торговая марка		
Длина, мм		
180	P53M06	
280	P53M11	
450	P53M18	

ТИСКИ РУЧНЫЕ СВАРОЧНЫЕ

- U-образные спаренные захваты изготовлены из хромованадиевой стали;
- рукоятки изготовлены из хромомолибденовой стали;
- матовое никелевое покрытие.

Торговая марка		
Длина, мм		
230	P38M09A	
330	P38M11A	

ТИСКИ РУЧНЫЕ С ПЛОСКИМИ ГУБКАМИ

- плоские захваты изготовлены из хромованадиевой стали;
- рукоятки изготовлены из хромомолибденовой стали;
- матовое никелевое покрытие.

Торговая марка		
Длина, мм		
200	P54M08A	

НАБОР РУЧНЫХ ТИСКОВ В СУМКЕ, 3 ПР.

Арт.: P54M08A

- плоские захваты изготовлены из хромованадиевой стали;
- рукоятки изготовлены из хромомолибденовой стали;
- матовое никелевое покрытие.

СОДЕРЖАНИЕ
P36M06A; P32M07A; P32M10A.



JONNESWAY

ЗАКЛЕПОЧНИКИ

ЗАКЛЕПОЧНИК РУЧНОЙ РЫЧАЖНЫЙ

- стальные штампованные корпус и рычаги;
- применяется для обслуживания алюминиевых вытяжных заклепок.

Торговая марка		
Рабочий диапазон, мм		
2,4 - 4,8	V1000	

ЗАКЛЕПОЧНИК ДЛЯ ВЫТЯЖНЫХ ЗАКЛЕПОК

- алюминиевый корпус и рычаги из закаленной углеродистой стали;
- предназначен для работы с алюминиевыми и стальными вытяжными заклепками.

Торговая марка		
Рабочий диапазон, мм		
Вытяжные: Al 2,4; 3,2; 4,0; 4,8. Сталь: 2,4; 3,2; 4,0.	RHP1	

NEW

ЗАКЛЕПОЧНИК РУЧНОЙ ДЛЯ ВЫТЯЖНЫХ ЗАКЛЕПОК УСИЛЕННЫЙ

- алюминиевый корпус и рычаги из закаленной углеродистой стали;
- предназначен для работы с алюминиевыми и стальными вытяжными заклепками.

Торговая марка		
Рабочий диапазон, мм		
Вытяжные: Al 2,4; 3,2; 4,0; 4,8; 6,4. Сталь: 2,4; 3,2; 4,0; 4,8; 6,4.	RHS1	

NEW

ЗАКЛЕПОЧНИК РУЧНОЙ РЫЧАЖНЫЙ УСИЛЕННЫЙ

- стальной штампованный корпус и легкосплавная литая усиленная рукоятка;
- применяется для обслуживания алюминиевых вытяжных заклепок;
- износостойкие цанги из кремнийхромомолибденовой стали.

Торговая марка		
Рабочий диапазон, мм		
2,4 - 4,8	V1001	

ЗАКЛЕПОЧНИК РУЧНОЙ РЫЧАЖНЫЙ С ПОВОРОТНОЙ ГОЛОВКОЙ

- стальные штампованные корпус и рычаги;
- применяется для обслуживания алюминиевых вытяжных заклепок;
- поворотная на 360° головка.

Торговая марка	
Рабочий диапазон, мм	
2,4 - 4,8	V1004

ЗАКЛЕПОЧНИК РУЧАЖНЫЙ С ПОВОРОТНОЙ ГОЛОВОЙ ДЛЯ ВЫТЯЖНЫХ ЗАКЛЕПОК**NEW**

- алюминиевый корпус и рычаги из закаленной углеродистой стали;
- предназначен для работы с алюминиевыми и стальными вытяжными заклепками.

Торговая марка	
Рабочий диапазон, мм	
Вытяжные: Al 2,4; 3,2; 4,0; 4,8. Сталь: 2,4; 3,2; 4,0; 4,8.	RHR1

ЗАКЛЕПОЧНИК РУЧАЖНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ С ПОВОРОТНОЙ ГОЛОВОЙ ДЛЯ ВЫТЯЖНЫХ И РЕЗЬБОВЫХ ЗАКЛЕПОК 3 В 1**NEW**

- алюминиевый корпус и рычаги из закаленной углеродистой стали;
- предназначен для работы с резьбовыми и вытяжными заклепками с алюминиевыми и стальными сердечниками.

Торговая марка	
Рабочий диапазон, мм	
Вытяжные: 2,4; 3,2; 4,0; 4,8. Резьбовые: M3; M4; M5; M6. Просечки: Полукруг, квадрат.	RHR3

ЗАКЛЕПОЧНИК РУЧНОЙ РЫЧАЖНЫЙ ДВУХСТОРОННИЙ

- алюминиевый корпус и рычаги;
- применяется для обслуживания алюминиевых вытяжных заклепок;
- возможность перестановки вытяжной головки с периферийной на торцевую сторону.

Торговая марка	
Рабочий диапазон, мм	
2,4 - 4,8	V1005

ЗАКЛЕПОЧНИК РУЧНОЙ КУЛИСНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ

Торговая марка	
Рабочий диапазон, мм	
2,4 - 4,8	V1002



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

**РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ
ДЛЯ ЗАКЛЕПОЧНИКА V1001/02/04/05, V1102**

Арт.: V1002-RK

ЗАКЛЕПОЧНИК РУЧНОЙ РЫЧАЖНЫЙ УСИЛЕННЫЙ

Торговая марка	
Рабочий диапазон, мм	
3,2 - 6,4	V1003



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

**РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ
ДЛЯ ЗАКЛЕПОЧНИКА V1003**

Арт.: V1003-RK

ЗАКЛЕПОЧНИК РУЧНОЙ РЫЧАЖНЫЙ УСИЛЕННЫЙ

- подвижные рычаги из хромомолибденовой стали;
- композитные двухцветные рукоятки;
- применяется для обслуживания алюминиевых (до 6,4 мм) и стальных (до 4,8 мм) вытяжных заклепок;
- износостойкие цанги из кремнийхромомолибденовой стали.

Торговая марка	
Рабочий диапазон, мм	
3,2 - 6,4	V2102



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

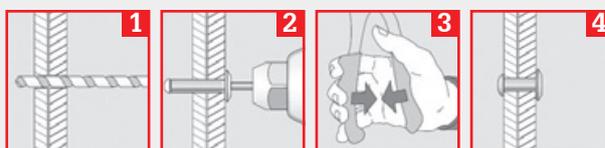
**РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ
ДЛЯ ЗАКЛЕПОЧНИКА V2102**

Арт.: V2102-RK

Рекомендуем ознакомиться с таблицей, которая поможет правильно подобрать сверло, заклепку под определенный диаметр и толщину соединяемых заготовок.

Диаметр заклепки, мм	Диаметр сверла, мм	Длина тела заклепки, мм	Суммарная толщина заготовок, мм
2,4	2,5-3,0	4	до 2
		6	до 4
		8	до 6
3,2	3,3-3,8	6	до 3,5
		8	до 5
		10	до 6,5
4,0	2,5-3,0	12	до 9,5
		6	до 3,5
		8	до 5
		10	до 6,5
		14	до 11
4,8	4,9-5,4	16	до 13
		8	до 5
		10	до 6,5
		12	до 9,5
		14	до 11
		16	до 13

Порядок работы:

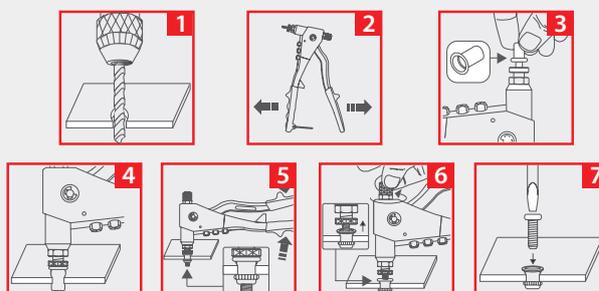


ЗАКЛЕПОЧНИК РУЧНОЙ РЫЧАЖНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ДЛЯ ВЫТЯЖНЫХ И РЕЗЬБОВЫХ ЗАКЛЕПОК, 2.4-4.8, М3,М4,М5,М6

- стальные штампованные корпус и рычаги;
- применяется для работы с резьбовыми заклепочными элементами.

Торговая марка	
Рабочий диапазон, мм	
М3,М4,М5,М6	V1102

Порядок работы:



ЗАКЛЕПОЧНИК РЫЧАЖНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ УСИЛЕННЫЙ ДЛЯ ВЫТЯЖНЫХ И РЕЗЬБОВЫХ ЗАКЛЕПОК 3 В 1 **NEW**

- алюминиевый корпус и рычаги из закаленной углеродистой стали;
- предназначен для работы с резьбовыми и вытяжными заклепками с алюминиевыми и стальными сердечниками.

Торговая марка	
Рабочий диапазон, мм	
Вытяжные: 2,4; 3,2; 4,0; 4,8. Резьбовые: М3; М4; М5; М6. Просечки: Полукруг, квадрат.	RHS3

ЗАКЛЕПОЧНИК РЫЧАЖНЫЙ ДЛЯ ВЫТЯЖНЫХ И РЕЗЬБОВЫХ ЗАКЛЕПОК 3 В 1 **NEW**

- алюминиевый корпус и рычаги из закаленной углеродистой стали;
- предназначен для работы с резьбовыми и вытяжными заклепками с алюминиевыми и стальными сердечниками.

Торговая марка	
Рабочий диапазон, мм	
Вытяжные: 2,4; 3,2; 4,0; 4,8. Резьбовые: М3; М4; М5; М6. Просечки: Полукруг, квадрат.	RHP3

**ЗАКЛЕПОЧНИК РЫЧАЖНЫЙ
ДЛЯ РЕЗЬБОВЫХ ЗАКЛЕПОК****NEW**

- алюминиевый корпус и рычаги из закаленной углеродистой стали;
- предназначен для работы с резьбовыми заклепками.

Торговая марка	
Рабочий диапазон, мм	
Резьбовые: M3; M4; M5; M6.	RHP2

**ЗАКЛЕПОЧНИК РЫЧАЖНЫЙ
УСИЛЕННЫЙ ДЛЯ РЕЗЬБОВЫХ
ЗАКЛЕПОК****NEW**

- алюминиевый корпус и рычаги из закаленной углеродистой стали;
- предназначен для работы с резьбовыми заклепками из стали и алюминия.

Торговая марка	
Рабочий диапазон, мм	
Резьбовые: M3; M4; M5; M6; M8; M10.	RHS2

НАБОРЫ ИНСТРУМЕНТОВ**НАБОРЫ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ****НАБОР ГОЛОВЕК ТОРЦЕВЫХ 1/4"DR
И КЛЮЧЕЙ КОМБИНИРОВАННЫХ, 30 ПР.**Арт.:
OMT30S

30

*ombratools***1/4"DR**

- Головки торцевые, 12 шт.: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
- Головки торцевые глубокие, 5 шт.: 7, 8, 10, 12, 13 мм;
- Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
- Удлинитель, 75 мм;
- Удлинитель гибкий, 150 мм;
- Рукоятка отверточная;
- Шарнир карданный;
- Вороток Т-образный;
- Ключи комбинированные, 7 шт.: 6; 7; 8; 10; 12; 13; 14 мм;
- Пластиковый кейс.

**НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ,
1/2"DR, 33 ПР.**Арт.:
OMT33S

33

*ombratools***1/2"DR**

- Головка торцевая, 15 шт.: 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
- Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
- Шарнир карданный;
- Удлинитель, 2 шт.: 125 мм и 250 мм;
- Головки свечные: 16 и 21 мм;
- Вороток Т-образный;
- Ключи комбинированные, 11 шт.: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 22 мм;
- Пластиковый кейс.

**НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ,
3/8"DR, 37 ПР.**Арт.:
OMT37S

37

*ombratools***3/8"DR**

- Головки торцевые, 16 шт.: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22 мм;
- Головка 12-гр. свечная, 14 мм;
- Головки свечные, 2 шт.: 16 мм и 21 мм;
- Удлинитель, 3 шт.: 75 мм, 150 мм, 300 мм;
- Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
- Шарнир карданный;
- ПЕРЕХОДНИК 3-х сторонний 1/2" F x 3/8" M;
- Ключи комбинированные, 10 шт.: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17 мм;
- Отвертка, PH2 x 100 мм;
- Отвертка шлиц, 5.5 мм x 100 мм;
- Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА 1/4"DR, 38 ПР.Арт.:
TS038

38

**1/4"DR**

- Головки торцевые, 13 шт.: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
- Головки торцевые глубокие, 8 шт.: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13 мм
- Насадки с вставками, 12 шт.: (PH) 1, 2, 3; (H) 3, 4, 5, 6, 7, 8 мм; (SL) 4, 5.5, 7 мм
- Удлинитель, 50 мм
- Рукоятка трещоточная, 150 мм, 48 зубцов
- Шарнир карданный, 35 мм
- Вороток Т-образный, 110 мм
- Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ, 1/2", 1/4"DR, 55 ПР.

Арт.: OMT55S

55



ompra

1/4"DR
Головки торцевые, 13 шт.: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм;
Удлинитель, 2 шт.: 50, 100 мм;
Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
Вороток т-образный;
Шарнир карданный;

1/2"DR
Головки торцевые, 10 шт.: 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
Шарнир карданный;

Переходник 3-х сторонний 3/8" F x 1/2" M;
Ключи комбинированные, 11 шт.: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22 мм;
Отвертки, 6 шт.: PH2 x 3 8 мм, PH2 x 100 мм, PH1 x 75 мм,
SL6.5 x 38 мм, SL6.5 x 100 мм, SL5.5 x 75 мм;
Бокорезы, 160 мм; Пассатижи, 160 мм; Длинногубцы, 200 мм;
Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ 1/4", 1/2"DR, 56 ПР.

Арт.: TS056

56



THORVIK

NEW

1/4"DR
Головки торцевые, 6 шт.: 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
Рукоятка отверточная, 150 мм
Переходник для вставок-бит 1/4"DR x 1/4"HDR
Вставки-биты l=25 мм, 14 шт.: (PH) 1, 2, 3; (SL) 3, 4, 5, 6 мм;
(TORX®) T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

1/2"DR
Головки торцевые, 10 шт.: 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27 мм
Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм
Рукоятка трещоточная, 250 мм, 48 зубцов
Удлинитель, 125 мм
Шарнир карданный, 70 мм

Ключи шестигранные, 4 шт.: 1.5, 2, 3, 4 мм
Ключи комбинированные, 6 шт.: 10, 12, 13, 14, 15, 17 мм
Молоток, 0.3 кг Пассатижи, 175 мм
Клещи переставные, 250 мм
Отвертки, 5 шт.: (PH) 2 x 38 мм, 2 x 100 мм; (PZ) 3 x 200 мм; (SL) 6 x 38 мм, 6 x 100 мм
Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ, 1/4"DR, 57 ПР.

Арт.: OMT57S

57



ompra

1/4"DR
Головки торцевые, 13 шт.: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм;
Головки торцевые глубокие, 8 шт.: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
Головки торцевые внешний TORX, 5 шт.: E4, E5, E6, E7, E8;

Удлинитель, 75 мм;
Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
Шарнир карданный;
Вороток т-образный;
Гибкий удлинитель, 150 мм;

Переходник для вставок-бит, 1/4"SDR x 1/4"HDR;
Рукоятка отверточная;
Вставки-биты, 24 шт.: крест (PH): #0, #1, #2, #3; pz: #0, #1, #2; TORX: T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30; шестигранный: H3, H4, H5, H6, H7, H8; Шлиц прямой: 4, 5.5, 7;
Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА 1/4", 57 ПР.

Арт.: TS057

57



THORVIK

NEW

1/4"DR
Головки торцевые, 13 шт.: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
Головки торцевые глубокие, 8 шт.: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
Головки торцевые внешний TORX, 5 шт.: E4, E5, E6, E7, E8

Рукоятка трещоточная, 150 мм, 48 зубцов
Вороток т-образный, 110 мм
Шарнир карданный, 35 мм
Удлинитель, 75 мм
Гибкий удлинитель, 150 мм
Рукоятка отверточная, 150 мм

Переходник для вставок-бит 1/4"DR x 1/4"HDR
Вставки-биты 1/4"HDR l=25 мм, 24 шт.: (PH) 0, 1, 2, 3; (PZ) 0, 1, 2; (H) 3, 4, 5, 6, 7, 8 мм;
(T) T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30; (SL) 4, 5.5, 7 мм;
Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ 1/4", 1/2"DR, 60 ПР.

Арт.: S04H52460S

60



jonnesway

1/4"
головки торцевые, 7 шт.: 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
удлинитель, 75 мм; гибкий удлинитель 145 мм;
вороток Т-образный 110 мм;
отвертка вороток 150 мм;
переходник для вставок-бит;

вставки-биты, 18 шт.: шлиц 3, 4, 5, 6 мм; Hex: 3, 4, 5, 6, мм;
Torx: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40; Phillips: 1, 2, 3;

1/2"
Головки торцевые, 9 шт.: 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 22, 24 мм;
рукоятка трещоточная с быстрым сбросом 36 зубцов;
удлинители, 2 шт.: 125 и 250 мм;
головки торцевые свечные, 2 шт.: 16 и 21 мм;
переходник трехсторонний для удлинителя 3/8" (F) x 1/2" (M);
шарнир карданный;

ключи комбинированные, 6 шт.: 8, 10, 12, 13, 14, 17 мм;
клещи переставные, 250 мм;
пассатижи, 175 мм;
молоток 0.5 кг, GS-стандарт;
отвертки: (+) PH 1x80 мм, (+) PH 2x100 мм, 0.8x4x80 мм (-), 1.2x6.5x150 мм (-);
Пластиковый кейс.

69



ompra

1/4"DR
Головки торцевые, 13 шт.: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм;
Головки торцевые глубокие, 8 шт.: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
Удлинитель, 2 шт.: 50, 100 мм;
Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
Вороток т-образный;
Шарнир карданный;

Переходник для вставок-бит, 1/4"SDR x 1/4"HDR;;
Вставки-биты 25 мм, 8 шт.: (+) 3, 4 (h) 5, 6, 7, 8 (-) 4, 5;
Отверточная рукоятка;

1/2"DR
Головки торцевые, 17 шт.: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
Головки торцевые глубокие, 5 шт.: 14, 15, 17, 19, 22 мм;
Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
Шарнир карданный;
Переходник 3-х сторонний, 3/8" F x 1/2" M;
Отвертки, 2 шт.: PH2 x 100 мм, SL6.5 x 100 мм;
Бокорезы, 160 мм;
Пассатижи, 160 мм;
Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ 1/4", 1/2"DR, 72 ПР.

Арт.:
TS072

72



NEW

1/4"DR

Головки торцевые, 10 шт.: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
 Головки торцевые глубокие, 5 шт.: 5, 6, 7, 8, 10 мм
 Рукоятка трещоточная 150 мм, 48 зубцов
 Шарнир карданный, 35 мм; Удлинитель, 75 мм
 Рукоятка отверточная, 150 мм
 Переходник для вставок-бит 1/4"DR x 1/4"HDR
 Вставки-биты l=25 мм, 14 шт.: (PH) 1, 2, 3; (SL) 3, 4, 5, 6 мм;
 (TORX) T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

1/2"DR

Головки торцевые, 13 шт.: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32 мм
 Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм
 Рукоятка трещоточная 250 мм, 48 зубцов
 Удлинитель, 125 мм; Шарнир карданный, 70 мм
 Ключи торцевые шестигранные, 3 шт.: 1,5, 2, 3, мм
 Ключи комбинированные, 8 шт.: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 мм
 Молоток, 0,3 кг
 Ручные тиски, 250 мм; Пассатижи, 175 мм; Клещи переставные, 250 мм
 Отвертки, 5 шт.: (PH) 2 x 38 мм, 2 x 100 мм; (PZ) 3 x 200 мм; (SL) 6 x 38 мм, 6 x 100 мм
 Пластиковый кейс.

THORVIK

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ,
1/2", 1/4"DR, 75 ПР.Арт.:
OMT75S

75



ombratools

1/4"DR

Головки торцевые, 7 шт.:
 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
 Удлинитель, 50 мм;
 Шарнир карданный;
 Вороток гибкая рукоятка;
 Переходник для вставок-бит, 1/4"SDR x 1/4"HDR;
 Гибкий удлинитель, 150 мм;
 Рукоятка отверточная, 150 мм;
 Набор вставок-бит, 31 предмет;

1/2"DR

Головки торцевые, 9 шт.:
 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 22, 24 мм;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
 Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
 Переходник 3-х сторонний, 3/8" F x 1/2" M;
 Ключи комбинированные, 6 шт.:
 8, 10, 12, 13, 14, 17 мм;
 Отвертки, 4 шт.: (+)1x100 мм, (+)2x150 мм, (-)4x100 мм, (-)6x150 мм;
 Пассатижи, 180 мм;
 Клещи переставные, 250 мм;
 Молоток, 0,5 кг;
 Ключи торцевые шестигранные, 3 шт.:
 1,5, 2, 2,5 мм;
 Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
1/2", 1/4"DR, 77 ПР.Арт.:
S04H52477S

77



JONNESWAY

1/4"

головки торцевые, 9 шт.: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 мм;
 рукоятка трещоточная с быстрым сбросом 36 зубцов;
 головки торцевые глубокие, 4 шт.: 8, 10, 12, 13 мм;
 удлинитель 75 мм; гибкий удлинитель, 145 мм;
 вороток T-образный, 110 мм; отвертка вороток, 150 мм;
 шарнир карданный;
 переходник для вставок-бит;

1/2"

вставки-биты, 18 шт.: шлиц: 3, 4, 5, 6 мм; Hex: 3, 4, 5, 6 мм;
 Torx: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40; Phillips: 1, 2, 3;
 головки торцевые, 13 шт.:
 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
 трещотка с быстрым сбросом 36 зубцов;
 удлинители, 2 шт.: 125 и 250 мм;
 головки торцевые свечные, 2 шт.: 16 и 21 мм;
 переходник трехсторонний для удлинителя 3/8" (F) x 1/2" (M);
 шарнир карданный;
 ключи комбинированные, 8 шт.: 8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19 мм;
 клещи переставные, 250 мм; пассатижи, 200 мм;
 ключ разводной, 8";
 ключи Г-образные шестигранные, 3 шт.: 1,5, 2, 3 мм;
 молоток 0,5 кг, GS-стандарт;
 отвертки (+) PH 1x80мм, (+) PH 2x100мм, (+) PH 3x150мм, 0,8x4x80мм (-), 1,2x6,5x100мм (-);
 Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ,
1/2", 1/4"DR С 12-ГР. ГОЛОВКАМИ 1/2"DR, 77 ПР.Арт.:
OMT77S12

77



ombratools

1/4"DR

Головки торцевые, 9 шт.: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 мм;
 Головки торцевые глубокие, 4 шт.: 8, 10, 12, 13 мм;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Удлинитель, 75 мм; Гибкий удлинитель, 150 мм;
 Вороток т-образный;
 Рукоятка отверточная;
 Шарнир карданный;
 Переходник для вставок-бит, 1/4"SDR x 1/4"HDR;
 Вставки-биты 30 мм, 18 шт.:
 Шестигранные (HEX), 4 шт.: 3, 4, 5, 6 мм; Шлиц, 4 шт.: SL3, SL4, SL5, SL6 мм;
 TORX, 7 шт.: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40; PHILLIPS, 3 шт.: 1, 2, 3;

1/2"DR

Головки торцевые 12-гр., 13 шт.: 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
 Головки свечные, 2 шт.: 16 и 21 мм;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Удлинитель, 2 шт.: 125 мм и 250 мм;
 Переходник 3-х сторонний, 3/8" F x 1/2" M;
 Шарнир карданный;
 Ключи комбинированные, 8 шт.: 8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19 мм;
 Клещи переставные, 250 мм;
 Пассатижи, 200 мм;
 Ключи г-образные шестигранные, 3 шт.: 1,5, 2, 3 мм;
 Молоток, 0,5 кг;
 Отвертки, 5 шт.: (+)PH1x80 мм, (+)PH2x100 мм, (+)PH3x150 мм,
 (-)0,8x4x80 мм, (-)1,2x6,5x150 мм;
 Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ,
1/2", 1/4"DR, 77 ПР.Арт.:
OMT77S

77



ombratools

1/4"DR

Головки торцевые, 9 шт.: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 мм;
 Головки торцевые глубокие, 4 шт.: 8, 10, 12, 13 мм;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Удлинитель, 75 мм; Гибкий удлинитель, 150 мм;
 Вороток т-образный;
 Рукоятка отверточная;
 Шарнир карданный;
 Переходник для вставок-бит, 1/4"SDR x 1/4"HDR;
 Вставки-биты 30 мм, 18 шт.:
 Шестигранные (HEX), 4 шт.: 3, 4, 5, 6 мм; Шлиц, 4 шт.: SL3, SL4, SL5, SL6 мм;
 PHILLIPS, 3 шт.: 1, 2, 3; TORX, 7 шт.: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40;

1/2"DR

Головки торцевые, 13 шт.: 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
 Головки свечные, 2 шт.: 16 и 21 мм;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Удлинитель, 2 шт.: 125 мм и 250 мм;
 Переходник 3-х сторонний, 3/8" F x 1/2" M;
 Шарнир карданный;
 Ключи комбинированные, 8 шт.: 8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19 мм;
 Клещи переставные, 250 мм;
 Пассатижи, 200 мм;
 Ключи г-образные шестигранные, 3 шт.: 1,5, 2, 3 мм;
 Молоток, 0,5 кг;
 Отвертки, 5 шт.: (+)PH1x80 мм, (+)PH2x100 мм, (+)PH3x150 мм,
 (-)0,8x4x80 мм, (-)1,2x6,5x150 мм;
 Пластиковый кейс.

**НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
1/4", 1/2"DR С ГОЛОВКАМИ ТОРЦЕВЫМИ
12-ГРАННЫМИ, 77 ПР.**

Арт.:
TS077/12

77

NEW



THORVIK®

1/4"DR

Головки торцевые 12-гр, 9 шт.:
4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 мм
Головки торцевые глубокие 12-гр, 4 шт.:
8, 10, 12, 13 мм
Трещоточная рукоятка
Вороток Т-образный
Шарнир карданный
Удлинитель, 75 мм
Гибкий удлинитель, 150 мм
Отверточная рукоятка

Переходник для вставок-бит 1/4"DR x 1/4"HDR
Вставки-биты, L=25 мм, 18 шт.:

(PH) 1, 2, 3; (H) 3, 4, 5, 6; (SL) 3, 4, 5, 6; (T) T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

1/2"DR

Головки торцевые 12-гр, 13 шт.:
12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм
Трещоточная рукоятка
Шарнир карданный
Удлинители, 2 шт.: 125, 250 мм
Переходник трехсторонний
Ключи торцевые шестигранные,
3 шт.: 1.5, 2, 3 мм
Ключи комбинированные, 8 шт.:
8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19 мм
Молоток, 0,3 кг
Пассатижи, 175 мм
Клещи переставные, 250 мм

Отвертки, 5 шт.: (PH) 1x75 мм, 2x100 мм, 3x150 мм; (SL) 4x100 мм, 6x150 мм
Пластиковый кейс.

77

**НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
1/4", 1/2"DR С ГОЛОВКАМИ ТОРЦЕВЫМИ
MULTIPROF, 77 ПР.**

Арт.:
UTS0077MP



THORVIK®

1/4"DR

Головки торцевые MultiProf, 9 шт.:
4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 мм
Головки торцевые глубокие MultiProf, 4 шт.:
8, 10, 12, 13 мм
Трещоточная рукоятка
Вороток Т-образный
Шарнир карданный
Удлинитель, 75 мм
Гибкий удлинитель, 150 мм
Отверточная рукоятка

Переходник для вставок-бит 1/4"DR x 1/4"HDR
Вставки-биты, L=25 мм, 18 шт.:

(PH) 1, 2, 3; (H) 3, 4, 5, 6; (SL) 3, 4, 5, 6; (T) T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

1/2"DR

Головки торцевые MultiProf, 13 шт.:
12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм
Трещоточная рукоятка
Шарнир карданный
Удлинители, 2 шт.: 125, 250 мм
Переходник трехсторонний
Ключи торцевые шестигранные,
3 шт.: 1.5, 2, 3 мм
Ключи комбинированные MultiProf, 8 шт.:
8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19 мм
Молоток, 0,3 кг
Пассатижи, 175 мм
Клещи переставные, 250 мм

Отвертки, 5 шт.: (PH) 1x75 мм, 2x100 мм, 3x150 мм; (SL) 4x100 мм, 6x150 мм
Пластиковый кейс.

**НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
1/4", 1/2"DR, 77 ПР.**

Арт.:
TS077

77

NEW



THORVIK®

1/4"DR

Головки торцевые, 9 шт.: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 мм
Головки торцевые глубокие, 4 шт.: 8, 10, 12, 13 мм
Трещоточная рукоятка
Вороток Т-образный
Шарнир карданный
Удлинитель, 75 мм
Гибкий удлинитель, 150 мм
Отверточная рукоятка

Переходник для вставок-бит 1/4"DR x 1/4"HDR
Вставки-биты 1/4"HDR, L=25 мм, 18 шт.:

(PH) 1, 2, 3; (H) 3, 4, 5, 6; (SL) 3, 4, 5, 6; (T) T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

1/2"DR

Головки торцевые, 13 шт.: 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм
Трещоточная рукоятка
Шарнир карданный
Удлинители, 2 шт.: 125, 250 мм
Переходник трехсторонний
Ключи торцевые шестигранные, 3 шт.: 1.5, 2, 3 мм
Ключи комбинированные, 8 шт.: 8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19 мм
Молоток, 0,3 кг
Пассатижи, 175 мм
Клещи переставные, 250 мм

Отвертки, 5 шт.: (PH) 1x75 мм, 2x100 мм, 3x150 мм; (SL) 4x100 мм, 6x150 мм

78

**НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
1/4", 1/2"DR, 78 ПР.**

Арт.:
S04H52478S



JONNESWAY®

1/4"DR

Головки торцевые, 7 шт.:
5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 мм;
Головки торцевые глубокие, 8 шт.:
5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 мм;
Вороток Т-образный, 130 мм;
Рукоятка трещоточная, 135 мм;
Удлинитель, 50 мм;
Шарнир карданный;
Рукоятка отверточная, 150 мм;

1/2"DR

Головки торцевые, 13 шт.:
12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
Головки торцевые свечные, 2 шт.:
16, 21 мм;
Рукоятка трещоточная, 278 мм;
Удлинители, 2 шт.: 125, 250 мм;
Шарнир карданный;

Переходник трехсторонний для удлинителя 1/2"DR(M)-3/8"DR(F);

Ключи гаечные комбинированные, 16 шт.:
6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 мм;
Ключи гаечные разрезные, 4 шт.:
8x10, 11x13, 12x14, 17x19 мм;

Набор ключей торцевых шестигранных, 7 пр.;

Набор ключей торцевых TORX, 7 пр.;

Отвертка стержневая шлицевая

«Anti-Slip Grip» SL6.5x100 мм;

Отвертка стержневая крестовая

«Anti-Slip Grip» PH2x100 мм;

Тиски ручные, 2 шт.:

125 мм, 150 мм;

Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
 1/2", 1/4"DR С 12-ГР. ГОЛОВКАМИ 1/2"DR, 82 ПР.

 Арт.:
 OMT82S12

82



OMT82S12

- 1/4"DR**
 Головки торцевые 6-гранные, 13 шт.:
 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм;
 Головки со вставками, 17 шт.:
 Шестигранные: 3, 4, 5, 6 мм,
 TORX: T8, T10, T15, T20, T25, T30;
 Шлиц: SL4, SL5.5, SL7 мм,
 PHILLIPS: PH.1, PH.2,
 POZI: PZ.1, PZ.2;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Вороток т-образный;
 Удлинитель, 2 шт.: 50 мм, 100 мм;
 Шарнир карданный;
 Гибкий удлинитель;
 Рукоятка отверточная;
 Переходник для вставок-бит;
- 1/2"DR**
 Головки торцевые 12-гранные, 12 шт.:
 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
 Вставки-биты 5/16" 30 мм, 15 шт.:
 Шестигранные: 8, 10, 12, 14 мм,
 TORX: T40, T45, T50, T55;
 Шлиц: SL8, SL10, SL12 мм,
 PHILLIPS: PH.3, PH.4,
 POZI: PZ.3, PZ.4;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Шарнир карданный;
 Удлинитель, 2 шт.: 125 мм, 250 мм;
 Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
 Переходник для вставок-бит, 1/2"SDR x 5/16"HDR;
 Переходник для удлинителя, 3/8" F x 1/2" M;
 Ключи комбинированные, 9 шт.:
 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22 мм;
 Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
 1/4", 1/2"DR, 82 ПР.

 Арт.:
 S04H52482S

82



JONNESWAY

- 1/4"**
 головки торцевые, 13 шт.: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм;
 трещотка с быстрым сбросом 48 зубцов;
 головки со вставками, 17 шт.:
 Нех: 3, 4, 5, 6 мм,
 Torx: T8, T10, T15, T20, T25, T30,
 шлиц 4.5, 5.7 мм,
 Phillips: PH1, PH2,
 Pozi PZ1, PZ2
 вороток Т-образный, 110 мм;
 удлинители, 2 шт.: 50, 100 мм;
 шарнир карданный;
 гибкий привод;
 рукоятка отверточная;
 переходник для вставок-бит;
- 1/2"**
 головки торцевые, 12 шт.:
 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
 трещотка с быстрым сбросом 48 зубцов;
 удлинители 125 и 250 мм;
 головки торцевые свечные 16 и 21 мм;
 переходник трехсторонний для удлинителя 3/8"(F)x1/2"(M);
 держатель для бит 1/2"DR x 5/16";
 биты 5/16" (30мм), 15 шт.:
 шестигранные: 8, 10, 12, 14 мм,
 шлиц: 8, 10, 12 мм,
 Phillips: PH3, PH4,
 Pozi: PZ3, PZ4,
 Torx: T45, T50, T55
 шарнир карданный;
- ключи комбинированные, 9 шт.: 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22 мм;
 Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ,
 1/2", 1/4"DR, 82 ПР.

 Арт.:
 OMT82S

82



OMT82S

- 1/4"DR**
 Головки торцевые, 13 шт.:
 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм;
 Головки со вставками, 17 шт.:
 Шестигранные: 3, 4, 5, 6 мм;
 POZI: PZ.1, PZ.2;
 TORX: T8, T10, T15, T20, T25, T30;
 Шлиц: SL4, SL5.5, SL7 мм;
 PHILLIPS: PH.1, PH.2;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Вороток т-образный;
 Удлинитель, 2 шт.: 50, 100 мм;
 Шарнир карданный;
 Гибкий удлинитель;
 Рукоятка отверточная;
 Переходник для вставок-бит;
- 1/2"DR**
 Головки торцевые, 12 шт.:
 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
 Вставки-биты 5/16" 30мм, 15 шт.:
 Шестигранные: 8, 10, 12, 14 мм;
 Шлиц: SL8, SL10, SL12 мм;
 TORX: T40, T45, T50, T55;
 PHILLIPS: PH.3, PH.4;
 POZI: PZ.3, PZ.4;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Шарнир карданный;
 Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
 Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
 Переходник для вставок-бит, 1/2"SDR x 5/16"HDR;
 Переходник для удлинителя, 3/8" F x 1/2" M;
 Ключи комбинированные, 9 шт.:
 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22 мм;
 Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
 1/4", 1/2"DR, 82 ПР.

 Арт.:
 TS082

82



THORVIK

- 1/4"DR**
 Головки торцевые, 13 шт.:
 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
 Рукоятка трещоточная, 150 мм, 48 зубцов
 Вороток т-образный, 110 мм
 Шарнир карданный, 35 мм
 Удлинитель, 2 шт.: 50, 100 мм
 Удлинитель гибкий, 150 мм
 Рукоятка отверточная, 150 мм
- Переходник для механизированного инструмента: HDR 1/4" x SDR 1/4"
 Насадки со вставками-битами l=25 мм, 17 шт.:
 (PH) 1, 2; (PZ) 1, 2; (H) 3, 4, 5, 6 мм;
 (SL) 4, 5.5, 7 мм;
 (T) T8, T10, T15, T20, T25, T30
- 1/2"DR**
 Головки торцевые, 12 шт.:
 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
 Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм
 Рукоятка трещоточная 250 мм, 48 зубцов
 Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм
 Шарнир карданный, 70 мм
 Переходник трехсторонний
 Переходник для вставок-бит 1/2"DR x 5/16"HDR
 Вставки-биты 5/16" HDR l=30 мм, 15 шт.:
 (PH) 3, 4; (PZ) 3, 4;
 (T) T40, T45, T50, T55;
 (SL) 8, 10, 12 мм; (H) 8, 10, 12, 14 мм
 Ключи комбинированные, 9 шт.:
 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22 мм
 Пластиковый кейс.



**НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
1/4", 1/2"DR С ГОЛОВКАМИ ТОРЦЕВЫМИ
12-ГРАННЫМИ, 82 ПР.**

Арт.:
TS082/12

82

NEW



THORVIK

- 1/4"DR**
 Головки торцевые 12-гр, 13 шт.:
 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
 Трещоточная рукоятка
 Вороток Т-образный
 Шарнир карданный
 Удлинитель, 2 шт.: 50, 100 мм
 Гибкий удлинитель 150 мм
 Отверточная рукоятка
 Насадки со вставки-биты, 17 шт.:
 (PH) 1, 2; (PZ) 1, 2; (H) 3, 4, 5, 6 мм; (SL) 4, 5.5, 7 мм
 (T) T8, T10, T15, T20, T25, T30
- 1/2"DR**
 Головки торцевые 12-гр., 12 шт.:
 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
 Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм
 Трещоточная рукоятка
 Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм
 Шарнир карданный
 Переходник трехсторонний
 Переходник для бит 1/2"DR x 5/16"
 Вставки-биты 5/16" HDR L=30 мм, 15 шт.:
 (PH) 3, 4; (PZ) 3, 4; (T) T40, T45, T50, T55
 (SL) 8, 10, 12 мм; (H) 8, 10, 12, 14 мм
 Ключи комбинированные, 9 шт.:
 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22 мм
 Пластиковый кейс.

82

**НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
1/4", 1/2"DR С ГОЛОВКАМИ ТОРЦЕВЫМИ
MULTIPROF, 82 ПР.**

Арт.:
UTS0082MP



THORVIK

- 1/4"DR**
 Головки торцевые MultiProf, 13 шт.:
 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
 Трещоточная рукоятка
 Вороток Т-образный
 Шарнир карданный
 Удлинитель, 2 шт.: 50, 100 мм
 Гибкий удлинитель 150 мм
 Отверточная рукоятка
 Насадки со вставки-биты, 17 шт.:
 (PH) 1, 2; (PZ) 1, 2; (H) 3, 4, 5, 6 мм; (SL) 4, 5.5, 7 мм
 (T) T8, T10, T15, T20, T25, T30
- 1/2"DR**
 Головки торцевые MultiProf, 12 шт.:
 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
 Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм
 Трещоточная рукоятка 1/2"DR
 Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм
 Шарнир карданный
 Переходник трехсторонний
 Переходник для бит 1/2"DR x 5/16"
 Вставки-биты 5/16" HDR L=30 мм, 15 шт.:
 (PH) 3, 4; (PZ) 3, 4; (T) T40, T45, T50, T55
 (SL) 8, 10, 12 мм; (H) 8, 10, 12, 14 мм
 Ключи комбинированные MultiProf, 9 шт.:
 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22 мм
 Пластиковый кейс.

**НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
1/4", 1/2"DR, 83 ПР.**

Арт.:
S04H52483S

83



JONNESWAY

- 1/4"DR**
 Головки торцевые, 11 шт.: 4, 4.5, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
 Головки торцевые глубокие, 10 шт.: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
 Вороток Т-образный, 130 мм;
 Рукоятка трещоточная, 135 мм;
 Удлинитель, 50 мм;
 Удлинитель гибкий, 145 мм;
 Шарнир карданный;
 Рукоятка отверточная, 150 мм;
 Вороток шарнирный, 130 мм;
- 1/2"DR**
 Головки торцевые, 19 шт.:
 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
 Головки торцевые глубокие, 11 шт.:
 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27 мм;
 Вороток Т-образный, 250 мм;
 Головки торцевые свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
 Рукоятка трещоточная, 278 мм;
 Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
 Шарнир карданный;
 Вороток шарнирный, 375 мм;
- Набор ключей торцевых шестигранных, 9 пр.
 Отвертки шлицевые «Anti-Slip Grip», 2 шт.:
 SL6.5x38, SL5x125 мм;
 Отвертки крестовые «Anti-Slip Grip», 3 шт.:
 PH2x38, PH2x100, PH3x125 мм;
 Бокорезы, 150 мм;
 Пассатижи, 150 мм;
 Ключ разводной, 200 мм;
 Пластиковый кейс.

88

**НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ,
1/2", 1/4"DR, 88 ПР.**

Арт.:
OMT88S



ombratools

- 1/4"DR**
 Головки торцевые, 12 шт.:
 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
 Удлинитель, 2 шт.: 50 мм, 100 мм;
 Трещоточная рукоятка, 72 зубца;
 Переходник для вставок-бит, 1/4"SDR x 1/4"HDR;
 Набор вставок-бит, 31 предмет;
 Рукоятка отверточная;
- 1/2"DR**
 Головки торцевые, 17 шт.:
 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
 Удлинитель: 125 мм, 250 мм;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Переходник 3-х сторонний, 3/8"F x 1/2"M;
 Ключи комбинированные, 12 шт.:
 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24 мм;
 Пассатижи, 180 мм;
 Молоток, 0,3 кг;
 Отвертки, 4 шт.:
 PH1x75 мм, PH2x100 мм, 5.5x75 мм, 6.5x100 мм;
 Отвертка индикаторная;
 Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ,
1/2", 1/4"DR, 93 ПР.Арт.:
OMT93S

93



ombratools®

- 1/4"DR**
 Головки торцевые, 12 шт.:
 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
 Удлинитель, 2 шт.: 50 мм, 100 мм;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Шарнир карданный;
 Гибкий удлинитель, 150 мм;
 Рукоятка отверточная, 150 мм;
 Переходник для вставок-бит, 1/4"HDR x 1/4"SDR;
 Набор вставок-бит, 31 предмет;
- 1/2"DR**
 Головки торцевые, 18 шт.:
 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
 Удлинитель, 125 мм, 250 мм;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Шарнир карданный;
 Переходник 3-х сторонний, 3/8" F x 1/2" M;
 Ключи комбинированные, 12 шт.:
 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24 мм;
 Пассатижи, 180 мм;
 Молоток, 0,3 кг;
 Отвертки, 6 шт.:
 (+): 2*38 мм, 1*100 мм, 2*150 мм; (-): 6*38 мм, 4*100 мм, 5*150 мм;
 Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ,
1/2", 1/4"DR С 12-ГР. ГОЛОВКАМИ, 94 ПР.Арт.:
OMT94S12

94

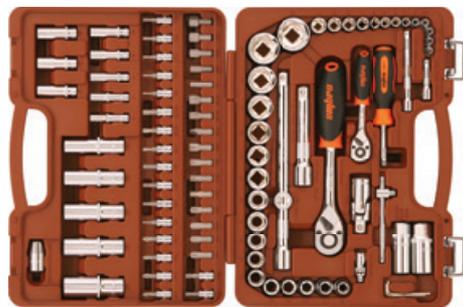


ombratools®

- 1/4"DR**
 Головки торцевые 6-гранные, 13 шт.:
 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм;
 Головки торцевые 6-гранные глубокие, 8 шт.:
 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
 Головки со вставками, 18 шт.:
 Шестигранные: 3, 4, 5, 6 мм;
 TORX: T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30;
 Шлиц: SL4, SL5.5, SL6.5 мм;
 PHILLIPS: PH.1, PH.2;
 POZI: PZ.1, PZ.2;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Вороток т-образный;
 Удлинитель, 2 шт.: 50 мм, 100 мм;
 Шарнир карданный;
 Рукоятка отверточная;
 Ключи торцевые шестигранные, 3 шт.: 1.5, 2, 2.5 мм;
- 1/2"DR**
 Головки торцевые 12-гранные, 17 шт.:
 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
 Головки торцевые 12-гранные глубокие, 5 шт.:
 14, 15, 17, 19, 22 мм;
 Вставки-биты 5/16" 30 мм, 16 шт.:
 Шестигранные: H7, H8, H10, H12, H14 мм;
 TORX: T40, T45, T50, T55;
 Шлиц: SL8, SL10, SL12 мм;
 PHILLIPS: PH.3, PH.4;
 POZI: PZ.3, PZ.4;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
 Удлинитель, 2 шт.: 125 мм, 250 мм;
 Шарнир карданный;
 Переходник для вставок-бит, 1/4"SDR x 1/4"HDR;
 Переходник для удлинителя, 3/8" F x 1/2" M;
 Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ,
1/2", 1/4"DR, 94 ПР.Арт.:
OMT94S

94



ombratools®

- 1/4"DR**
 Головки торцевые, 13 шт.:
 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм;
 Головки торцевые глубокие, 8 шт.:
 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
 Головки со вставками, 18 шт.:
 Шестигранные: 3, 4, 5, 6 мм;
 TORX: T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30;
 Шлиц: SL4, SL5.5, SL6.5 мм;
 PHILLIPS: PH.1, PH.2;
 POZI: PZ.1, PZ.2;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Вороток т-образный;
 Удлинитель, 2 шт.: 50 мм, 100 мм;
 Шарнир карданный;
 Рукоятка отверточная;
- 1/2"DR**
 Головки торцевые, 17 шт.:
 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
 Головки торцевые глубокие, 5 шт.:
 14, 15, 17, 19, 22 мм;
 Вставки-биты 5/16" 30 мм, 16 шт.:
 Шестигранные: H7, H8, H10, H12, H14 мм;
 TORX: T40, T45, T50, T55;
 Шлиц: SL8, SL10, SL12 мм;
 PHILLIPS: PH.3, PH.4;
 POZI: PZ.3, PZ.4;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
 Удлинитель, 2 шт.: 125 мм, 250 мм;
 Шарнир карданный;
 Переходник для вставок-бит, 1/2"SDR x 5/16"HDR;
 Ключи торцевые шестигранные: 1.5, 2, 2.5 мм;
 Переходник для удлинителя, 3/8" F x 1/2" M;
 Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ,
1/4", 1/2"DR, 94 ПР.Арт.:
TS094

94



THORVIK®

NEW

- 1/4"DR**
 Головки торцевые, 13 шт.:
 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм;
 Головки торцевые глубокие, 8 шт.:
 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
 Рукоятка трещоточная 150 мм, 48 зубцов
 Шарнир карданный, 35 мм
 Вороток т-образный, 110 мм
 Удлинитель, 2 шт.: 50 и 100 мм
 Рукоятка отверточная, 150 мм
 Насадки с вставками-битами, 18 шт.:
 (PH) 1, 2;
 (PZ) 1, 2;
 (H) 3, 4, 5, 6 мм;
 (SL) 4, 5.5, 6.5;
 (T) T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30
- 1/2"DR**
 Головки торцевые, 17 шт.:
 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
 Головки торцевые глубокие, 5 шт.:
 14, 15, 17, 19, 22 мм
 Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм
 Рукоятка трещоточная 250 мм, 48 зубцов
 Шарнир карданный, 70 мм
 Удлинитель, 2 шт.: 125 и 250 мм
 Переходник трехсторонний
 Переходник для бит 1/2"DR x 5/16"HDR
 Вставки-биты 5/16"HDR l=30 мм, 16 шт.:
 (PH) 3, 4;
 (PZ) 3, 4;
 (SL) 8, 10, 12 мм;
 (T) T40, T45, T50, T55;
 (H) 7, 8, 10, 12, 14 мм
 Ключи торцевые шестигранные, 3 шт.: 1.5, 2, 2.5 мм
 Пластиковый кейс.



**НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
1/4", 1/2"DR С ГОЛОВКАМИ ТОРЦЕВЫМИ
12-ГРАННЫМИ, 94 ПР.**

Арт.:
TS094/12

94

NEW



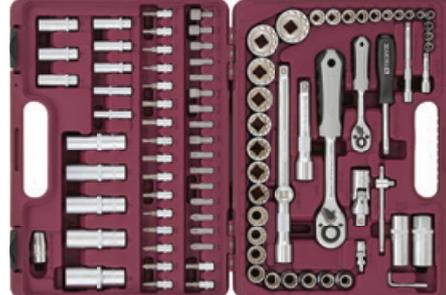
THORVIK®

- 1/4"DR**
 Головки торцевые 12-гр., 13 шт.:
 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
 Головки торцевые глубокие 12-гр., 8 шт.:
 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
 Трещоточная рукоятка
 Шарнир карданный
 Вороток Т-образный
 Удлинитель, 2 шт.: 50 и 100 мм
 Отверточная рукоятка
 Насадки с вставками, 12 шт.:
 (PH) 1, 2; (PZ) 1, 2; (H) 3, 4, 5, 6 мм; (SL) 4, 5.5, 6.5
 (T) T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30
- 1/2"DR**
 Головки торцевые 12-гр., 17 шт.:
 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
 Головки торцевые глубокие 12-гр., 5 шт.: 14, 15, 17, 19, 22 мм
 Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм
 Трещоточная рукоятка
 Шарнир карданный
 Удлинитель, 2 шт.: 125 и 250 мм
 Переходник трехсторонний
 Переходник для бит 1/2"DR x 5/16"
 Вставки-биты 5/16" HDR L=30 мм, 16 шт.:
 (PH) 3, 4; (PZ) 3, 4; (T) T40, T45, T50, T55
 (SL) 8, 10, 12 мм (H) 7, 8, 10, 12, 14 мм
 Ключи торцевые шестигранные, 3 шт.:
 1.5, 2, 2.5 мм
 Пластиковый кейс.

**НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
1/4", 1/2"DR С ГОЛОВКАМИ ТОРЦЕВЫМИ
MULTIPROF, 94 ПР.**

Арт.:
UTS0094MP

94



THORVIK®

- 1/4"DR**
 Головки торцевые MultiProf, 13 шт.:
 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
 Головки торцевые глубокие MultiProf, 8 шт.:
 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
 Трещоточная рукоятка
 Шарнир карданный
 Вороток Т-образный
 Удлинитель 2 шт.: 50 и 100 мм
 Отверточная рукоятка
 Насадки с вставками, 12 шт.:
 (PH) 1, 2; (PZ) 1, 2; (H) 3, 4, 5, 6 мм; (SL) 4, 5.5, 6.5
 (T) T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30
- 1/2"DR**
 Головки торцевые MultiProf, 17 шт.:
 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
 Головки торцевые глубокие MultiProf, 5 шт.: 14, 15, 17, 19, 22 мм
 Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм
 Трещоточная рукоятка
 Шарнир карданный
 Удлинитель, 2 шт.: 125 и 250 мм
 Переходник трехсторонний
 Переходник для бит 1/2"DR x 5/16"
 Вставки-биты 5/16" HDR L=30 мм, 16 шт.:
 (PH) 3, 4; (PZ) 3, 4; (T) T40, T45, T50, T55
 (SL) 8, 10, 12 мм (H) 7, 8, 10, 12, 14 мм
 Ключи торцевые шестигранные, 3 шт.:
 1.5, 2, 2.5 мм
 Пластиковый кейс.

**НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
1/4", 1/2"DR, 101 ПР.**

Арт.:
S04H624101S

101



JONNESWAY®

- 1/4"DR**
 Головки торцевые, 9 шт.:
 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10 мм;
 Шарнир карданный;
 Вороток Т-образный 110 мм;
 Рукоятка трещоточная с быстрым сбросом 36 зубцов;
 Адаптер для вставок-бит;
 Рукоятка отверточная 150 мм;
 Вставки-биты:
 Шестигранные Hex, 8 шт.: 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12 мм;
 Torx, 8 шт.: T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50;
 Spline, 4 шт.: M6, M8, M10, M12;
 Удлинитель гибкий 145 мм;
- 1/2"DR**
 Головки торцевые, 20 шт.:
 8-24, 27, 30, 32 мм;
 Головки торцевые E-профиль внешний Torx, 5 шт.:
 E-11, E-12, E-14, E-16, E-18;
 Головки торцевые свечные, 2 шт.: 16 и 21 мм;
 Удлинитель, 2 шт.: 1250 и 250 мм;
 Удлинитель с шаром 50 мм;
 Рукоятка трещоточная с быстрым сбросом;
 Вороток Т-образный 250 мм;
 Шарнир карданный;
- Ключи комбинированные, 14 шт.:
 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 мм;
 Ключи разрезные, 4 шт.:
 8x10, 11x13, 12x14, 17x19 мм
 Ключ разводной 8";
 Отвертки, 4 шт.:
 (+) PH 1x80 мм, (+) PH 2x100 мм,
 1x5,5x125 (-), 1,2x6,5x150 (-);
 Ручка магнитная;
 Пассатижи 7";
 Пластиковый кейс.

**НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
1/4", 1/2"DR, 101 ПР.**

Арт.:
TS101

101

NEW



THORVIK®

- 1/4"DR**
 Головки торцевые, 20 шт.:
 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 мм
 Головки торцевые внешний TORX®, 5 шт.:
 E11, E12, E14, E16, E18
 Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм
 Трещоточная рукоятка
 Вороток Т-образный, 250 мм
 Шарнир карданный
 Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм
 Удлинитель с шаром, 50 мм
- 1/2"DR**
 Головки торцевые, 9 шт.:
 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10 мм
 Головки торцевые внешний TORX®, 6 шт.: E4, E5, E6, E7, E8, E10
 Трещоточная рукоятка
 Вороток Т-образный
 Шарнир карданный
 Удлинитель, 75, 150 мм
 Гибкий удлинитель, 150 мм
 Отверточная рукоятка
 Адаптер для вставок-бит 1/4"DR x 1/4"HDR
 Вставки-биты 1/4"HDR, L=25 мм, 20 шт.:
 (H) 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12;
 (T) T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50;
 (XZN) M6, M8, M10, M12
 Ключи комбинированные, 14 шт.:
 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 мм
 Ключи разрезные, 4 шт.:
 8x10, 11x13, 12x14, 17x19 мм
 Пассатижи, 175 мм
 Ключ разводной, 200 мм
 Отвертки, 4 шт.:
 (PH) 1x75 мм, 2x100 мм; (SL) 5x125 мм, 6x150 мм
 Рукоятка магнитная телескопическая
 Пластиковый кейс.

**НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ,
1/2", 1/4"DR, 101 ПР.**
**Арт.:
OMT101S**

101


ombr

- 1/4"DR**
 Головки торцевые, 13 шт.:
 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм;
 Удлинитель, 2 шт.: 50 мм, 100 мм;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Шарнир карданный;
 Переходник для вставок-бит, 1/4"SDR x 1/4"HDR;
 Набор вставок-бит, 31 шт.;
 Рукоятка отверточная;
- 1/2"DR**
 Головки торцевые, 13 шт.:
 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
 Удлинитель, 125 мм;
 Головки свечные 2 шт.: 16, 21 мм;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Шарнир карданный;
 Ключи комбинированные, 10 шт.:
 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 мм;
 Ключи торцевые шестигранные, 9 шт.:
 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 мм;
 Бокорезы, 160 мм;
 Пассатижи, 180 мм;
 Длинногубцы, 200 мм;
 Молоток, 0,3 кг;
 Ножовка ручная, 150 мм;
 Отвертки, 7 шт.:
 PH2x38, PH1x75, PH2x100,
 SL6.5x38, SL5.5x75, SL6.5x100, SL8x150 мм;
 Нож хозяйственный;
 Рулетка, 5 м;
 Пластиковый кейс.

**НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ,
1/2", 1/4"DR, 108 ПР.**
**Арт.:
OMT108S**

108


ombr

- 1/4"DR**
 Головки торцевые 6-гранные, 13 шт.:
 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм;
 Головки торцевые 6-гранные глубокие, 8 шт.: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
 Головки торцевые внешний TORX, 5 шт.: E4, E5, E6, E7, E8;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Вороток т-образный;
 Удлинитель, 2 шт.: 50 мм, 100 мм;
 Шарнир карданный;
 Рукоятка отверточная;
 Переходник для вставок-бит, 1/2"SDR x 5/16"HDR;
 Вставки-биты, 18 шт.:
 Шестигранные: H3, H4, H5, H6;
 TORX: T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30;
 Шлиц: SL4, SL5.5, SL6.5;
 PHILLIPS: PH1, PH2;
 POZI - PZ1, PZ2;
- 3/8"DR**
 Головка свечная 12-гранная, 14 мм;
 Переходник, 1/2"F x 3/8"M;
- 1/2"DR**
 Головки торцевые 6-гранные, 17 шт.:
 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
 Головки торцевые 6-гранные глубокие, 5 шт.: 14, 15, 17, 19, 22 мм;
 Головки внешний TORX, 9 шт.: E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24;
 Головки свечные: 16, 21 мм;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Удлинитель, 2 шт.: 125 мм, 250 мм;
 Шарнир карданный;
 Переходник для вставок-бит, 1/2"SDR x 5/16"HDR;
 Переходник для удлинителя, 3/8"M x 1/2"F;
 Вставки-биты, 5/16" 30 мм, 16 шт.:
 Шестигранные - H7, H8, H10, H12, H14 мм;
 TORX - T40, T45, T50, T55;
 Шлиц - SL8, SL10, SL12 мм;
 PHILLIPS - PH.3, PH.4;
 POZI - PZ.3, PZ.4;
 Пластиковый кейс.

**НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
1/4", 1/2"DR, 108 ПР.**
**Арт.:
TS108**

108


NEW
THORVIK®

- 1/4"DR**
 Головки торцевые, 13 шт.:
 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
 Головки торцевые глубокие, 8 шт.:
 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
 Головки торцевые внешний TORX, 5 шт.: E4, E5, E6, E7, E8
 Рукоятка трещоточная 150 мм, 48 зубцов
 Вороток Т-образный, 110 мм
 Шарнир карданный, 35 мм
 Удлинитель, 2 шт.: 50, 100 мм
 Рукоятка отверточная, 150 мм
 Насадки с вставками, 18 шт.:
 (PH) 1, 2; (PZ) 1, 2; (H) 3, 4, 5, 6 мм;
 (SL) 4, 5.5, 6.5 мм;
 (T) T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30
- 1/2"DR**
 Головки торцевые, 17 шт.:
 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
 Головки торцевые глубокие, 5 шт.:
 14, 15, 17, 19, 22 мм
 Головки торцевые внешний TORX, 8 шт.:
 E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E24
 Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм
 Рукоятка трещоточная 250 мм, 48 зубцов
 Шарнир карданный, 70 мм
 Удлинитель, 2 шт.: 125 и 250 мм
 Переходник трехсторонний
 Переходник для бит 1/2"БК x 5/16"HDR
 Вставки-биты 5/16"HDR L=30 мм, 17 шт.:
 (PH) 3, 4; (PZ) 3, 4;
 (T) T40, T45, T50, T55, T60; (SL) 8, 10, 12 мм; (H) 7, 8, 10, 12, 14 мм
 Ключи торцевые шестигранные, 3 шт.: 1.5, 2, 2.5 мм
 Пластиковый кейс.

**НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
1/4", 1/2"DR С ГОЛОВКАМИ ТОРЦЕВЫМИ
12-ГРАННЫМИ, 108 ПР.**
**Арт.:
TS108/12**

108


NEW
THORVIK®

- 1/4"DR**
 Головки торцевые 12-гр., 13 шт.:
 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
 Головки торцевые глубокие 12-гр., 8 шт.:
 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
 Головки торцевые внешний TORX®, 5 шт.:
 E4, E5, E6, E7, E8
 Трещоточная рукоятка
 Вороток Т-образный
 Шарнир карданный
 Удлинитель, 2 шт.: 50, 100 мм
 Отверточная рукоятка
 Насадки с вставками, 18 шт.:
 (PH) 1, 2; (PZ) 1, 2; (H) 3, 4, 5, 6 мм;
 (SL) 4, 5.5, 6.5 мм
 (T) T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30
- 1/2"DR**
 Головки торцевые 12-гр., 17 шт.:
 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
 Головки торцевые глубокие 12-гр., 5 шт.: 14, 15, 17, 19, 22 мм
 Головки торцевые внешний TORX®, 8 шт.:
 E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E24
 Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм
 Трещоточная рукоятка
 Шарнир карданный
 Удлинитель, 2 шт.: 125 и 250 мм
 Переходник трехсторонний
 Переходник для бит 1/2"DR x 5/16"
 Вставки-биты 5/16" HDR L=30 мм, 17 шт.:
 (PH) 3, 4; (PZ) 3, 4; (T) T40, T45, T50, T55, T60
 (SL) 8, 10, 12 мм (H) 7, 8, 10, 12, 14 мм
 Ключи торцевые шестигранные, 3 шт.: 1.5, 2, 2.5 мм
 Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ 1/4", 1/2"DR С ГОЛОВКАМИ ТОРЦЕВЫМИ MULTIPROF, 108 ПР.

Арт.:
UTS0108MP

108



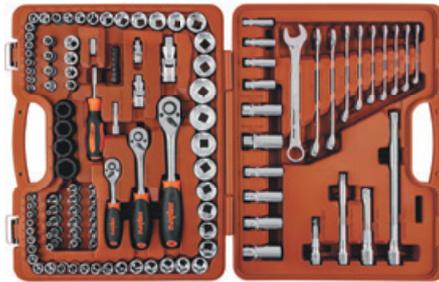
THORVIK®

- 1/4"DR**
 Головки торцевые MultiProf, 13 шт.:
 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
 Головки торцевые глубокие MultiProf, 8 шт.:
 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
 Головки торцевые внешний TORX®, 5 шт.:
 E4, E5, E6, E7, E8
 Трещоточная рукоятка R
 Вороток Т-образный
 Шарнир карданный
 Удлинитель, 2 шт.: 50, 100 мм
 Отверточная рукоятка
 Насадки с вставками, 18 шт.:
 (PH) 1, 2; (PZ) 1, 2; (H) 3, 4, 5, 6 мм; (SL) 4, 5.5, 6.5 мм
 (T) T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30
- 1/2"DR**
 Головки торцевые MultiProf, 17 шт.:
 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
 Головки торцевые глубокие MultiProf, 5 шт.: 14, 15, 17, 19, 22 мм
 Головки торцевые внешний TORX®, 8 шт.:
 E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E24
 Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм
 Трещоточная рукоятка
 Шарнир карданный
 Удлинитель, 2 шт.: 125 и 250 мм
 Переходник трехсторонний
 Переходник для бит 1/2"DR x 5/16"
 Вставки-биты 5/16" HDR L=30 мм, 17 шт.:
 (PH) 3, 4; (PZ) 3, 4; (T) T40, T45, T50, T55, T60
 (SL) 8, 10, 12 мм (H) 7, 8, 10, 12, 14 мм
 Ключи торцевые шестигранные, 3 шт.: 1.5, 2, 2.5 мм
 Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ, 1/4", 3/8", 1/2"DR, 120 ПР.

Арт.:
911120

120



ombrat®

- 1/4"DR**
 Головки торцевые, 10 шт.:
 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
 Головки торцевые, 10 шт.:
 Sae 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2";
 Головки торцевые глубокие, 4 шт.: 8, 9, 10, 12 мм;
 Удлинитель, 50 мм;
 Рукоятка отверточная;
 Шарнир карданный;
 Переходник для вставок-бит, 1/4"SDR x 1/4"HDR;
 Вставки-биты T-TORX, 7 шт.: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40;
- 3/8"DR**
 Головки торцевые, 11 шт.:
 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 мм;
 Головки торцевые, 9 шт.:
 SAE 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8";
 Головки торцевые внешний TORX®, 8 шт.:
 E8, E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20;
 Удлинитель, 2 шт.: 75, 150 мм;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Шарнир карданный;
 Головки торцевые свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
 Торцевые насадки с вставками-битами, 17 шт.:
 (PH) 1, 2; (PZ) 1, 2; (T) 20, 30, 40; (SL) 4, 5.5; (T-TORX) T45, 50, 55, 60; (H) 3, 4, 5, 6;
- 1/2"DR**
 Головки торцевые, 7 шт.: 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
 Головки торцевые, 4 шт.: sae 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/4";
 Головки торцевые ударные, 4 шт.: 17, 19, 21, 23 мм;
 Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Шарнир карданный;
 Ключи комбинированные, 10 шт.:
 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19 мм;
 Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ 1/4", 1/2"DR, 127 ПР.

Арт.:
S04H524127S

127



JONNESWAY®

- 1/4"DR**
 Головки торцевые, 12 шт.: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
 Головки торцевые глубокие, 5 шт.: 7, 8, 10, 12, 13 мм;
 Головки торцевые внешний TORX®, 5 шт.: E4, E5, E6, E7, E8;
 Вороток Т-образный, 130 мм;
 Рукоятка трещоточная, 135 мм;
 Удлинитель с шаром, 2 шт.: 50, 150 мм;
 Удлинитель, 75 мм;
 Удлинитель гибкий, 145 мм;
 Шарнир карданный;
- 1/2"DR**
 Головки торцевые, 18 шт.:
 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
 Головки торцевые глубокие, 7 шт.: 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19 мм;
 Головки торцевые внешний TORX®, 8 шт.: E10, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24;
 Вороток Т-образный, 250 мм;
 Головки торцевые свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
 Рукоятка трещоточная, 278 мм;
 Удлинитель с шаром, 50 мм;
 Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
 Шарнир карданный;
 Вороток шарнирный, 375 мм;
 Ключи гаечные комбинированные, 19 шт.:
 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
 Ключи гаечные разрезные, 5 шт.: 8x10, 9x11, 12x13, 14x17, 17x19 мм;
 Набор ключей торцевых шестигранных, 9 пр.;
 Набор ключей торцевых TORX®, 7 пр.;
 Отвертки стержневые «Anti-Slip Grip», 6 шт.:
 SL5x75, SL6x100, SL6.5x38, PH1x75, PH2x38, PH2x100 мм;
 Бокорезы, 150 мм;
 Пассатижи, 175 мм;
 Клеши переставные, 250 мм;
 Набор выколотов, кернов и зубил, 5 пр.;
 Рукоятка магнитная телескопическая, до 580 мм;
 Молоток, 500 гр.;
 Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ 1/4", 1/2"DR, 127 ПР.

Арт.:
TS127

127



THORVIK®

- 1/4"DR**
 Головки торцевые, 12 шт.: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
 Головки торцевые глубокие, 5 шт.: 7, 8, 10, 12, 13 мм
 Головки торцевые внешний TORX®, 5 шт.: E4, E5, E6, E7, E8
 Трещоточная рукоятка
 Вороток Т-образный
 Шарнир карданный
 Удлинитель, 75мм
 Удлинитель с шаром, 2 шт.: 50, 150 мм
 Гибкий удлинитель, 150 мм
- 1/2"DR**
 Головки торцевые, 18 шт.:
 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
 Головки торцевые глубокие, 7 шт.: 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19 мм
 Головки торцевые внешний TORX®, 8 шт.: E10, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24
 Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм
 Трещоточная рукоятка
 Вороток Т-образный, 250 мм
 Вороток гибкая рукоятка, 380 мм
 Шарнир карданный
 Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм
 Удлинитель с шаром, 50 мм
 Ключи комбинированные, 19 шт.:
 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
 Ключи разрезные, 5 шт.: 8x10, 9x11, 12x13, 14x17, 17x19 мм
 Набор ключей торцевых шестигранных, 9 пр.: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 мм
 Набор ключей торцевых TORX®, 7 пр.: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
 Набор кернов и зубил, 5 пр.: зубило, крейцмейсель, выколотка, керн, бородок
 Молоток, 0,5 кг
 Пассатижи, 175 мм
 Бокорезы, 150 мм
 Клеши переставные, 250 мм
 Отвертки, 6 шт.:
 (PH) 1x75 мм, 2x38 мм, 2x100 мм; (SL) 5x38 мм, 5x75 мм, 6x100 мм
 Рукоятка магнитная телескопическая
 Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
 1/4", 1/2"DR, 128 ПР.

 Арт.:
 S04H524128S

128



JONNESWAY®

1/4"DR
 Головки торцевые, 12 шт.: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
 Головки торцевые глубокие, 5 шт.: 7, 8, 10, 12, 13 мм;
 Насадка торцевая с вставкой-битой 6-гр., 37 мм, 6 шт.: H4, 5, 6, 7, 8, 10 мм;
 Насадка торцевая с вставкой-битой TORX®, 37мм, 5шт.: T10, T15, T20, T25, T27;
 Вороток Т-образный, 130 мм; Рукоятка трещоточная, 135 мм;
 Удлинитель с шаром, 2 шт.: 50, 75 мм;
 Удлинитель гибкий, 145 мм; Шарнир карданный;

1/2"DR
 Головки торцевые, 18 шт.: 8-19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
 Головки торцевые глубокие, 7 шт.: 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19 мм;
 Насадка торцевая с вставкой-битой 6-гр., 55 мм, 3 шт.: H12, 14, 17 мм;
 Насадка торцевая с вставкой-битой TORX®, 37мм, 5шт.: T10, T15, T20, T25, T27;
 Воротки, 250 мм, 2 шт.: Т-образный, Г-образный;
 Головки торцевые свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
 Рукоятка трещоточная, 250 мм;
 Удлинитель с шаром, 150 мм;
 Удлинитель, 2 шт.: 150, 250 мм;
 Шарнир карданный;
 Вороток шарнирный, 375 мм;
 Ключи гаечные комбинированные, 19 шт.:
 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
 Ключи гаечные разрезные, 5 шт.: 8x10, 9x11, 12x13, 14x17, 17x19 мм;
 Набор ключей торцевых шестигранных, 9 пр.
 Набор ключей торцевых TORX®, 7 пр.
 Отвертки стержневые «Anti-Slip Grip», 6 шт.:
 SL5x75, SL6x100, SL6.5x38, PH1x75, PH2x38, PH2x100 мм;
 Бокорезы, 150 мм;
 Пассатижи, 175 мм;
 Клещи переставные, 250 мм;
 Набор выколоток, кернов и зубил, 5 пр.;
 Рукоятка магнитная телескопическая, до 580 мм;
 Молоток, 500 гр.;
 Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
 1/4", 1/2"DR, 128 ПР.

 Арт.:
 TS128

128



THORVIK®

NEW

1/4"DR
 Головки торцевые, 12 шт.: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
 Головки торцевые глубокие, 5 шт.: 7, 8, 10, 12, 13 мм
 Трещоточная рукоятка;
 Вороток Т-образный
 Шарнир карданный
 Удлинитель, 75мм
 Удлинитель с шаром, 2 шт.: 50, 150 мм
 Гибкий удлинитель, 150 мм
 Насадки со вставками-битами, 8 шт.: (H) 4, 5, 6; (T) T10, T15, T20, T25, T27

1/2"DR
 Головки торцевые, 18 шт.: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
 Головки торцевые глубокие, 7 шт.: 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19 мм
 Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм
 Трещоточная рукоятка
 Вороток Т-образный, 250 мм
 Вороток гибкая рукоятка, 380 мм
 Шарнир карданный
 Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм
 Удлинитель с шаром, 50 мм
 Насадки со вставками-битами, 6 шт.: (H) 7, 8, 10, 12, 14, 17
 Ключи комбинированные, 19 шт.:
 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
 Ключи разрезные, 5 шт.: 8x10, 9x11, 12x13, 14x17, 17x19 мм
 Набор ключей торцевых шестигранных, 9 пр.: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 мм
 Набор ключей торцевых TORX®, 7 пр.: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
 Набор кернов и зубил, 5 пр.: зубило, крейцмейсель, выколотка, керн, бородок
 Молоток, 0,5 кг
 Пассатижи, 175 мм
 Бокорезы, 150 мм
 Клещи переставные, 250 мм
 Отвертки, 6 шт.: (PH) 1x75 мм, 2x38 мм, 2x100 мм; (SL) 5x38 мм, 5x75 мм, 6x100 мм
 Рукоятка магнитная телескопическая
 Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ,
 1/4", 3/8", 1/2"DR, 131 ПР.

 Арт.:
 OMT131S

131



ombratools®

1/4"DR
 Головки торцевые, 9 шт.: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 мм;
 Головки торцевые глубокие, 7 шт.: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 мм;
 Головки торцевые внешний TORX, 5 шт.: E4, E5, E6, E7, E8;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Удлинитель, 75 мм;
 Гибкий удлинитель;
 Вороток Т-образный;
 Переходник для вставок-бит, 1/4"SDR x 1/4"HDR;
 Набор вставок-бит, 31 предмет;
 Рукоятка отверточная;

3/8"DR
 Головки торцевые, 7 шт.: 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 мм;
 Головки торцевые глубокие, 3 шт.: 13, 14, 15 мм;
 Головки торцевые внешний TORX, 6 шт.: E10, E11, E12, E14, E16, E18;
 Переходник, 3/8"М x 1/4"F;
 Удлинитель, 2 шт.: 75, 150 мм;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Шарнир карданный;

1/2"DR
 Головки торцевые, 7 шт.: 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
 Головки торцевые глубокие, 3 шт.: 16, 17, 19 мм;
 Головки торцевые внешний TORX, 3 шт.: E20, E22, E24;
 Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
 Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Шарнир карданный;
 Переходник 3-х сторонний, 1/2"М x 3/8"F;
 Ключи комбинированные, 12 шт.:
 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 мм;
 Набор шестигранных, 9 пр.: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 мм;
 Ключ разводной, 200 мм;
 Отвертки, 2 шт.: PH2 x 100 мм, SL 5.5 x 100 мм;
 Отвертка индикаторная;
 Нож хозяйственный;
 Пассатижи, 160 мм;
 Длинногубцы, 200 мм;
 Молоток, 0,5 кг;
 Ножницы универсальные, 175 мм;
 Рукоятка магнитная телескопическая;
 Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ,
 1/4", 3/8", 1/2"DR, 141 ПР.

 Арт.:
 OMT141S

141



ombratools®

1/4"DR
 Головки торцевые, 12 шт.: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
 Головки торцевые удлиненные, 12 шт.:
 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
 Головки торцевые внешний TORX, 5 шт.: E4, E5, E6, E7, E8;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Шарнир карданный;
 Вороток гибкая рукоятка, 150 мм;
 Гибкий удлинитель, 150 мм;
 Удлинитель, 2 шт.: 100, 250 мм;
 Рукоятка отверточная, 150 мм;

3/8"DR
 Головки торцевые внешний TORX, 6 шт.: E10, E11, E12, E14, E16, E18;
 Головки свечные, 3 шт.: 14x90 мм, 16x75 мм, 21x75 мм;
 Переходник, 3/8"М x 1/2"F;

1/2"DR
 Головки торцевые, 17 шт.:
 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
 Головки торцевые удлиненные, 17 шт.:
 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
 Головки торцевые внешний TORX, 3 шт.: E20, E22, E24;
 Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
 Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
 Шарнир карданный;
 Вороток гибкая рукоятка, 375 мм;
 Переходник 3-х сторонний, 3/8"М x 1/2"М;
 Ключи комбинированные, 15 шт.:
 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 мм;
 Ключи комбинированные трещоточные, 5 шт.: 8, 10, 12, 13, 14 мм;
 Отвертки, 5 шт.: PH1x100 мм, PH2x150 мм, SL2x38 мм, SL5x150 мм, SL6x38 мм;
 Ключи торцевые шестигранные, набор 10 пр.: 1.5; 2.5; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 10 мм;
 Ключи торцевые TORX, набор 9 пр.:
 T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50;
 Пассатижи, 160 мм;
 Бокорезы, 160 мм;
 Длинногубцы, 200 мм;
 Клещи переставные, 250 мм;
 Рукоятка магнитная телескопическая;
 Зеркало инспекционное телескопическое;
 Фонарик карманный светодиодный;
 Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ 1/2", 1/4"DR, 142 ПР.

Арт.:
S04H524142S

142



JONNESWAY

1/4"DR

Головки торцевые, 13 шт.: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм;
Головки торцевые глубокие, 6 шт.: 6, 7, 8, 10, 12, 13 мм;
Головки торцевые внешний TORX®, 4 шт.: E5, E6, E7, E8;
Вороток Т-образный 130 мм;
Рукоятка трещоточная 60 зубцов;
Удлинитель, 2 шт.: 50, 150 мм;
Шарнир карданный;
Рукоятка отверточная;
Удлинитель гибкий, 145 мм;
Переходник, 1/4"HDR X 1/4"SDR;
Вставки-биты 1/4" (25мм), 22 шт.:
PILLIPS: PH0, PH1, PH2 X 2, PH3; POZI: PZ1, PZ2; шлиц: SL4.0 SL5.5, SL7.0;
Шестигранные: H2.5, H3, H4, H5, H6; TORX: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

1/2"DR

Головки торцевые, 19 шт.: 8-19, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 мм;
Головки торцевые глубокие, 5 шт.: 13, 14, 17, 19, 22 мм;
Головки торцевые внешний TORX®, 5 шт.: E10, E12, E14, E16, E18;
Головки торцевые свечные, 2 шт.: 16, 21 мм.;
Рукоятка трещоточная 60 зубцов;
Вороток шарнирный «гибкая рукоятка» 375 мм;
Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
Удлинитель с шаром 50 мм;
Шарнир карданный;
Переходник, 5/16"HDR x 1/2"SDR;
Вставки-биты 5/16" (30мм), 15 шт.:
PILLIPS: PH4; шлиц: SL8.0, SL10.0; шестигранные: H8, H10, H12, H14;
TORX(TAMPERPPOOF): T40N, T45H, T50H, T55H; RIBE: M6, M8, M10, M12;
Ключи гаечные комбинированные, 17 шт.: 6-19, 21, 22, 24 мм;
Ключи торцевые шестигранные, набор 9 пр.: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 мм;
Отвертки ANTI-SLIP GRIP, 4 шт.: PH2x38, PH2x100, шлиц 6.5x38, шлиц 6.5x100;
Пассатижи 180 мм; Бокорезы 160мм;
Клещи переставные 250 мм;
Тестер электросистемы автомобиля;
Рукоятка магнитная телескопическая;
Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ 1/4", 3/8", 1/2"DR, 142 ПР.

Арт.:
TS142

142



THORVIK

NEW

1/4"DR

Головки торцевые, 9 шт.: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10 мм
Головки торцевые внешний TORX®, 5 шт.: E4, E5, E6, E7, E8
Рукоятка трещоточная 150 мм, 48 зубцов
Вороток Т-образный, 110 мм
Шарнир карданный, 35 мм
Удлинитель, 3 шт.: 50, 100, 150 мм
Гибкий удлинитель, 150 мм
Рукоятка отверточная, 150 мм
Переходник для вставок-бит 1/4"DR x 1/4"HDR
Вставки-биты l=25 мм, 26 шт.: (PH) 0, 1, 2, 3; (PZ) 0, 1, 2, 3; (SL) 4, 5.5, 7;
(H) 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10 мм; (T) T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

3/8"DR

Головки торцевые 12 гр., 15 шт.: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 21, 22 мм
Рукоятка трещоточная с гибкой головкой, 250 мм, 48 зубцов
Удлинитель, 2 шт.: 75, 150 мм
Шарнир карданный, 50 мм
Переходник трехсторонний

1/2"DR

Головки торцевые, 19 шт.: 8, 10, 12-25, 27, 30, 32 мм
Головки торцевые внешний TORX®, 5 шт.: E10, E12, E14, E16, E20
Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм
Рукоятка трещоточная 250 мм, 48 зубцов
Вороток гибкая рукоятка, 375 мм
Вороток г-образный двусторонний, 250 мм
Удлинитель, 2 шт.: 75, 250 мм
Шарнир карданный, 70 мм
Переходник трехсторонний
Ключи комбинированные, 17 шт.: 6-19, 21, 22, 24 мм
Ключи разрезные, 5 шт.: 8x10, 10x12, 11x13, 12x14, 17x19 мм
Ключи торцевые шестигранные, 10 шт.: 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14 мм
Отвертки, 6 шт.: (PH) 2x38 мм, 2x100 мм, 2x100 мм (ударная);
(SL) 6x38 мм, 6x150 мм, 6x150 мм (ударная)
Молоток, 0,3 кг
Пассатижи, 175 мм; Ручные тиски, 250 мм
Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ 1/4", 1/2"DR, 143 ПР.

Арт.:
OMT143SL

143



ombrat

1/4"DR

Головки торцевые, 13 шт.: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм;
Головки торцевые глубокие, 5 шт.: 6, 7, 8, 10, 12, 13 мм;
Головки торцевые внешний TORX, 4 шт.: E5, E6, E7, E8;
Вороток Т-образный;
Рукоятка трещоточная;
Удлинитель, 3 шт.: 50, 75, 150 мм;
Шарнир карданный;
Рукоятка отверточная;
Удлинитель гибкий, 130 мм;
Переходник, 1/4"HDR X 1/4"SDR;
Вставки-биты 1/4" (25мм), 22 шт.:
PILLIPS: PH0, PH1, PH2 X 2, PH3; POZI: PZ1, PZ2, SL4.0; шлиц: SL5.5, SL7.0;
Шестигранные: H2.5, H3, H4, H5, H6; TORX: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40;

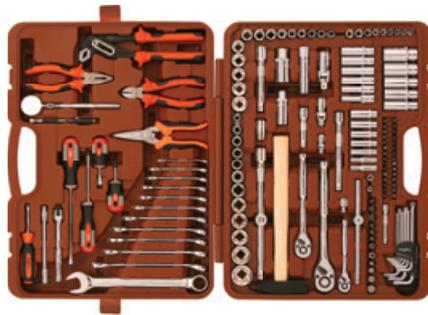
1/2"DR

Головки торцевые, 19 шт.: 8-19, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 мм;
Головки торцевые глубокие, 5 шт.: 13, 14, 17, 19, 22 мм;
Головки торцевые внешний torx, 5 шт.: E10, E12, E14, E16, E18;
Головки торцевые свечные, 2 шт.: 16, 21 мм.;
Рукоятка трещоточная;
Вороток Т-образный;
Вороток гибкая рукоятка;
Удлинитель, 3 шт.: 50, 125, 250 мм;
Шарнир карданный;
Переходник, 5/16"HDR x 1/2"SDR;
Вставки-биты 5/16" (30мм), 15 шт.:
PILLIPS: PH4; шлиц: SL8.0, SL10.0; шестигранные: H8, H10, H12, H14;
TORX: T40N, T45H, T50H, T55H; SPLINE: M6, M8, M10, M12;
Ключи гаечные комбинированные, 16 шт.: 6-17, 19, 21, 22, 24 мм;
Ключи торцевые шестигранные, набор 10 пр.: 1.2, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10 мм;
Отвертки, 4 шт.: PH2x38, PH2x100, шлиц 6.5x38, шлиц 6.5x100;
Пассатижи 180 мм;
Бокорезы 180мм;
Клещи переставные 250 мм;
Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ, 1/4", 3/8", 1/2"DR, 150 ПР.

Арт.:
OMT150S

150



ombrat

1/4"DR

Головки торцевые 6-гранные, 9 шт.: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 мм;
Головки торцевые 6-гранные глубокие, 7 шт.: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 мм;
Вставки-биты, 25 мм, 30 шт.: PHILLIPS: PH.0, PH.1, PH.2, PH.3, PH.4;
POZI: PZ.0, PZ.1, PZ.2, PZ.3, PZ.4; T-TORX: T10, T15, T20, T25, T27, T30;
Шестигранный: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6 мм; шлиц: 3, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7 мм;
Переходник для вставок-бит, 1/4"SDR x 1/4"HDR;
Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
Гибкий удлинитель, 150 мм;
Удлинитель, 75 мм;
Шарнир карданный;
Вороток гибкая рукоятка;
Переходник, F1/4"DR x M3/8"DR;
Рукоятка отверточная;

3/8"DR

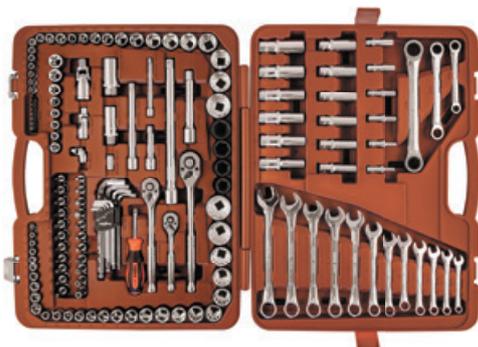
Головки торцевые 6-гр., 14 шт.: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22 мм;
Головки торцевые 6-гр. глубокие, 11 шт.: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22 мм;
Головки свечные, 2 шт.: 14, 16 мм;
Удлинитель, 2 шт.: 75, 150 мм;
Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
Шарнир карданный;
Вороток т-образный;
Переходник, F3/8"DR x M1/4"DR;

1/2"DR

Головки торцевые 6-гранные, 12 шт.: 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24, 27, 30 мм;
Головка свечная, 21 мм;
Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
Шарнир карданный;
Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
Переходник, F3/8"DR x M1/2"DR;
Переходник для вставок-бит, 1/2"SDR x 5/16"HDR;
Вставки-биты 5/16"HDR, l=30 мм, 12 шт.: TORX: T40, T45, T50, T55, T60;
Шлиц: SL8, SL10, SL12 мм; шестигранный: H8, H10, H12, H14 мм;
Ключи комбинированные, 12 шт.: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 22 мм;
Ключи торцевые TORX, набор 9 пр.: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50;
Пассатижи, 160 мм; Бокорезы, 160 мм; Клещи переставные, 250 мм;
Молоток, 0,3 кг; Ножницы универсальные, 175 мм;
Отвертки, 4 шт.: PH1x100, PH2x38, шлиц 5x150, шлиц 6x38;
Магнитная рукоятка телескопическая;
Зеркало инспекционное телескопическое;
Пластиковый кейс.

**НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ,
1/4", 3/8", 1/2"DR, 150 ПР.**
**Арт.:
911150**

150

**1/4"DR**

Головки торцевые, 10 шт.: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
Головки торцевые, 10 шт.:
Sae 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2";
Головки торцевые глубокие, 6 шт.: 4, 5, 6, 7, 8, 9 мм;
Удлинитель 100 мм;
Рукоятка отверточная;
Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
Шарнир карданный;
Переходник для вставок-бит, 1/4"SDR x 1/4"HDR;
Вставки-биты T-TORX, 7 шт.: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40;

3/8"DR

Головки торцевые, 11 шт.: 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 мм;
Головки торцевые, 9 шт.: SAE 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8";
Головки торцевые глубокие, 6 шт.: 10, 11, 12, 13, 14, 15 мм;
Головки торцевые свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
Удлинитель, 2 шт.: 75, 150 мм;
Шарнир карданный;
Торцевые насадки с вставками, 22 шт.: (PH) 1, 2, 3; (PZ) 1, 2, 3; (T) 20, 30, 40;
(SL) 4, 5, 5, 6, 5; (T-TORX®) T45, 50, 55, 60; (H) 3, 4, 5, 6, 8, 10;

1/2"DR

Головки торцевые 12-гранные, 7 шт.: 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
Головки торцевые 12-гранные, 4 шт.: SAE 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/4";
Головки торцевые глубокие, 6 шт.: 10, 12, 13, 14, 17, 19 мм;
Головки торцевые ударные, 4 шт.: 17, 19, 21, 23 мм;
Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
Шарнир карданный;

Ключи торцевые шестигранные, набор 10 пр.: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10 мм;
Ключи комбинированные, 12 шт.: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 мм;
Ключи накидные трещоточные, 3 шт.: 8x10 мм, 12x13 мм, 17x19 мм;
Кейс пластиковый.

ombratools

**НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ,
1/4", 3/8", 1/2"DR, 216 ПР.**
**Арт.:
OMT216S**

216

**1/4"DR**

Головки торцевые, 13 шт.: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм;
Головки торцевые глубокие, 7 шт.: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 мм;
Головки торцевые внешний TORX, 5 шт.: E4, E5, E6, E7, E8;
Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
Отверточная рукоятка, 150 мм;
Удлинитель, 2 шт.: 50, 100 мм;
Шарнир карданный;

Отверточная рукоятка для вставок-бит;
Переходник для вставок-бит 1/4"HDR;
Переходник для вставок-бит 1/4"HDR-5/16"HDR;
Переходник 1/4"HDR-1/4"DR;
ВСТАВКИ-БИТЫ, 25 мм, 43 шт.: TORX: T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30;
TAMPERPROOF TORX: T8H, T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H;
Шлиц: SL4, SL5, SL6; TAMPERPROOF HEX: H2H, H2.5H, H3H, H4H, H5H, H6H,
H7H; Квадрат: S1, S2, S3; SPANNER: 6, 8, 10 мм; CLUTCH: 1, 2, 3;
TRI-WING: TW1, TW2, TW3, TW4; TORQ-SET: 4, 6, 8, 10 мм;
Насадки со вставками-битами, 30 шт.: Шлиц: SL4, SL5.5, SL6.5, SL7;
Phillips: PH0, PH1, PH2; POZIDRIVE: PZ0, PZ1, PZ2; HEX: H3, H4, H5, H6;
TAMPERPROOF TORX: T8H, T9H, T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H;
TORX: T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30.

5/16"DR
Вставки-биты, 30 мм, 30 шт.: Шлиц: SL7, SL8, SL10, SL12;
Phillips: PH2, PH3, PH4; POZIDRIVE: TORX: PZ2, PZ3, PZ4; HEX: H6, H7, H8, H10, H12, H14;
TAMPERPROOF TORX: T40H, T45H, T50H, T55H, T60H; TORX: T40, T45, T50, T55, T60;
SPLINE: M5, M6, M8, M10.

3/8"DR
Головки торцевые, 10 шт.: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 мм;
Головки торцевые глубокие, 6 шт.: 10, 11, 12, 13, 14, 15 мм;
Головки торцевые внешний TORX, 6 шт.: E10, E11, E12, E14, E16, E18
Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
Удлинитель, 150 мм;
Шарнир карданный;
Переходник для вставок-бит 3/8"HDR-5/16"HDR;

1/2"DR
Головки торцевые, 14 шт.: 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
Головки торцевые глубокие, 5 шт.: 16, 17, 18, 19, 22 мм;
Головки свечные, 3 шт.: 14, 16, 21 мм;
Головки торцевые внешний TORX, 3 шт.: E20, E22, E24;
Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
Вороток шарнирный, 380 мм;
Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
Шарнир карданный;

Переходник 3-х сторонний, 3/8"DR(F) x 1/2"DR(M);
Насадки со вставками-битами, 2 шт.: HEX: H14; TORX: T70.
Ключи комбинированные, 12 шт.: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24 мм;
Набор ключей торцевых шестигранных, 7 шт.: 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5 мм.
Кейс пластиковый.

ombratools

**НАБОР ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ,
1/4", 1/2"DR, 179 ПР.**
**Арт.:
S04H524179S**

179



NEW

1/4"DR

Головки торцевые 1/4"DR, 13 шт.: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм;
Головки торцевые глубокие 1/4"DR, 6 шт.: 6, 7, 8, 10, 12, 13 мм;
Головки торцевые внешний TORX®, 5 шт.: E4, E5, E6, E7, E8;
Вставки-биты 1/4"DR, L=25 мм, 21 шт.:
(PH): 0, 1, 2, 3; (H): 2.5, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0 мм;
(SL): 4.0, 5.5, 7.0; (TORX®): 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40; (PZ): 1, 2;
Рукоятка трещоточная, 60 зубцов, 140 мм;
Т-образный вороток, 2 шт.: 130, 250 мм;
Рукоятка отверточная;
Шарнир карданный;
Удлинитель гибкий 145 мм;
Удлинитель с шаром, 3 шт.: 50, 150, 355 мм;
Адаптер для вставок-бит 1/4";

Переходник для механизированного инструмента 1/4", 100 мм;

1/2"DR

Головки торцевые 1/2"DR, 18 шт.:
8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
Головки торцевые глубокие 1/2"DR, 7 шт.: 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22 мм;
Головки торцевые внешний TORX®, 8 шт.: E10, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24;
Головки свечные 1/2"DR, 2 шт.: 16, 21 мм;
Ключ гаечный комбинированный, 20 шт.:
6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
Ключ гаечный комбинированный трещоточный 72 зубца, 5 шт.:
10, 12, 13, 14, 17 мм;
Ключ гаечный разрезной, 5 шт.: 8x10, 9x11, 12x13, 14x17, 17x19;
Рукоятка трещоточная 60 зубцов, 250 мм;
Вороток Т-образный;
Адаптер для вставок-бит 1/2"DR x 5/16";
Шарнир карданный;
Удлинитель с шаром 1/2"DR, 3 шт.: 50, 125, 250 мм;
Зеркало телескопическое, d-32 мм, L-188-535 мм;
Ручка магнитная телескопическая max длина - 580 мм;
Молоток, 500 гр.;
Вставки-биты 5/8"DR HDR L=30 мм, 15 шт.:
(PH): 4; Ribe: M6, M8, M10, M12;
(H): 8, 10, 12, 14; (SL): 8, 10; (TORX®): 40, 45, 50, 55;
Насадки со вставками битами 1/2", шестигранный, 2 шт.: 17, 19 мм;
Набор ключей торцевых шестигранных, 9 шт.: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 мм;
Набор ключей торцевых TORX®, 7 шт.: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40;
Отвертки ANTI-SLIP GRIP, 6 шт.:
PH2x38 мм, PH1x75 мм, PH2x100 мм, SL6.5x38 мм, SL3x60 мм, SL6x125 мм;
Пассатижи, 180 мм;
Бокорезы, 160 мм;
Клещи переставные, 250 мм;
Зажим ручной с фиксацией, 7";
Набор ударно-режущего инструмента, 5 шт.:
4x9.5x150 мм, 5x9.5x130 мм, 12x9.5x130 мм, 3x9.5x120 мм, 2x9.5x120 мм;
Кейс пластиковый.

JONNESWAY

НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ, 59 ПРЕДМЕТОВ

Арт.: S05H3259S

- Специализированные наборы ручного инструмента для работы в области авиационного и ремонта летательных аппаратов;
- Комплектация набора разработана совместно со специалистами АО «Гражданские самолеты Сухого»;
- Надежный и эргономичный кейс из ударопрочного пластика с металлическими застежками;
- Удобные при работе EVA-ложементы.

НАБОР ИНСТРУМЕНТА СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ, 59 ПРЕДМЕТОВ

Арт.: S05H3259S

НАБОР ИНСТРУМЕНТА СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ, 59 ПРЕДМЕТОВ

Арт.: S05H3259SM



JONNESWAY



JONNESWAY

МЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ ключей и торцевых головок

1/4"DR
 Головки торцевые дюймовые, 2 шт.: 7/32", 9/32"
 Ручка трещоточная, 60 зубцов, 140 мм;
 Ручка отверточная с держателем бит 1/4";

3/8"DR
 Головки торцевые дюймовые 12-тигранные, 12 шт.: 1/4", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8";
 Удлинитель с шаром, 3 шт.: 75, 150, 250 мм;
 Шарнир карданный;
 Переходник 1/4"DR(F) x 3/8"DR(M);
 Ручка трещоточная, 60 зубцов, 200 мм;

Ключи комбинированные дюймовые, 14 шт.: 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 7/32";
 Отвертка стержневая крестовая ANTI-SLIP GRIP PH2x100 мм;
 Отвертка стержневая крестовая ANTI-SLIP GRIP PH3x150 мм;
 Отвертка стержневая шлицевая ANTI-SLIP GRIP SL5.5x150 мм;
 Отвертка стержневая шлицевая ANTI-SLIP GRIP SL6.5x250 мм;

Набор ключей торцевых шестигранных удлиненных с шаром дюймовых, 9 пр.: 1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8",
 Пассатижи с увеличенными рычагами и двухкомпонентными ручками, 160 мм;
 Плоскогубцы для скручивания проволоки (твистеры), 160 мм;
 Бокорезы усиленные с двухкомпонентными ручками, 160 мм;
 Ключи переставные с коробчатым захватом, 250 мм;
 Ключ разводной эргономичный с пластиковой ручкой, 0-29 мм, L-250 мм;
 Молоток со сменными пластиковыми бойками;
 Молоток с деревянной ручкой (орех), 400 гр.;

Ключ разводной эргономичный с пластиковой ручкой, 0-29 мм, L-250 мм;
 Нож хозяйственный универсальный;
 Шило;
 Зеркало инспекционное телескопическое, Ø32мм;
 Пластиковый кейс.

1/4"DR
 Головки торцевые 6-гр. метрические, 2 шт.: 7, 8;
 Ручка трещоточная, 60 зубцов, 140 мм;
 Ручка отверточная с держателем бит 1/4";

3/8"DR
 Головки торцевые метрические 6-тигранные, 12 шт.: 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19 мм;
 Удлинитель с шаром, 3 шт.: 75, 150, 250 мм;
 Шарнир карданный;
 Переходник 1/4"DR(F) x 3/8"DR(M);
 Ручка трещоточная, 60 зубцов, 200 мм;

Ключи комбинированные, 14 шт.: 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 24, 27 мм;
 Отвертка стержневая крестовая ANTI-SLIP GRIP PH2x100 мм;
 Отвертка стержневая крестовая ANTI-SLIP GRIP PH3x150 мм;
 Отвертка стержневая шлицевая ANTI-SLIP GRIP SL5.5x150 мм;
 Отвертка стержневая шлицевая ANTI-SLIP GRIP SL6.5x250 мм;

Набор ключей торцевых шестигранных удлиненных с шаром метрических, 9 пр.: H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10 мм;
 Пассатижи с увеличенными рычагами и двухкомпонентными ручками, 160 мм;
 Плоскогубцы для скручивания проволоки с реверсом (твистеры), 160 мм;
 Бокорезы усиленные с двухкомпонентными ручками, 160 мм;
 Ключи переставные с коробчатым захватом и ПВХ ручками, 250 мм, 0-33 мм;
 Ключ разводной эргономичный с пластиковой ручкой, 0-29 мм, L-250 мм;
 Молоток со сменными пластиковыми бойками;
 Молоток с деревянной ручкой (орех), 400 гр.;

Ключ разводной эргономичный с пластиковой ручкой, 0-29 мм, L-250 мм;
 Нож хозяйственный универсальный;
 Шило;
 Зеркало инспекционное телескопическое, Ø58мм;
 Пластиковый кейс.

SSJ-100



MC-21

НАБОРЫ ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ С АКССУАРАМИ

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/4"DR 4-14 MM,
С АКССУАРАМИ, 15 ПР.

Арт.:
S04H2715S

15



JONNESWAY®

1/4"DR
Головки торцевые, 11 шт.: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм;
Рукоятка трещоточная, 135 мм;
Удлинитель, 2 шт.: 75, 150 мм; Вороток Т-образный, 130 мм;
Пластиковый кейс.

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/4"DR 4-13 MM,
С АКССУАРАМИ, 18 ПР.

Арт.:
S04H2118S

18



JONNESWAY®

1/4"DR
Головки торцевые, 12 шт.: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
Рукоятка трещоточная, 135 мм; Удлинитель, 2 шт.: 50, 100 мм;
Вороток шарнирный, 125 мм; Вороток Т-образный, 130 мм;
Шарнир карданный; Металлический кейс.

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/4"DR 4-13 MM,
С АКССУАРАМИ, 21 ПР.

Арт.:
S04H2721S

21



JONNESWAY®

1/4"DR
Головки торцевые, 10 шт.:
4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
Рукоятка трещоточная, 135 мм;
Удлинитель, 2 шт.: 50, 100 мм;
Рукоятка отверточная 1/4"DR, 150 мм;
Переходник для бит 1/4" SDR - 1/4" HDR;
Вставки-биты 1/4"HDR, 25 мм, 6 шт.:
SL5, SL7, PH1, PH2, PZ1, PZ2;
Пластиковый кейс.

НАБОР ТОРЦЕВЫХ ГОЛОВОК,
1/4"DR, 23 ПР.

Арт.:
911423

23



ombratools®

1/4"DR
Головки торцевые, 12 шт.: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
Головки торцевые глубокие, 5 шт.: 7, 8, 10, 12, 13 мм;
Рукоятка трещоточная, 72 зубца;
Удлинитель, 75 мм;
Удлинитель гибкий, 150 мм;
Рукоятка отверточная;
Шарнир карданный;
Вороток т-образный;
Пластиковый кейс.

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ СТАНДАРТНЫХ И ГЛУ-
БОКИХ 1/4"DR, 4-13 MM, С АКССУАРАМИ, 25 ПР.

Арт.:
S04H2125S

25



JONNESWAY®

1/4"DR
Головки торцевые, 11 шт.:
4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
Головки торцевые глубокие, 3 шт.:
7, 8, 10 мм;
Рукоятка трещоточная, 135 мм;
Удлинитель, 2 шт.: 50, 150 мм;
Рукоятка отверточная 1/4"DR, 150 мм;
Металлический кейс.

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/4"DR 4-13 MM,
С АКССУАРАМИ, 40 ПР.

Арт.:
S04H2141S

40



JONNESWAY®

1/4"DR
Головки торцевые, 10 шт.: 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13 мм;
Головки торцевые глубокие, 3 шт.: 7, 8, 10 мм;
Рукоятка трещоточная, 135 мм;
Удлинитель, 2 шт.: 50, 150 мм;
Удлинитель гибкий, 150 мм;
Рукоятка отверточная 1/4"DR, 150 мм;
Шарнир карданный;
Ключи торцевые шестигранные, 4 шт.: 1.5, 2, 2.5, 3 мм;
Переходник трехсторонний для удлинителя 3/8"DR(F)-1/4"DR(M);
Насадки со вставками-битами, 37 мм, 16 шт.:
SL4, SL5.5, SL7, PH1, PH2, PH3, H3, H4, H5, H6, T10, T20, T25, T27, T30, T40;
Металлический кейс.

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 3/8"DR, 36 ПР.

Арт.:
S04H3536S

36



JONNESWAY®

3/8"DR
Головки торцевые, 17 шт.:
6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 мм;
Ключи комбинированные, 11 шт.:
7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17 мм;
Рукоятка трещоточная 72 зубца;
Удлинитель, 3 шт.: 75, 125, 225 мм;
Головки свечные, 2 шт.: 16 и 21 мм;
Шарнир карданный;
Переходник 1/2"(F) x 3/8"(M);
Металлический кейс.

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/4" И 3/8" DR 4-24 MM, С АКССУАРАМИ, 56 ПР.

Арт.: S04H3157S

56



1/4"DR
 Головки торцевые, 12 шт.: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
 Головки торцевые глубокие, 4 шт.: 8, 10, 12, 13 мм;
 Рукоятка трещоточная, 135 мм;
 Удлинитель, 2 шт.: 50, 150 мм;
 Шарнир карданный;
 Рукоятка отверточная 1/4"DR, 150 мм;
 Переходник трехсторонний для удлинителя 3/8"DR(F)-1/4"DR(M);
 Насадки со вставками-битами крестовой, 37 мм, 16 шт.: SL4, SL5.5, SL7, PH1, PH2, PH3, H3, H4, H5, H6, T10, T15, T20, T25, T27, T30;
3/8"DR:
 Головки торцевые, 8 шт.: 14, 15, 17, 18, 19, 20, 22, 24 мм;
 Головки торцевые глубокие, 3 шт.: 14, 15, 17 мм;
 Головки торцевые свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
 Рукоятка трещоточная, 185 мм;
 Удлинитель, 2 шт.: 75, 250 мм;
 Шарнир карданный;
 Переходник трехсторонний для удлинителя 1/2"DR(F)-3/8"DR(M);
 Металлический кейс.

JONNESWAY®

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 3/8" DR 6-24 MM, С АКССУАРАМИ, 40 ПР.

Арт.: S04H3141S

40



JONNESWAY®

3/8"DR:
 Головки торцевые, 14 шт.: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24 мм;
 Головки торцевые глубокие, 4 шт.: 14, 15, 17, 19 мм;
 Головки торцевые свечные, 3 шт.: 16, 18, 21 мм;
 Рукоятка трещоточная, 185 мм; Удлинитель, 2 шт.: 75, 250 мм; Шарнир карданный;
 Переходник трехсторонний для удлинителя 3/8"DR(F)-1/4"DR(M);
 Насадки со вставками-битами, 48 мм, 14 шт.: SL4, SL5.5, SL8, PH1, PH2, PH3, T10, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50; Металлический кейс.

59

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 3/8" DR 6-23 MM, С АКССУАРАМИ, 20 ПР.

Арт.: S04H3120S

20



JONNESWAY®

3/8"DR:
 Головки торцевые, 13 шт.: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 23 мм;
 Головка торцевая свечная, 21 мм;
 Рукоятка трещоточная, 185 мм;
 Удлинитель, 2 шт.: 75 и 150 мм;
 Воротки, 200 мм, 2 шт.: Т-образный, шарнирный;
 Шарнир карданный; Металлический кейс.

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 3/8" DR 6-22 MM, С АКССУАРАМИ, 24 ПР.

Арт.: S04H3125S

24



JONNESWAY®

3/8"DR:
 Головки торцевые, 17 шт.: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 мм;
 Головки торцевые свечные, 2 шт.: 19, 21 мм;
 Рукоятка трещоточная, 185 мм;
 Удлинитель, 2 шт.: 75, 150 мм;
 Вороток Т-образный, 200 мм;
 Шарнир карданный; Металлический кейс.

НАБОР ТОРЦЕВЫХ ГОЛОВОК И НАСАДОК С ВСТАВКАМИ TORX®, 22 ПР.

Арт.: 953222

22



ombratools®

3/8"DR
 Головки торцевые внешний торх, 2 шт.: E6, E7;
1/2"DR
 Головки торцевые внешний торх, 10 шт.: E8, E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24;
 Насадки торцевые с вставками торх, 10 шт.: T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70;
 Пластиковый кейс.

НАБОР ТОРЦЕВЫХ ГОЛОВОК, 1/2" DR, 24 ПР.

Арт.: 911224

24



ombratools®

1/2"DR
 Головки торцевые, 18 шт.: 8-19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
 Удлинитель, 2 шт.: 125 мм, 250 мм;
 Трещоточная рукоятка, 72 зубца;
 Шарнир карданный;
 Вороток Т-образный;
 Гибкая рукоятка, 375 мм; Пластиковый кейс.

НАБОР ТОРЦЕВЫХ ГОЛОВОК, 1/2" DR, 25 ПР.

Арт.: 911225

25



ombratools®

1/2"DR
 Головки торцевые, 18 шт.: 8-19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
 Головки свечные, 2 шт.: 16 мм, 21 мм;
 Удлинитель, 2 шт.: 125 мм, 250 мм;
 Трещоточная рукоятка, 72 зубца;
 Шарнир карданный; Вороток Т-образный;
 Пластиковый кейс.

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/2"DR 11-32 ММ, С АКССУАРАМИ, 18 ПР.Арт.:
S04H419S

18



JONNESWAY®

1/2"DR:
 Головки торцевые, 13 шт.: 11, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 мм;
 Головки торцевые свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
 Рукоятка трещоточная, 250 мм;
 Удлинитель 125 мм;
 Вороток шарнирный, 450 мм;
 Металлический кейс.

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/2"DR 10-32 ММ, С АКССУАРАМИ, 24 ПР.Арт.:
S04H4524S

24



JONNESWAY®

1/2"DR:
 Головки торцевые, 18 шт.: 10-24, 27, 30, 32 мм;
 Рукоятка трещоточная, 278 мм;
 Воротки, 2 шт.: шарнирный, 375 мм и Т-образный, 300 мм;
 Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
 Шарнир карданный;
 Металлический кейс.

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/2"DR, 8-34 ММ, С АКССУАРАМИ, 24 ПР.Арт.:
S04H4724S

24



JONNESWAY®

1/2"DR:
 Головки торцевые, 18 шт.: 8-22, 24, 27, 30, 34 мм;
 Головка торцевая свечная 16 мм;
 Рукоятка трещоточная, 278 мм;
 Вороток Т-образный, 300 мм;
 Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
 Шарнир карданный;
 Металлический кейс.

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/2"DR, 10-32 ММ, С АКССУАРАМИ, 25 ПР.Арт.:
S04H4125S

25



JONNESWAY®

1/2"DR:
 Головки торцевые, 18 шт.: 10-24, 27, 30, 32 мм;
 Головки торцевые свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
 Рукоятка трещоточная, 278 мм;
 Вороток Т-образный, 250 мм;
 Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
 Шарнир карданный;
 Металлический кейс.

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/2"DR 12-34 ММ, С АКССУАРАМИ, 26 ПР.Арт.:
S04H4726S

26



JONNESWAY®

1/2"DR:
 Головки торцевые, 19 шт.: 12-28, 30, 34 мм;
 Головка торцевая свечная 16 мм;
 Рукоятка трещоточная, 278 мм;
 Воротки, 2 шт.: Т-образный, 300 мм; коленчатый, 412 мм;
 Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
 Шарнир карданный;
 Металлический кейс.

28

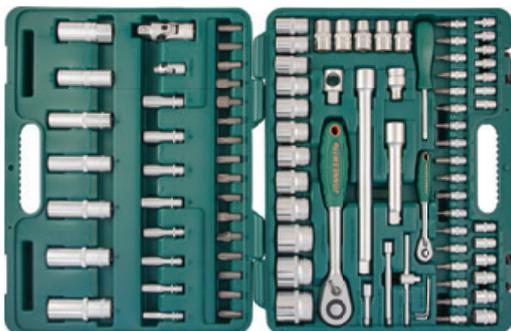
НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/2"DR 8-34 ММ, С АКССУАРАМИ, 28 ПР.Арт.:
S04H4728S

JONNESWAY®

1/2"DR:
 Головки торцевые, 24 шт.: 8-28, 30, 32, 34 мм;
 Рукоятка трещоточная, 278 мм;
 Вороток Т-образный, 300 мм;
 Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
 Шарнир карданный;
 Металлический кейс.

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/4"DR И 1/2"DR С АКССУАРАМИ, 94 ПР.Арт.:
S04H52494S

94



JONNESWAY®

1/4"DR
 головки торцевые, 13 шт.: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм;
 головки торцевые глубокие, 8 шт.: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
 головки с вставкой (32 мм), 18 шт.: Hex: 3, 4, 5, 6 мм,
 Torx: T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, шлиц: 4, 5.5, 6.5 мм,
 Phillips: PH 1, PH 2, Pozi: PZ 1, PZ 2;
 рукоятка трещоточная, 48 зубцов;
 вороток Т-образный, 110 мм;
 шарнир карданный;
 удлинитель, 2 шт.: 50, 100 мм;
 адаптер для бит (25 мм);
 рукоятка отверточная;
 ключи шестигранные, 3 шт.: 1.5, 2, 2.5 мм;

1/2"DR
 головки торцевые, 17 шт.: 10-22, 24, 27, 30, 32 мм;
 головки торцевые глубокие, 5 шт.: 4, 15, 17, 19, 22 мм;
 5/16" вставки (30мм), 16 шт.: Hex: 7, 8, 10, 12, 14 мм, Torx: T40, T45, T50, T55
 шлиц: 8, 10, 12 мм Phillips: PH 3, PH 4, Pozi: PZ 3, PZ 4;
 рукоятка трещоточная 48 зубцов;
 головки свечные, 2 шт.: 16, 20.6 мм;
 удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
 шарнир карданный;
 держатель для бит 5/16";
 переходник 3/8"DR x 1/2"(M);
 Пластиковый кейс.

JONNESWAY®

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ ДЮЙМОВЫХ 1/2"DR 3/8"-1-1/4", С АКСЕССУАРАМИ, 107 ПР.

Арт.: S05H48107S

107



1/4"DR
 Головки, 10 шт.: 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2";
 Головки, 10 шт.: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
 Головки глубокие, 8 шт.: 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16";
 Головки глубокие, 8 шт.: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 мм;
 Удлинитель 75 мм; рукоятка отверточная;
 Рукоятка трещоточная;
1/2"DR
 Головки 12-игранные, 8 шт.: 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16";
 Головки 12-гранные, 5 шт.: 18, 19, 20, 21, 22 мм;
 Головки глубокие, 4 шт.: 1/2", 9/16", 5/8", 11/16";
 Удлинитель 125 мм;
 Рукоятка трещоточная;
3/8"DR
 Головки 12-игранные, 8 шт.: 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16";
 Головки 12-гранные, 10 шт.: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 мм;
 Головки 12-игранные глубокие, 9 шт.:
 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8";
 Головки глубокие, 10 шт.: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 мм;
 Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
 Удлинитель 75 мм; рукоятка трещоточная;
 Адаптер 3/8"DR(F) x 1/4"(M);
 Ключи шестигранные, 7 шт.;
 Пластиковый кейс.

JONNESWAY

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 3/4"DR 22-50 ММ, С АКСЕССУАРАМИ, 15 ПР.

Арт.: S04H6115SA

15



3/4"DR:
 Головки торцевые, 10 шт.:
 22, 24, 27, 30, 32, 36, 38, 41, 46, 50 мм;
 Рукоятка трещоточная, 500 мм;
 Удлинитель, 2 шт.: 100, 200 мм;
 Вороток Т-образный 450 мм;
 Металлический кейс.

JONNESWAY

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ ДЮЙМОВЫХ 1/2"DR 3/8"-1-1/4", С АКСЕССУАРАМИ, 18 ПР.

Арт.: S05H4219S

18



1/2"DR:
 Головки торцевые, 14 шт.: 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8",
 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-1/4";
 Рукоятка трещоточная, 278 мм;
 Вороток шарнирный, 450 мм;
 Удлинитель 125 мм;
 Шарнир карданный;
 Пластиковый кейс.

JONNESWAY

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 3/4"DR 19-50 ММ, С АКСЕССУАРАМИ, 20 ПР.

Арт.: S04H6321S

20



3/4"DR:
 Головки торцевые, 12 шт.: 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32, 36, 38, 41, 46, 50 мм;
 Рукоятка трещоточная, 500 мм;
 Вороток шарнирный, 500 мм;
 Удлинитель, 3 шт.: 100, 200, 400 мм;
 Шарнир карданный;
 Переходники, 2 шт.: 3/4"DR(F)x1/2"DR(M), 3/4"DR(F)x1"DR(M);
 Пластиковый кейс.

JONNESWAY

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ ДЮЙМОВЫХ 3/4"DR 7/8"-2", С АКСЕССУАРАМИ, 14 ПР.

Арт.: S04H6615S

14



3/4"DR:
 Головки торцевые 12-тигранные, 10 шт.: 7/8", 15/16", 1", 1-1/8", 1-1/4", 1-7/16", 1-1/2",
 1-5/8", 1-3/4", 2";
 Рукоятка трещоточная, 500 мм;
 Удлинитель, 2 шт.: 100, 200 мм;
 Вороток Т-образный 450 мм;
 Металлический кейс.

JONNESWAY

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ ДЮЙМОВЫХ 3/4"DR, 7/8"-2", С АКСЕССУАРАМИ, 21 ПР.

Арт.: S04H6422S

21



3/4"DR:
 Головки торцевые 12-тигранные, 16 шт.:
 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-1/4", 1-3/16",
 1-1/4", 1-5/16", 1-3/8", 1-7/16", 1-1/2", 1-5/8",
 1-3/4", 1-13/16", 1-7/8", 2";
 Рукоятка трещоточная, 500 мм;
 Удлинитель, 3 шт.: 100, 200 и 400 мм;
 Вороток Т-образный 450 мм;
 Пластиковый кейс.

JONNESWAY

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ ДЮЙМОВЫХ 3/4"DR 7/8"-2", С АКСЕССУАРАМИ, 27 ПР.

Арт.: S04H6327S

27



3/4"DR:
 Головки торцевые 6-тигранные, 10 шт.: 22, 24, 27, 30, 32, 36, 38, 41, 46, 50 мм;
 Головки торцевые 12-тигранные, 12 шт.: 7/8", 15/16", 1", 1-1/8", 1-1/4", 1-5/16", 1-3/8",
 1-3/8", 1-7/16", 1-5/8", 1-3/4", 1-7/8", 2";
 Рукоятка трещоточная, 500 мм;
 Удлинитель, 3 шт.: 100, 200 и 450 мм;
 Вороток Т-образный 450 мм;
 Шарнир карданный;
 Металлический кейс.

JONNESWAY

НАБОРЫ ИНСТРУМЕНТА «SUPER TECH»

Революционная система слесарно-монтажного инструмента JONNESWAY® «SUPER TECH» в состоянии избавить пользователя от необходимости приобретения большого количества инструментов. Один номинальный размер головки или ключа JONNESWAY® «SUPER TECH» подходит для семи (!) различных профилей и применяется для гаек и головок болтов 6-и и 12-гранных метрических размеров, 6-и и 12-гранных дюймовых размеров, болтов внешнего TORX®, SPLINE®, головок крепежа четырех- и трехгранных. Система «SUPER TECH» способна справиться с поврежденным (скругленным до 50%) крепежом. Результат будет всегда отличный, потому что изделия JONNESWAY® «SUPER TECH» изготовлены с применением современных технологий из улучшенной высоколегированной хромованадиевой стали с добавлением молибдена и вольфрама, что позволяет продлить срок эксплуатации инструмента до 10 раз, и увеличивает вдвое максимально допустимые нагрузки. Пятно контакта с крепежом распределено по большей площади в отличие от стандартного профиля, имеющего точечные пятна контакта. Крепежные детали меньше подвержены повреждению при работе с профилем JONNESWAY® «SUPER TECH».

Система слесарно-монтажного инструмента JONNESWAY® «SUPER TECH» имеет широкую область применения: рекомендована к эксплуатации в условиях промышленных предприятий с высокой степенью интенсивности использования ручного инструмента, организаций технического обслуживания авиационной, автотранспортной, сельскохозяйственной, бытовой техники и т.п.



Маркировка	Размер, мм	Размер, дюйм	E-TORX®
3,2	3,2	1/8	E4
4	4	5/32	E5
4,5	4,5	-	-
5	5	3/16	E6
5,5	5,5	7/32	E7
6	6	-	E8
1/4	-	1/4	E8
7	7	9/32	-
8	8	5/16	E10
9	9	11/32	E11
10	10	3/8	E12
11	11	7/16	E14
12	12	15/32	-
13	13	1/2	E16
14	14	9/16	E18
15	15	19/32	-

Маркировка	Размер, мм	Размер, дюйм	E-TORX®
16	16	5/8	E20
17	17	21/32	-
18	18	11/16	E22
19	19	3/4	E24
20	20	25/32	-
21	21	13/16	E26
22	22	7/8	E28
23	23	29/32	E28
24	24	15/16	E30
25	25	31/32	E32
26	26	1	E32
27	27	1-1/16	E34
28	28	1-3/32	E36
29	29	1-1/8	E36
30	30	1-3/16	E38
32	32	1-1/4	E40

**НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ SUPER TECH 1/4" DR
4-14 мм, с АКСЕССУАРАМИ, 41 ПР.**
**Арт.:
S68H2141S**

41


JONNESWAY®

1/4" DR
Головки торцевые, 13 шт.: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм;
Ручятка трехточечная, 135 мм;
Вороток Т-образный, 130 мм;
Удлинитель, 50 мм;
Ручятка отверточная, 150 мм;
Ключи торцевые шестигранные, 3 шт.: 1.5, 2, 2.5 мм;
Переходник для бит 1/4" SDR - 1/4" HDR;
Вставки-биты 1/4" HDR, 25 мм, 20 шт.: SL4, SL5.5, SL7, PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3, H3, H4, H5, H6, T8, T10, T15, T25, T27, T30, T40;
Пластиковый кейс.

**НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ SUPER TECH 3/8" DR
6-24 мм, с АКСЕССУАРАМИ, 26 ПР.**
**Арт.:
S68H3126S**

26


JONNESWAY®

3/8" DR
Головки торцевые, 19 шт.: 6-24 мм;
Головки торцевые свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
Ручятка трехточечная, 185 мм;
Вороток Т-образный, 200 мм;
Удлинитель, 2 шт.: 75, 150 мм;
Шарнир карданный;
Пластиковый кейс.



НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ SUPER TECH 1/2"DR 8-32 ММ, С АКССУАРАМИ, 27 ПР.

Арт.: S68H4127S

27



JONNESWAY®

1/2"DR

Головки торцевые 20 шт.: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 мм;
Головки торцевые свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
Рукоятка трещоточная, 278 мм;
Вороток Т-образный, 250 мм;
Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
Шарнир карданный;
Пластиковый кейс.

НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ SUPER TECH, 111 ПР.

Арт.: S68H523411TS

111



JONNESWAY®

1/4"DR

Головки торцевые, 13 шт.: 3, 2, 4, 4, 5, 5, 5, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
Рукоятка трещоточная; Рукоятка отверточная; шарнир карданный;
Удлинитель, 2 шт.: 50, 150 мм;
Вставки-биты 1/4"DR, 22 шт.: SL: 4, 5, 5, 7 мм; PH: №1, 2, 3; PZ № 1, 2, 3; H 3, 4, 5, 6, 7, 8 мм; T8, T10, T15, T25, T27, T30, T40;
Головки торцевые, 14 шт.: 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 мм;
Головки свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
Рукоятка трещоточная;
Шарнир карданный;
Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
Адаптер 3-хсторонний 3/8"DR(M);
Держатель для вставок-бит 5/16";
Вставки-биты 5/16", 15 шт.: SL 8, 10, 12; H 8, 10, 12, 14; PH №3, 4; PZ №3, 4; T40, T45, T50, T55;
Ключи шестигранные, 3 шт.: 1, 5, 2, 2, 5 мм;
Ключи комбинированные, 12 шт.: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 мм;
Головки торцевые, 11 шт.: 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 мм;
Головки свечные, 2 шт.: 14, 18 мм;
Рукоятка трещоточная; шарнир карданный;
Удлинитель, 2 шт.: 75 и 150 мм; держатель для бит 1/4";
Адаптеры 3-х сторонние, 2 шт.: 1/4"DR(M), 1/2"DR(M);
Пластиковый кейс.

НАБОРЫ ИНСТРУМЕНТОВ В ЛОЖЕМЕНТАХ

НАБОР КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ КОМБИНИРОВАННЫХ 6-24 ММ В ЛОЖЕМЕНТЕ, 16 ПР.

Арт.: W26116SP

16



JONNESWAY®

Ложмент;
Ключи гаечные комбинированные, 16 шт.: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 мм.

НАБОР КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ НАКИДНЫХ 75-ГР., 6-22 ММ В ЛОЖЕМЕНТЕ, 8 ПР.

Арт.: W23108ST

8



JONNESWAY®

Ложмент;
Ключи гаечные накидные, 8 шт.: 6x8, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22 мм.

НАБОР КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ КАРДАНЫХ 6-19 ММ В ЛОЖЕМЕНТЕ, 7 ПР.

Арт.: W43A107SP

7



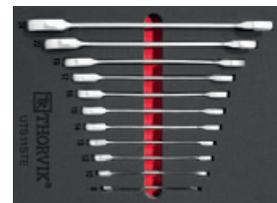
JONNESWAY®

Ложмент;
Ключи гаечные карданные, 7 шт.: 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19 мм.

НАБОР КЛЮЧЕЙ КОМБИНИРОВАННЫХ ТРЕЩО-ТОЧНЫХ В EVA ЛОЖЕМЕНТЕ 280X375 ММ, 11 ПР.

Арт.: UTS11STE

11



THORVIK®

Ложмент EVA для набора инструмента 11 предметов, 280*375*35 мм;
Ключи гаечные комбинированные трещоточные, 11 шт.: 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 22, 24 мм.

НАБОР КЛЮЧЕЙ РОЖКОВЫХ И НАКИДНЫХ ИЗОГНУТЫХ В EVA ЛОЖЕМЕНТЕ 280X375 ММ, 15 ПР.

Арт.: UTS15STE

11



THORVIK®

NEW

Ложмент EVA для набора инструмента 15 предметов, 280*375*35 мм;
Ключи гаечные рожковые, 7 шт.: 6x7, 8x10, 9x11, 12x13, 14x17, 19x22, 24x27 мм;
Ключи гаечные накидные изогнутые 75°, 8 шт.: 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 17x19, 21x22, 24x27 мм.

НАБОР КОМБИНИРОВАННЫХ КЛЮЧЕЙ В EVA ЛОЖЕМЕНТЕ 280X375 ММ, 17 ПР.

Арт.: OMT17STE

17

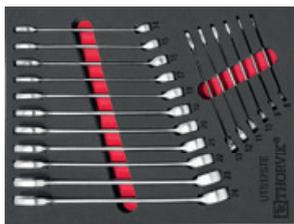


ombratools®

Ложмент EVA 280x375x35 мм;
Ключи гаечные комбинированные 17 шт.: 6-19, 21, 22, 24 мм.

**НАБОР КЛЮЧЕЙ КОМБИНИРОВАННЫХ
В EVA ЛОЖЕМЕНТЕ 280X375 ММ, 17 ПР.**Арт.:
UTS17STE

17

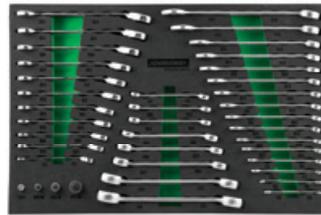


THORVIK®

Ложмент EVA для набора инструмента 17 пр., 280*375*35 мм;
Ключи гаечные комбинированные, 17 шт.:
8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 мм.

**НАБОР КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ РАЗРЕЗНЫХ
И КОМБИНИРОВАННЫХ ТРЕЩОТОЧНЫХ
С РЕВЕРСОМ С АКССУАРАМИ, 39 ПР.**Арт.:
W60246139SV

39

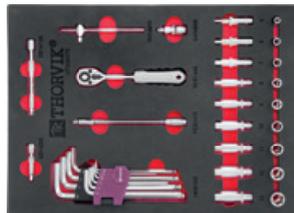


JONNESWAY®

EVA ложмент 560x400 мм;
Ключи гаечные комбинированные
трещоточные с реверсом, 11 шт.: 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 мм;
Переходники для головок торцевых и вставок-бит, 4 шт.: 1/4"DR, для ключа 10 мм,
3/8"DR, для ключа 13 мм, 1/2"DR, для ключа 19 мм, 10 мм HDR, для ключа 10 мм;
Ключи гаечные комбинированные, 16 шт.:
6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 мм;
Ключи гаечные разрезные, 8 шт.:
8x9, 10x11, 10x12, 13x14, 16x17, 17x19, 22x24, 24x27 мм.

**НАБОР ГОЛОВЕК ТОРЦЕВЫХ 1/4" С ПРИНАДЛЕЖ-
НОСТЯМИ В EVA ЛОЖЕМЕНТЕ 280X375 ММ, 25 ПР.**Арт.:
UTS25STE

25



THORVIK®

Ложмент EVA для набора инструмента 25 пр., 280*375*35 мм;
Головки торцевые 1/4"DR, 9 шт.: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
Головки торцевые глубокие 1/4"DR, 9 шт.: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
Вороток Т-образный 1/4"DR, 110 мм;
Рукоятка трещоточная 1/4"DR;
Удлинитель 1/4"DR, 2 шт.: 50, 100 мм;
Удлинитель гибкий 1/4"DR, 150 мм;
Шарнир карданный 1/4"DR;
Набор ключей торцевых шестигранных с шаром, 9 шт.:
H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H7, H8, H10 мм.

NEW

**НАБОР ТОРЦЕВЫХ ГОЛОВЕК 1/4" С АКССУАРА-
МИ В EVA ЛОЖЕМЕНТЕ 280X375 ММ, 50 ПР.**Арт.:
OMT50STE

50



ombratools®

Ложмент EVA 280x375x35 мм;
Головки торцевые, 13 шт.: 4 мм, 4.5 мм, 5 мм, 5.5 мм, 6-14 мм;
Головки торцевые глубокие, 7 шт.: 8-14 мм;
Головки торцевые внешний TORX®, 5 шт.: E4, E5, E6, E7, E8;
Насадки торцевые с вставками-битами, 18 шт.: PH1, PH2, PZ1, PZ2, SL4, SL5.5, SL6.5,
H3-6, T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30;
Рукоятка трещоточная, 72 зубца, 140 мм;
Вороток Т-образный, 120 мм;
Рукоятка отверточная;
Удлинитель, 2 шт.: 50, 100 мм;
Удлинитель гибкий 150 мм;
Шарнир карданный.

**НАБОР ТОРЦЕВЫХ ГОЛОВЕК 1/4" С АКССУАРА-
МИ В EVA ЛОЖЕМЕНТЕ 280X375 ММ, 54 ПР.**Арт.:
OMT54STE

54



ombratools®

Ложмент EVA 280x375x35 мм;
Головки торцевые, 13 шт.: 4 мм, 4.5 мм, 5 мм, 5.5 мм, 6-14 мм;
Головки торцевые глубокие, 7 шт.: 8-14 мм;
Насадки торцевые с вставками-битами, 18 шт.:
PH1, PH2, PZ1, PZ2, SL4, SL5.5, SL6.5, H3-6, T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30;
Набор ключей торцевых шестигранных с шаром, H1.5-10 мм, 9 пр.;
Насадки торцевые с вставками-битами, 18 шт.:
PH1, PH2, PZ1, PZ2, SL4, SL5.5, SL6.5, H3-6, T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30;
Рукоятка трещоточная, 72 зубца, 140 мм;
Вороток Т-образный, 120 мм;
Рукоятка отверточная;
Удлинитель, 2 шт.: 50, 100 мм;
Удлинитель гибкий 150 мм;
Шарнир карданный.

**НАБОР ГОЛОВЕК ТОРЦЕВЫХ 1/4" И 3/8"DR
4-24 ММ С АКССУАРАМИ В ЛОЖЕМЕНТЕ, 56 ПР. S04H3157SP**Арт.:
S04H3157SP

56



JONNESWAY®

Ложмент
1/4"DR
Головки торцевые, 12 шт.: 4.5, 5.5, 4-13 мм;
Головки торцевые глубокие, 4 шт.: 8, 10, 12, 13 мм;
Рукоятка трещоточная, 135 мм; Удлинитель, 2 шт.: 50, 150 мм;
Шарнир карданный; Рукоятка отверточная, 150 мм;
Переходник трехсторонний для удлинителя 3/8"DR(F)-1/4"DR(M);
Насадки с вставками-битами крестовой, 37 мм, 16 шт.:
SL4, SL5.5, SL7, PH1, PH2, PH3, H3, H4, H5, H6, T10, T15, T20, T25, T27, T30;
3/8"DR
Головки торцевые, 8 шт.: 14, 15, 17, 18, 19, 20, 22, 24 мм;
Головки торцевые глубокие, 3 шт.: 14, 15, 17 мм;
Головки торцевые свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
Рукоятка трещоточная, 185 мм;
Удлинитель, 2 шт.: 75, 250 мм; Шарнир карданный;
Переходник трехсторонний для удлинителя 1/2"DR(F)-3/8"DR(M).

**НАБОР ТОРЦЕВЫХ ГОЛОВЕК 3/8" С АКССУАРА-
МИ В EVA ЛОЖЕМЕНТЕ 280X375 ММ, 23 ПР.**Арт.:
OMT23STE

23

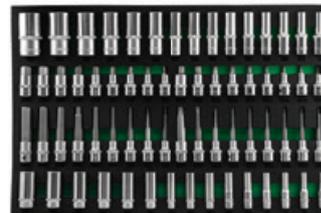


ombratools®

Ложмент EVA 280x375x35 мм;
Головки торцевые, 14 шт.: 8-19, 21, 22 мм;
Головки торцевые свечные, 3 шт.: 14, 16, 21 мм;
Рукоятка трещоточная, 72 зубца, 200 мм;
Вороток Т-образный, 250 мм;
Вороток шарнирный, 250 мм;
Удлинитель, 2 шт.: 75, 150 мм;
Шарнир карданный.

**НАБОР ГОЛОВЕК ТОРЦЕВЫХ ГЛУБОКИХ
3/8"DR, 1/2"DR 4-24 ММ, НАСАДКИ
С ВСТАВКАМИ-БИТАМИ, 66 ПР.**Арт.:
S04HD4366SV

66



JONNESWAY®

EVA ложмент 560x400 мм;
3/8"DR:
Головки торцевые глубокие, 15 шт.: 6-15, 17, 19, 21, 22, 24 мм;
1/2"DR:
Головки торцевые глубокие, 15 шт.: 8, 10-15, 17, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
Насадки с вставками-битами, 55 мм, 18 шт.:
H5, H6, H7, H8, H10, H12, H14, H17, H19, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60;
Насадки с вставками-битами, 100 мм, 18 шт.: H5, H6, H7, H8, H10, H12, H14,
H17, H19, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60.

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/4"DR, 3/8"DR, 1/2"DR, С ВСТАВКАМИ БИТАМИ И АКСЕССУАРАМИ, 121 ПР.

Арт.: S04H45121SV

121



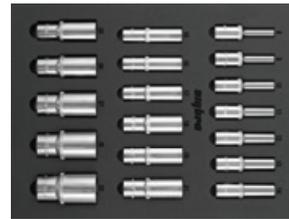
JONNESWAY®

EVA ложемент 560x400 мм;
10 мм;
Переходник 3/8" SDR-10 мм;
Переходник 1/2" SDR-10 мм;
Вставки-биты 6-гр., 30 мм, 19 пр.:
H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12, T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, M5, M6, M8, M10, M12;
Вставки-биты 6-гр., 75 мм, 19 пр.:
H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12, T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, M5, M6, M8, M10, M12;
1/4"DR:
Головки торцевые, 12 шт.: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм;
Головки торцевые глубокие, 4 шт.: 8, 10, 12, 13 мм;
Рукоятка трещоточная, 72 зубца, 135 мм;
Удлинитель, 2 шт.: 50, 150 мм;
Шарнир карданный;
Рукоятка отверточная, 150 мм;
Насадки с вставками-битами, 37 шт.:
SL4, SL5.5, SL7, PH1, PH2, PH3, H3, H4, H5, H6, T10, T15, T20, T25, T27, T30;
3/8"DR:
Головки торцевые, 8 шт.: 14, 15, 17, 18, 19, 20, 22, 24 мм;
Головки торцевые глубокие, 3 шт.: 14, 15, 17 мм;
Головки торцевые свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
Рукоятка трещоточная, 72 зубца, 199 мм;
Удлинитель, 2 шт.: 75, 250 мм;
Шарнир карданный;
Переходник трехсторонний для удлинителя 3/8"DR(F)-1/4"DR(M);
1/2"DR:
Головки торцевые, 18 шт.: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 мм;
Головки торцевые свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
Рукоятка трещоточная, 72 зубца, 250 мм;
Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
Шарнир карданный;
Вороток Т-образный;
Переходник трехсторонний для удлинителя 1/2"DR(F)-3/8"DR(M).

18

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ ГЛУБОКИХ 1/2" В EVA ЛОЖЕМЕНТЕ 280X375 ММ, 18 ПР.

Арт.: OMT18STE



OMBRATOLS®

Ложемент EVA 280x375x35 мм;
Головки торцевые глубокие, 18 шт.: 8-19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм.

24

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/2"DR 10-32 ММ С АКСЕССУАРАМИ В ЛОЖЕМЕНТЕ, 24 ПР.

Арт.: S04H4524SP



JONNESWAY®

Ложемент;
1/2"DR:
Головки торцевые, 18 шт.:
10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 мм;
Рукоятка трещоточная, 278 мм;
Вороток Т-образный, 300 мм;
Вороток шарнирный, 375 мм;
Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
Шарнир карданный.

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/4", 3/8", 1/2" С АКСЕССУАРАМИ В EVA ЛОЖЕМЕНТЕ 560X375 ММ, 111 ПР.

Арт.: OMT111STE

111



OMBRATOLS®

Ложемент EVA 560x375x35 мм;
Головки торцевые 1/4"DR, 13 шт.: 4 мм, 4.5 мм, 5 мм, 5.5 мм, 6-14 мм;
Головки торцевые глубокие 1/4"DR, 13 шт.:
4 мм, 4.5 мм, 5 мм, 5.5 мм, 6 мм, 7-14 мм;
Головки торцевые 3/8"DR, 14 шт.: 8-19 мм, 21 мм, 22 мм;
Головки торцевые глубокие 3/8"DR, 14 шт.: 8-19 мм, 21 мм, 22 мм;
Головки торцевые свечные 3/8"DR, 3 шт.: 14, 16, 21 мм;
Головки торцевые 1/2"DR, 18 шт.:
8-19 мм, 21 мм, 22 мм, 24 мм, 27 мм, 30 мм, 32 мм;
Насадки торцевые 3/8"DR с вставками-битами, 16 шт.:
PH1, PH2, PZ1, SL5.5, H3-6, H8, H10, T20, T30, T40, T45, T50, T55;
Рукоятка трещоточная 1/4"DR, 72 зубца, 140 мм;
Рукоятка трещоточная 3/8"DR, 72 зубца, 200 мм;
Рукоятка трещоточная 1/2"DR, 72 зубца, 250 мм;
Вороток шарнирный 1/2"DR, 380 мм;
Удлинитель 1/4"DR, 2 шт.: 50, 100 мм;
Удлинитель 3/8"DR, 2 шт.: 75, 300 мм;
Удлинитель 1/2"DR, 2 шт.: 125, 250 мм;
Удлинитель гибкий 1/4"DR, 150 мм;
Шарниры карданные, 3 шт.: 1/4"DR, 3/8"DR, 1/2"DR;
Переходник 3-х сторонний 1/2"DR;
Переходник 1/4"DR(F)*3/8"DR(M);
Переходник 1/2"DR(F)*3/8"DR(M);
Набор адаптеров для механизированного инструмента, 3 пр.

131

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/4", 1/2" С АКСЕССУАРАМИ И ВСТАВКАМИ-БИТАМИ В EVA ЛОЖЕМЕНТЕ 560X375 ММ, 131 ПР.

Арт.: OMT131STE



OMBRATOLS®

Ложемент EVA 560x375x35 мм;
Головки торцевые 1/4"DR, 12 шт.: 4 мм, 4.5 мм, 5 мм, 5.5 мм, 6-13 мм;
Головки торцевые глубокие 1/4"DR, 4 шт.: 8 мм, 10 мм, 12 мм, 13 мм;
Головка торцевая свечная 3/8"DR, 14 мм;
Головки торцевые 1/2"DR, 16 шт.: 10-19 мм, 21 мм, 22 мм, 24 мм, 27 мм, 30 мм, 32 мм;
Головки торцевые свечные 1/2"DR, 2 шт.: 16, 21 мм;
Насадки торцевые 10 мм DR с вставками-битами, 30 мм, 19 шт.: PH1, PH2, PZ1, SL5.5, H4-10, H12, T30, T40, T45, T50, T55, T60, M5, M6, M8, M10, M12;
Насадки торцевые 10 мм DR с вставками-битами, 75 мм, 19 шт.: PH1, PH2, PZ1, SL5.5, H4-10, H12, T30, T40, T45, T50, T55, T60, M5, M6, M8, M10, M12;
Набор вставок-бит, 31 пр.;
Набор ключей торцевых шестигранных с шаром, H1.5-10 мм, 9 пр.;
Рукоятка трещоточная 1/4"DR, 72 зубца, 140 мм;
Рукоятка трещоточная 1/2"DR, 72 зубца, 250 мм;
Вороток шарнирный 1/4"DR, 150 мм;
Вороток шарнирный 1/2"DR, 380 мм;
Вороток Т-образный 1/4"DR, 120 мм;
Вороток Т-образный 1/2"DR, 250 мм;
Удлинитель 1/4"DR, 2 шт.: 50, 100 мм;
Удлинитель 1/2"DR, 2 шт.: 125, 250 мм;
Удлинитель гибкий 1/4"DR, 150 мм;
Шарниры карданные, 2 шт.: 1/4"DR, 1/2"DR;
Адаптер для бит 1/4"
Адаптер для бит 1/2"DR x 10 мм
Переходник 1/2"DR(F)*3/8"DR(M);
Рукоятка отверточная 1/4"DR
Рукоятка телескопическая, магнитная, 640 мм.

НАБОР ТОРЦЕВЫХ ГОЛОВОК 1/2" С АКСЕССУАРАМИ В EVA ЛОЖЕМЕНТЕ 280X375 ММ, 26 ПР.

Арт.: OMT26STE

26



OMBRATOLS®

Ложемент EVA 280x375x35 мм;
Головки торцевые, 18 шт.: 8-19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм.
Головки торцевые свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
Рукоятка трещоточная, 72 зубца, 250 мм;
Вороток шарнирный, 380 мм;
Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
Переходник 3-х сторонний;
Шарнир карданный.

26

НАБОР ТОРЦЕВЫХ ГОЛОВОК 1/2" С ПРИНАДЛЕЖНОСТЯМИ В EVA ЛОЖЕМЕНТЕ 280X375 ММ, 26 ПР.

Арт.: UTS26STE

NEW



THORVIK®

Ложемент EVA для набора инструмента 26 пр., 280*375*35 мм;
Головки торцевые 1/2"DR, 18 шт.: 8-19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм;
Головки торцевые свечные 1/2"DR, 2 шт.: 16, 21 мм;
Вороток шарнирный 1/2"DR, 380 мм;
Вороток Т-образный 1/2"DR, 250 мм;
Рукоятка трещоточная 1/2"DR;
Удлинитель 1/2"DR, 2 шт.: 125, 250 мм;
Шарнир каданный 1/2"DR.

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/2" DR 8-34 MM С АКСЕССУАРИМИ В ЛОЖЕМЕНТЕ, 28 ПР.Арт.:
S04H4728SP

28



JONNESWAY®

Ложмент;
1/2" DR:

Головки торцевые, 24 шт.:
8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 32, 34 мм;
Рукоятка трещоточная, 278 мм;
Вороток T-образный, 300 мм;
Удлинитель, 250 мм;
Шарнир карданный.

НАБОР ГОЛОВОК ТОРЦЕВЫХ 1/2" DR С АКСЕССУАРИМИ В ЛОЖЕМЕНТЕ, 31 ПР.Арт.:
S04H4131SP

31



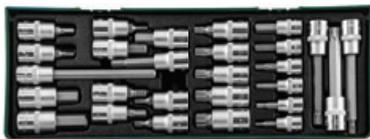
JONNESWAY®

Ложмент 370x370 мм;
1/2" DR:

Головки торцевые, 19 шт.: 10-24, 26, 27, 30, 32 мм;
Головки торцевые свечные, 2 шт.: 16, 21 мм;
Насадки с вставками-битами, 55 мм, 5 шт.: H5, H6, H8, H10, H12;
Рукоятка трещоточная телескопическая, 24 зубца, 330-485 мм, R5104;
Вороток T-образный, 250 мм;
Удлинитель, 2 шт.: 125, 250 мм;
Шарнир карданный

НАБОР НАСАДОК С ВСТАВКАМИ-БИТАМИ 3/8" DR, 1/2" DR В ЛОЖЕМЕНТЕ, 27 ПР.Арт.:
S06H427SP

27



JONNESWAY®

Ложмент;
3/8" DR:

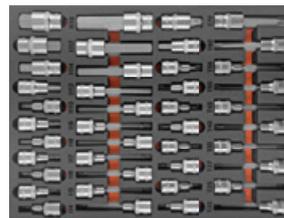
Насадки с вставками-битами, 50 мм, 6 шт.: H4, H5, H6, H7, H8, H10;

1/2" DR:

Насадки с вставками-битами 55 мм, 15 шт.:
H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12, H14, M5, M6, M8, M10, M12, M14, M16;
Насадки с вставками-битами 70 мм, 2 шт.: H8, H17;
Насадки с вставками-битами 110 мм, 3 шт.: M8, M10, M12;
Насадки с вставками-битами 140 мм, 1 шт.: H10.

НАБОР ТОРЦЕВЫХ НАСАДОК 1/2" СО ВСТАВКАМИ-БИТАМИ В EVA ЛОЖЕМЕНТЕ 280X375 MM, 42 ПР.Арт.:
OMT42STE

42



OMBRATools®

Ложмент EVA 280x375x35 мм;

Насадки торцевые с вставками-битами шестигранные, 11 шт.:
H4-10, H12, H14, H17, H19;
Насадки торцевые с вставками-битами шестигранные, 100 мм, 11 шт.:
H4-10, H12, H14, H17, H19;
Насадки торцевые с вставками-битами TORX®, 10 шт.:
T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70;
Насадки торцевые с вставками-битами TORX®, 100 мм, 10 шт.:
T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70.

НАБОР ОТВЕРТОК СТЕРЖНЕВЫХ FULL STAR В ЛОЖЕМЕНТЕ, 8 ПР.Арт.:
D04PP08SP

8



JONNESWAY®

Ложмент;

Отвертки стержневые шлицевые, 4 шт.:
SL6.5x38 мм, SL4x80 мм, SL5.5x125 мм, SL6.5x150 мм;
Отвертки стержневые крестовые, 4 шт.:
PH2x38 мм, PH1x80 мм, PH2x100 мм, PH3x150 мм

НАБОР ОТВЕРТОК СТЕРЖНЕВЫХ УДАРНЫХ В ЛОЖЕМЕНТЕ, 5 ПР.Арт.:
D70105SC

5



JONNESWAY®

Ложмент;

Отвертки стержневые ударные шлицевые, 3 шт.:
SL6.5x125 мм, SL8x150 мм, SL9.5x175 мм;
Отвертки стержневые ударные крестовые, 2 шт.:
PH2x100 мм, PH3x150 мм.

НАБОР ОТВЕРТОК СТЕРЖНЕВЫХ BASIC В EVA ЛОЖЕМЕНТЕ 280X375 MM, 9 ПР.Арт.:
OMT9STE

9



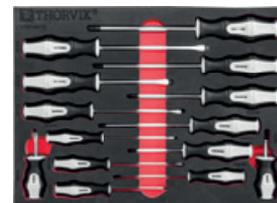
OMBRATools®

Ложмент EVA 280x375x35 мм;

Отвертки стержневые шлицевые BASIC, 4 шт.:
SL6.5x38 мм, SL5.5x75 мм, SL6.5x100 мм, SL8x150 мм;
Отвертки стержневые крестовые BASIC, 4 шт.:
PH2x38 мм, PH1x75 мм, PH2x100 мм, PH3x150 мм;
Рукоятка телескопическая, магнитная, 640 мм.

НАБОР ОТВЕРТОК СТЕРЖНЕВЫХ В EVA ЛОЖЕМЕНТЕ 280X375 MM, 14 ПР.Арт.:
UTS14STE

14



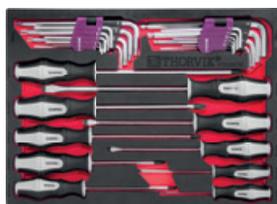
THORVIK®

NEW

Ложмент EVA для набора инструмента 14 пр., 280*375*35 мм;
Отвертки стержневые шлицевые, 6 шт.: SL3x75 мм, SL3x100 мм, SL4x100 мм,
SL5x38 мм, SL3x125 мм, SL6x100 мм, SL6x150 мм;
Отвертки стержневые крестовые, 7 шт.: PH0x100 мм, PH1x75 мм, PH1x125 мм,
PH2x38 мм, PH2x100 мм, PH2x150 мм, PH3x150 мм.

НАБОР ОТВЕРТОК И ТОРЦЕВЫХ КЛЮЧЕЙ В EVA ЛОЖЕМЕНТЕ 280X375 MM, 28 ПР.Арт.:
UTS28STE

28



THORVIK®

NEW

Ложмент EVA для набора инструмента 28 пр., 280*375*35 мм;
Отвертки стержневые шлицевые, 5 шт.: SL3x75 мм, SL4x100 мм,
SL5x125 мм, S6Lx150 мм, SL8x200 мм;
Отвертки стержневые крестовые, 5 шт.: PH1x125 мм, PH2x100 мм,
PH2x150 мм, PH3x150 мм, PH3x200 мм;
Набор ключей торцевых шестигранных с шаром, 9 шт.:
H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10 мм;
Набор ключей торцевых T-TORX® с центрированным штифтом, 9 шт.:
T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H, T45H, T50H.



НАБОР ОТВЕРТОК И ТОРЦЕВЫХ КЛЮЧЕЙ EVA ЛОЖЕМЕНТЕ 280x375 мм, 29 ПР.

Арт.:
OMT29STE

29



OMT29STE

Ложемент EVA 280x375x35 мм;
Отвертки стержневые шлицевые ROUND GRIP, 6 шт.:
SL6x38 мм, SL3x100 мм, SL4x100 мм, SL5x150 мм, SL6x150 мм, SL8x200 мм;
Отвертки стержневые крестовые ROUND GRIP, 5 шт.:
PH2x38 мм, PH0x75 мм, PH1x100 мм, PH2x150 мм, PH3x200 мм;
Набор ключей торцевых шестигранных с шаром, H1, 5-10 мм, 9 пр.;
Набор ключей торцевых TORX® T10-T50, 9 пр.

НАБОР ОТВЕРТОК СТЕРЖНЕВЫХ, ОТВЕРТОК ДЛЯ ТОЧНОЙ МЕХАНИКИ И КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ КАРДАНЫХ, 34 ПР.

Арт.:
D737134SV

34



JONNESWAY®

EVA ложемент 560x400 мм;
Ключи гаечные карданные, 7 шт.: 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19 мм;
Отвертки стержневые ударные шлицевые, 3 шт.:
SL6.5x125 мм, SL8x150 мм, SL9.5x175 мм;
Отвертки стержневые ударные крестовые, 3 шт.: PH2x100 мм, PH3x150 мм;
Отвертки стержневые шлицевые «Anti-Slip Grip», 4 шт.:
SL6.5x38 мм, SL4x80 мм, SL5.5x125 мм, SL6.5x150 мм;
Отвертки стержневые крестовые «Anti-Slip Grip», 4 шт.:
PH2x38 мм, PH1x80 мм, PH2x100 мм, PH3x150 мм;
Отвертки для точной механики, 14 шт.:
SL2, SL2.4, SL3, PH00, PH0, PH1, T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20.

НАБОР КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ ШЕСТИГРАННЫХ С РУКОЯТКОЙ С ШАРОМ И TORX, МОЛОТКОВ И ЗУБИЛ, 21 ПР.

Арт.:
H10121SV

21



EVA ложемент 560x400 мм;
Ключи торцевые шестигранные с рукояткой с шаром, 8 шт.:
H2x100 мм, H2.5x100 мм, H3x100 мм, H4x100 мм, H5x150 мм,
H6x150 мм, H8x200 мм, H10x200 мм;
Ключи торцевые TORX® с рукояткой, 8 шт.:
T10x100 мм, T15x100 мм, T20x100 мм, T25x100 мм, T27x100 мм,
T30x150 мм, T45x200 мм, T50x200 мм;
Молоток слесарный 0,3 кг;
Молоток обрезиненный безотбойный 0,4 кг;
Зубила слесарные, 3 шт.:
10x150, 13x150, 16x180 мм.

JONNESWAY®

НАБОР КЛЮЧЕЙ ТОРЦЕВЫХ ШЕСТИГРАННЫХ С РУКОЯТКОЙ С ШАРОМ В ЛОЖЕМЕНТЕ, 8 ПР.

Арт.:
H10MB08SP

8



JONNESWAY®

Ложемент;
Ключи торцевые шестигранные с рукояткой с шаром, 8 шт.:
H2x100мм, H2.5x100мм, H3x100мм, H4x100мм, H5x150мм,
H6x150мм, H8x200мм, H10x200мм.

НАБОР ШАРНИРНО-ГУБЦЕВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ В ЛОЖЕМЕНТЕ, 3 ПР.

Арт.:
P0803SP

3



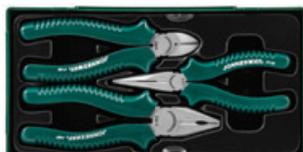
JONNESWAY®

Ложемент;
Пассатижи, 180 мм;
Бокорезы усиленные, 180 мм;
Длинногубцы, 200 мм.

НАБОР ШАРНИРНО-ГУБЦЕВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ В ЛОЖЕМЕНТЕ, 3 ПР.

Арт.:
P0813SC

3



JONNESWAY®

Ложемент с пластиковой крышкой;
Пассатижи, 180 мм; Бокорезы, 180 мм;
Длинногубцы, 200 мм.

НАБОР ШАРНИРНО-ГУБЦЕВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ В ЛОЖЕМЕНТЕ, 2 ПР.

Арт.:
P2710SP

2



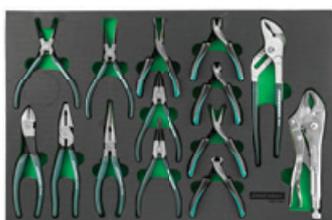
JONNESWAY®

Ложемент;
Клещи переставные с трубным захватом, 250 мм;
Тиски ручные, 250 мм.

НАБОР ШАРНИРНО-ГУБЦЕВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ, 14 ПР.

Арт.:
P82714SV

14



JONNESWAY®

EVA ложемент 560x400 мм;
Пассатижи, 200 мм;
Бокорезы, 200 мм;
Длинногубцы, 200 мм;
Длинногубцы изогнутые 45° мини, 140 мм;
Кусачки торцевые мини, 110 мм;
Бокорезы мини, 115 мм;
Пассатижи мини, 120 мм;
Длинногубцы мини, 135 мм;
Щипцы для стопорных колец:
прямые, сжим, 180 мм;
изогнутые, сжим, 180 мм;
прямые, разжим, 180 мм;
изогнутые, разжим, 180 мм;
Клещи переставные с трубным захватом, 250 мм;
Тиски ручные, 250 мм.

НАБОР ШАРНИРНО-ГУБЦЕВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ В ЛОЖЕМЕНТЕ, 3 ПР.

Арт.:
P2803SP

3



JONNESWAY®

Ложемент;
Клещи переставные, 250 мм; Тиски ручные, 250 мм;
Ключ разводной, 250 мм.

НАБОР ЩИПЦОВ ДЛЯ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ 180 ММ В ЛОЖЕМЕНТЕ, 4 ПР.

Арт.:
AG010002SC

4



JONNESWAY®

Ложемент с пластиковой крышкой;
Щипцы прямые для стопорных колец с ПВХ рукоятками:
сжим, 180 мм, 19-60 мм; разжим, 180 мм, 19-60 мм;
Щипцы загнутые 90° для стопорных колец с ПВХ рукоятками:
сжим, 180 мм, 19-60 мм; разжим, 180 мм, 19-60 мм.

**НАБОР ЩИПЦОВ ДЛЯ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ
180 ММ В ЛОЖЕМЕНТЕ, 4 ПР.**Арт.:
AG010002SP

4



JONNESWAY®

Ложмент;
Щипцы для стопорных колец:
прямые, сжим, 180 мм; изогнутые, сжим, 180 мм;
прямые, разжим, 180 мм; изогнутые, разжим, 180 мм.

**УНИВЕРСАЛЬНЫЙ НАБОР ЩИПЦОВ ДЛЯ
СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ "РАЗЖИМ И СЖИМ" 7", 4 ПР.**Арт.:
AG010002S

4



JONNESWAY®

Щипцы прямые для стопорных колец с ПВХ рукоятками:
сжим, 180 мм, 19-60 мм; разжим, 180 мм, 19-60 мм;
Щипцы загнутые 90° для стопорных колец с ПВХ рукоятками:
сжим, 180 мм, 19-60 мм; разжим, 180 мм, 19-60 мм.

**НАБОР ШАРНИРНО-ГУБЦЕВОГО ИНСТРУМЕНТА
В EVA ЛОЖЕМЕНТЕ 280X375 ММ, 5 ПР.**Арт.:
UTS5STE

5



THORVIK®

NEW

Ложмент EVA для набора инструмента 5 пр., 280*375*35 мм;
Пассатижи, 180 мм;
Длинногубцы, 180 мм;
Бокорезы, 180 мм;
Ключ разводной, 300 мм;
Клещи переставные, 250 мм.

**НАБОР ШАРНИРНО-ГУБЦЕВОГО ИНСТРУМЕНТА
В EVA ЛОЖЕМЕНТЕ 280X375 ММ, 7 ПР.**Арт.:
UTS7STE

7



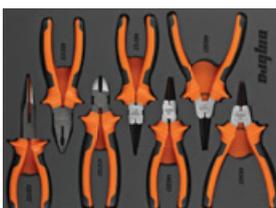
THORVIK®

NEW

Ложмент EVA для набора инструмента 7 пр., 280*375*35 мм;
Пассатижи с двухкомпонентными рукоятками;
Бокорезы с двухкомпонентными рукоятками;
Длинногубцы с двухкомпонентными рукоятками;
Щипцы загнутые 90° для стопорных колец с ПВХ рукоятками, сжим;
Щипцы загнутые 90° для стопорных колец с ПВХ рукоятками, разжим;
Щипцы прямые для стопорных колец с ПВХ рукоятками, сжим;
Щипцы прямые для стопорных колец с ПВХ рукоятками, разжим.

**НАБОР ШАРНИРНО-ГУБЦЕВОГО ИНСТРУМЕНТА
В EVA ЛОЖЕМЕНТЕ 280X375 ММ, 7 ПР.**Арт.:
OMT7STE

7



ombratools®

Ложмент EVA 280x375x35 мм;
Щипцы для стопорных колец:
прямые, сжим, 180 мм; изогнутые, сжим, 180 мм;
прямые, разжим, 180 мм; изогнутые, разжим, 180 мм;
Пассатижи, 180 мм;
Длинногубцы, 180 мм;
Бокорезы, 180 мм.

**НАБОР ЩИПЦОВ ДЛЯ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ
С АКСЕССУАРАМИ В ЛОЖЕМЕНТЕ, 10 ПР.**Арт.:
AG010150SP

10



JONNESWAY®

Ложмент;
Щипцы для стопорных колец:
прямые, сжим, 225 мм, толщина носка 2,3 мм;
изогнутые 70°, сжим, 212 мм, толщина носка 2,3 мм;
прямые, сжим, 200 мм, толщина носка 1,8 мм;
изогнутые 70°, сжим, 188 мм, толщина носка 1,8 мм;
прямые, сжим, 150 мм, толщина носка 1,2 мм;
изогнутые 70°, сжим, 138 мм, толщина носка 1,0 мм;
Крючок, 150 мм;
Шильце, 138 мм.

**НАБОР МЕТЧИКОВ И ПЛАШЕК С АКСЕССУАРАМИ
В ЛОЖЕМЕНТЕ, 40 ПР.**Арт.:
AG10001SP

40



JONNESWAY®

Ложмент;
Плашки, 17 шт.:
M3x0.5, M3x0.6, M4x0.7, M4x0.75, M5x0.8, M5x0.9, M6x1.0, M6x0.75, M7x1.0,
M7x0.75, M8x1.25, M8x1.0, M10x1.25, M10x1.5, M12x1.75, M12x1.5, 1/8-27 NPT;
Вороток для плашек регулируемый;
Метчики, 17 шт.: M3x0.5; M3x0.6, M4x0.7, M4x0.75, M5x0.8, M5x0.9, M6x1.0, M6x0.75,
M7x1.0, M7x0.75, M8x1.25, M8x1.0, M10x1.25, M10x1.5, M12x1.75, 1/8-27 NPT;
Воротки для метчиков, 2 шт.: регулируемый и торцевой;
Отвертка; Резьбомер; Щетка.

**НАБОР МОЛОТКОВ И ЗУБИЛ
В ЛОЖЕМЕНТЕ, 5 ПР.**Арт.:
AG010026SP

5



JONNESWAY®

Ложмент;
Молоток слесарный 0,3 кг;
Молоток обрезиненный безотбойный 0,4 кг;
Зубила слесарные, 3 шт.:
10x150, 13x150, 16x180 мм.

**НАБОР РЕЖУЩЕГО ИНСТРУМЕНТА
В EVA ЛОЖЕМЕНТЕ 280X375 ММ, 8 ПР.**Арт.:
UTS8STE

8



THORVIK®

NEW

Ложмент EVA для набора инструмента 8 пр., 280*375*35 мм;
Напильник личневый, плоский, 200 мм;
Напильник личневый, плукруглый, 200 мм;
Напильник личневый, круглый, 200 мм;
Напильник личневый, четырехгранный, 200 мм;
Напильник личневый, трехгранный, 200 мм;
Ножовка по металлу MICRA, 150 мм;
Полотно для ножовки по металлу (MHSB15), 150 мм 24 зубца на дюйм.

НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ В ЛОЖЕМЕНТЕ, 13 ПР.Арт.:
M645114SP

13



JONNESWAY®

Ложмент;
Выколоти, 7шт.: 2x8x115 мм, 3x8x125 мм, 4x9.5x150 мм, 4x150 мм,
5x9.5x165 мм, 6x12.7x180 мм, 8x12.7x180 мм;
Кернер 2x120 мм;
Бородок 3x120 мм;
Зубило 12x130 мм;
Крейцмейсель 5x130 мм;
Ключ разводной 250 мм;
Ножовка по металлу 300 мм.

НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА ЛОБОВЫХ СТЕКОЛ В ЛОЖЕМЕНТЕ, 7 ПР.

Арт.:
AB10001SP

7



JONNESWAY®

Ложмент;
Струна для срезки клея в местах соединения стекла с кузовом автомобиля;
Рукоятки для струны, 2 шт.;
Инструмент для срезки бутилового клея вокруг стекла;
Шило для установки струны;
Съемник клипс;
Инструмент для демонтажа молдингов.

НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ПРИВОДНЫХ ШКИВОВ В ЛОЖЕМЕНТЕ, 5 ПР.

Арт.:
AI10002SP

5



JONNESWAY®

Ложмент;
Съемник универсальный с 2 поворотными захватами, 100 мм;
Траверса тройная 120° для съемника универсального с 3 поворотными захватами;
Поворотный захват 100 мм в сборе для съемника универсального с 3 поворотными захватами;
Съемник шкивов со скользящими захватами в наборе;
Съемник сальников.

НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ ПНЕВМАТИЧЕСКИХ С АКСЕССУАРАМИ, 31 ПР.

Арт.:
JA-C231SV

31



JONNESWAY®

EVA ложмент 560x400 мм;
Гайковерт пневматический 1/2"DR, 7000 об./мин., 780 Нм, JAI-1044;
Рукоятка трещоточная пневматическая 1/2"DR, 170 об./мин., 100 Нм, JAR-6309A;
Бормашина пневм. с патроном 6 мм, 20000 об./мин., 143 л/мин., JAG-0906FM;
1/2"DR
Головки торцевые ударные, 11 шт.: 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21, 22, 24 мм;
Головки торцевые глубокие ударные, 7 шт.: 10, 11, 13, 14, 17, 19, 21 мм;
Головки торцевые глубокие ударные для литых дисков, 3 шт.: 17, 19, 21 мм;
Шарнир карданный для ударного инструмента;
Удлинитель для ударного инструмента, 3 шт.: 75, 125, 250 мм;
Переходники для ударного инструмента, 3 шт.:
3/8"DR(F)x1/2"DR(M), 1/2"DR(F)x3/8"DR(M); 1/2"DR(F)x3/4"DR(M).

НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ СИСТЕМЫ СМАЗКИ ДВИГАТЕЛЕЙ И ТРАНСМИССИИ В ЛОЖЕМЕНТЕ, 25 ПР.

Арт.:
AI10003SP

25



JONNESWAY®

Ложмент;
Вставки-переходники для масляных пробок: треугольная, 10 мм; квадратные, 6 шт.: 7, 8, 10, 11, 13 мм, 3/8"; шестигранные, 7 шт.: 8, 9, 10, 12, 14, 17 мм, 3/8"; Вороток;
Чашки для демонтажа масляных фильтров, 9 шт.: 24, 27, 30, 32, 36, 38, 75,6 (14 гр.), 76 (14 гр.), 93 мм;
Фильтросъемник цепной, 30-160 мм.

НАБОР ПРИСПОСОБЛЕНИЙ ДЛЯ ВОЗВРАТА ПОРШНЕЙ ДИСКОВЫХ ТОРМОЗНЫХ МЕХАНИЗМОВ В ЛОЖЕМЕНТЕ, 40 ПР.

Арт.:
AN100002SP

40



JONNESWAY®

НАБОР С ГАЙКОВЕРТОМ, ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИМ КЛЮЧОМ И УДАРНЫМИ ГОЛОВКАМИ, 33 ПР.

Арт.:
OMT33STE

33



ombratools®

Ложмент EVA 560x375x35 мм
Гайковерт пневматический ударный 1/2"DR, 8000 об./мин., 815 Нм
Головка торцевая ударная 1/2"DR, 11 шт.: 10, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 мм;
Головка торцевая ударная глубокая 1/2"DR, 11 шт.: 10, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 мм;
Набор головок торцевых глубоких для ударного инструмента 1/2"DR, для легкосплавных колесных дисков, 17, 19, 21 мм, 3 предмета;
Удлинитель для ударного инструмента 1/2"DR, 2 шт.: 100, 150 мм;
Шарнир карданный для ударного инструмента 1/2"DR;
Ключ динамометрический 1/2"DR, 42-210 Нм
Линейное смазочное устройство "лубрикатор" для пневматического инструмента 1/4";
Штуцер БРС европейского типа с наружной резьбовой частью BSPT 1/4", 2 шт.

НАБОР АКСЕССУАРОВ ДЛЯ УДАРНЫХ ГОЛОВОК 1/2"DR В ЛОЖЕМЕНТЕ, 7 ПР.

Арт.:
S03A40TSP

7



JONNESWAY®

Ложмент;
1/2"DR
Шарнир карданный для ударного инструмента;
Удлинитель для ударного инструмента, 3 шт.: 75, 125, 250 мм.;
Переходники для ударного инструмента, 3 шт.:
3/8"DR(F)x1/2"DR(M);
1/2"DR(F)x3/8"DR(M); 1/2"DR(F)x3/4"DR(M).



Индивидуальные ЛОЖЕМЕНТЫ под ваш инструмент

Производим ложементы
на заказ — под нужный вам
набор, задачи и тип хранения*

* Подробности и условия
уточняйте у своего менеджера.

АКСЕССУАРЫ К НАБОРАМ

КЕЙСЫ К НАБОРАМ УНИВЕРСАЛЬНЫМ

КЕЙСЫ К НАБОРАМ УНИВЕРСАЛЬНЫМ JONNESWAY

ПОД ЗАКАЗ



Артикул	Назначение
P-B(S04H52460S)	Для набора S04H52460S
P-B(S04H52477S)	Для набора S04H52477S
P-B(S04H52478S)	Для набора S04H52478S
P-B(S04H52482S)	Для набора S04H52482S
P-B(S04H52483S)	Для набора S04H52483S
P-B(S04H52494S)	Для набора S04H52494S
P-B(S04H624101S)	Для набора S04H624101S
P-B(S05H48107S)	Для набора S05H48107S
P-B(S68H5234111S)	Для набора S68H5234111S
P-B(S04H524127S)	Для набора S04H524127S
P-B(S04H524128S)	Для набора S04H524128S

КЕЙСЫ К НАБОРАМ УНИВЕРСАЛЬНЫМ OMBRA

ПОД ЗАКАЗ



Артикул	Назначение
OMT101SBMC	Для набора OMT101S
OMT108SBMC	Для набора OMT108S
OMT131SBMC	Для набора OMT131S
OMT141SBMC	Для набора OMT141S
OMT150SBMC	Для набора OMT150S
OMT55SBMC	Для набора OMT55S
OMT57SBMC	Для набора OMT57S
OMT69SBMC	Для набора OMT69S
OMT75SBMC	Для набора OMT75S
OMT77SBMC	Для набора OMT77S
OMT82SBMC	Для набора OMT82S
OMT88SBMC	Для набора OMT88S
OMT93SBMC	Для набора OMT93S
OMT94SBMC	Для набора OMT94S

КЕЙСЫ К НАБОРАМ УНИВЕРСАЛЬНЫМ THORVIK

ПОД ЗАКАЗ



Артикул	Назначение
TS038BMC	Для набора TS038
TS056BMC	Для набора TS056
TS057BMC	Для набора TS057
TS072BMC	Для набора TS072
TS082BMC	Для набора TS082
TS094BMC	Для набора TS094
TS108BMC	Для набора TS108
TS142BMC	Для набора TS142

ЗАСТЕЖКИ ДЛЯ КЕЙСОВ НАБОРОВ УНИВЕРСАЛЬНЫХ

ЗАСТЕЖКА ДЛЯ КЕЙСОВ НАБОРОВ УНИВЕРСАЛЬНЫХ JONNESWAY

Арт.: P-LOCKER



JONNESWAY

ЗАСТЕЖКА ДЛЯ КЕЙСОВ НАБОРОВ УНИВЕРСАЛЬНЫХ OMBRA

Арт.: OMP001



ombra

ЗАСТЕЖКА ДЛЯ КЕЙСОВ НАБОРОВ УНИВЕРСАЛЬНЫХ THORVIK

Арт.: UTS001



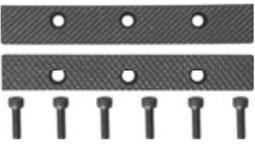
THORVIK

ЗАЖИМНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ

ТИСКИ СЛЕСАРНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ

Торговая марка		
Длина губок, мм		 *Тиски не имеют поворотного механизма
100	C-A8	A90044
125		A90045
150	C-A11	A90046
200	C-A12	A90047
250		A90053*
300		A90054*

ГУБКИ ДЛЯ ТИСКОВ ПОВОРОТНЫХ

Торговая марка	
Для тисков	
A90044	A90044RJ
A90045	A90045RJ
A90046	A90046RJ
A90047	A90047RJ

ГУБКИ МЯГКИЕ ДЛЯ ТИСКОВ ПОВОРОТНЫХ

Торговая марка	
Для тисков	
A90044	A90044SJ
A90045	A90045SJ
A90046	A90046SJ
A90047	A90047SJ

ГАЙКА ХОДОВОГО ВИНТА ДЛЯ ТИСКОВ ПОВОРОТНЫХ

Торговая марка	
Для тисков	
A90044	A90044NP
A90045	A90045NP
A90046	A90046NP
A90047	A90047NP

УДАРНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

МОЛОТКИ С ДЕРЕВЯННОЙ РУКОЯТКОЙ

- боек молотка закален до твердости 55-58HRC, носок - 44-46HRC;
- соответствует требованиям DIN1041 и ТУ ГОСТ 2310-77.

Торговая марка			
Вес, гр.			
100	M09100		WHH100
200	M09200		WHH200
300	M09300	800003	WHH300
400	M09400		
500	M09500	800005	WHH500
600	M09600		WHH600
800			WHH800
1000	M091000		WHH001

МОЛОТКИ С ФИБЕРГЛАССОВОЙ РУКОЯТКОЙ

- боек молотка закален до твердости 55-58HRC, носок - 44-46HRC;
- соответствует требованиям DIN1041 и ТУ ГОСТ 2310-77.

Торговая марка	
Вес, гр.	
300	RHH300
500	RHH500
800	RHH800
1000	RHH001

МОЛОТКИ СЛЕСАРНЫЕ С РЕЗИНОВОЙ РУКОЯТКОЙ И СТАЛЬНЫМ СЕРДЕЧНИКОМ

Торговая марка		NEW
Вес, гр.		
300	CHIMH03330	
500	CHIMH05330	
800	CHIMH08330	
1000	CHIMH10330	

МОЛОТКИ СТОЛЯРНЫЕ С ФИБЕРГЛАССОВОЙ РУКОЯТКОЙ

- боек молотка закален до твердости 55-58HRC, носок - 44-46HRC;
- фиберглассовая рукоятка с TPR чехлом;
- соответствует требованиям ТУ ГОСТ 11042-90.

Торговая марка		
Вес, гр.		
	450	PHCH45
	750	M05016

КУВАЛДЫ С ДЕРЕВЯННОЙ РУКОЯТКОЙ КОРОТКОЙ

- боек кувалды закален до 45HRC;
- соответствует требованиям ТУ ГОСТ 11401-75.

Торговая марка		
Вес, гр.		
	1,25	WSH125
	1,36	M21030
	1,8	M21040
	2,0	WSH002

МОЛОТКИ БЕЗОТБОЙНЫЕ

- пустотелая головка, в полость которой насыпана стальная дробь;
- изготовлен из стали и покрыт плотной синтетической резиной.

Торговая марка		
Вес, гр.		
	430	M11035
	520	M11045
	1050	M11055

МОЛОТОК С МЯГКИМИ БОЙКАМИ

- боек черного цвета изготовлен из термопластичной резины;
- боек желтого цвета изготовлен из винилацетата;
- инструмент изготовлен из стали, рукоятка покрыта резиновым чехлом.

Торговая марка	
Вес, гр.	
	840

КУВАЛДЫ С ФИБЕРГЛАССОВОЙ РУКОЯТКОЙ КОРОТКОЙ

- боек кувалды закален до 45HRC;
- соответствует требованиям ТУ ГОСТ 11401-75.

Торговая марка		
Вес, гр.		
	1,25	PSH125
	2,0	PSH002

КУВАЛДЫ С РЕЗИНОВОЙ РУКОЯТКОЙ И СТАЛЬНЫМ СЕРДЕЧНИКОМ, КОРОТКАЯ РУКОЯТКА

Торговая марка	 NEW	
Вес, гр.		
	1100	CHICH11400
	1800	CHICH18400

КУВАЛДЫ С ДЕРЕВЯННОЙ РУКОЯТКОЙ ДЛИННОЙ

- боек кувалды закален до 45HRC;
- соответствует требованиям ТУ ГОСТ 11401-75.

Торговая марка		
Вес, гр.		
3,0	SLSHW3	
5,0	SLSHW5	
8,0	SLSHW8	

КУВАЛДЫ С ФИБЕРГЛАССОВОЙ РУКОЯТКОЙ ДЛИННОЙ

- боек кувалды закален до 45HRC;
- соответствует требованиям ТУ ГОСТ 11401-75.

Торговая марка		
Вес, гр.		
3,0	SLSHP3	
5,0	SLSHP5	
8,0	SLSHP8	

КУВАЛДА С РЕЗИНОВОЙ РУКОЯТКОЙ И СТАЛЬНЫМ СЕРДЕЧНИКОМ, ДЛИННАЯ РУКОЯТКА

Торговая марка	 NEW	
Вес, гр.		
3000	CHISH30600	
5000	CHISH50750	

КИЯНКА С ДЕРЕВЯННОЙ РУКОЯТКОЙ

- боек киянки изготовлен из резины;
- соответствует требованиям ТУ ГОСТ 11775-74.

Торговая марка		
Вес, гр.		
900	WHRM90	

ЗУБИЛА СЛЕСАРНЫЕ

- ковкая хромованадиевая сталь и фосфатированная поверхность;
- рабочая часть закалена до высокой твердости;
- заточка угла режущей кромки 60°.



Длина, мм	Ширина кромки, мм	Артикул
130	10	M61110
150	12	M61112
150	13	M61113
180	16	M61116
200	22	M61122
200	25	M61125

JONNESWAY

НАБОР УДАРНО-РЕЖУЩИХ ИНСТРУМЕНТОВ НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 5 ПР.

Арт.: M64105S

- ковкая хромованадиевая сталь и фосфатированная поверхность;
- рабочая часть закалена до высокой твердости.

5



JONNESWAY

СОДЕРЖАНИЕ

кернер №2х120 мм, бородок 3х120 мм, зубило 12х130 мм, крейцмейсель 5х130 мм, выколотка 4х150 мм.

НАБОР ВЫКОЛОТОК НА ДЕРЖАТЕЛЕ, 6 ПР.

Арт.: M64106S

- ковкая хромованадиевая сталь и фосфатированная поверхность;
- рабочая часть закалена до высокой твердости.

6



JONNESWAY

СОДЕРЖАНИЕ

2х8х115 мм, 3х8х125 мм, 4х9.5х150 мм, 5х9.5х165 мм, 6х12.7х180 мм, 8х12.7х180 мм.

ВЫКОЛОТКИ



Длина, мм	Диаметр, мм	
115	2	M63102
125	3	M63103
150	4	M63104
160	5	M63105
180	6	M63106
180	8	M63108

НАБОР ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ УДАРНЫХ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СО СМЕННЫМИ ЧАСТЯМИ, 14 ПР.

Арт.: AG01043

14



JONNESWAY

ГАЙКОВЕРТЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ

ГАЙКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ, 3/8"DR

ГАЙКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ КОМПОЗИТНЫЙ 3/8"DR

Арт.: JAI-0963



- Корпус из полимерного композитного материала;
- Корпус покрыт ударопрочной эмалью;
- Резинополимерная накладка рукоятки;
- Малый вес;
- Обслуживание нагруженных соединений с резьбой до M14;
- Максимальный крутящий момент 480Нм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	3/8"DR
Частота свободного вращения	11500 об./мин.
Крутящий момент Мах	480 Н/м
Крутящий момент рабочий	410 Н/м
Давление магистрали Мах	6,2 атм.
Расход воздуха циклический	127 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	146 мм
Вес	1,1 кг
Механизм привода	Двойной молоток
Уровень шума	93,5 db
Вибрация	4,8 м/с ²

ГАЙКОВЕРТЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ, 1/2"DR

ГАЙКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 1/2"DR

Арт.: JAI-1044



- Легкосплавный металлический корпус;
- Корпус покрыт ударопрочной эмалью;
- Резинополимерная накладка рукоятки;
- Обслуживание нагруженных соединений с резьбой до M16;
- Максимальный крутящий момент 780Нм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1/2"DR
Частота свободного вращения	8000 об./мин.
Крутящий момент Мах	780 Н/м
Крутящий момент рабочий	650 Н/м
Давление магистрали Мах	6,2 атм.
Расход воздуха циклический	119 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	195 мм
Вес	2,6 кг
Механизм привода	Двойной молоток
Уровень шума	90 db
Вибрация	3,6 м/с ²



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAI-1044
Арт.: JAI-1044-RK2

ПРИВОД ДЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОГО ГАЙКОВЕРТА JAI-1044
Арт.: JAI-1044-45

НАБОР ВИНТОВ ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА JAI-1044, 4 ПР.
Арт.: JAI-1044-53

ГАЙКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 1/2"DR

Арт.: JAI-1054



- Легкосплавный металлический корпус;
- Покрыт ударопрочной эмалью, хромированный корпус ударного механизма;
- Резинополимерная накладка рукоятки;
- Обслуживание нагруженных соединений с резьбой до M16;
- Максимальный крутящий момент 920Нм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1/2"DR
Частота свободного вращения	7000 об./мин.
Крутящий момент Мах	920 Н/м
Крутящий момент рабочий	780 Н/м
Давление магистрали Мах	6,2 атм.
Расход воздуха циклический	119 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	186 мм
Вес	2,56 кг
Механизм привода	Двойной молоток
Уровень шума	90 db
Вибрация	4,3 м/с ²



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПРИВОД ДЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОГО ГАЙКОВЕРТА JAI-1054
Арт.: JAI-1054-44

МОЛОТОК УДАРНОГО МЕХАНИЗМА ГАЙКОВЕРТА JAI-1044/1054, 2 ПР.
Арт.: JAI-1044-42

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAI-1054
Арт.: JAI-1054-RK2

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAI-1044/1054
Арт.: JAI-1054-RK3

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAI-1044/1054
Арт.: JAI-1054-RK4

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ НАБОР ВИНТОВ ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА JAI-1054, 4 ПР.
Арт.: JAI-1054-52

ГАЙКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ КОМПОЗИТНЫЙ 1/2"DR

Арт.:
JAI-0964**JONNESWAY**

- Композитный ударопрочный корпус;
- Покрит ударопрочной эмалью;
- Резинополимерная накладка рукоятки;
- Малый вес;
- Обслуживание нагруженных соединений с резьбой до M16;
- Максимальный крутящий момент 930Нм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1/2"DR
Частота свободного вращения	7500 об./мин.
Крутящий момент Max	930 Н/м
Крутящий момент рабочий	740 Н/м
Давление магистрали Max	6,2 атм.
Расход воздуха циклический	139 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	174 мм
Вес	1,8 кг
Механизм привода	Двойной молоток
Уровень шума	94 db
Вибрация	2,96 м/с ²



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ЛОПАСТИ РОТОРА ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО УДАРНОГО JAI-0964

Арт.: JAI-0964-304

ГАЙКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ УДАРНЫЙ КОМПОЗИТНЫЙ 1/2"DR

Арт.:
JAI-1114**JONNESWAY**

- Композитный ударопрочный корпус;
- Покрит ударопрочной эмалью;
- Резинополимерная накладка рукоятки;
- Малый вес;
- Обслуживание нагруженных соединений с резьбой до M16;
- Повышенный максимальный крутящий момент 1356 Нм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1/2"DR
Частота свободного вращения	9500 об./мин.
Крутящий момент Max	1356 Н/м
Крутящий момент рабочий	880 Н/м
Давление магистрали Max	6,3 атм.
Расход воздуха циклический	207 л/мин.
Штуцер	1/4"
Габариты размеры (ДхВхШ)	187х190х69
Вес	2,3 кг
Механизм привода	Двойной молоток
Направление выхлопа	Вниз



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА
ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAI-1114 В СБОРЕ
Арт.: JAI-1114-34S

КОРПУС УДАРНОГО МЕХАНИЗМА
ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAI-1114
Арт.: JAI-1114-31

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ
ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAI-1114
Арт.: JAI-1114-RK2

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ КЛАПАНА
ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAI-1114
Арт.: JAI-1114-RK3

КРЫШКА ЗАДНЯЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОГО
ДВИГАТЕЛЯ ГАЙКОВЕРТА JAI-1114
Арт.: JAI-1114-22

РОТОР ПНЕВМАТИЧЕСКОГО ДВИГАТЕЛЯ
ГАЙКОВЕРТА JAI-1114
Арт.: JAI-1114-23

ФИКСАТОР ПРУЖИННЫЙ ДВИ-
ГАТЕЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМА-
ТИЧЕСКОГО JAI-1114, 2 ПР.
Арт.: JAI-1114-25

КРЫШКА ПЕРЕДНЯЯ ПНЕВ-
МАТИЧЕСКОГО ДВИГАТЕЛЯ
ГАЙКОВЕРТА JAI-1114
Арт.: JAI-1114-27

ПОДШИПНИК ПЕРЕДНИЙ ГАЙ-
КОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО
JAI-1114
Арт.: JAI-1114-28

МОЛОТОК УДАРНОГО
МЕХАНИЗМА ГАЙКОВЕРТА
JAI-1114, 2 ПР.
Арт.: JAI-1114-32

ГАЙКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ УДАРНЫЙ 1/2" DR, 1112 НМ

Арт.:
CPN-IW3-111**CARBON®**

- Композитный корпус;
- Небольшой вес и компактный размер;
- Нижнее расположение выхлопа;
- Возможность переключения реверса одной рукой;
- Минимальный уровень шума 83 dB.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1/2"DR
Частота свободного вращения	7000 об./мин.
Крутящий момент, max	1112 Нм
Крутящий момент, рабочий	68-786 Нм
Давление в магистрали	6,3 атм.
Расход воздуха, средний	139 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер подключения, NPT	1/4"
Длина	183 мм
Вес	1,9 кг
Механизм привода	двойной молот
Уровень шума, max	83dB



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИ-
ЧЕСКОГО CPN-IW3-111
Арт.: IW3-111-RKM

ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО
CPN-IW3-111 В СБОРЕ
Арт.: IW3-111-RAN

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 1/2"DR

Арт.: OMP11281

ompra®

- Легкосплавный металлический корпус;
- Виброгасящая накладка рукоятки;
- Обслуживание нагруженных соединений с резьбой до M16;
- Максимальный крутящий момент 815 Нм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1/2"DR
Частота свободного вращения	8000 об./мин.
Крутящий момент Max	815 Н/м
Крутящий момент рабочий	68-750 Н/м
Давление магистрали Max	6,2 атм.
Расход воздуха циклический	120 л/мин.
Размер воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	185 мм
Вес	2,63 кг
Механизм привода	Двойной молоток
Направление выхлопа	Вниз
Уровень шума max	83 db
Уровень вибрации max	0,8 м/с ²
Рабочий диапазон температур	-20+50°C



Запасные части и ремонтные комплекты для гайковерта пневматического OMP11281

ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА OMP11281

Арт.: OMP11281RA

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО OMP11281

Арт.: OMP11281RKM

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ КЛАПАНА ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО OMP11281

Арт.: OMP11281RKV

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ПРИВОДА ГАЙКОВЕРТОВ ПНЕВМАТИЧЕСКИХ OMP11212/OMP11281

Арт.: OMP11281RKA

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 1/2"DR

Арт.: OMP11212

ompra®

- Легкосплавный металлический корпус;
- Корпус покрыт ударопрочной эмалью;
- Виброгасящая накладка рукоятки;
- Обслуживание нагруженных соединений с резьбой до M16;
- Максимальный крутящий момент 1200 Нм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1/2"DR
Частота свободного вращения	7000 об./мин.
Крутящий момент Max	1200 Н/м
Крутящий момент рабочий	75-960 Н/м
Давление магистрали Max	6,2 атм.
Расход воздуха циклический	124,6 л/мин.
Размер воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	185 мм
Вес	2,7 кг
Механизм привода	Двойной молоток
Направление выхлопа	Вниз
Уровень шума max	83 db
Уровень вибрации max	0,8 м/с ²
Рабочий диапазон температур	-20+50°C



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА OMP11212

Арт.: OMP11212RA

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ КЛАПАНА ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО OMP11212

Арт.: OMP11212RKV

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 1/2"DR

Арт.: AIW12717

THORVIK®

- Цельнометаллический корпус;
- Классическая модель;
- Высокая мощность;
- Малый вес;
- Низкий уровень вибрации.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1/2"DR
Частота свободного вращения	7500 об./мин.
Крутящий момент Max	717 Н/м
Крутящий момент рабочий	640 Н/м
Давление магистрали Max	6,3 атм.
Расход воздуха циклический	133 л/мин.
Размер воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Вес	2,7 кг
Размер (ДхВхШ)	188x196x69 мм
Механизм привода	Двойной молоток



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО AIW12717 В СБОРЕ

Арт.: RKS112717

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО AIW12717

Арт.: RKS212717

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 1/2"DR

Арт.:
AIW1262S

THORVIK®

- Цельнометаллический корпус;
- Компактные размеры;
- Малый вес.

NEW



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1/2"DR
Частота свободного вращения	9000 об./мин.
Крутящий момент max	620 Нм
Крутящий момент рабочий	550 Нм
Давление магистрали max	6,3 кгс/см ²
Расход воздуха циклический	113 л/мин.
Диаметр воздушного шланга 10 мм	10 мм
Штуцер	1/4"DR
Габаритные размеры (ДхВхШ)	106x181x62 мм
Масса	1,59 кг
Механизм привода	Jumbo Hammer
Направление выхлопа	Вниз



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПРИВОД В СБОРЕ ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО AIW1262S

Арт.: RKS11262

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО AIW1262S

Арт.: RKS21262

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ КОМПОЗИТНЫЙ 1/2"DR

Арт.:
AIW1275

THORVIK®

- Композитный ударопрочный корпус;
- Резинополимерная накладка рукояти;
- Малый вес;
- Повышенный максимальный крутящий момент 1275 Нм.

NEW



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1/2"DR
Частота свободного вращения	8000 об./мин.
Крутящий момент max	1275 Нм
Крутящий момент рабочий	900 Нм
Давление магистрали max	6,3 кгс/см ²
Расход воздуха циклический	184 л/мин.
Диаметр воздушного шланга 10 мм	10 мм
Штуцер	1/4"DR
Габаритные размеры (ДхВхШ)	180x186x70 мм
Масса	2.1 кг
Механизм привода	Двойной молоток
Направление выхлопа	Вниз



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПРИВОД В СБОРЕ ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО AIW1275

Арт.: RKS11275

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО AIW1275

Арт.: RKS21275

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ КОМПОЗИТНЫЙ 1/2"DR

Арт.:
AIW1210C

THORVIK®

- Композитный ударопрочный корпус;
- Резинополимерная накладка рукояти;
- Малый вес.

NEW



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1/2"DR
Частота свободного вращения	8500 об./мин.
Крутящий момент max	1000 Нм
Крутящий момент рабочий	700 Нм
Давление магистрали max	6,3 кгс/см ²
Расход воздуха циклический	142 л/мин.
Диаметр воздушного шланга 10 мм	10 мм
Штуцер	1/4"DR
Габаритные размеры (ДхВхШ)	179x132x65 мм
Масса	1/2 кг
Механизм привода	Двойной молоток
Направление выхлопа	Вниз

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 1/2"DR

Арт.: AIW12122



- Малый вес;
- Высокая мощность;
- Низкий уровень вибрации;
- Удобное управление.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1/2"DR
Частота свободного вращения	8800 об./мин.
Крутящий момент Max	1220 Н/м
Крутящий момент рабочий	1010 Н/м
Давление магистрали Max	6,3 атм.
Расход воздуха циклический	266 л/мин.
Размер воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Вес	2,7 кг
Размер (ДхВхШ)	193x178x72 мм
Механизм привода	Двойной молоток



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО AIW12122 В СБОРЕ

Арт.: RKS112122

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО AIW12122

Арт.: RKS212122

ГАЙКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 1/2"DR JAI-1044 С АКССУАРАМИ В НАБОРЕ, 17 ПР.

Арт.: JAI-1044K

17



СОДЕРЖАНИЕ

Гайковёрт пневматический 1/2"DR (JAI-1044), 8000 об./мин., 780 Нм.
 Головки торцевые ударные 1/2"DR CR-MO, 10 шт.: 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27 мм.
 Удлинитель ударный 1/2"DR CR-MO, 125 мм.
 Линейный лубризатор 1/4"DR PT.
 Штуцер 1/4"DR PT.
 Масленка.
 Ключ угловой TORX® T27.
 Пластиковый кейс.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1/2"DR
Частота свободного вращения	8000 об./мин.
Крутящий момент Max	780 Н/м
Крутящий момент рабочий	650 Н/м
Давление магистрали Max	6,2 атм.
Расход воздуха циклический	119 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	195 мм
Вес	2,6 кг
Механизм привода	Двойной молоток
Уровень шума	90 db
Вибрация	3,6 м/с ²

ГАЙКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 1/2"DR И ТОРЦЕВЫЕ ГОЛОВКИ УДАРНЫЕ 9-27ММ В НАБОРЕ, 17 ПР.

Арт.: JAI-0501K

17



СОДЕРЖАНИЕ

Гайковёрт пневматический 1/2"DR (JAI-0501);
 Головки торцевые ударные 1/2"DR CR-MO, 10 шт.:
 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27 мм;
 Удлинитель ударный 1/2"DR CR-MO, 125 мм;
 Лубризатор концевой 1/4"DR PT;
 Штуцер 1/4"DR PT;
 Масленка;
 Ключ торцевой шестигранный 6 мм;
 Пластиковый кейс.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1/2"DR
Частота свободного вращения	7000 об./мин.
Крутящий момент Max	610 Н/м
Давление магистрали Max	6,2 атм.
Расход воздуха циклический	130 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	183 мм
Вес	2,8 кг
Механизм привода	Двойной молоток
Уровень шума	83 db
Вибрация	3,8 м/с ²



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAI-0501 В СБОРЕ

Арт.: JAI-0501-9

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ, КЛАПАНА И ПРИВОДА ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAI-0501

Арт.: JAI-0501-RK

ГАЙКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ КОМПОЗИТНЫЙ 3/4"DR

Арт.:
CPN-IW4-203

- Композитный корпус;
- Небольшой вес и компактный размер;
- Возможность переключения реверса одной рукой;
- Нижнее расположение выхлопа.



NEW

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	3/4"
Частота свободного вращения	5500 об./мин.
Крутящий момент Max	2034 Нм
Крутящий момент, рабочий, Нм	271-1627 Нм
Давление в магистрали	6.2 атм.
Расход воздуха циклический	226 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	13 мм
Штуцер	3/8"
Длина	215 мм
Вес	3.4 кг
Механизм привода	Двойной молоток
Уровень шума	90 dB



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО CPN-IW4-203

Арт.: CPN-IW4-203-RKM

ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО CPN-IW3-111 В СБОРЕ

Арт.: CPN-IW4-203-RAN

ГАЙКОВЕРТЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ, 3/4"DR

ГАЙКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 3/4"DR

Арт.:
JAI-1056

- Легкосплавный металлический корпус;
- Покрит ударопрочной эмалью;
- Хромированный корпус ударного механизма;
- Резинополимерная накладка рукоятки;
- Небольшой вес и компактные размеры;
- Обслуживание нагруженных соединений с резьбой до M21;
- Максимальный крутящий момент 985Нм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	3/4"DR
Частота свободного вращения	6300 об./мин.
Крутящий момент Max	985 Н/м
Крутящий момент рабочий	850 Н/м
Давление магистрали Max	6,2 атм.
Расход воздуха циклический	184 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	217 мм
Вес	3 кг
Механизм привода	Двойной молоток
Уровень шума	90 db
Вибрация	4,3 м/с ²



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПРИВОД В СБОРЕ ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAI-1056

Арт.: JAI-1056-45

ГАЙКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 3/4"DR

Арт.:
JAI-6211

- Легкосплавный металлический корпус;
- Покрит ударопрочной эмалью;
- Хромированный корпус ударного механизма;
- Виброгасящая накладка рукоятки;
- Небольшой вес и компактные размеры;
- Обслуживание нагруженных соединений с резьбой до M25;
- Максимальный крутящий момент 1016Нм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	3/4"DR
Частота свободного вращения	6500 об./мин.
Крутящий момент Max	1016 Н/м
Крутящий момент рабочий	850 Н/м
Давление магистрали Max	6,2 атм.
Расход воздуха циклический	198 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	330 мм
Вес	4,6 кг
Механизм привода	Двойной молоток
Уровень шума	87 db
Вибрация	0,7 м/с ²



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAI-6211 В СБОРЕ

Арт.: JAI-6211-34AS

ПРИВОД УДЛИНЕННЫЙ 150 ММ ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAI-6211 В СБОРЕ

Арт.: JAI-6211-34BS

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ, КЛАПАНА И ПРИВОДА ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAI-6211

Арт.: JAI-6211RK

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 3/4"DR

Арт.:
AIW3416M



- Цельнометаллический корпус;
- Классическая модель;
- Высокая мощность;
- Малый вес;
- Низкий уровень вибрации.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	3/4"DR
Частота свободного вращения	5000 об/мин.
Крутящий момент Max	1800 Нм
Давление магистрали Max	6,3 атм.
Расход воздуха средний	210 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	12 мм
Штуцер подключения	1/2"
Длина	235 мм
Вес	7,0 кг
Механизм привода	Двойной молоток



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО AIW3416M

Арт. RKS13416M

ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО AIW3416M В СБОРЕ

Арт. RKS23416M

ГАЙКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 1"DR

Арт.:
CPN-IW5-339P



- Дополнительная рукоятка;
- Небольшой вес и компактный размер;
- Возможность установки трех предельных значений крутящего момента в обе стороны вращения;
- Нижнее расположение выхлопа.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1"
Частота свободного вращения	5000 об./мин.
Крутящий момент Max	3390 Нм
Крутящий момент, рабочий, Нм	488-2169 Нм
Давление в магистрали	6,2 атм.
Расход воздуха циклический	238 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	13 мм
Штуцер	1/2"
Длина	290 мм
Вес	9,9 кг
Механизм привода	Двойной молоток



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО CPN-IW5-339P

Арт.: CPN-IW5-339P-RKM

ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО CPN-IW5-339P В СБОРЕ

Арт.: CPN-IW5-339P-RAN

ГАЙКОВЕРТЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ, 1"DR

ГАЙКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 1"DR

Арт.:
JAI-0803



- Легкосплавный металлический корпус;
- Регулируемая по положению вспомогательная рукоятка;
- Обслуживание нагруженных соединений с резьбой до M41;
- Максимальный крутящий момент 2445Нм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1"DR
Частота свободного вращения	3500 об./мин.
Крутящий момент Max	2445 Н/м
Давление магистрали Max	6,3-8 атм.
Расход воздуха циклический	312 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	13 мм
Штуцер	1/2"
Длина	300 мм
Вес	8,95 кг
Механизм привода	Двойной молоток
Уровень шума	80 db
Вибрация	2,5 м/с ²



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAI-0803

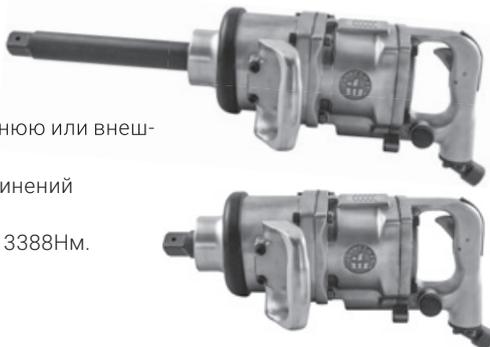
Арт.: JAI-0803-RKS

**ГАЙКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 1"DR И
ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 1"DR, С УВЕЛИЧЕННЫМ ПРИВОДОМ**
**Арт.:
JAI-6225 / JAI-6225-8**
JONNESWAY

- Пусковая кнопка может быть переустановлена, в зависимости от выполняемой работы: из внутренней или внешней сторону рукоятки;

- Обслуживание нагруженных соединений с резьбой до M45;

- Максимальный крутящий момент 3388Нм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ JAI-6225/JAI-6225-8	
Присоединительный квадрат	1"DR
Частота свободного вращения	3000 об./мин.
Крутящий момент Max	3388 Н/м
Давление магистрали Max	6,2 атм.
Расход воздуха циклический	255 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	19 мм
Штуцер	1/2"
Длина JAI-6225 / JAI-6225-8	436 / 631 мм
Вес JAI-6225 / JAI-6225-8	15,8 / 17,4 кг
Механизм привода	Двойной молоток
Уровень шума JAI-6225 / JAI-6225-8	89 db / 87 db
Вибрация	1,7 м/с ²


К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:
**ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА
ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAI-6225
В СБОРЕ**
Арт.: JAI-6225-38A
**ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА
ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAI-6225-8
В СБОРЕ**
Арт.: JAI-6225-38B
**РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ
И КЛАПАНА ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAI-6225/JAI-6225-8**
Арт.: JAI-6225-RK
**ГАЙКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ КОМПОЗИТНЫЙ 1"DR И
ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ КОМПОЗИТНЫЙ 1"DR, С УВЕЛИЧЕННЫМ ПРИВОДОМ**
**Арт.:
JAI1138 / JAI1138L**
JONNESWAY

- Корпус из полимерного композитного материала;

- Корпус покрыт ударопрочной эмалью;

- Обслуживание нагруженных соединений с резьбой до M36;

- Максимальный крутящий момент 2712Нм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ JAI 1138 / JAI 1138L	
Присоединительный квадрат	1"DR
Частота свободного вращения	5000 об./мин.
Крутящий момент Max	2712 Н/м
Крутящий момент рабочий	2430 Н/м
Давление магистрали Max	6,2 атм.
Расход воздуха циклический	255 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	19 мм
Штуцер	1/2"
Длина JAI-6225 / JAI-6225-8	366 / 487 мм
Вес JAI-6225 / JAI-6225-8	8,2 / 8,3 кг
Механизм привода	Двойной молоток
Уровень шума	90 db
Вибрация JAI-6225 / JAI-6225-8	3,6 м/с ² / 3,5 м/с ²


К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:
**ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА
ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAI-1138
В СБОРЕ**
Арт.: JAI-1138-35AS
**ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА
ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAI-1138L
В СБОРЕ**
Арт.: JAI-1138-35BS
**РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ,
КЛАПАНА И ПРИВОДА ГАЙКОВЕРТА
ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAI-1138/JAI-1138L**
Арт.: JAI-1138-RK
**ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 1"DR И
ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 1"DR, С УВЕЛИЧЕННЫМ ПРИВОДОМ**
**Арт.:
CPN-IW5-339D / CPN-IW5-339DL**
CARBON®

- Рукоятка с внутренним расположением клавиши пуска;

- Возможность установки трех предельных значений крутящего момента в обе стороны вращения;

- Дополнительная рукоятка.



ХАРАКТЕРИСТИКИ CPN-IW5-339D / CPN-IW5-339DL	
Присоединительный квадрат	1"
Частота свободного вращения	5000 об./мин.
Крутящий момент Max	3390 Нм
Крутящий момент, рабочий, Нм	542-2441 Нм
Давление в магистрали	6.2 атм.
Расход воздуха циклический	275 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	13 мм
Штуцер	1/2"
Длина	412 мм
Вес	10 кг
Механизм привода	Двойной молоток


К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:
**РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ
ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО CPN-IW5-339D**
Арт.: CPN-IW5-339D/CPN-IW5-339DL
**ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА
ПНЕВМАТИЧЕСКОГО CPN-IW5-339D
В СБОРЕ**
Арт.: IW5-339P-RA
**ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА
ПНЕВМАТИЧЕСКОГО CPN-IW5-339DL
В СБОРЕ**
Арт.: IW5-339DL-RA

ГАЙКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 1"DR И ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 1"DR, С УВЕЛИЧЕННЫМ ПРИВОДОМ

Арт.:

OMP11339/ OMP11339L

омбра®

- Корпус покрыт ударопрочной эмалью;
- Обслуживание нагруженных соединений с резьбой до М36;
- Максимальный крутящий момент 3390Нм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ OMP11339/ OMP11339L	
Присоединительный квадрат	1"DR
Частота свободного вращения	5000 об./мин.
Крутящий момент Мах	3390 Н/м
Крутящий момент рабочий	542-2441 Н/м
Давление магистрали Мах	6,3 атм.
Расход воздуха циклический	282 л/мин.
Штуцер	1/2"
Длина OMP11339/OMP11339L	412 / 476 мм
Вес OMP11339/OMP11339L	10,0 / 10,9 кг
Механизм привода	Двойной молоток
Направление выхлопа	Вниз



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО OMP11339 В СБОРЕ

Арт.: OMP11339RA

ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО OMP11339L В СБОРЕ

Арт.: OMP11339LRA

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ДВИГАТЕЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО OMP11339/OMP11339L

Арт.: OMP11339RKM

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ КЛАПАНА ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО OMP11339/OMP11339L

Арт.: OMP11339RKV

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПРИВОДА ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО OMP11339/OMP11339L

Арт.: OMP11339RKA

ГАЙКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 1"DR

Арт.:

AIWS123M

THORVIK®

- Обслуживание нагруженных соединений с резьбой до М36;
- Максимальный крутящий момент 3800 Нм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1"DR
Частота свободного вращения	3500 об/мин
Крутящий момент мах	3800 Нм
Давление магистрали мах	8-14 атм
Расход воздуха циклический	650 л/мин
Диаметр воздушного шланга 10 мм	19 мм
Штуцер	1/2"DR
Длина привода	615 мм
Длина привода	225
Масса	17,7 кг
Механизм привода	Безосевой молотот
Направление выхлопа	Вниз



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПРИВОД В СБОРЕ ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО AIWS123M

Арт.: RKS1123M

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО AIWS123M

Арт. RKS2123M

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 1"DR

Арт.:

AIWS125M

THORVIK®

- Изделие поставляется в индивидуальном пластиковом кейсе с набором монтажных аксессуаров и торцевыми головками 1"DR 32 и 33 мм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1"DR
Частота свободного вращения	4000 об/мин.
Крутящий момент Мах	2300 Нм
Давление магистрали Мах	8-14 атм.
Расход воздуха циклический	288 л/мин.
Размер воздушного шланга	19 мм
Штуцер подключения	1/2"
Длина	540 мм
Длина привода	225 мм
Механизм привода	безосевой молоток
Вес	13,7 кг



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО AIWS125M В СБОРЕ

Арт.: RKS1125

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО AIWS125M

Арт. RKS1125M

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 1"DR

Арт.:
AIWS124M

THORVIK®

Изделие поставляется в индивидуальном пластиковом кейсе с набором монтажных аксессуаров и торцевыми головками 1"DR 32 и 33 мм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1"DR
Частота свободного вращения	3200 об./мин.
Крутящий момент Max	3200 Нм
Давление магистрали Max	8-14 атм.
Расход воздуха циклический	336 л/мин.
Размер воздушного шланга	19 мм
Штуцер подключения	1/2"
Длина	615 мм
Длина привода	225 мм
Механизм привода	безосевой молоток
Вес	16,6 кг



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО AIWS124M В СБОРЕ

Арт. RKS2124M

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО AIWS124M

Арт. RKS1124M

ТРЕЩОТКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ

ТРЕЩОТКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ, 1/4"DR

ТРЕЩОТКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ МИНИ 1/4"DR

Арт.:
CPN-RW1-041S

CARBON®

- Композитный корпус;
- Небольшой вес и компактный размер;
- Максимальный крутящий момент 41 Нм.

NEW



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1/4"
Частота свободного вращения	350 об./мин
Крутящий момент Max	41 Нм
Давление в магистрали	6,2 атм.
Расход воздуха циклический	96
Диаметр воздушного шланга	10мм
Штуцер	1/4"
Длина	133 мм
Вес	0,5
Механизм привода	Храповый
Уровень шума	85 dB
Направление выхлопа	Назад



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ЛОПАСТЕЙ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ ТРЕЩОТКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ CPN-RW1-041S

Арт.: RW1-041S-RBL

ТРЕЩОТКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ КОРОТКАЯ 1/4"DR

Арт.:
JAR-1012

JONNESWAY®

- Небольшой вес и компактные размеры;
- Обслуживание нагруженных соединений с резьбой до M10;
- Максимальный крутящий момент 40 Нм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1/4"DR
Частота свободного вращения	230 об./мин.
Крутящий момент Max	40 Н/м
Крутящий момент рабочий	34 Н/м
Давление магистрали Max	6,2 атм.
Расход воздуха циклический	39 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	140 мм
Вес	0,46 кг
Механизм привода	Храповой
Уровень шума	63 db
Направление выхлопа	Назад



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПРИВОДА ТРЕЩОТКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAR-1012

Арт.: JAR-1012-RK

КРИВОШИП ПРИВОДА ДЛЯ ПРИВОДА ТРЕЩОТКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAR-1012/1013

Арт.: JAR-1012-RK1

КОМПЛЕКТ ЛОПАСТЕЙ ДЛЯ ТРЕЩОТКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAR-1012/1013

Арт.: JAR-1012-17

ТРЕЩОТКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ, 3/8"DR

ТРЕЩОТКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ 3/8"DR

Арт.:
CPN-RW2-041



- Композитный корпус;
- Небольшой вес и компактный размер;
- Максимальный крутящий момент 41 Нм.

NEW



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	3/8"
Частота свободного вращения	200 об./мин.
Крутящий момент Max	41 Нм
Давление в магистрали	6.2 атм.
Расход воздуха циклический	110
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	196 мм
Вес	0.6
Механизм привода	Храповый
Уровень шума	79 dB
Направление выхлопа	Назад



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ЛОПАСТЕЙ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ ТРЕЩОТКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ CPN-RW1-041

Арт.: RW1-041-RBL

ТРЕЩОТКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ КОРОТКАЯ 3/8"DR

Арт.:
JAR-1013



- Небольшой вес и компактные размеры;
- Обслуживание нагруженных соединений с резьбой до M10;
- Максимальный крутящий момент 40 Нм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	3/8"DR
Частота свободного вращения	230 об./мин.
Крутящий момент Max	40 Н/м
Крутящий момент рабочий	34 Н/м
Давление магистрали Max	6,2 атм.
Расход воздуха циклический	39 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	140 мм
Вес	0,46 кг
Механизм привода	Храповой
Уровень шума	63 db
Направление выхлопа	Назад



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПРИВОДА ТРЕЩОТКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAR-1013

Арт.: JAR-1013-RK

КРИВОШИП ПРИВОДА ТРЕЩОТКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAR-1013

Арт.: JAR-1013-28

ТРЕЩОТКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ УКОРОЧЕННАЯ 3/8"DR

Арт.:
JAR-6313



- Храповой и кривошипный механизмы привода изделия закрыты эластичным чехлом;
- Компактные размеры инструмента;
- Обслуживание нагруженных соединений с резьбой до M10;
- Максимальный крутящий момент 34 Нм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	3/8"DR
Частота свободного вращения	230 об./мин.
Крутящий момент Max	34 Н/м
Давление магистрали Max	6,2 атм.
Расход воздуха циклический	85 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	165 мм
Вес	0,5 кг
Механизм привода	Храповой
Уровень шума	90,6 db
Уровень вибрации	5,9 м/с ²
Направление выхлопа	Назад



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

КРИВОШИП ПРИВОДА ДЛЯ ПРИВОДА ТРЕЩОТКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAR-6313

Арт.: JAR-6313-28

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПРИВОДА ТРЕЩОТКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAR-6313

Арт.: JAR-6313-RK2

ТРЕЩОТКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ 3/8"DR

Арт.:
ARW3827

THORVIK®

- Обслуживание нагруженных соединений с резьбой до M10;
- Максимальный крутящий момент 27 Нм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	3/8"DR
Частота свободного вращения	180 об./мин.
Крутящий момент Max	27 Нм
Давление магистрали Max	6,3 атм
Расход воздуха средний	113 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер подключения	1/4"
Длина	183 мм
Вес	0,58 кг
Механизм привода	Храповой



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ ДЛЯ AAD1500/
ARW3827/AADG6020/EADG6020

Арт. RKS1210-11

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ПРИВОДА ТРЕЩОТКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ ARW3827

Арт. RKS23827

ТРЕЩОТКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ, 1/2"DR

ТРЕЩОТКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ 1/2"DR

Арт.:
CPN-RW3-068

CARBON®

- Композитный корпус;
- Небольшой вес и компактный размер;
- Максимальный крутящий момент 68 Нм.

NEW



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1/2"
Частота свободного вращения	150 об./мин.
Крутящий момент Max	68 Нм
Давление в магистрали	6.2 атм.
Расход воздуха циклический	108
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	256 мм
Вес	1.2
Механизм привода	Храповый
Уровень шума	79 dB
Направление выхлопа	Назад



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ЛОПАСТЕЙ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ ТРЕЩОТКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ CPN-RW3-068

Арт.: RW3-122-RBL

ТРЕЩОТКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ 1/2"DR

Арт.:
CPN-RW3-122

CARBON®

- Композитный корпус;
- Небольшой вес и компактный размер;
- Максимальный крутящий момент 122 Нм.

NEW



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1/2"
Частота свободного вращения	600 об./мин.
Крутящий момент Max	122 Нм
Давление в магистрали	6.2 атм.
Расход воздуха циклический	114
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	280 мм
Вес	1.28
Механизм привода	Храповый
Уровень шума	90 dB
Направление выхлопа	Назад



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ЛОПАСТЕЙ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ ТРЕЩОТКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ CPN-RW3-122

Арт.: RW3-122-RBL

ТРЕЩОТКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ 1/2"DR

Арт.:
JAR-6309A



- Корпус покрыт ударопрочной эмалью;
- Обслуживание нагруженных соединений с резьбой до M10;
- Максимальный крутящий момент 100 Нм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1/2"DR
Частота свободного вращения	170 об./мин.
Крутящий момент Max	100 Н/м
Давление магистрали Max	6,2 атм.
Расход воздуха циклический	113 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	275 мм
Вес	1,4 кг
Механизм привода	Храповой
Уровень шума	87 db
Уровень вибрации	5,58 м/с ²
Направление выхлопа	Назад



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

КОМПЛЕКТ ЛОПАСТЕЙ ДЛЯ ТРЕЩОТКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAR-6309A

Арт.: JAR-6309A-22

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПРИВОДА ТРЕЩОТКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAR-6309A

Арт.: JAR-6309A -RK

ТРЕЩОТКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ 1/2"DR

Арт.:
ARW1261



- Обслуживание нагруженных соединений с резьбой до M10;
- Максимальный крутящий момент 27 Нм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1/2"DR
Частота свободного вращения	150 об./мин.
Крутящий момент Max	61 Н/м
Давление магистрали Max	6,3 атм.
Расход воздуха циклический	141 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	262 мм
Вес	1,19 кг
Механизм привода	Храповой



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПРИВОД В СБОРЕ ДЛЯ РУКОЯТКИ ТРЕЩОТНОЙ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ ARW1261

Арт.: RKS01261

ЛОПАСТИ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ РУКОЯТКИ ТРЕЩОТНОЙ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ ARW1261

Арт.: RKSB1261

ОТВЕРТКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ

ОТВЕРТКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ

Арт.:
JAB-1017



- Обслуживание нагруженных соединений с резьбой до M4;
- Возможность регулировки крутящего момента в диапазоне от 5 до 13Нм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Частота свободного вращения	1800 об./мин.
Крутящий момент Max	5-13 Н/м
Давление магистрали Max	6,2 атм.
Расход воздуха циклический	120 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	190 мм
Вес	1,2 кг
Механизм привода	Планетарный
Направление выхлопа	Вниз



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ, ЛОПАСТИ РОТОРА 5 ШТ., ДЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ ОТВЕРТКИ JAB-1017

Арт.: JAB-1017-16

ОТВЕРТКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ

Арт.:
JAB-1018



- Обслуживание нагруженных соединений с резьбой до M5;
- Возможность регулировки крутящего момента в диапазоне от 5 до 16,5Нм.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Частота свободного вращения	800 об./мин.
Крутящий момент Max	5-16,5 Н/м
Размер привода	1/4"DR
Давление магистрали Max	6,2 атм.
Расход воздуха циклический	120 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	226 мм
Вес	1,3 кг
Механизм привода	Планетарный
Направление выхлопа	Вниз



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ, ЛОПАСТИ РОТОРА 5 ШТ., ДЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ ОТВЕРТКИ JAB-1018

Арт. JAB-1018-16

МАШИНЫ УГЛОШЛИФОВАЛЬНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ

МАШИНА УГЛОШЛИФОВАЛЬНАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ, 100 ММ

Арт.:
JAG-6612


- Максимальный диаметр режущего диска 100 мм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диаметр диска	100 мм
Толщина диска	2-6 мм
Посадочный диаметр ступицы диска	16 мм
Частота свободного вращения	11000 об./мин.
Мощность	0,7 KW
Давление магистрали Max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	170 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	230 мм
Вес	1,8 кг
Размер резьбы привода	3/8"-24UNC
Уровень шума	58 db
Направление выхлопа	переднее



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ДВИГАТЕЛЯ И ПРИВОДА ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ УШМ JAG-6612

Арт.: JAG-6612-RK

МАШИНА УГЛОШЛИФОВАЛЬНАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ, 125 ММ

Арт.:
AAG0510


- Максимальный диаметр режущего диска 125 мм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диаметр диска	125 мм
Посадочный диаметр ступицы	22 мм
Частота свободного вращения	10000 об./мин.
Давление магистрали Max	6,3 Атм
Расход воздуха	169 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер подключения	1/4"
Длина	228 мм
Вес	2,12 кг



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ МАШИНКИ УГЛОШЛИФОВАЛЬНОЙ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ AAG0510

Арт. RKS10510

МАШИНА УГЛОШЛИФОВАЛЬНАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ, 125 ММ

Арт.:
CPN-AG5-0912



- Небольшой вес и компактный размер;
- Предохранительный упор клавиши включения;
- Рабочий ресурс более 1000 часов.

NEW



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диаметр диска	125 мм
Посадочный диаметр ступицы диска	22 мм
Частота свободного вращения	12000 об/мин
Мощность	882 Вт
Давление магистрали, max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	500 (850) л/мин
Диаметр воздушного шланга	13 мм
Штуцер	3/8"
Длина	223 мм
Вес	1,44 кг
Размер резьбы шпинделя	M14x2.0
Направление выхлопа	Боковое



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ ДЛЯ МАШИКИ УГЛОШЛИФОВАЛЬНОЙ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ CPN-AG5-0912

Арт.: AG5-0912-RBL

МАШИНА УГЛОШЛИФОВАЛЬНАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ С ПОВОРОТНЫМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ, 125 ММ

Арт.:
CPN-AG5-0912R



- Регулятор пуска с фиксированным положением. Включается при помощи поворотного кольца;
- Небольшой вес и компактный размер;
- Рабочий ресурс более 1000 часов.

NEW



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диаметр диска	125 мм
Посадочный диаметр ступицы диска	22 мм
Частота свободного вращения	12000 об/мин
Мощность	882 Вт
Давление магистрали, max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	500 (850) л/мин
Диаметр воздушного шланга	13 мм
Штуцер	1/4"
Длина	210 мм
Вес	1,54 кг
Размер резьбы шпинделя	M14x2.0
Направление выхлопа	Боковое



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ ДЛЯ МАШИКИ УГЛОШЛИФОВАЛЬНОЙ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ CPN-AG5-0912R

Арт.: AG5-0912-RBL

МАШИНА УГЛОШЛИФОВАЛЬНАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ, 125 ММ

Арт.:
CPN-AG5-1812



- Небольшой вес и компактный размер;
- Предохранительный упор клавиши включения;
- Рабочий ресурс более 1000 часов;
- Виброгасящая рукоятка.

NEW



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диаметр диска	125 мм
Посадочный диаметр ступицы диска	22 мм
Частота свободного вращения	12000 об/мин
Мощность	1838 Вт
Давление магистрали, max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	880 (1570) л/мин
Диаметр воздушного шланга	13 мм
Штуцер	3/8"
Длина	237 мм
Вес	1,87 кг
Размер резьбы шпинделя	M14x2.0
Направление выхлопа	Назад



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ ДЛЯ МАШИКИ УГЛОШЛИФОВАЛЬНОЙ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ CPN-AG5-1812

Арт.: AG5-1812-RBL

МАШИНА УГЛОШЛИФОВАЛЬНАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ, 125 ММ

Арт.:
JAG-6638
 **JONNESWAY**

- Максимальный диаметр режущего диска 125 мм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диаметр диска	125 мм
Толщина диска	3-6 мм
Посадочный диаметр ступицы диска	22 мм
Частота свободного вращения	11000 об./мин.
Мощность	0,7 KW
Давление магистрали Мах	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	170 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	230 мм
Вес	1,8 кг
Размер резьбы привода	5/8"-11UNC
Уровень шума	58 db
Направление выхлопа	переднее



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ПРИВОДА И РЕДУКТОРА
ДЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ УШМ JAG-6638

Арт.: JAG-6638-RK

ЛОПАСТИ РОТОРА ДЛЯ JAG-6638

Арт.: JAG-6638-19

МАШИНА УГЛОШЛИФОВАЛЬНАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ, 180 ММ

Арт.:
JAG-6639
 **JONNESWAY**

- Максимальный диаметр режущего диска 180 мм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диаметр диска	180 мм
Толщина диска	2-6 мм
Посадочный диаметр ступицы диска	22 мм
Частота свободного вращения	7000 об./мин.
Мощность	1,4 KW
Давление магистрали Мах	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	257 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	12,7 мм
Штуцер	3/8"
Длина	343 мм
Вес	3,1 кг
Размер резьбы привода	5/8"-11UNC
Уровень шума	63 db
Направление выхлопа	Боковое



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ПРИВОДА И РЕДУКТОРА ДЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ УШМ JAR-6639

Арт.: JAR-6639-RK

МАШИНА УГЛОШЛИФОВАЛЬНАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ С ПОВОРОТНЫМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ, 180 ММ

Арт.:
CPN-AG7-1307
 **CARBON**

- Небольшой вес и компактный размер;
- Рабочий ресурс более 1000 часов.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диаметр диска	180 мм
Посадочный диаметр ступицы диска	22 мм
Частота свободного вращения	7600 об/мин
Мощность	1324 Вт
Давление магистрали, мах	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	880 (1290) л/мин
Диаметр воздушного шланга	13 мм
Штуцер	3/8"
Длина	280 мм
Вес	2,70 кг
Размер резьбы шпинделя	M14x2.0
Направление выхлопа	Боковое



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ ДЛЯ МАШИКИ УГЛОШЛИФОВАЛЬНОЙ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ CPN-AG7-1307

Арт.: AG7-1307-RBL

МАШИНА УГЛОШЛИФОВАЛЬНАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ С ПОВОРОТНЫМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ, 180 ММ

Арт.:
CPN-AG7-1307R



- Небольшой вес и компактный размер;
- Предохранительный упор клавиши включения;
- Рабочий ресурс более 1000 часов.

NEW



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диаметр диска	180 мм
Посадочный диаметр ступицы диска	22 мм
Частота свободного вращения	7600 об/мин
Мощность	1324 Вт
Давление магистрали, max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	880 (1290) л/мин
Диаметр воздушного шланга	13 мм
Штуцер	3/8"
Длина	240 мм
Вес	2,5 кг
Размер резьбы шпинделя	M14x2.0
Направление выхлопа	Боковое



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ ДЛЯ МАШИКИ УГЛОШЛИФОВАЛЬНОЙ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ CPN-AG7-1307R

Арт.: AG7-1307-RBL

ТАК ЖЕ, В АССОРТИМЕНТЕ ТМ THORVIK ЕСТЬ БОЛЬШОЙ ВЫБОР ШЛИФОВАЛЬНЫХ ДИСКОВ, КОТОРЫЕ ВЫ МОЖЕТЕ НАЙТИ НА СТРАНИЦАХ 179 ДАННОГО КАТАЛОГА.

МАШИНА УГЛОШЛИФОВАЛЬНАЯ ЗАЧИСТНАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ, 50 ММ

Арт.:
JAG-6603



- Максимальный диаметр режущего диска 50 мм.

ПОД ЗАКАЗ



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диаметр диска	50 мм
Посадочный диаметр ступицы диска	10 мм
Частота свободного вращения	15000 об./мин.
Мощность	0,3 л/с
Давление магистрали Max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	114 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	170 мм
Вес	0,95 кг
Направление выхлопа	Назад

МАШИНА ТОРЦЕВАЯ ОТРЕЗНАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ, 75 ММ

Арт.:
JAT-6421



- Максимальный диаметр режущего диска 75 мм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диаметр диска	75 мм
Посадочный диаметр ступицы диска	10 мм
Толщина диска	1-3 мм
Частота свободного вращения	20000 об./мин.
Давление магистрали Max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	170 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	150 мм
Вес	0,95 кг
Направление выхлопа	Назад



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ МАШИНЫ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ ОТРЕЗНОЙ ТОРЦЕВОЙ JAT-6421

Арт.: JAT-6421-13

МАШИНА ТОРЦЕВАЯ УГЛОВАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ, 75 ММ

Арт.:
JAT-1045
 **JONNESWAY**

■ Максимальный диаметр режущего диска 75 мм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диаметр диска	75 мм
Посадочный диаметр ступицы диска	10 мм
Толщина диска	1-3 мм
Частота свободного вращения	0-15000 об./мин.
Давление магистрали Max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	170 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	210 мм
Уровень звукового давления	94дБА
Вес	0,95 кг
Направление выхлопа	Назад



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ МАШИНКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ ОТРЕЗНОЙ УГЛОВОЙ JAT-1045

Арт.: JAT-1045-14

МАШИНА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ, ЛЕНТОЧНАЯ

Арт.:
JAS-6543
 **JONNESWAY**


■ Пневматические ленточные шлифмашины или ленточные напильники используются для выполнения работ по шлифовке и опилкиванию различных деталей в ходе слесарных, подготовительных, ремонтных и монтажных работ;

■ Шлифмашины ленточного типа отличаются хорошей компактностью, высокой производительностью и прекрасно подходят для работы в зонах ограниченным доступом;

■ Шлифмашины используются при выполнении следующих рабочих процессов: шлифование деталей, механизмов и узлов, снятие заусенцев в процессе механической обработки, зачистка сварных швов, очистка острых кромок, опилкивание частей и деталей из различных материалов, полировка готовых деталей и изделий.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размер ленты, мм	10x330
Частота свободного вращения, об/мин.	16000
Давление в магистрали, макс., атм.	6,3
Расход воздуха, средний, л/мин	226
Штуцер подключения, дюйм	1/4
Диаметр шланга, мм	10
Длина, мм	290
Вес, кг	0,8
Направление выхлопа	Назад
Уровень звукового давления	94дБА
Вес	0,95 кг
Направление выхлопа	Назад

СОДЕРЖАНИЕ

Машинка шлифовальная пневматическая ленточная в сборе;
Ключ торцевой шестигранный, 2 шт.: Н1,5, Н7 мм;
Лента шлифовальная, 10x330 мм, 2 шт.

МАШИНА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ (УТЮЖОК), 93X132 ММ

Арт.:
JAS-0010
 **JONNESWAY**


ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Частота вращения ротора	9000 об./мин.
Размер подушки	93x132 мм
Диаметр орбиты	3 мм
Рабочее давление магистрали	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха средний	260 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	3/8"
Размер штуцера подключения	1/4"
Вес	0,8 кг
Звуковое давление без/с нагрузкой	80/93 дБА



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПОДЛОЖКА ДЛЯ МАШИНКИ ШЛИФОВАЛЬНОЙ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAS-0010

Арт.: JAS-0010-41

ШЛИФМАШИНКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ОРБИТАЛЬНАЯ С ПЫЛЕОТВОДОМ, 125 MM

Арт.: JAS-6698-5HE



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размер установочного диска	125 мм
Количество отверстий и PCD оснастки	6x80 мм
Частота вращения Max	9000 об./мин.
Эксцентриситет	5 мм
Давление магистрали	5-7 кгс/см²
Расход воздуха	380 л/мин.
Штуцер	1/4"
Вес	1,04 кг



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПОДЛОЖКА ДЛЯ ШЛИФОВАЛЬНОЙ МАШИНКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAS-6698-5HE

Арт.: AZ-0034B

ШЛИФМАШИНКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ОРБИТАЛЬНАЯ С ПЫЛЕОТВОДОМ, 150 MM

Арт.: JAS-6698-6HE



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размер установочного диска	150 мм
Количество отверстий и PCD оснастки	6x80 мм
Частота вращения Max	9000 об./мин.
Эксцентриситет	5 мм
Давление магистрали	5-7 кгс/см²
Расход воздуха	380 л/мин.
Штуцер	1/4"
Вес	1,04 кг



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПОДЛОЖКА ДЛЯ ШЛИФОВАЛЬНОЙ МАШИНКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAS-6698-6HE

Арт.: JAZ-0034D

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ДВИГАТЕЛЯ ШЛИФОВАЛЬНОЙ МАШИНКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAS-6697/6698

Арт.: JAS-6698-RK

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ШЛИФОВАЛЬНОЙ ОРБИТАЛЬНОЙ МАШИНКИ JAS-6698

Арт.: JAS-6698-6HE-RK

МАШИНА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ОРБИТАЛЬНАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ, 150 MM

Арт.: CPN-OS6-1205



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диаметр диска	150 мм
Частота свободного вращения	12000 об./мин
Давление магистрали, max	6,2 кгс/см²
Расход воздуха	170 л/мин
Эксцентриситет	5 мм
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Вес	0.7 кг
Размер	187 мм



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ЛОПАСТЕЙ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНОЙ ОРБИТАЛЬНОЙ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ CPN-OS6-1205

Арт. OS6-1205-RBL

ПОДЛОЖКА ДЛЯ МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНОЙ ОРБИТАЛЬНОЙ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ CPN-OS6-1205

Арт. OS6-1205-RPD

ШЛИФМАШИНКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ОРБИТАЛЬНАЯ С ПЫЛЕОТВОДОМ, 150 MM

Арт.: AOS6105



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размер установочного диска	150 мм
Частота свободного вращения	10500 об./мин.
Давление магистрали Max	6,3 атм
Расход воздуха средний	84 л/мин.
Эксцентриситет	5 мм
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер подключения	1/4"
Размер (длина)	214 мм
Вес	1,5 кг



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПОДЛОЖКА ДЛЯ ШЛИФОВАЛЬНОЙ ОРБИТАЛЬНОЙ МАШИНКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ AOS6105

Арт. RKS26105

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ШЛИФОВАЛЬНОЙ ОРБИТАЛЬНОЙ МАШИНКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ AOS6105

Арт. RKS16105

МАШИНКА ПОЛИРОВАЛЬНАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ВЕРТИКАЛЬНАЯ, 180 ММ

Арт.:
JAS-6552

JONNESWAY



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размер установочного диска	180 мм
Частота вращения	2500 об./мин.
Давление магистрали	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	170 л/мин.
Суммарная длина	190 мм
Штуцер	1/4"
Вес	2,8 кг



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПОДЛОЖКА ДЛЯ ПОЛИРОВАЛЬНОЙ МАШИНКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAS-6552

Арт.: JAZ-6552-42

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ДВИГАТЕЛЯ ПОЛИРОВАЛЬНОЙ МАШИНКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAS-6552

Арт.: JAS-6552-RK

МАШИНКА ПОЛИРОВАЛЬНАЯ И ШЛИФОВАЛЬНАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ

Арт.:
JAS-6531

JONNESWAY



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Количество циклов в минуту	2500
Размер подушки	407x63,5 мм
Способ крепления шлифлиста	механический
Рабочее давление магистрали	5-7 кгс/см ²
Расход воздуха средний	226 л/мин.
Расход воздуха с нагрузкой	255 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	3/8"
Длина	406 мм
Вес	3,1 кг
Звуковое давление без/с нагрузкой	93,3/106,3 дБА



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПАНЕЛЬ ДЛЯ ПОЛИРОВАЛЬНОЙ И ШЛИФОВАЛЬНОЙ МАШИНКИ JAS-6531

Арт.: JAS-6531-29

ДРЕЛИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ

ДРЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ С РЕВЕРСОМ

Арт.:
CPN-PD08-131

CARBON®



- Композитный корпус;
- Патрон трехкулачковый с ключом;
- Планетарный редуктор.

NEW

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размер хвостовика сверла	1-13 мм
Частота свободного вращения	800 об/мин
Давление магистрали, max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	113 л/мин
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	219 мм
Вес	1,3 кг
Резьба шпинделя	3/8"-24 UNF



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ЛОПАСТЕЙ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ ДРЕЛИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ CPN-PD08-131

Арт. PD08-131-RBL

ПАТРОН ТРЕХКУЛАЧКОВЫЙ С КЛЮЧОМ В СБОРЕ ДЛЯ ДРЕЛИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ CPN-PD08-131

Арт. PD08-131-RCH

ДРЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ

Арт.:
CPN-PD05-131



- Композитный корпус;
- Патрон трехкулачковый с ключом;
- Планетарный редуктор.

NEW

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размер хвостовика сверла	1-13 мм
Частота свободного вращения	500 об/мин
Давление магистрали, max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	113 л/мин
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	228 мм
Вес	1.5 кг
Резьба шпинделя	3/8"-24 UNF



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ЛОПАСТЕЙ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ ДРЕЛИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ CPN-PD05-131

Арт. PD05-131-RBL

ПАТРОН ТРЕХКУЛАЧКОВЫЙ С КЛЮЧОМ В СБОРЕ ДЛЯ ДРЕЛИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ CPN-PD05-131

Арт. PD08-131-RCH

ДРЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ С РЕВЕРСОМ

Арт.:
JAD-1027



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размер хвостовика сверла	1-13 мм
Частота свободного вращения	800 об./мин.
Давление магистрали Max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	113 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	178 мм
Вес	1,82 кг
Звуковое давление	84,7 dBa
Механизм привода	планетарный
Резьба шпинделя	3/8" - 24UNF



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ДРЕЛИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAD-1027

Арт.: JAD-1027-RK

ДРЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ С РЕВЕРСОМ

Арт.:
JAD-6234



- Планетарный механизм имеет две планетарных шестерни



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размер хвостовика сверла	1-10 мм
Частота свободного вращения	2500 об./мин.
Давление магистрали Max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	113 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Размер	175x150 мм
Вес	1,2 кг
Механизм привода	планетарный
Резьба шпинделя	3/8" - 24UNF



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ ДЛЯ ДРЕЛИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAD-6234

Арт.: JAD-6234-R

ДРЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ С РЕВЕРСОМ

Арт.:
JAD-6234A**JONNESWAY**

- Планетарный механизм имеет три планетарных шестерни



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размер хвостовика сверла	1-10 мм
Частота свободного вращения	1800 об./мин.
Давление магистрали Max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	113 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Размер	175x150 мм
Вес	1,2 кг
Механизм привода	планетарный
Резьба шпинделя	3/8" - 24UNF



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ДРЕЛИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAD-6234A

Арт.: JAD-6234A-RK

ДРЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ С РЕВЕРСОМ

Арт.:
CPN-PD20-101**CARBON**

- Композитный корпус;
- Патрон трехкулачковый с ключом;
- Планетарный редуктор.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размер хвостовика сверла	1-13 мм
Частота свободного вращения	2000 об./мин
Давление магистрали, max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	113 л/мин
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	195 мм
Вес	1.0 кг
Резьба шпинделя	3/8"-24 UNF



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ЛОПАСТЕЙ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ ДРЕЛИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ CPN-PD20-101

Арт.: PD08-131-RBL

ДРЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ

Арт.:
CPN-PD26-101**CARBON**

- Композитный корпус;
- Патрон трехкулачковый с ключом;
- Планетарный редуктор.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размер хвостовика сверла	1-10 мм
Частота свободного вращения	2600 об./мин
Давление магистрали, max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	113 л/мин
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	186 мм
Вес	1.0 кг
Резьба шпинделя	3/8"-24 UNF



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ЛОПАСТЕЙ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ ДРЕЛИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ CPN-PD26-101

Арт.: PD26-101-RBL

ДРЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ

Арт.:
CPN-PD39-103



- Композитный корпус;
- Патрон трехкулачковый с ключом;
- Планетарный редуктор;
- Высокоточный трехкулачковый патрон с ключом.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размер хвостовика сверла	1-10 мм
Частота свободного вращения	3900 об./мин
Давление магистрали, max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	700 л/мин
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	173 мм
Вес	0.7 кг
Резьба шпинделя	3/8"-24 UNF



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ЛОПАСТЕЙ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ ДРЕЛИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ CPN-PD39-103

Арт.: PD39-103-RBL

ДРЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ С РЕВЕРСОМ

Арт.:
RAD1018



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размер хвостовика сверла	1-10 мм
Частота свободного вращения	1800 об./мин.
Давление магистрали Max	6,3 кгс/см ²
Расход воздуха	141 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Размер	193 мм
Вес	1,16 кг
Механизм привода	планетарный
Резьба шпинделя	3/8" - 24UNF



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ЛОПАСТИ РОТОРА
ДВИГАТЕЛЯ ДРЕЛИ RAD1018

Арт.: RKS11018

САТЕЛЛИТЫ ПЛАНЕТАРНОГО
РЕДУКТОРА ДРЕЛИ RAD1018

Арт.: RKS21018

ПАТРОН ТРЕХКУЛАЧКОВЫЙ,
САМОЗАЖИМ-НОЙ, С КЛЮЧОМ,
ДЛЯ ДРЕЛИ RAD1018

Арт.: RKS31018

ДРЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ПРЯМАЯ

Арт.:
SAD2500



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Патрон, рабочий диапазон	1 - 10 мм
Частота свободного вращения	2500 об./мин.
Давление магистрали Max	6,3 атм
Расход воздуха	198 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер подключения	1/4"
Размер (длина)	225 мм
Вес	1,0 кг
Механизм привода	планетарный
Направление выхлопа	заднее
Резьба шпинделя	3/8" - 24UNF



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ ДРЕЛИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ ПРЯМОЙ SAD2500

Арт. RKS12500

ДРЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ СВАРОЧНОЙ ТОЧКИ, СВЕРЛА И ФИЛЬТР В НАБОРЕ, 9 ПР.

Арт.:
JAD-1015K

9



СОДЕРЖАНИЕ

Дрель пневматическая JAD1015;
Лубрикант концевой JA7253;
Гибкое пневмосоединение JAZ0042;
Сверло для высверливания сварочной точки, 4 шт.: 8мм (2 шт.), 6,5мм (2 шт.);
Ключ угловой шестигранный 2,5 мм H01M.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размер хвостовика сверла	8 мм
Частота свободного вращения	1800 об./мин.
Давление магистрали Max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	283 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	254 мм
Вес	2,1 кг
Механизм привода	планетарный

ДРЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ УГЛОВАЯ С РЕВЕРСОМ

Арт.:
JAD-6249

JONNESWAY



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размер хвостовика сверла	1-10 мм
Частота свободного вращения	1800 об./мин.
Давление магистрали Max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	113 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Размер	210x90 мм
Вес	1,1 кг
Механизм привода	планетарный
Механизм редуктора	зубчатый конический
Резьба шпинделя	3/8" - 24UNF

ДРЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ УГЛОВАЯ

Арт.:
AAD1500

THORVIK®



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Патрон, рабочий диапазон	1 - 10 мм
Частота свободного вращения	15000 об./мин.
Давление магистрали Max	6,3 атм
Расход воздуха средний	113 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер подключения	1/4"
Размер (длина)	170 мм
Вес	0,72 кг
Механизм привода	планетарный
Направление выхлопа	заднее
Резьба шпинделя	3/8" - 24UNF



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ ДЛЯ AAD1500/ARW3827/AADG6020/EADG6020

Арт. RKS1210-11

БОРМАШИНКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ

БОРМАШИНКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ

Арт.:
JAG-0906FM

JONNESWAY



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диаметр хвостовика насадки	6 мм
Частота свободного вращения	22000 об./мин.
Мощность	0,42 KW
Давление магистрали Max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	112 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	146 мм
Вес	0,53 кг
Звуковое давление	92,3 дВа
Вибрация	2,5 м/с ²
Направление выхлопа	переднее



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ БОРМАШИНКИ JAG-0906

Арт. JAG-0906FM-14

БОРМАШИНКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ

Арт.:
CPN-DG25-256

CARBON®

- Предохранительный упор клавиши включения;
- Регулятор количества оборотов;
- Свободное вращение штуцера на 360 гр.;
- Рабочий ресурс более 1000 часов.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диаметр хвостовика насадки	6 мм
Частота свободного вращения	25000 об./мин
Мощность	257 Вт
Давление магистрали, max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	104 л/мин
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	159 мм
Вес	0,5 кг
Направление выхлопа	Заднее



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ЛОПАСТЕЙ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ УГЛОШЛИФОВАЛЬНОЙ МАШИНЫ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ CPN-DG25-256

Арт. DG25-256-RBL

БОРМАШИНКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ

Арт.:
CPN-DG40-226



- Предохранительный упор клавиши включения;
- Регулятор количества оборотов;
- Свободное вращение штуцера на 360 гр.;
- Рабочий ресурс более 1000 часов.

NEW



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диаметр хвостовика насадки	6 мм
Частота свободного вращения	22000 об/мин
Мощность	404 Вт
Давление магистрали, max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	140 л/мин
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	178 мм
Вес	0,7 кг
Направление выхлопа	Заднее



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ЛОПАСТЕЙ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ УГЛОШЛИФОВАЛЬНОЙ МАШИНЫ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ CPN-DG40-226
Арт. DG40-226-RBL

БОРМАШИНКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ

Арт.:
ADG6022



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размер цанги	6 мм
Частота свободного вращения	22000 об./мин.
Давление магистрали Max	6,3 кгс/см ²
Расход воздуха	198 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Размер (ДхВхШ)	168x62,8x40,5
Вес	0,69 кг



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ЛОПАСТИ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ БОРМАШИНКИ ADG6022

Арт.: RKS16022

БОРМАШИНКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ УДЛИНЕННАЯ

Арт.:
JAG-0976RM



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диаметр хвостовика насадки	6 мм
Частота свободного вращения	22000 об./мин.
Мощность	0,42 KW
Давление магистрали Max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	112 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	260 мм
Вес	0,64 кг
Направление выхлопа	Заднее



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ЛОПАСТИ РОТОРА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО ДВИГАТЕЛЯ БОРМАШИНКИ JAG-0976RM, 4 ПРЕДМЕТА

Арт.: JAG-0976RM-20

БОРМАШИНКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ

Арт.:
CPN-DG25-256E



- Предохранительный упор клавиши включения;
- Регулятор количества оборотов;
- Свободное вращение штуцера на 360 гр.;
- Рабочий ресурс более 1000 часов.

NEW



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диаметр хвостовика насадки	6 мм
Частота свободного вращения	25000 об/мин
Мощность	257 Вт
Давление магистрали, max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	104 л/мин
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	250 мм
Вес	0,7 кг
Направление выхлопа	Заднее



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ЛОПАСТЕЙ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ УГЛОШЛИФОВАЛЬНОЙ МАШИНЫ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ CPN-DG25-256E

Арт. DG25-256-RBL

БОРМАШИНКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ УДЛИНЕННАЯ

Арт.:
EAGD6020

THORVIK®



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Патрон цанговый	6 мм
Частота свободного вращения	20000 об./мин.
Давление магистрали Мах	6,3 атм
Расход воздуха средний	113 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер подключения	1/4"
Размер (длина)	285 мм
Вес	0,79 кг
Направление выхлопа	заднее



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ ДЛЯ AAD1500/ARW3827/AADG6020/EADG6020

Арт.: RKS1210-11

БОРМАШИНКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ

Арт.:
CPN-DG25-26A4

CARBON®

NEW

- Регулятор количества оборотов;
- Алюминиевый корпус;
- Компактный размер;
- Рабочий ресурс более 1000 часов.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Патрон цанговый	3 мм
Частота свободного вращения	56000 об./мин.
Давление магистрали, мах	6,2 кгс/см2
Расход воздуха	42,5 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	140 мм
Вес	0,25 кг
Направление выхлопа	Заднее

МИНИ-БОРМАШИНА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ПРЯМАЯ

Арт.:
JAG-1087

JONNESWAY®

NEW



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диаметр хвостовика насадки	3 мм
Частота свободного вращения	60000 об./мин.
Давление магистрали, мах	63 атм.
Расход воздуха	180 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	120 мм
Вес	0,22 кг
Направление выхлопа	Заднее

БОРМАШИНКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ С И НАСАДКАМИ В НАБОРЕ

Арт.:
JAG-0903RMK

14 JONNESWAY®



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диаметр хвостовика насадки	3/6 мм
Частота свободного вращения	25000 об./мин.
Мощность	0,21 KW
Давление магистрали Мах	6,2 кгс/см²
Расход воздуха	113 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	152 мм
Вес	0,35 кг
Направление выхлопа	заднее

БОРМАШИНКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ С НАСАДКАМИ В НАБОРЕ, 14 ПР.

Арт.: JAG-0903FMK

14



JONNESWAY®

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диаметр хвостовика насадки	3/6 мм
Частота свободного вращения	25000 об./мин.
Мощность	0,21 KW
Давление магистрали Мах	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	113 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	120 мм
Вес	0,3 кг
Направление выхлопа	Переднее



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ БОРМАШИНКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAG-0903R

Арт.: AG-0903R-18

БОРМАШИНКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ С НАСАДКАМИ В НАБОРЕ, 14 ПР.

Арт.: JAG-0903RMK

14



JONNESWAY®

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диаметр хвостовика насадки	3/6 мм
Частота свободного вращения	25000 об./мин.
Мощность	0,21 KW
Давление магистрали Мах	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	113 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	152 мм
Вес	0,35 кг
Направление выхлопа	Заднее

БОРМАШИНКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ УГЛОВАЯ С НАСАДКАМИ В НАБОРЕ

Арт.: JAG-0913FMK

14



JONNESWAY®

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диаметр хвостовика насадки	3/6 мм
Частота свободного вращения	18000 об./мин.
Мощность	0,21 KW
Давление магистрали Мах	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	85 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	124 мм
Вес	0,4 кг
Направление выхлопа	Переднее

БОРМАШИНКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ УГЛОВАЯ С НАСАДКАМИ В НАБОРЕ

Арт.: JAG-0913RMK

14



JONNESWAY®

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диаметр хвостовика насадки	3/6 мм
Частота свободного вращения	18000 об./мин.
Мощность	0,21 KW
Давление магистрали Мах	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	85 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	155 мм
Вес	0,49 кг
Направление выхлопа	Заднее



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

КОМПЛЕКТ ЛОПАСТЕЙ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ БОРМАШИНКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ УГЛОВОЙ JAG-0913

Арт.: JAG-0913R-18

БОРМАШИНКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ УГЛОВАЯ

Арт.:
AADG6020

THORVIK®

БОРМАШИНКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ УГЛОВАЯ

Арт.:
CPN-DG25-206A

NEW



CARBON®

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Патрон цанговый	6 мм
Частота свободного вращения	20000 об/мин.
Давление магистрали Max	6,3 кгс/см ²
Расход воздуха	113 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	157 мм
Вес	0,64 кг
Направление выхлопа	заднее

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр хвостовика насадки	6 мм
Частота свободного вращения	20000 об/мин
Мощность	257 Вт
Давление магистрали, max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	104 л/мин
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	159 мм
Вес	0,6 кг
Направление выхлопа	Заднее



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ ДЛЯ AAD1500/
ARW3827/AADG6020/EADG6020

Арт.: RKS1210-11



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ЛОПАСТЕЙ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ
УГЛОШЛИФОВАЛЬНОЙ МАШИНЫ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ
CPN-DG25-206A

Арт.: DG25-256-RBL

ПРОЧИЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТ

МОЛОТОК ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ

Арт.:
JAH-6833H

JONNESWAY®



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Хвостовик применяемых насадок HEX	10 мм
Диаметр цилиндра	19,05 мм
Ход поршня	92 мм
Цикличность	2100 ц./мин.
Энергия единичного удара	8,9 Дж
Давление магистрали Max	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	283 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	225 мм
Вес	2,04 кг



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПРУЖИНА-ДЕРЖАТЕЛЬ ДЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОГО
МОЛОТКА JAH-6833H

Арт.: JAZ-3714

НАБОР КОРОТКИХ ЗУБИЛ ДЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОГО
МОЛОТКА JAH-6833H, 4 ПР.

Арт.: JAZ-3944H

БЫСТРОСЪЕМНЫЙ ПАТРОН
ДЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОГО
МОЛОТКА JAH-6833H

Арт.: JAZ-3716

НАБОР ДЛИННЫХ ЗУБИЛ ДЛЯ
ПНЕВМАТИЧЕСКОГО МОЛОТКА
JAH-6833H, 5 ПР.

Арт.: JAZ-3945H

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ
ДЛЯ МОЛОТКА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО
JAH-6833H

Арт.: JAH-6833H-RK1

НАБОР ПНЕВМАТИЧЕСКОГО ИНСТРУМЕНТА: МОЛОТОК И НАСАДКИ, 8 ПР.

Арт.:
JAN-6833HK

8 **JONNESWAY**



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Хвостовик применяемых насадок HEX	10 мм
Диаметр цилиндра	19,05 мм
Ход поршня	92 мм
Цикличность	2100 ц./мин.
Энергия единичного удара	8,9 Дж
Давление магистрали Мах	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	283 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	225 мм
Вес	2,04 кг

СОДЕРЖАНИЕ	
Молоток пневматический JAN-6833HK; Насадка для резки листовых материалов; Насадка для удаления сварочной точки; Насадка-кернер; Насадка-бокорец; Насадка-зубило плоское; Пружина возвратная для пневматического молотка; Краткая инструкция на русском языке; Гарантийный талон.	

НАБОР ПНЕВМАТИЧЕСКОГО ИНСТРУМЕНТА: МОЛОТОК (НИЗКАЯ ВИБРАЦИЯ) И НАСАДКИ, 8 ПР.

Арт.:
JAN-303HK

8 **JONNESWAY**



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Хвостовик применяемых насадок HEX	10 мм
Диаметр цилиндра	19,05 мм
Ход поршня	88 мм
Цикличность	2100 ц./мин.
Энергия единичного удара	9,6 Дж
Давление магистрали Мах	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	160 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер	1/4"
Длина	225 мм
Вес	2,0 кг

СОДЕРЖАНИЕ	
Молоток пневматический JAN-303HK Насадка для резки листовых материалов Насадка для удаления сварочной точки Насадка-кернер Насадка-бокорец Быстросъемный патрон для пневматического молотка Пружина возвратная для пневматического молотка Ключ торцевой установочный Краткая инструкция на русском языке Гарантийный талон	



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ МОЛОТКА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAN-303HK

Арт.: JAN-303H-23

ПРУЖИНА ВОЗВРАТНАЯ ДЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОГО МОЛОТКА JAN-303HK

Арт.: JAN-303H-26

МОЛОТОК ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 190 ММ В НАБОРЕ С НАСАДКАМИ, 9 ПР.

Арт.:
ANK9190

9 **THORVIK**



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Хвостовик применяемых насадок	10,2 мм
Цикличность	3500 уд./мин.
Давление магистрали Мах	6,3 атм
Расход воздуха средний	113 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер подключения	1/4"
Размер пневмомолотка (длина)	190 мм
Вес пневмомолотка	1,75 кг
Размер кейса (ДхШхВ)	330x60x190 мм
Вес набора	2,82 кг

СОДЕРЖАНИЕ	
Молоток пневматический; Штуцер подключения 1/4"DR, тип "Евро"; Пружина; Насадки, 170 мм, 5 шт.; Линейный лубрикатор; Пластиковый кейс.	

МОЛОТОК ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 150 ММ В НАБОРЕ С НАСАДКАМИ, 9 ПР.

Арт.:
АНК9150

9

THORVIK®



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Хвостовик применяемых насадок	10,2 мм
Цикличность	4500 уд./мин.
Давление магистрали Мах	6,3 атм
Расход воздуха средний	113 л/мин.
Диаметр воздушного шланга	10 мм
Штуцер подключения	1/4"
Размер пневмомолотка (длина)	150 мм
Вес пневмомолотка	1,45 кг
Размер кейса (ДхШхВ)	460x320x290 мм
Вес набора	2,05 кг

СОДЕРЖАНИЕ	
Молоток пневматический; Насадки в ассортименте; Пружина возвратная; Масленка; Лубризатор линейный; Штуцер быстросъемного соединения 1/4"DR; Краткая инструкция на русском языке; Гарантийный талон.	



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ
ДЛЯ МОЛОТКА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО АНК9150

Арт.: RKS19150

ПРУЖИНА-ДЕРЖАТЕЛЬ
ДЛЯ МОЛОТКА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО АНК9150

Арт.: RKS29150

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ НОЖНИЦЫ ПИСТОЛЕТНОГО ТИПА

Арт.:
JAT-6952P

JONNESWAY®



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Толщина обрабатываемого материала	1,2 мм (сталь)
Ширина реза	5,5 мм
Количество циклов в минуту	2200 ц./мин.
Рабочее давление	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	141,5 л/мин.
Размер шланга	3/8"
Размер штуцера	1/4"
Длина	215 мм
Вес	1,2 кг
Звуковое давление	75 dBA



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ЛЕВОЕ ЛЕЗВИЕ ДЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКИХ
НОЖНИЦ JAT-6952P

Арт.: JAT-6952P-37

ЦЕНТРАЛЬНОЕ ЛЕЗВИЕ ДЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКИХ
НОЖНИЦ JAT-6952P

Арт.: JAT-6952P-39

РАСПОРКА ДЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКИХ НОЖНИЦ JAT-6952P

Арт.: JAT-6952P-38

ПРАВОЕ ЛЕЗВИЕ ДЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКИХ
НОЖНИЦ JAT-6952P

Арт.: JAZ-3945H

НОЖ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ СО СМЕННЫМИ ЛЕЗВИЯМИ В НАБОРЕ, 4 ПР.

Арт.:
JAT-6441K

4

JONNESWAY®



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Частота циклов/мин.	0-22000
Размер штуцера	1/4"
Рабочее давление	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	260 л/мин.
Длина	120 мм
Вес	1,2 кг
Длина сменных лезвий	30; 35; 57 мм



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ЛЕЗВИЕ ДЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОГО НОЖА JAT-6441, 30 ММ

Арт.: JAT-6441-8C

ЛЕЗВИЕ ДЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОГО НОЖА JAT-6441, 57 ММ

Арт.: JAT-6441-8

ЛЕЗВИЕ ДЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОГО НОЖА JAT-6441, 35 ММ

Арт.: JAT-6441-8B

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДВИГАТЕЛЯ НОЖА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAT-6441

Арт.: JAT-6441-18

НОЖОВКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ

Арт.:
JAT-6946

JONNESWAY



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Скорость	5000 ц./мин.
Ход привода	10 мм
Расход воздуха	230 л/мин.
Толщина резки листового материала	1,2 мм (сталь)
Размер шланга	3/8"
Размер штуцера	1/4"
Длина	250 мм
Вес	1,1 кг
Рабочее давление	6,2 кгс/см ²
Уровень вибрации	9,0 м/с ²
Звуковое давление	85 dBA



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ЦАНГА ЗАЖИМНОГО ПАТРОНА
НОЖОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ
JAT-6946

Арт.: JAT-6946-14

ПОЛОТНО-НАСАДКА НОЖОВОЧНОЕ
ДЛЯ JAT-6946 24 ЗУБЦА
НА ДЮЙМ (5 ШТ.)

Арт.: JAT-6946-B24T

ПОЛОТНО-НАСАДКА НОЖОВОЧНОЕ
ДЛЯ JAT-6946 32 ЗУБЦА НА ДЮЙМ
(5 ШТ.)

Арт.: JAT-6946-B32T

НАДФИЛЬ КРУГЛЫЙ ДЛЯ НОЖОВКИ
ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAT-6946, ХВО-
СТОВИК ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ 4 ММ

Арт.: JAT-6946-FA

НАДФИЛЬ 3-ГРАННЫЙ ДЛЯ НОЖОВКИ
ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAT-6946,
ХВОСТОВИК ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ 4 ММ

Арт.: JAT-6946-FB

НАДФИЛЬ ПЛОСКИЙ ПАЗОВЫЙ ДЛЯ НО-
ЖОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAT-6946,
ХВОСТОВИК ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ 4 ММ

Арт.: JAT-6946-FC

НАДФИЛЬ ПЛОСКИЙ ДЛЯ НОЖОВКИ
ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAT-6946, ХВО-
СТОВИК ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ 4 ММ

Арт.: JAT-6946-FD

НАДФИЛЬ ЧЕТЫРЕХГРАННЫЙ ДЛЯ НО-
ЖОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAT-6946,
ХВОСТОВИК ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ 4 ММ

Арт.: JAT-6946-FE

НАБОР НАДФИЛЕЙ ДЛЯ НОЖОВКИ
ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ JAT-6946, 5 ПР.

Арт.: JAT-6946-FS

ИНСТРУМЕНТ ОТБОРТОЧНЫЙ ПРОБИВНОЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ

Арт.:
JAT-6943

JONNESWAY



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Толщина обрабатываемого материала	1,6 мм (сталь)
Размер пуансона	5 мм
Ширина кромки	12 мм
Размер штуцера	1/4"
Рабочее давление	6,2 кгс/см ²
Длина	248 мм
Вес	1,3 кг

ИНСТРУМЕНТ ОТБОРТОЧНЫЙ ПРОБИВНОЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ

Арт.:
JAT-6943A

JONNESWAY



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Толщина обрабатываемого материала	1,6 мм (сталь)
Размер пуансона	8 мм
Ширина кромки	12 мм
Размер штуцера	1/4"
Рабочее давление	6,2 кгс/см ²
Длина	248 мм
Вес	1,3 кг

МАШИНКА ДЛЯ ПРИТИРКИ КЛАПАНОВ ГРМ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ

Арт.:
JAT-1041

JONNESWAY



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Скорость	3000 ц./мин.
Расход воздуха	100 л/мин.
Длина	153,5 мм
Вес	1,55 кг
Рабочее давление	6,2 кгс/см ²
Штуцер подключения	1/4"
Размер шланга	6 мм
Размеры насадок	16, 20, 30, 35, 45 мм



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

НАБОР ПРИСОСОК ДЛЯ JAT-1041, 16-35 ММ, 4 ПР.

Арт.: JAT-1041-16S

ЗАКЛЕПОЧНИК ГИДРОПНЕВМАТИЧЕСКИЙ КОМПОЗИТНЫЙ

Арт.:
JAT-0919V

JONNESWAY



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размер используемых заклепок	2,4-4,8 мм
Развиваемое тяговое усилие	900 кгс
Рабочий ход цанги	19 цикл/мм
Размер шланга рекомендуемый	3/8"DR
Размер воздушного штуцера	1/4"DR
Рабочее давление	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	1,8 л/цикл
Размеры насадок, входящих в набор	2,4; 3,2; 4,0; 4,8 мм
Вес	1,5 кг



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ЗАКЛЕПОЧНИКА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAT-0919V

Арт.: JAT-0919V-RK1

ЗАКЛЕПОЧНИК ГИДРОПНЕВМАТИЧЕСКИЙ

Арт.:
JAT-0115V

JONNESWAY



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размер используемых заклепок	3,2-6,4 мм
Развиваемое тяговое усилие	1200 кгс
Рабочий ход цанги	14 цикл/мм
Размер шланга рекомендуемый	3/8"DR
Размер воздушного штуцера	1/4"DR
Рабочее давление	6,2 кгс/см ²
Расход воздуха	1,8 л/цикл
Размеры насадок, входящих в набор	3,2; 4,0; 4,8; 6,4 мм
Вес	1,94 кг



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ЗАКЛЕПОЧНИКА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAT-0115V

Арт.: JAT-0115V-RK1

ЗАКЛЕПОЧНИК ГИДРОПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ДЛЯ РЕЗЬБОВЫХ ЗАКЛЕПОК, М4-М10

Арт.:
JAT-1035

JONNESWAY



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Длина хода	6 мм
Тяговое усилие	1650 кгс
Диаметр резьбовых заклепок	М4-М10
Расход воздуха	1,5 кгс/см ²
Расход воздуха	1,8 л/цикл
Размеры	270x190 мм
Вес	1,55 кг



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ШТОК РЕЗЬБОВОЙ М3 ЗАКЛЕПОЧНИКА ГИДРОПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAT-1035

Арт.: JAT-1035-1A

ШТОК РЕЗЬБОВОЙ М4 ЗАКЛЕПОЧНИКА ГИДРОПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAT-1035

Арт.: JAT-1035-1B

ШТОК РЕЗЬБОВОЙ М5 ЗАКЛЕПОЧНИКА ГИДРОПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAT-1035

Арт.: JAT-1035-1C

ШТОК РЕЗЬБОВОЙ М6 ЗАКЛЕПОЧНИКА ГИДРОПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAT-1035

Арт.: JAT-1035-1D

ШТОК РЕЗЬБОВОЙ М8 ЗАКЛЕПОЧНИКА ГИДРОПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAT-1035

Арт.: JAT-1035-1E

ШТОК РЕЗЬБОВОЙ М10 ЗАКЛЕПОЧНИКА ГИДРОПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAT-1035

Арт.: JAT-1035-1F

ШТОК РЕЗЬБОВОЙ М12 ЗАКЛЕПОЧНИКА ГИДРОПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAT-1035

Арт.: JAT-1035-1G

ПЕРЕХОДНИК ДЛЯ ШТОКА РЕЗЬБОВОГО М12 ЗАКЛЕПОЧНИКА ГИДРОПНЕВМАТИЧЕСКОГО JAT-1035

Арт.: JAT-1035-2G

ЗАКЛЕПОЧНИК ГИДРОПНЕВМАТИЧЕСКИЙ

Арт.:
JAT-1058VT

JONNESWAY



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размер используемых заклепок	3,2-6,4
Тяговое усилие	1200 кгс
Рабочий ход цанги	16 цикл/мм
Количество губок в зажимном механизме	3 шт.
Размер шланга рекомендуемый	3/8"
Размер воздушного штуцера	1/4" PT (NPT)
Рабочее давление	6,0-6,5 кг / см ²
Расход воздуха	1,48 л/цикл
Размеры насадок, входящих в набор	3,2 (1/8"); 4,0 (5/32"); 4,8 (3/16"); 6,4(1/4")
Размеры	170x265 мм
Вес	1,5 кг

ПИСТОЛЕТ ПРОДУВОЧНЫЙ

Арт.:
JAT6959A



JONNESWAY®

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Длина	280 мм

ПИСТОЛЕТ ПРОДУВОЧНЫЙ

Арт.:
JAT6904S



THORVIK®

- Композитные материалы
- Эргономичный дизайн

Артикул	Длина, мм
ABG6510	100
ABG6520	200
ABG6530	300

ПИСТОЛЕТ ПРОДУВОЧНЫЙ С НАСАДКАМИ В НАБОРЕ, 8 ПР.

Арт.:
JAT-6907S



JONNESWAY®

ПИСТОЛЕТ ПРОДУВОЧНЫЙ С НАСАДКАМИ В НАБОРЕ, 6 ПР.

Арт.:
JAT-6904S



JONNESWAY®

ПИСТОЛЕТ ПРОДУВОЧНЫЙ С НАСАДКАМИ В НАБОРЕ, 5 ПРЕДМЕТОВ

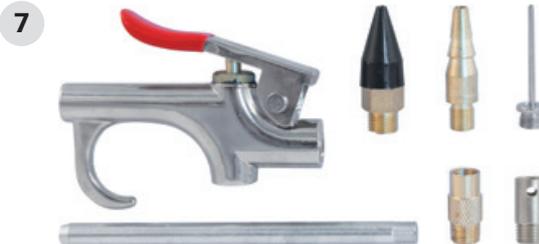
Арт.:
ABGK5



THORVIK®

ПИСТОЛЕТ ПРОДУВОЧНЫЙ С НАСАДКАМИ В НАБОРЕ, 7 ПРЕДМЕТОВ

Арт.:
ABGK7



THORVIK®

ШПРИЦ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ДЛЯ ГЕРМЕТИКОВ

Арт.:
JAT-501



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Рабочее давление	2,5-5,1 кгс/см ²
Воздушный штуцер	1/4"
Размер цилиндра	50,8x335 мм
Емкость применяемых картриджей	310 мл
Масса	2,0 кг

JONNESWAY®

НАГНЕТАТЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ КОНСИСТЕНТНЫХ СМАЗОК В НАБОРЕ, 6 ПР.

Арт.:
JAT-360K



JONNESWAY®

НАГНЕТАТЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ КОНСИСТЕНТНЫХ СМАЗОК В НАБОРЕ, 6 ПР.

Арт.:
JAT-6004K



JONNESWAY®

НАГНЕТАТЕЛЬ КОНСИСТЕНТНЫХ СМАЗОК ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ, ЕМКОСТЬ 20 Л

Арт.: АЕ300073



JONNESWAY®

НАГНЕТАТЕЛЬ КОНСИСТЕНТНЫХ СМАЗОК ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ, ЕМКОСТЬ 30 Л

Арт.: АЕ300072



JONNESWAY®

ПОКРАСОЧНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

ПОКРАСОЧНЫЙ ПИСТОЛЕТ С НИЖНИМ БАЧКОМ, АЛЮМИНИЕВЫЙ

Арт.: JA-507S

JONNESWAY®



ПОКРАСОЧНЫЙ ПИСТОЛЕТ С ВЕРХНИМ БАЧКОМ, НЕЙЛОН

Арт.: JA-6111

JONNESWAY®



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Рабочее давление	3-6 кгс/см ²
Воздушный штуцер	1/4"
Штуцер резервуара	M14x1 мм
Расход воздуха	337-421 л/мин.
Вес	0,8 кг
Емкость резервуара	1 л
Материал резервуара	Алюминий
Применяемые дюзы	1,0; 1,5; 1,8; 2,0; 2,5 мм
Стандартная дюза	1,6 мм
Габаритные размеры	175x295 мм
Способ подачи ЛКМ	Вакуумный
Возможность применения водорастворимых ЛКМ	Не допускается

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Рабочее давление	3,5-5 кгс/см ²
Воздушный штуцер	1/4"
Штуцер резервуара	M16x1,5 мм
Расход воздуха	396 л/мин.
Вес	0,7 кг
Емкость резервуара	0,6 л
Материал резервуара	Нейлон
Применяемые дюзы	1,0; 1,2; 1,3; 1,5; 1,7; 2,0; 2,3; 2,5; 3 мм
Стандартная дюза	1,4 мм
Габаритные размеры	170x325 мм
Способ подачи ЛКМ	Гравитационный
Возможность применения водорастворимых ЛКМ	Опционно, при использовании комплекта дюзы из нержавеющей стали



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

СМЕННЫЕ ДЮЗЫ ДЛЯ КРАСКОПУЛЬТА JA-507S (1,0, 1,5, 1,6, 1,8, 2,0, 2,5 мм)

Арт.: JA-507S-N



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

СМЕННЫЕ ДЮЗЫ ДЛЯ КРАСКОПУЛЬТА JA-6111 (1,2, 1,3, 1,4, 1,5, 1,7, 2,3, 2,5, 3,0 мм)

Арт.: JA-6111-N

ПОКРАСОЧНЫЙ ПИСТОЛЕТ JA-6111 С АКСЕССУАРАМИ В НАБОРЕ, 15 ПР.

Арт.: JA-6111K

15

JONNESWAY®



**ПОКРАСОЧНЫЙ ПИСТОЛЕТ
С ВЕРХНИМ БАЧКОМ, НЕЙЛОН**

Арт.:
JA-6112

JONNESWAY



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Рабочее давление	3,5 кгс/см ²
Воздушный штуцер	1/4"
Штуцер резервуара	M14x1 мм
Расход воздуха	112 л/мин.
Вес	0,29 кг
Емкость резервуара	0,125 л
Материал резервуара	Нейлон
Применяемые дюзы	0,5; 1,0; 1,1; 1,2; 1,5 мм
Стандартная дюза	0,8 мм
Габаритные размеры	115x240 мм
Способ подачи ЛКМ	Гравитационный
Возможность применения водорастворимых ЛКМ	Допускается конструкционно



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

СМЕННЫЕ ДЮЗЫ ДЛЯ КРАСКОПУЛЬТА JA-6112 (0.5, 0.8, 1.0, 1.1, 1.2, 1.5 MM)

Арт.: **JA-6112-N**

**ПОКРАСОЧНЫЙ ПИСТОЛЕТ СИСТЕМЫ HVLPС
ВЕРХНИМ БАЧКОМ, НЕЙЛОН**

Арт.:
JA-HVLP-1080G

JONNESWAY



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Рабочее давление	3 кгс/см ²
Воздушный штуцер	1/4"
Штуцер резервуара	M16x1,5 мм
Расход воздуха	283 л/мин.
Вес	0,74 кг
Емкость резервуара	0,6 л
Материал резервуара	Нейлон
Применяемые дюзы	1; 1,2; 1,3; 1,5; 1,7; 2; 2,3 мм
Стандартная дюза	1,4 мм
Габаритные размеры	170x325 мм
Способ подачи ЛКМ	Гравитационный
Возможность применения водорастворимых ЛКМ	Допускается конструкционно



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

СМЕННЫЕ ДЮЗЫ ДЛЯ КРАСКОПУЛЬТА JA-HVLP-1080G (1.0, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.7, 2.0, 2.3 MM)

Арт.: **JA-HVLP-1080GN**

ПОКРАСОЧНЫЙ ПИСТОЛЕТ JA-HVLP-1080G С АКСЕССУАРАМИ В НАБОРЕ, 16 ПР.

Арт.:
JA-HVLP-1080GK

16

JONNESWAY



ПОКРАСОЧНЫЙ ПИСТОЛЕТ СИСТЕМЫ HVLP С ВЕРХНИМ БАЧКОМ, НЕЙЛОН

Арт.:
JA-HVLP-6109

JONNESWAY



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Рабочее давление	2-2,5 кгс/см ²
Воздушный штуцер	1/4"
Штуцер резервуара	M16x1,5 мм
Расход воздуха	297 л/мин.
Вес	0,7 кг
Емкость резервуара	0,6 л
Материал резервуара	Нейлон
Применяемые дюзы	1,3; 1,5; 1,7; 2 мм
Стандартная дюза	1,4 мм
Габаритные размеры	170x325 мм
Способ подачи ЛКМ	Гравитационный
Возможность применения водорастворимых ЛКМ	Допускается конструкционно



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

СМЕННЫЕ ДЮЗЫ ДЛЯ КРАСКОПУЛЬТА JA-HVLP-6109 (1.3, 1.5, 1.7 MM)

Арт.: **JA-6111-N**

ПОКРАСОЧНЫЙ ПИСТОЛЕТ СИСТЕМЫ LVLP С ВЕРХНИМ БАЧКОМ, НЕЙЛОН

Арт.:
JA-LVLP-25G

JONNESWAY



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Рабочее давление	2 кгс/см ²
Воздушный штуцер	1/4"
Штуцер резервуара	M16x1,5 мм
Расход воздуха	283 л/мин.
Вес	0,53 кг
Емкость резервуара	0,6 л
Материал резервуара	Нейлон
Применяемые дюзы	1,0; 1,2; 1,3; 1,5; 1,6; 1,8 мм
Стандартная дюза	1,4 мм
Габаритные размеры	170x325 мм
Способ подачи ЛКМ	Гравитационный
Возможность применения водоразводимых ЛКМ	Допускается конструкционно



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

СМЕННЫЕ ДЮЗЫ ДЛЯ КРАСКОПУЛЬТА JA-LVLP-25G (1.0, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.8 MM)

Арт.: JA-LVLP-25G-N

ПИСТОЛЕТ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ АНТИКОРА, МАСТИК, ШУМОЗАЩИТНЫХ СОСТАВОВ

Арт.:
JA-6823A (JA-6823)

Применяется для обработки антикоррозионными составами, звукоизолирующими и антигравийными мастиками скрытых полостей, порогов и днища автомобиля в мастерских, цехах и производственных помещениях, оборудованных воздушной магистралью с давлением воздуха не ниже 3 кг/см². или компрессором необходимой мощности и производительности в температурном диапазоне, соответствующем требованиям производителя антикоррозионного состава. При возникновении необходимости проникновения антикоррозионного состава в труднодоступные места рекомендуется использование дополнительных насадок.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Давление воздуха, не менее	3 кгс/см ²
Расход воздуха при давлении воздуха 3 кг/см ²	210 л/мин.
Вес	0,5 кг

JONNESWAY

МОДЕРНИЗАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ



Было



Стало

Изменена конструкция и месторасположение клавиши куркового механизма

АЭРОГРАФ С ВЕРХНИМ БАЧКОМ, МЕТАЛЛ

Арт.:
JA-104

JONNESWAY



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Длина	140 мм
Диаметр сопла	0,2 мм
Емкость	1,5 мл
Тип емкости	Жесткая, открытая
Управление	Кнопка, двойное действие
Регулировка подачи ЛКМ	Есть

АЭРОГРАФ С ВЕРХНИМ БАЧКОМ, МЕТАЛЛ

Арт.:
JA-101

JONNESWAY



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Длина	141 мм
Диаметр сопла	0,3 мм
Емкость	7 мл
Тип емкости	Жесткая с крышкой
Управление	Кнопка, двойное действие
Регулировка подачи ЛКМ	Есть

АЭРОГРАФ С ВЕРХНИМ БАЧКОМ, МЕТАЛЛ

Арт.:
JA-102

JONNESWAY



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Длина	145 мм
Диаметр сопла	0,3 мм
Емкость	7 мл
Тип емкости	Жесткая с крышкой
Управление	Кнопка, двойное действие
Регулировка подачи ЛКМ	Есть

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ПОКРАСОЧНОГО ИНСТРУМЕНТА

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ
ДЛЯ ПОКРАСОЧНОГО ПИ-
СТОЛЕТА

Арт.:
JA-0001RK



JONNESWAY

НАБОР ЩЕТОК ДЛЯ
ЧИСТКИ ПОКРАСОЧНОГО
ПИСТОЛЕТА, 12 ПР.

Арт.:
AS-0026

12



JONNESWAY

Специально изготовлен для покрасочных пистолетов системы HVLP, но также подходит для чистки деталей других инструментов

НАБОР ЩЕТОК ДЛЯ
ЧИСТКИ ПОКРАСОЧНОГО
ПИСТОЛЕТА, 17 ПР.

Арт.:
AS-0049

17



JONNESWAY

Специально изготовлен для покрасочных пистолетов системы HVLP, но также подходит для чистки деталей других инструментов

ВЕРХНИЙ БАЧОК ДЛЯ
ПОКРАСОЧНОГО ПИСТО-
ЛЕТА, АЛЮМИНИЙ, 0,6 Л

Арт.:
AS-0013A2



JONNESWAY

Для JA-HVLP-1080G,
JA-HVLP-1080GDI, JA-6111D,
JA-HVLP-1080GD, JA-6110, JA-6111

ВЕРХНИЙ БАЧОК ДЛЯ ПО-
КРАСОЧНОГО ПИСТОЛЕТА,
НЕЙЛОН, 0,6 Л

Арт.:
AS-0013



JONNESWAY

Для JA-6111, JA-HVLP-1080G, JA-6110,
JA-HVLP-1080GDI, JA-6110D

РЕГУЛЯТОР ВОЗДУХА С
МАНОМЕТРОМ ДЛЯ ПО-
КРАСОЧНОГО ПИСТОЛЕТА
СИСТЕМЫ HVLP

Арт.:
ACC-612



JONNESWAY

Для JA-HVLP-1080GDI, JA-HVLP-1080GD,
JA-HVLP-1080G

РЕГУЛЯТОР ВОЗДУХА С
МАНОМЕТРОМ ДЛЯ ПО-
КРАСОЧНОГО ПИСТОЛЕТА

Арт.:
ACC-609



JONNESWAY

РЕГУЛЯТОР ВОЗДУХА С
МАНОМЕТРОМ ДЛЯ ПО-
КРАСОЧНОГО ПИСТОЛЕТА

Арт.:
ACC-3806R



JONNESWAY

ФИЛЬТР ВОДА ДЛЯ ПНЕВ-
МАТИЧЕСКОГО ИНСТРУ-
МЕНТА

Арт.:
JA-3808B



JONNESWAY

НАБОР ФИЛЬТРОВ ДЛЯ
ПОКРАСОЧНОГО ПИСТО-
ЛЕТА, 36 ПР.

Арт.:
AS-1205K



JONNESWAY

СЕТЧАТЫЙ ФИЛЬТР ДЛЯ
КРАСКИ, НЕРЖАВЕЮЩАЯ
СТАЛЬ

Арт.:
JA-1205A



JONNESWAY

СЕТЧАТЫЙ ФИЛЬТР ДЛЯ
ПОКРАСОЧНОГО ПИСТОЛЕТА
С НИЖНИМ БАЧОКОМ,
НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ

Арт.:
JA-1205D



JONNESWAY

Устанавливаются в бачки гравитационных покрасочных пистолетов.

ФИЛЬТР СЕТЧАТЫЙ ДЛЯ
ПОКРАСОЧНОГО ПИСТОЛЕ-
ТА С НИЖНИМ БАЧОКОМ,
НЕЙЛОН

Арт.:
JA-1205E



JONNESWAY

ФИЛЬТР-ВЛАГОМАСЛОУ-
ДЕЛИТЕЛЬ ДЛЯ ПОКРА-
СОЧНОГО ПИСТОЛЕТА

Арт.:
JA-3808A



JONNESWAY

Для всех моделей
покрасочных пистолетов

ФИЛЬТР-ВЛАГОМАСЛОУ-
ДЕЛИТЕЛЬ ДЛЯ ПОКРА-
СОЧНОГО ПИСТОЛЕТА

Арт.:
JA-3808AN



JONNESWAY

Для всех моделей
покрасочных пистолетов

ЭЛЕМЕНТЫ ПНЕВМОПОДГОТОВКИ

ФИЛЬТРЫ ВЛАГОУДЕЛИТЕЛИ
ДЛЯ ПНЕВМОИНСТРУМЕНТА



Размер портов	JONNESWAY
3/8"	JAZ-6710
1/2"	JAZ-6710A

ФИЛЬТРЫ ВЛАГОУДЕЛИТЕЛИ
С РЕГУЛЯТОРОМ ДАВЛЕНИЯ
ДЛЯ ПНЕВМОИНСТРУМЕНТА



Размер портов	JONNESWAY
1/4"	JAZ-0532
3/8"	JAZ-0533
1/2"	JAZ-0534

ФИЛЬТРЫ ВЛАГОУДЕЛИТЕЛИ
С РЕГУЛЯТОРОМ ДАВЛЕНИЯ
ДЛЯ ПНЕВМОИНСТРУМЕНТА



Размер портов	JONNESWAY
1/4"	JAZ-6714
3/8"	JAZ-6715

ЛУБРИКАТОР ЛИНЕЙНЫЙ
ДЛЯ ПНЕВМО-
ИНСТРУМЕНТА 1/4"

Арт.:
JA-7253



JONNESWAY

ЛУБРИКАТОРЫ
ДЛЯ ПНЕВМОИНСТРУМЕНТА



Размер портов	JONNESWAY
1/4"	JAZ-6716
3/8"	JAZ-6712
1/2"	JAZ-6712A

МОДУЛЬНЫЕ ГРУППЫ



Размер портов	JONNESWAY
3/8"	JAZ-6704
1/2"	JAZ-6704A

ШЛАНГИ СПИРАЛЬНЫЕ
ДЛЯ ПНЕВМОИНСТРУМЕНТА



Размер	JONNESWAY
5 мм x 8 мм x 8 м	JAZ-7214E
5 мм x 8 мм x 13 м	JAZ-7214F
8 мм x 12 мм x 8 м	JAZ-7214I
8 мм x 12 мм x 13 м	JAZ-7214J

ШЛАНГ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ
НА АВТОКАТУШКЕ

Арт.:
JAZ-0001A



JONNESWAY

9,5 мм x 13,5 мм x 12 м

ШЛАНГ ДЛЯ ПНЕВМАТИ-
ЧЕСКОГО ИНСТРУМЕНТА
ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ
С ШТУЦЕРАМИ

Арт.:
JAZ-7220BF



JONNESWAY

10 мм x 14,5 мм x 5 м

ШЛАНГИ ПВХ С ШТУЦЕРАМИ 1/4" NPT ДЛЯ ПНЕВМОИНСТРУМЕНТА



Размер	THORVIK®
6,3 мм x 12 мм x 15 м	CAH615
9,5 мм x 15,5 мм x 15 м	CAH915

ШЛАНГ ДЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОГО ИНСТРУМЕНТА ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ

Арт.: JAZ-7220B



10 мм x 14,5 мм x 15 м

ШЛАНГИ ПВХ ДЛЯ ПНЕВМОИНСТРУМЕНТА, В БУХТАХ



Размер	THORVIK®
6,3 мм x 12 мм x 15 м	RAH615
6,3 мм x 12 мм x 50 м	RAH605
6,3 мм x 12 мм x 100 м	RAH601
9,5 мм x 15,5 мм x 15 м	RAH915
9,5 мм x 15,5 мм x 50 м	RAH955
9,5 мм x 15,5 мм x 100 м	RAH951

БЫСТРОСЪЕМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОВОЙ ЧАСТЬЮ, ТИП «ЕВРО»



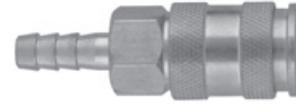
Размер резьбы	Уст. размер	JONNESWAY
1/4"	19	GM 02AF
3/8"	19	GM 03AF
1/2"	24	GM 04AF

БЫСТРОСЪЕМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ С ВНЕШНЕЙ РЕЗЬБОВОЙ ЧАСТЬЮ, ТИП «ЕВРО»



Размер резьбы	Уст. размер	JONNESWAY
1/4"	19	GM 02AM
3/8"	19	GM 03AM
1/2"	21	GM 04AM

БЫСТРОСЪЕМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ СО ШТУЦЕРНОЙ ЧАСТЬЮ, ТИП «ЕВРО»



Размер шланга	Уст. размер	JONNESWAY
6,35	19	GM 02AH
9,5	19	GM 03AH
12,7	19	GM 04AH

ШТУЦЕРЫ ДЛЯ БЫСТРОСЪЕМОГО СОЕДИНЕНИЯ С ВНЕШНЕЙ РЕЗЬБОВОЙ ЧАСТЬЮ, ТИП «ЕВРО»



Размер резьбы	Уст. размер	JONNESWAY
1/4"	17	GM 02PM
3/8"	21	GM 03PM
1/2"	25	GM 04PM

ШТУЦЕРЫ ДЛЯ БЫСТРОСЪЕМОГО СОЕДИНЕНИЯ СО ШТУЦЕРНОЙ ЧАСТЬЮ, ТИП «ЕВРО»



Размер шланга	Уст. размер	JONNESWAY
6,35	22	GM 02PH
9,5	22	GM 03PH

ШТУЦЕР ДЛЯ БЫСТРОСЪЕМОГО СОЕДИНЕНИЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОВОЙ ЧАСТЬЮ, ТИП «ЕВРО»

Арт.: GM-02PH



Размер резьбы: 1/4" BSP

БЫСТРОСЪЕМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ С УСТАНОВОЧНОЙ ЧАСТЬЮ ДЛЯ ШЛАНГОВ, ТИП «ЕВРО»



Размер шланга	JONNESWAY
5 x 8 мм	GM-02AP
6,5 x 10 мм	GM-03AP
8 x 12 мм	GM-04AP

ШТУЦЕРЫ ДЛЯ БЫСТРОСЪЕМОГО СОЕДИНЕНИЯ С УСТАНОВОЧНОЙ ЧАСТЬЮ ДЛЯ ШЛАНГОВ, ТИП «ЕВРО»



Размер шланга	JONNESWAY
5 x 8 мм	GM-02PP
6,5 x 10 мм	GM-03PP
8 x 12 мм	GM-04PP

БЫСТРОСЪЕМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОВОЙ ЧАСТЬЮ, ТИП «SMC»



Размер резьбы	JONNESWAY
1/4"	SF 20A
3/8"	SF 30A
1/2"	SF 40A

БЫСТРОСЪЕМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ С ВНЕШНЕЙ РЕЗЬБОВОЙ ЧАСТЬЮ, ТИП «SMC»



Размер резьбы	JONNESWAY
1/4"	SM 20A
3/8"	SM 30A
1/2"	SM 40A

БЫСТРОСЪЕМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ СО ШТУЦЕРНОЙ ЧАСТЬЮ, ТИП «SMC»



Размер шланга	JONNESWAY
7,9 мм	SH 20A
9,5 мм	SH 30A
12,7 мм	SH 40A

ШТУЦЕРЫ ДЛЯ БЫСТРОСЪЕМОГО СОЕДИНЕНИЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОВОЙ ЧАСТЬЮ, ТИП «SMC»



Размер резьбы	JONNESWAY
1/4"	PF 20
3/8"	PF 30
1/2"	PF 40

ШТУЦЕРЫ ДЛЯ БЫСТРОСЪЕМНОГО СОЕДИНЕНИЯ С ВНЕШНЕЙ РЕЗЬБОВОЙ ЧАСТЬЮ, ТИП «СМС»



Размер резьбы	JONNESWAY
1/4"	PM 20
3/8"	PM 30
1/2"	PM 40

ШТУЦЕРЫ ДЛЯ БЫСТРОСЪЕМНОГО СОЕДИНЕНИЯ СО ШТУЦЕРНОЙ ЧАСТЬЮ, ТИП «СМС»



Размер шланга	JONNESWAY
6,35 мм	PH 15
7,9 мм	PH 20
9,5 мм	PH 30
12,7 мм	PH 40

МУФТА БРС ЕВРОПЕЙСКОГО ТИПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОВОЙ ЧАСТЬЮ

- Легкий и прочный композитный корпус;
- Снижение риска повреждения лкм тс при работе с пневмоинструментом.



Размер резьбы	THORVIK®
1/4"BSPT	QCCSF14
3/8"BSPT	QCCSF38
1/2"BSPT	QCCSF38

МУФТА БРС ЕВРОПЕЙСКОГО ТИПА С НАРУЖНЕЙ РЕЗЬБОВОЙ ЧАСТЬЮ

- Легкий и прочный композитный корпус;
- Снижение риска повреждения лкм тс при работе с пневмоинструментом.



Размер резьбы	THORVIK®
1/4"BSPT	QCCSM14
3/8"BSPT	QCCSM38
1/2"BSPT	QCCSM12

МУФТА БРС ЕВРОПЕЙСКОГО ТИПА С УСТАНОВОЧНОЙ ЧАСТЬЮ ПОД ШЛАНГ

- Легкий и прочный композитный корпус;
- Снижение риска повреждения лкм тс при работе с пневмоинструментом.



Диаметр шланга, мм	THORVIK®
6.3	QCCSH14
7.5	QCCSH516
9.5	QCCSH38
12.7	QCCSH12

МУФТЫ РЕЗЬБОВЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ



Размер	JONNESWAY
3/8"x1/4"NPT	PDF-32
3/4"x1/2"NPT	PDF-64
1/2"x3/8"NPT	PDF-43
1/2"x1/4"NPT	PDF-42

МУФТЫ РЕЗЬБОВЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ



Размер	JONNESWAY
3/8"x3/8"NPT	PDF-33
3/4"x3/4"NPT	PDF-66
1/2"x1/2"NPT	PDF-44

ВТУЛКИ РЕЗЬБОВЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ



Размер	JONNESWAY
3/8"x1/4"NPT	PDM-32
1/2"x3/8"NPT	PDM-43

ВТУЛКИ РЕЗЬБОВЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ



Размер	JONNESWAY
1/4"x1/4"NPT	PDM-22
3/8"x3/8"NPT	PDM-33
3/4"x3/4"NPT	PDM-66
1/2"x1/2"NPT	PDM-44

ВТУЛКИ РЕЗЬБОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ



Размер	JONNESWAY
3/8"x1/4"NPT	PMF-32
3/4"x1/2"NPT	PMF-64
1/2"x3/8"NPT	PMF-43
1/2"x1/4"NPT	PMF-42

ТРОЙНИКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



Размер резьбы	JONNESWAY
1/4"	PFT-2
3/8"	PFT-3

ТРОЙНИКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ВНЕШНЯЯ РЕЗЬБА



Размер резьбы	JONNESWAY
1/4"	PMT-2
3/8"	PMT-4
1/2"	PMT-3

ЗАГЛУШКИ РЕЗЬБОВЫЕ



Размер резьбы	JONNESWAY
1/8"	PPG-1
1/4"	PPG-2
3/8"	PPG-3
1/2"	PPG-4
3/4"	PPG-6

ГАЙКОВЕРТЫ АККУМУЛЯТОРНЫЕ

Аккумуляторный инструмент торговой марки THORVIK® применяется для проведения слесарно-монтажных работ, включающих в себя шлифовальные и отрезные работы, работы связанные с обслуживанием резьбовых соединений и т.д. Основным преимуществом аккумуляторных инструментов является полная автономность за счет съемного аккумулятора. Изделия предназначены для непродолжительных работ в бытовых условиях в районах с умеренным климатом с характерной температурой от -20 до +40°C, относительной влажностью воздуха не более 80% и отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха.

ГАЙКОВЕРТЫ АККУМУЛЯТОРНЫЕ, 1/2"DR

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ БЕСЩЕТОЧНЫЙ 1/2"DR, 21В, 620 НМ

Арт.: **ВВ1W12620**

THORVIK®

NEW



- Ударопрочная рукоятка;
- Блок управления скоростями и автостопом со световой индикацией;
- Светодиодная подсветка рабочей зоны.

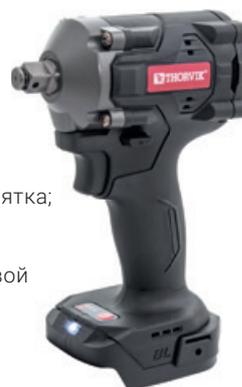
ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип электродвигателя	Бесщеточный
Присоединительный квадрат	1/2" DR
Количество скоростей	3 (1/2/3) + Реверс
Количество оборотов, об./мин.	2400/1800/1200
Количество ударов, уд./мин.	2000/1500/1000
Крутящий момент, рабочий, Нм	650/450/300
Крутящий момент, максимальный, Нм	620
Напряжение аккумулятора	21V
Емкость аккумулятора	8Ач
Габаритные размеры (ДхВ)	135x210
Вес с аккумулятором, кг	1,95

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ БЕСЩЕТОЧНЫЙ 1/2"DR, 21В, 620 НМ, (БЕЗ АКБ И З/У)

Арт.: **ВВ1W12620ДНВ**

THORVIK®

NEW



- Ударопрочная рукоятка;
- Блок управления скоростями и автостопом со световой индикацией;
- Светодиодная подсветка рабочей зоны.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип электродвигателя	Бесщеточный
Присоединительный квадрат	1/2" DR
Количество скоростей	3 (1/2/3) + Реверс
Количество оборотов, об./мин.	2400/1800/1200
Количество ударов, уд./мин.	2000/1500/1000
Крутящий момент, рабочий, Нм	650/450/300
Крутящий момент, максимальный, Нм	620
Напряжение аккумулятора	21V
Емкость аккумулятора	8Ач
Габаритные размеры (ДхВ)	135x210
Вес с аккумулятором, кг	1,95



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА АККУМУЛЯТОРНОГО УДАРНОГО ВВ1W12620

Арт.: **ВВ1W12620-А**

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ БЕСЩЕТОЧНЫЙ 1/2"DR, 18В, 680 НМ

Арт.: **8811 (Т1-40D)**

ROTAKE®

- Инновационная система охлаждения CFD;
- Эргономичная противоскользящая рукоятка;
- Двойная светодиодная подсветка рабочей зоны;
- Ударопрочный корпус с резино-полимерными вставками.

NEW



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип электродвигателя	Бесщеточный
Присоединительный квадрат	1/2" DR
Количество скоростей	3 (1/2/3) + Реверс
Количество оборотов, об./мин	2700/2200/1700
Количество ударов, уд./мин	3700/3000/2300
Крутящий момент, рабочий, Нм	400
Крутящий момент, максимальный, Нм	680
Напряжение аккумулятора, Ач	18V
Емкость аккумулятора, Ач	4Ач
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	130x76x210 мм

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ БЕСЩЕТОЧНЫЙ 1/2"DR, 18В, 680 НМ, (БЕЗ АКБ И З/У)

Арт.:
RC8801 (Т1)

ROTAKE®

- Инновационная система охлаждения CFD;
- Эргономичная противоскользящая рукоятка;
- Двойная светодиодная подсветка рабочей зоны;
- Ударопрочный корпус с резино-полимерными вставками.

NEW



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип электродвигателя	Бесщеточный
Присоединительный квадрат	1/2" DR
Количество скоростей	3 (1/2/3) + Реверс
Количество оборотов, об/мин	2700/2200/1700
Количество ударов, уд/мин	3700/3000/2300
Крутящий момент, рабочий, Нм	400
Крутящий момент, максимальный, Нм	680
Напряжение аккумулятора, Ач	18В
Емкость аккумулятора, Ач	4Ач
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	130x76x210 мм

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ БЕСЩЕТОЧНЫЙ 1/2"DR, 21В, 890 НМ

Арт.:
BBIW12890

THORVIK®

- Ударопрочная рукоятка с полимерными бензо-маслостойкими вставками;
- Блок управления скоростями и автостопом со световой индикацией;
- Светодиодная подсветка рабочей зоны.



СОДЕРЖАНИЕ

Гайковёрт аккумуляторный;
Батарея аккумуляторная
21В/4Ач - 2 шт.;
Зарядное устройство;
Пластиковый кейс.

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ БЕСЩЕТОЧНЫЙ 1/2"DR, 21В, 890 НМ, (БЕЗ АКБ И З/У)

Арт.:
BBIW12890DNB

THORVIK®

NEW

- Ударопрочная рукоятка с полимерными бензо-маслостойкими вставками;
- Блок управления скоростями и автостопом со световой индикацией;
- Светодиодная подсветка рабочей зоны.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип электродвигателя	Бесщеточный
Присоединительный квадрат	1/2"DR
Количество скоростей	3 (1/2/3) + Реверс
Количество оборотов, об./мин.	2400/1800/1200
Количество ударов, уд./мин.	2000/1500/1000
Крутящий момент, рабочий, Нм	650/450/300
Крутящий момент, максимальный, Нм	890
Напряжение аккумулятора	21В
Емкость аккумулятора	4Ач
Габаритные размеры (ДхВ)	135x210 мм
Вес с аккумулятором, кг	1,95

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип электродвигателя	Бесщеточный
Присоединительный квадрат	1/2"DR
Количество скоростей	3 (1/2/3) + Реверс
Количество оборотов, об./мин.	2400/1800/1200
Количество ударов, уд./мин.	2000/1500/1000
Крутящий момент, рабочий, Нм	650/450/300
Крутящий момент, максимальный, Нм	890
Напряжение аккумулятора	21В
Емкость аккумулятора	4Ач
Габаритные размеры (ДхВ)	135x210 мм
Вес с аккумулятором, кг	1,95



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

БАТАРЕЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ 4 АЧ ДЛЯ BBIW12890

Арт.: BR1

ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО 4 АЧ
ДЛЯ БАТАРЕЙ АККУМУЛЯТОРНЫХ

Арт.: BC

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ БЕСЩЕТОЧНЫЙ 1/2"DR, 18В, 1180 НМ

Арт.: 8812 (T2-40D)

ROTAKE

NEW

- Инновационная система охлаждения CFD;
- Эргономичная противоскользкая рукоятка;
- Двойная светодиодная подсветка рабочей зоны;
- Ударопрочный корпус с резино-полимерными вставками.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип электродвигателя	Бесщеточный
Присоединительный квадрат	1/2" DR
Количество скоростей	3 (1/2/3) + Реверс
Количество оборотов, об/мин	2500/2000/1500
Количество ударов, уд/мин	2700/2200/1600
Крутящий момент, рабочий, Нм	900
Крутящий момент, максимальный, Нм	1180
Напряжение аккумулятора, Ач	18V
Емкость аккумулятора, Ач	4Ач
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	170x76x228 мм

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ БЕСЩЕТОЧНЫЙ 1/2"DR, 18В, 1180 НМ, (БЕЗ АКБ И З/У)

Арт.: RC8802 (T2)

ROTAKE

NEW

- Инновационная система охлаждения CFD;
- Эргономичная противоскользкая рукоятка;
- Двойная светодиодная подсветка рабочей зоны;
- Ударопрочный корпус с резино-полимерными вставками.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип электродвигателя	Бесщеточный
Присоединительный квадрат	1/2" DR
Количество скоростей	3 (1/2/3) + Реверс
Количество оборотов, об/мин	2500/2000/1500
Количество ударов, уд/мин	2700/2200/1600
Крутящий момент, рабочий, Нм	900
Крутящий момент, максимальный, Нм	1180
Напряжение аккумулятора, Ач	18V
Емкость аккумулятора, Ач	4Ач
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	170x76x228 мм

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ БЕСЩЕТОЧНЫЙ 1/2"DR, 21В, 1080 НМ

Арт.: ВВ1W121080

THORVIK

- Ударопрочная рукоятка с полимерными бензо-маслостойкими вставками;
- Блок управления скоростями и автостопом со световой индикацией;
- Светодиодная подсветка рабочей зоны.



СОДЕРЖАНИЕ

Гайковёрт аккумуляторный;
Батарея аккумуляторная 21V/4Ач - 2 шт.;
Зарядное устройство;
Пластиковый кейс.

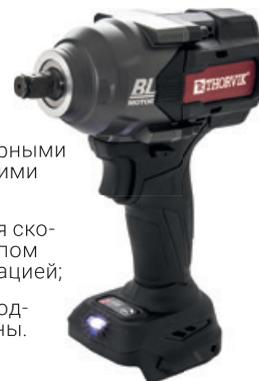
ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип электродвигателя	Бесщеточный
Присоединительный квадрат	1/2"DR
Количество скоростей	3 (1/2/3) + Реверс
Количество оборотов, об./мин.	1900/1500/400
Количество ударов, уд./мин.	2200/1900/1500
Крутящий момент, рабочий, Нм	860/500/300
Крутящий момент, максимальный, Нм	1080
Напряжение аккумулятора	21V
Емкость аккумулятора	4Ач
Габаритные размеры (ДхВ)	170x230 мм
Вес с аккумулятором, кг	2,55

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ БЕСЩЕТОЧНЫЙ 1/2"DR, 21В, 1080 НМ, (БЕЗ АКБ И З/У)

Арт.: ВВ1W121080DNB

THORVIK

- Ударопрочная рукоятка с полимерными бензо-маслостойкими вставками;
- Блок управления скоростями и автостопом со световой индикацией;
- Светодиодная подсветка рабочей зоны.



NEW

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип электродвигателя	Бесщеточный
Присоединительный квадрат	1/2"DR
Количество скоростей	3 (1/2/3) + Реверс
Количество оборотов, об./мин.	1900/1500/400
Количество ударов, уд./мин.	2200/1900/1500
Крутящий момент, рабочий, Нм	860/500/300
Крутящий момент, максимальный, Нм	1080
Напряжение аккумулятора	21V
Емкость аккумулятора	4Ач
Габаритные размеры (ДхВ)	170x230 мм
Вес с аккумулятором, кг	2,55



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

**БАТАРЕЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ 4 АЧ
ДЛЯ ВВ1W121080, ВВ1W341700**

Арт.: BR2

**ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО 4 АЧ
ДЛЯ БАТАРЕЙ АККУМУЛЯТОРНЫХ**

Арт.: BC

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ БЕСЩЕТОЧНЫЙ 1/2"DR, 21В, 1700 НМ

Арт.:
ВВ1W121700

THORVIK®

NEW



- Ударопрочная рукоятка;
- Блок управления скоростями и автостопом со световой индикацией;
- Светодиодная подсветка рабочей зоны.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип электродвигателя	Бесщеточный
Присоединительный квадрат	1/2" DR
Количество скоростей	3 (1/2/3) + Реверс
Количество оборотов, об/мин	1800/1200/900
Количество ударов, уд/мин	2200/2000/1800
Крутящий момент, рабочий, Нм	1200/900/750
Крутящий момент, максимальный, Нм	1700
Напряжение аккумулятора, Ач	21В
Емкость аккумулятора, Ач	4Ач
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	230x230 мм
Вес с аккумулятором, кг	2,45

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ БЕСЩЕТОЧНЫЙ 1/2"DR, 21В, 1700 НМ, (БЕЗ АКБ И З/У)

Арт.:
ВВ1W121700DNB

THORVIK®

NEW



- Ударопрочная рукоятка;
- Блок управления скоростями и автостопом со световой индикацией;
- Светодиодная подсветка рабочей зоны.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип электродвигателя	Бесщеточный
Присоединительный квадрат	1/2" DR
Количество скоростей	3 (1/2/3) + Реверс
Количество оборотов, об/мин	1800/1200/900
Количество ударов, уд/мин	2200/2000/1800
Крутящий момент, рабочий, Нм	1200/900/750
Крутящий момент, максимальный, Нм	1700
Напряжение аккумулятора, Ач	21В
Емкость аккумулятора, Ач	4Ач
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	230x230 мм
Вес с аккумулятором, кг	2,45



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА АККУМУЛЯТОРНОГО УДАРНОГО

Арт.: **ВВ1W121700-A**

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ БЕСЩЕТОЧНЫЙ 1/2"DR, 18В, 1880 НМ

Арт.:
8813 (ТЗ-40D)

ROTAKE®

NEW



- Инновационная система охлаждения CFD;
- Эргономичная противоскользкая рукоять;
- Двойная светодиодная подсветка рабочей зоны;
- Ударопрочный корпус с резино-полимерными вставками.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип электродвигателя	Бесщеточный
Присоединительный квадрат	1/2" DR
Количество скоростей	3 (1/2/3) + Реверс
Количество оборотов, об/мин	1800/1500/1000
Количество ударов, уд/мин	2300/1800/1400
Крутящий момент, рабочий, Нм	1200
Крутящий момент, максимальный, Нм	1880
Напряжение аккумулятора, Ач	18В
Емкость аккумулятора, Ач	4Ач
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	206x85x230 мм

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ БЕСЩЕТОЧНЫЙ 1/2"DR, 18В, 1880 НМ, (БЕЗ АКБ И З/У)

Арт.:
8803 (ТЗ)

ROTAKE®

NEW



- Инновационная система охлаждения CFD;
- Эргономичная противоскользкая рукоять;
- Двойная светодиодная подсветка рабочей зоны;
- Ударопрочный корпус с резино-полимерными вставками.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип электродвигателя	Бесщеточный
Присоединительный квадрат	1/2" DR
Количество скоростей	3 (1/2/3) + Реверс
Количество оборотов, об/мин	1800/1500/1000
Количество ударов, уд/мин	2300/1800/1400
Крутящий момент, рабочий, Нм	1200
Крутящий момент, максимальный, Нм	1880
Напряжение аккумулятора, Ач	18В
Емкость аккумулятора, Ач	4Ач
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	206x85x230 мм

ГАЙКОВЕРТЫ АККУМУЛЯТОРНЫЕ, 3/4"DR

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ БЕСЩЁТОЧНЫЙ 3/4"DR, 21В, 1700 НМ

Арт.: **ВВ1W341700**

THORVIK®



- Ударопрочная рукоятка с полимерными бензо-маслостойкими вставками;
- Блок управления скоростями и автостопом со световой индикацией;
- Светодиодная подсветка рабочей зоны.

СОДЕРЖАНИЕ

Гайковёрт аккумуляторный;
Батарея аккумуляторная 21В/4Ач - 2 шт.;
Зарядное устройство;
Пластиковый кейс.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип электродвигателя	Бесщеточный
Присоединительный квадрат	3/4"DR
Количество скоростей	3 (1/2/3) + Реверс
Количество оборотов, об./мин.	1800/1200/900
Количество ударов, уд./мин	2200/2000/1800
Крутящий момент, рабочий, Нм	1280/900/750
Крутящий момент, максимальный, Нм	1700
Напряжение аккумулятора	21V
Емкость аккумулятора	4Ач
Габаритные размеры (ДхВ)	230x230 мм
Вес с аккумулятором, кг	2,45

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ БЕСЩЁТОЧНЫЙ 1/2"DR, 21В, 1700 НМ, (БЕЗ АКБ И З/У)

Арт.: **ВВ1W341700DNB**

THORVIK®

NEW



- Ударопрочная рукоятка с полимерными бензо-маслостойкими вставками;
- Блок управления скоростями и автостопом со световой индикацией;
- Светодиодная подсветка рабочей зоны.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип электродвигателя	Бесщеточный
Присоединительный квадрат	3/4"DR
Количество скоростей	3 (1/2/3) + Реверс
Количество оборотов, об./мин.	1800/1200/900
Количество ударов, уд./мин	2200/2000/1800
Крутящий момент, рабочий, Нм	1280/900/750
Крутящий момент, максимальный, Нм	1700
Напряжение аккумулятора	21V
Емкость аккумулятора	4Ач
Габаритные размеры (ДхВ)	230x230 мм
Вес с аккумулятором, кг	2,45



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

БАТАРЕЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ 4 АЧ ДЛЯ ВВ1W121080, ВВ1W341700

Арт.: **BR2**

ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО 4 АЧ ДЛЯ БАТАРЕЙ АККУМУЛЯТОРНЫХ

Арт.: **BC**

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ БЕСЩЁТОЧНЫЙ 3/4"DR, 21В, 2400 НМ

Арт.: **ВВ1W342400**

THORVIK®

NEW



- Ударопрочная рукоятка;
- Блок управления скоростями и автостопом со световой индикацией;
- Светодиодная подсветка рабочей зоны.

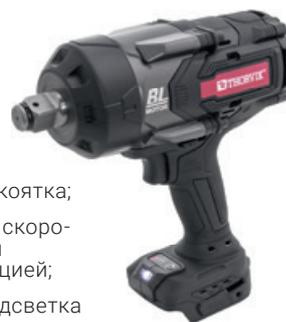
ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип электродвигателя	Бесщеточный
Присоединительный квадрат	3/4" DR
Количество скоростей	3 (1/2/3) + Реверс
Количество оборотов, об./мин.	2500/1900/1100
Количество ударов, уд./мин.	1900/1500/1200
Крутящий момент, рабочий, Нм	1850/1250/950
Крутящий момент, максимальный, Нм	2400
Напряжение аккумулятора, Ач	21V
Емкость аккумулятора, Ач	8Ач
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	220/85/300
Вес с аккумулятором, кг	4,30

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ БЕСЩЁТОЧНЫЙ 3/4"DR, 21В, 2400 НМ, (БЕЗ АКБ И З/У)

Арт.: **ВВ1W342400DNB**

THORVIK®

NEW



- Ударопрочная рукоятка;
- Блок управления скоростями и автостопом со световой индикацией;
- Светодиодная подсветка рабочей зоны.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип электродвигателя	Бесщеточный
Присоединительный квадрат	3/4" DR
Количество скоростей	3 (1/2/3) + Реверс
Количество оборотов, об./мин.	2500/1900/1100
Количество ударов, уд./мин.	1900/1500/1200
Крутящий момент, рабочий, Нм	1850/1250/950
Крутящий момент, максимальный, Нм	2400
Напряжение аккумулятора, Ач	21V
Емкость аккумулятора, Ач	8Ач
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	220/85/300
Вес с аккумулятором, кг	4,30



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА АККУМУЛЯТОРНОГО УДАРНОГО ВВ1W342400

Арт.: **ВВ1W342400-A**

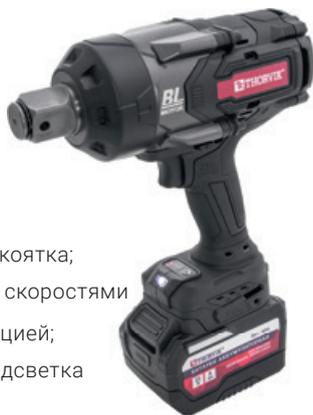
ГАЙКОВЕРТЫ АККУМУЛЯТОРНЫЕ, 1"DR

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ
БЕСЩЁТОЧНЫЙ 1"DR, 21В, 2400 НМ

Арт.:
ВВ1W012400

THORVIK®

NEW



- Ударопрочная рукоятка;
- Блок управления скоростями и автостопом со световой индикацией;
- Светодиодная подсветка рабочей зоны.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип электродвигателя	Бесщеточный
Присоединительный квадрат	1" DR
Количество скоростей	3 (1/2/3) + Реверс
Количество оборотов, об./мин.	2500/1900/1100
Количество ударов, уд./мин.	1900/1500/1200
Крутящий момент, рабочий, Нм	1850/1250/950
Крутящий момент, максимальный, Нм	2400
Напряжение аккумулятора, Ач	21В
Емкость аккумулятора, Ач	8Ач
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	220/85/300
Вес с аккумулятором, кг	4,30

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ
БЕСЩЁТОЧНЫЙ 1"DR, 21В, 2400 НМ,
(БЕЗ АКБ И З/У)

Арт.:
ВВ1W012400DNB

THORVIK®

NEW



- Ударопрочная рукоятка;
- Блок управления скоростями и автостопом со световой индикацией;
- Светодиодная подсветка рабочей зоны.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип электродвигателя	Бесщеточный
Присоединительный квадрат	1" DR
Количество скоростей	3 (1/2/3) + Реверс
Количество оборотов, об./мин.	2500/1900/1100
Количество ударов, уд./мин.	1900/1500/1200
Крутящий момент, рабочий, Нм	1850/1250/950
Крутящий момент, максимальный, Нм	2400
Напряжение аккумулятора, Ач	21В
Емкость аккумулятора, Ач	8Ач
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	220/85/300
Вес с аккумулятором, кг	4,30



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ПРИВОД ДЛЯ ГАЙКОВЕРТА АККУМУЛЯТОРНОГО УДАРНОГО ВВ1W012400

Арт.: ВВ1W012400-А

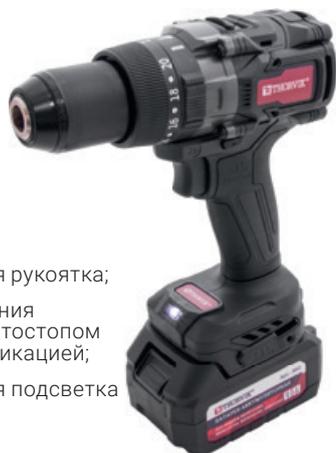
ШУРУПОВЕРТЫ АККУМУЛЯТОРНЫЕ

ДРЕЛЬ-ШУРУПОВЕРТ УДАРНАЯ АККУМУЛЯТОР-
НАЯ БЕСЩЁТОЧНАЯ 1/2"DR, 21В, 160 НМ

Арт.:
ВВ1D12160

THORVIK®

NEW



- Ударопрочная рукоятка;
- Блок управления скоростями и автостопом со световой индикацией;
- Светодиодная подсветка рабочей зоны.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип электродвигателя	Бесщеточный
Присоединительный квадрат	1/2" / 13
Количество скоростей	2 (1/2) + Реверс
Количество оборотов, об./мин.	550/2250
Крутящий момент, max, Нм	160
Напряжение аккумулятора, Ач	21В
Емкость аккумулятора, Ач	4Ач
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	205/55/260
Вес с аккумулятором, кг	2,65

ДРЕЛЬ-ШУРУПОВЕРТ УДАРНАЯ АККУМУ-
ЛЯТОРНАЯ БЕСЩЁТОЧНАЯ 1/2"DR, 21В,
160 НМ, (БЕЗ АКБ И З/У)

Арт.:
ВВ1D12160DNB

THORVIK®

NEW



- Ударопрочная рукоятка;
- Блок управления скоростями и автостопом со световой индикацией;
- Светодиодная подсветка рабочей зоны.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип электродвигателя	Бесщеточный
Присоединительный квадрат	1/2" / 13
Количество скоростей	2 (1/2) + Реверс
Количество оборотов, об./мин.	550/2250
Крутящий момент, max, Нм	160
Напряжение аккумулятора, Ач	21В
Емкость аккумулятора, Ач	4Ач
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	205/55/260
Вес с аккумулятором, кг	2,65

МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ АККУМУЛЯТОРНЫЕ

МАШИНА УГЛОШЛИФОВАЛЬНАЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ БЕСЩЕТОЧНАЯ 125 ММ, 10000 ОБ./МИН. Арт.: **BBAG510000**

THORVIK®



NEW

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип электродвигателя	Бесщеточный
Диаметр диска	125
Резьба шпинделя	M14
Количество скоростей	6
Количество оборотов, об/мин	3500-10000
Напряжение аккумулятора, Ач	21V
Емкость аккумулятора, Ач	4Ач
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	
Вес с аккумулятором, кг	2,14

МАШИНА УГЛОШЛИФОВАЛЬНАЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ БЕСЩЕТОЧНАЯ 125 ММ, 10 000 ОБ./МИН. (БЕЗ АКБ И З/У) Арт.: **BBAG510000DNB**

THORVIK®



NEW

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Тип электродвигателя	Бесщеточный
Диаметр диска	125
Резьба шпинделя	M14
Количество скоростей	6
Количество оборотов, об/мин	3500-10000
Напряжение аккумулятора, Ач	21V
Емкость аккумулятора, Ач	4Ач
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	
Вес с аккумулятором, кг	2,14

БАТАРЕИ АККУМУЛЯТОРНЫЕ И ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА

БАТАРЕЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ 4 АЧ ДЛЯ ВВИW12890 Арт.: **BR1**

THORVIK®



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Номинальное напряжение аккумулятора	21 В
Среднее время зарядки	60 мин.
Емкость аккумулятора	2000 мА
Тип заряжаемых аккумуляторов	Li-ion
Выходное напряжение порта USB	5В, 1,5 мА
Индикация заряда	Да
Скорость разряда	8С
Материал корпуса	Пластик
Цвет корпуса	Черный

БАТАРЕЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ 4 АЧ, ДЛЯ ВВИW121080, ВВИW121700, ВВИW341700, ВВИD12160 Арт.: **BR2**

THORVIK®



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Номинальное напряжение аккумулятора	21 В
Среднее время зарядки	60 мин.
Емкость аккумулятора	2000 мА
Тип заряжаемых аккумуляторов	Li-ion
Выходное напряжение порта USB	5В, 1,5 мА
Индикация заряда	Да
Скорость разряда	10С
Материал корпуса	Пластик
Цвет корпуса	Черный

БАТАРЕЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ, 6 АЧ Арт.: **BR3**

THORVIK®

NEW



ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Номинальное напряжение аккумулятора	21 В
Среднее время зарядки	60 мин.
Емкость аккумулятора	—
Тип заряжаемых аккумуляторов	Li-ion
Выходное напряжение порта USB	5В, 1,5 мА
Индикация заряда	Да
Материал корпуса	Пластик
Цвет корпуса	Черный

БАТАРЕЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ 8 АЧ, ДЛЯ ВВ1W342400, ВВ1W012400

Арт.:
BR4

THORVIK®

NEW



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение аккумулятора	21В
Среднее время зарядки	60 мин.
Емкость аккумулятора	
Тип заряжаемых аккумуляторов	Li-ion
Выходное напряжение порта USB	5В, 1.5mA
Индикация заряда	Да
Скорость заряда	
Материал корпуса	Пластик
Цвет корпуса	Черный

ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО 4 АЧ ДЛЯ БАТАРЕЙ АККУМУЛЯТОРНЫХ

Арт.:
BC

THORVIK®



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики входного тока	100-240V~50/60Hz 1.5 A
Характеристики выходного тока	21.5V 2.3 A
Номинальное напряжение аккумулятора	21 В
Среднее время зарядки	60 мин.
Диапазон выходного напряжения	21.5V ±5%
Сетевой шнур	2-х жильный, длина 1,5 м
Размеры корпуса (Д x Ш x В)	128.05 x 45.3 x 45.3
Тип заряжаемых аккумуляторов	Li-ion
Цвет корпуса	Черный
Материал корпуса	PC и ABS пластик

СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ ОБЩЕГО ПРИМЕНЕНИЯ

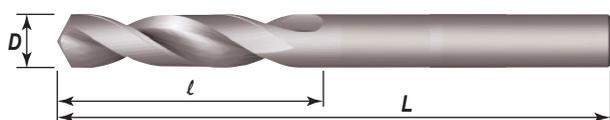
Спиральные сверла по металлу ТМ THORVIK® изготавливаются из быстрорежущей инструментальной стали с высоким содержанием легирующих элементов, что обеспечивает возможность обрабатывать материалы с высокой твердостью. Геометрия заточки сверл позволяет с высокой эффективностью обрабатывать большинство известных материалов, таких как чугуны, углеродистые и конструкционные стали, нержавеющие и жаропрочные сплавы. Спиральные сверла ТМ THORVIK® изготовлены по стандарту DIN 338 тип N и полностью соответствуют техническим условиям ГОСТ 10902-77.

СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ ПО МЕТАЛЛУ HSS

THORVIK®



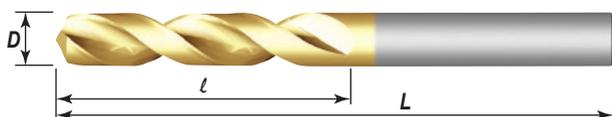
стали



Арт.	D, мм	L, мм	l, мм	Кол-во в упаковке
TDB010	1,00	34	12	10
TDB015	1,50	40	18	10
TDB020	2,00	49	24	10
TDB025	2,50	57	30	10
TDB030	3,00	61	33	10
TDB032	3,20	65	36	10
TDB035	3,50	70	39	10
TDB040	4,00	75	43	10
TDB042	4,20	75	43	10
TDB045	4,50	80	47	10
TDB048	4,80	86	52	10
TDB050	5,00	86	52	10
TDB055	5,50	93	57	10
TDB060	6,00	93	57	10
TDB065	6,50	101	63	10
TDB070	7,00	109	69	10
TDB075	7,50	109	69	10
TDB080	8,00	117	75	10
TDB085	8,50	117	75	5
TDB090	9,00	125	81	5
TDB095	9,50	125	81	5
TDB100	10,00	133	87	5
TDB105	10,50	133	87	5
TDB110	11,00	142	94	5
TDB115	11,50	142	94	5
TDB120	12,00	151	101	5
TDB125	12,50	151	101	5
TDB130	13,00	151	101	5

СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ ПО МЕТАЛЛУ HSS TIN В БЛИСТЕРЕ

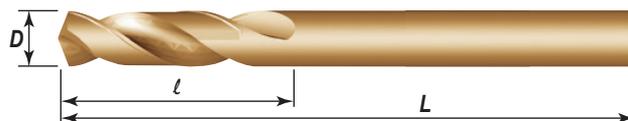
THORVIK®



Арт.	D, мм	L, мм	l, мм	Количество в упаковке
TDB010NTB	1,00	34	12	2
TDB015NTB	1,50	40	18	2
TDB020NTB	2,00	49	24	2
TDB025NTB	2,50	57	30	2
TDB030NTB	3,00	61	33	1
TDB032NTB	3,20	65	36	1
TDB035NTB	3,50	70	39	1
TDB040NTB	4,00	75	43	1
TDB042NTB	4,20	75	43	1
TDB045NTB	4,50	80	47	1
TDB048NTB	4,80	86	52	1
TDB050NTB	5,00	86	52	1
TDB055NTB	5,50	93	57	1
TDB060NTB	6,00	93	57	1
TDB065NTB	6,50	101	63	1
TDB070NTB	7,00	109	69	1
TDB075NTB	7,50	109	69	1
TDB080NTB	8,00	117	75	1
TDB085NTB	8,50	117	75	1
TDB090NTB	9,00	125	81	1
TDB095NTB	9,50	125	81	1
TDB100NTB	10,00	133	87	1
TDB105NTB	10,50	133	87	1
TDB110NTB	11,00	142	94	1
TDB115NTB	11,50	142	94	1
TDB120NTB	12,00	151	101	1
TDB125NTB	12,50	151	101	1
TDB130NTB	13,00	151	101	1

СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ ПО МЕТАЛЛУ HSS CO В ПВХ УПАКОВКЕ

THORVIK®



ВНИМАНИЕ!
Сверла D>13 мм имеют хвостовик d=13 мм



Арт.	D, мм	L, мм	l, мм	Количество в упаковке
TDB010K5	1,00	34	12	2
TDB015K5	1,50	40	18	2
TDB020K5	2,00	49	24	2
TDB025K5	2,50	57	30	2
TDB028K5	2,80	61	33	2
TDB029K5	2,90	61	33	2
TDB030K5	3,00	61	33	1
TDB031K5	3,10	65	36	1
TDB032K5	3,20	65	36	1
TDB033K5	3,30	65	36	1
TDB034K5	3,40	70	39	1
TDB035K5	3,50	70	39	1
TDB036K5	3,60	70	39	1
TDB037K5	3,70	70	39	1
TDB038K5	3,80	75	43	1
TDB039K5	3,90	75	43	1
TDB040K5	4,00	75	43	1
TDB041K5	4,10	75	43	1
TDB042K5	4,20	75	43	1
TDB043K5	4,30	80	47	1
TDB044K5	4,40	80	47	1
TDB045K5	4,50	80	47	1
TDB046K5	4,60	80	47	1
TDB047K5	4,70	80	47	1
TDB048K5	4,80	86	52	1
TDB049K5	4,90	86	52	1
TDB050K5	5,00	86	52	1
TDB051K5	5,10	86	52	1
TDB052K5	5,20	86	52	1
TDB053K5	5,30	86	52	1
TDB054K5	5,40	93	57	1
TDB055K5	5,50	93	57	1
TDB056K5	5,60	93	57	1
TDB057K5	5,70	93	57	1
TDB058K5	5,80	93	57	1
TDB059K5	5,90	93	57	1
TDB060K5	6,00	93	57	1
TDB061K5	6,10	101	63	1
TDB062K5	6,20	101	63	1
TDB063K5	6,30	101	63	1
TDB064K5	6,40	101	63	1
TDB065K5	6,50	101	63	1
TDB066K5	6,60	101	63	1
TDB067K5	6,7	101	63	1
TDB068K5	6,8	109	69	1
TDB069K5	6,9	109	69	1
TDB070K5	7,00	109	69	1
TDB071K5	7,1	109	69	1
TDB072K5	7,2	109	69	1
TDB073K5	7,3	109	69	1
TDB074K5	7,4	109	69	1
TDB075K5	7,50	109	69	1
TDB076K5	7,6	117	75	1
TDB077K5	7,7	117	75	1
TDB078K5	7,8	117	75	1
TDB079K5	7,9	117	75	1
TDB080K5	8,00	117	75	1

Арт.	D, мм	L, мм	l, мм	Количество в упаковке
TDB081K5	8,1	117	75	1
TDB082K5	8,2	117	75	1
TDB083K5	8,3	117	75	1
TDB084K5	8,4	117	75	1
TDB085K5	8,50	117	75	1
TDB086K5	8,6	125	81	1
TDB087K5	8,7	125	81	1
TDB088K5	8,8	125	81	1
TDB089K5	8,9	125	81	1
TDB090K5	9,00	125	81	1
TDB091K5	9,1	125	81	1
TDB092K5	9,2	125	81	1
TDB093K5	9,3	125	81	1
TDB094K5	9,4	125	81	1
TDB095K5	9,50	125	81	1
TDB096K5	9,6	125	81	1
TDB097K5	9,7	133	87	1
TDB098K5	9,8	133	87	1
TDB099K5	9,9	133	87	1
TDB100K5	10,00	133	87	1
TDB101K5	10,1	133	87	1
TDB102K5	10,2	133	87	1
TDB103K5	10,3	133	87	1
TDB104K5	10,4	133	87	1
TDB105K5	10,50	133	87	1
TDB106K5	10,6	133	87	1
TDB107K5	10,7	142	94	1
TDB108K5	10,8	142	94	1
TDB109K5	10,9	142	94	1
TDB110K5	11,00	142	94	1
TDB111K5	11,1	142	94	1
TDB112K5	11,2	142	94	1
TDB113K5	11,3	142	94	1
TDB114K5	11,4	142	94	1
TDB115K5	11,50	142	94	1
TDB116K5	11,6	142	94	1
TDB117K5	11,7	142	94	1
TDB118K5	11,8	142	94	1
TDB119K5	11,9	151	101	1
TDB120K5	12,00	151	101	1
TDB121K5	12,1	151	101	1
TDB122K5	12,2	151	101	1
TDB123K5	12,3	151	101	1
TDB124K5	12,4	151	101	1
TDB125K5	12,50	151	101	1
TDB126K5	12,6	151	101	1
TDB127K5	12,7	151	101	1
TDB128K5	12,8	151	101	1
TDB129K5	12,9	151	101	1
TDB130K5	13,00	151	101	1
TDB140K5	14	160	108	1
TDB150K5	15	169	114	1
TDB160K5	16	178	120	1
TDB170K5	17	184	125	1
TDB180K5	18	191	130	1
TDB190K5	19	198	135	1
TDB200K5	20	205	140	1

НАБОРЫ СПИРАЛЬНЫХ СВЕРЛ ПО МЕТАЛЛУ HSS TIN

НАБОР СПИРАЛЬНЫХ СВЕРЛ ПО МЕТАЛЛУ HSS TIN В ПЛАСТИКОВОМ КЕЙСЕ

Арт.: TDBS6

6



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

2.0, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 8.0 мм

НАБОР СПИРАЛЬНЫХ СВЕРЛ ПО МЕТАЛЛУ HSS TIN В ПЛАСТИКОВОМ КЕЙСЕ

Арт.: TDBS10

10



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

1.0, 2.0, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 7.0, 8.0, 9.0, 10.0 мм

НАБОР СПИРАЛЬНЫХ СВЕРЛ ПО МЕТАЛЛУ HSS TIN В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КЕЙСЕ

Арт.: TDBS13

13



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.2, 3.5, 4.0, 4.5, 4.8, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5 мм

НАБОР СПИРАЛЬНЫХ СВЕРЛ ПО МЕТАЛЛУ HSS TIN В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КЕЙСЕ

Арт.: TDBS19

19



THORVIK®

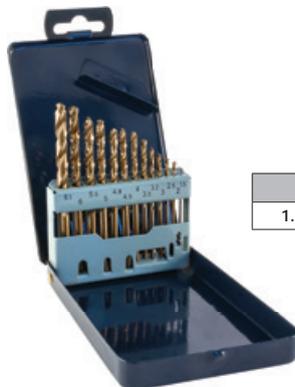
СОДЕРЖАНИЕ

1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5, 10.0 мм

НАБОР СПИРАЛЬНЫХ СВЕРЛ ПО МЕТАЛЛУ HSS CO В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КЕЙСЕ

Арт.: TDBS13K5

13



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5 мм

НАБОР СПИРАЛЬНЫХ СВЕРЛ ПО МЕТАЛЛУ HSS CO В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КЕЙСЕ

Арт.: TDBS19K5

19



THORVIK®

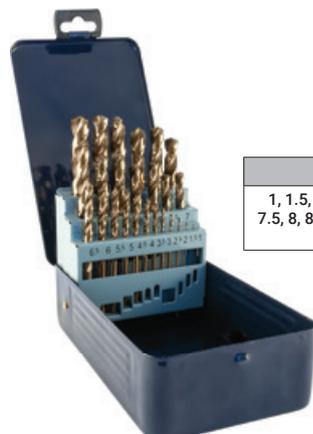
СОДЕРЖАНИЕ

1, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9, 9.5, 10 мм

НАБОР СПИРАЛЬНЫХ СВЕРЛ ПО МЕТАЛЛУ HSS CO В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КЕЙСЕ

Арт.: TDBS25K5

25



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

1, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9, 9.5, 10, 10.5, 11, 11.5, 12, 12.5, 13 мм



СВЕРЛА ДЛЯ ВЫСВЕРЛИВАНИЯ СВАРОЧНОЙ ТОЧКИ

СВЕРЛА ДЛЯ ВЫСВЕРЛИВАНИЯ СВАРОЧНОЙ ТОЧКИ



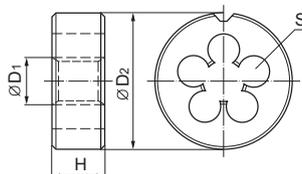
Размер	JONNESWAY
3/8"	AB030004
5/16"	AB030005

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ НАРЕЗАНИЯ РЕЗЬБЫ

ПЛАШКИ D-COMBO КРУГЛЫЕ РУЧНЫЕ

 THORVIK® **D-COMBO**

M/MF HSS-G 60° DIN EN 22568 R 6g



Арт.	Резьба	D1, мм	D2, мм	H, мм	S
MD305	M3x0.5	3,0	20,0	5,0	4
MD407	M4x0.7	4,0	20,0	5,0	4
MD508	M5x0.8	5,0	20,0	7,0	4
MD61	M6x1.0	6,0	20,0	7,0	4
MD71	M7x1.0	7,0	25,0	9,0	4
MD81	MF8x1.0	8,0	25,0	9,0	4
MD8125	M8x1.25	8,0	25,0	9,0	4
MD101	MF10x1.0	10,0	30,0	11,0	4
MD10125	MF10x1.25	10,0	30,0	11,0	4
MD1015	M10x1.5	10,0	30,0	11,0	4
MD12125	MF12x1.25	12,0	38,0	10,0	4
MD1215	MF12x1.5	12,0	38,0	10,0	4
MD12175	M12x1.75	12,0	38,0	14,0	4
MD14125	MF14x1.25	14,0	38,0	10,0	4
MD1415	MF14x1.5	14,0	38,0	10,0	4
MD142	M14x2.0	14,0	38,0	14,0	4
MD1615	MF16x1.5	16,0	45,0	14,0	4

НАБОР ПЛАШЕК D-COMBO КРУГЛЫХ РУЧНЫХ М3-М12, HSS

Арт.: MDS8

8

THORVIK®

T-COMBO

НАБОР МЕТЧИКОВ ТРЕХПРОХОДНЫХ РУЧНЫХ УНИВЕРСАЛЬНЫХ И ПЛАШЕК КРУГЛЫХ РУЧНЫХ СЕРИЙ COMBO М3-М12, HSS-G

Арт.: MTDS32

32

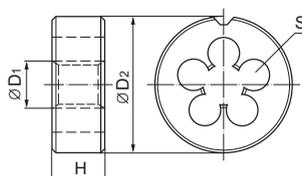
THORVIK®

D-COMBO**T-COMBO**

ПЛАШКИ D-DRIVE КРУГЛЫЕ РУЧНЫЕ

 THORVIK® **D-DRIVE**

M HSS 60° DIN EN 22568 R 6g

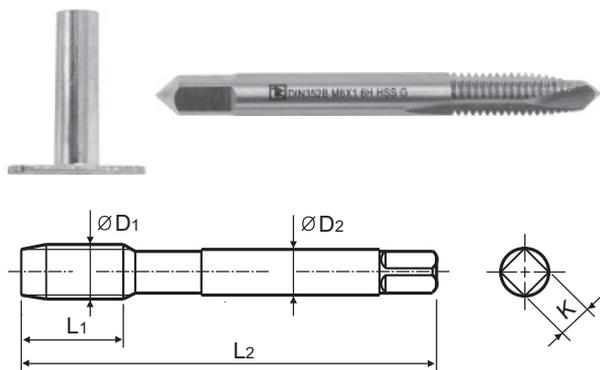


Арт.	Резьба	D1, мм	D2, мм	H, мм	S
MDG305	M3x0.5	3,0	25,0	9,0	4
MDG407	M4x0.7	4,0	25,0	9,0	4
MDG508	M5x0.8	5,0	25,0	9,0	4
MDG61	M6x1.0	6,0	25,0	9,0	4
MDG8125	MF8x1.0	8,0	25,0	9,0	4
MDG1015	M10x1.5	10,0	25,0	9,0	4

МЕТЧИКИ МАШИННО-РУЧНЫЕ T-COMBO СО СПИРАЛЬНОЙ ПОДТОЧКОЙ ДЛЯ СКВОЗНЫХ ОТВЕРСТИЙ С НАПРАВЛЯЮЩЕЙ В НАБОРЕ

THORVIK®

T-COMBO



M/MF	HSS-G	60°	DIN 352	R	6H	2D	FORM A/C
------	-------	-----	---------	---	----	----	----------

Арт.	Резьба	D1, мм	D2, мм	L1, мм	L2, мм	К, мм	
MTG305SP	M3x0.5	3,0	3,50	11,00	40,00	2,70	2.5
MTG407SP	M4x0.7	4,0	4,50	13,00	45,00	3,40	3.3
MTG508SP	M5x0.8	5,0	6,00	16,00	50,00	4,90	4.2
MTG61SP	M6x1.0	6,0	6,00	19,00	56,00	4,90	5.0
MTG8125SP	M8x1.25	8,0	6,00	22,00	63,00	4,90	6.8
MTG1015SP	M10x1.5	10,0	7,00	24,00	70,00	5,50	8.5
MTG12175SP	M12x1.75	12,0	9,00	28,00	75,00	7,00	10.2

НАБОР МЕТЧИКОВ T-COMBO ТРЕХПРОХОДНЫХ РУЧНЫХ УНИВЕРСАЛЬНЫХ М3-М12, HSS-G

Арт.: MTS22

22 T-COMBO



THORVIK®

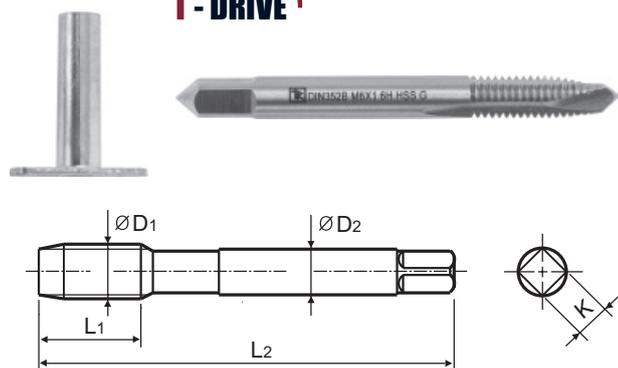
СОДЕРЖАНИЕ

КОМПЛЕКТЫ (3 шт.) ТРЕХПРОХОДНЫХ МЕТЧИКОВ, 7 шт.: М3, М4, М5, М6, М8, М10, М12; ВОРОТОК-ДЕРЖАТЕЛЬ М1-М12 (арт.ТН1); КЕЙС ЖЕЛЕЗНЫЙ.

МЕТЧИКИ МАШИННО-РУЧНЫЕ T-DRIVE СО СПИРАЛЬНОЙ ПОДТОЧКОЙ ДЛЯ СКВОЗНЫХ ОТВЕРСТИЙ С НАПРАВЛЯЮЩЕЙ В НАБОРЕ

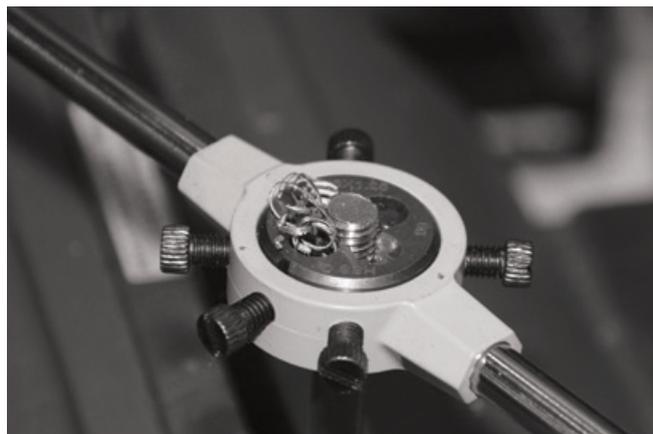
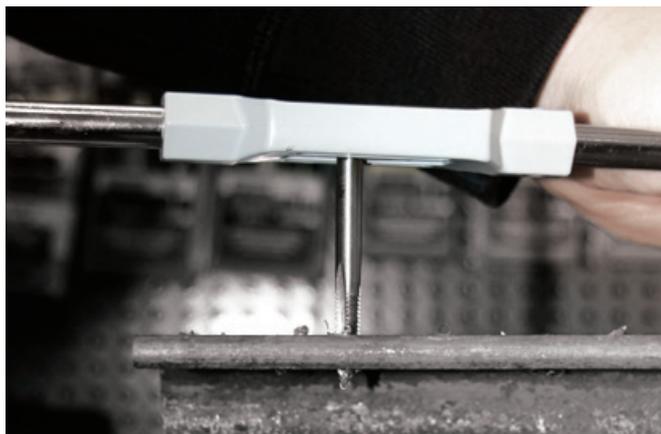
THORVIK®

T-DRIVE



M/MF	HSS	60°	DIN 371/376	R	6H	2D	FORM C
------	-----	-----	-------------	---	----	----	--------

Арт.	Резьба	D1, мм	D2, мм	L1, мм	L2, мм	К, мм	
MTG305SF	M3x0.5	3,0	3,50	11,00	40,00	2,70	2.5
MTG407SF	M4x0.7	4,0	4,50	13,00	45,00	3,40	3.3
MTG508SF	M5x0.8	5,0	6,00	16,00	50,00	4,90	4.2
MTG61SF	M6x1.0	6,0	6,00	19,00	56,00	4,90	5.0
MTG8125SF	M8x1.25	8,0	6,00	22,00	63,00	4,90	6.8
MTG1015SF	M10x1.5	10,0	7,00	24,00	70,00	5,50	8.5
MTG12175SF	M12x1.75	12,0	9,00	28,00	75,00	7,00	10.2



МЕТЧИКИ МАШИННО-РУЧНЫЕ T-DRIVE СО СПИРАЛЬНОЙ КАНАВКОЙ ДЛЯ ГЛУХИХ ОТВЕРСТИЙ С НАПРАВЛЯЮЩЕЙ В НАБОРЕ

THORVIK®

FORM
C

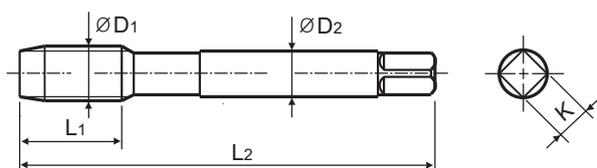
M/MF

HSS-S

DIN
371/376

6H

2D

Угол
наклона
35°

Арт.	Резьба	D1, мм	D2, мм	L1, мм	L2, мм	K, мм	
MTG305SF	M3x0.5	3,0	3,50	11,00	40,00	2,70	2.5
MTG407SF	M4x0.7	4,0	4,50	13,00	45,00	3,40	3.3
MTG508SF	M5x0.8	5,0	6,00	16,00	50,00	4,90	4.2
MTG61SF	M6x1.0	6,0	6,00	19,00	56,00	4,90	5.0
MTG8125SF	M8x1.25	8,0	6,00	22,00	63,00	4,90	6.8
MTG1015SF	M10x1.5	10,0	7,00	24,00	70,00	5,50	8.5
MTG12175SF	M12x1.75	12,0	9,00	28,00	75,00	7,00	10.2

ВОРОТКИ-ДЕРЖАТЕЛИ ДЛЯ МЕТЧИКОВ РУЧНЫХ

THORVIK®



Арт.	Для метчиков	L, мм
TH1	M1-10	175,0
TH2	M4-12	280,0
TH3	M5-20	375,0

ВОРОТКИ-ДЕРЖАТЕЛИ ТРЕЩОТЧНЫЕ ДЛЯ МЕТЧИКОВ РУЧНЫХ

THORVIK®



Арт.	Для метчиков	L, мм
RTH1	M3-10	85,0
RTH2	M5-12	100,0

ВОРОТКИ-ДЕРЖАТЕЛИ ТРЕЩОТЧНЫЕ УДЛИНЕННЫЕ ДЛЯ МЕТЧИКОВ РУЧНЫХ

THORVIK®



Арт.	Для метчиков	L, мм
RTH10	M3-10	250,0
RTH20	M5-12	300,0

ВОРОТКИ-ДЕРЖАТЕЛИ Т-ОБРАЗНЫЕ С БЫСТРОЗАЖИМНЫМ ПАТРОНОМ ДЛЯ МЕТЧИКОВ РУЧНЫХ

THORVIK®



Арт.	Для метчиков
ТТН1	M3-6
ТТН2	M5-8
ТТН3	M6-12

ВОРОТКИ-ДЕРЖАТЕЛИ ДЛЯ ПЛАШЕК КРУГЛЫХ РУЧНЫХ

THORVIK®



Арт.	Для плашек	L, мм
DH205	ø20x5 мм	175,0
DH207	ø20x7 мм	175,0
DH259	ø25x9 мм	210,0
DH3810	ø38x10 мм	310,0
DH3011	ø30x11 мм	260,0
DH3814	ø38x14 мм	310,0
DH4514	ø45x14 мм	440,0

НАБОР МЕТЧИКОВ И ПЛАШЕК, 40 ПР.

Арт.: **OMT40S**

40

ombra®



СОДЕРЖАНИЕ

Метчики, 17 шт:
 M3x0.5, M3x0.6, M4x0.7, M4x0.75, M5x0.8, M5x0.9, M6x0.75, M6x1.0, M7x0.75, M7x1.0, M8x1.0, M8x1.25, M10x1.25, M10x1.5, M12x1.5, M12x1.75, 1/8NPT27;
 Плашки, 17 шт.:
 M3x0.5, M3x0.6, M4x0.7, M4x0.75, M5x0.8, M5x0.9, M6x0.75, M6x1.0, M7x0.75, M7x1.0, M8x1.0, M8x1.25, M10x1.25, M10x1.5, M12x1.5, M12x1.75, 1/8NPT27;
 Держатель для метчиков, M3-M12;
 Вороток для метчиков Т-образный;
 Плашкодержатель, 25 мм;
 Отвертка;
 Набор резьбомерный;
 Пластиковый кейс.



Предназначен для восстановления поврежденных и нарезания внутренних и наружных резьб. Режущие инструменты выполнены из высокоуглеродистой инструментальной стали и не предназначены для первичной обработки резьбовых поверхностей углеродистых конструкционных сталей, металлов и материалов, сопоставимых по твердости.

АБРАЗИВНЫЙ И ШЛИФОВАЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

ДИСКИ

Диски для УШМ – это режущие инструменты на основе оксида алюминия (корунд), предназначенные для проведения отрезных или шлифовальных работ.



ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ДИСКАМИ:



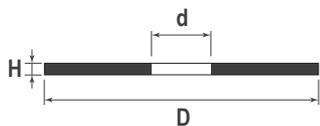
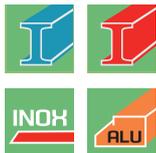
При работе обязательно используйте средства защиты органов зрения и слуха, респиратор и защитные перчатки!



При работе не используйте поврежденные диски

ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ АБРАЗИВНЫЕ ПО МЕТАЛЛУ

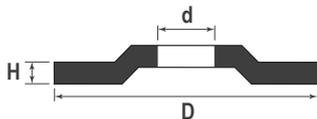
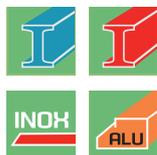
THORVIK®



Арт.	D, мм	d, мм	H, мм	Кол-во в упаковке
ACD11512	115	22	1.2	50
ACD11516	115	22	1.6	50
ACD11525	115	22	2.5	50
ACD12512	125	22	1.2	50
ACD12516	125	22	1.6	50
ACD12525	125	22	2.5	50
ACD15012	150	22	1,2	1
ACD15016	150	22	1,6	1
ACD18016	180	22	1.6	50
ACD18020	180	22	2.0	50
ACD18025	180	22	2.5	50
ACD23020	230	22	2.0	50
ACD23025	230	22	2.5	50
ACD23030	230	22	3.0	50
ACD30030	300	25.4	3.0	1
ACD35535	355	25.4	3.5	1
ACD40040	400	32	4.0	1

ДИСКИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ АБРАЗИВНЫЕ ПО МЕТАЛЛУ

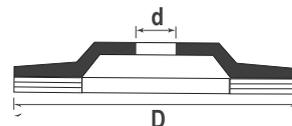
THORVIK®



Арт.	D, мм	d, мм	H, мм	Количество в упаковке
AGD 11560	115	22	6	25
AGD12560	125	22	6	25

ДИСКИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ТОРЦЕВЫЕ

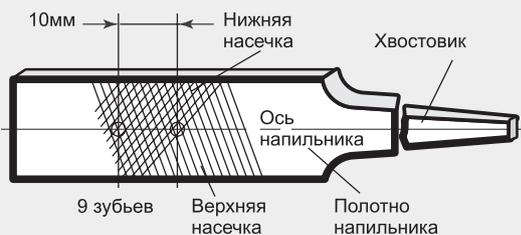
THORVIK®



Арт.	D, мм	d, мм	Зернистость		Количество в упаковке
			по ISO-6344	размер, мкм	
AFD115P40	115	22.2	p40	400-500	10
AFD115P60	115	22.2	p60	250-315	10
AFD115P80	115	22.2	p80	200-250	10
AFD115P100	115	22.2	p100	125-160	10
AFD125P40	125	22.2	p40	400-500	10
AFD 125P60	125	22.2	p60	250-315	10
AFD125P80	125	22.2	p80	200-250	10
AFD125P100	125	22.2	p100	125-160	10

НАПИЛЬНИКИ

- высокая степень закалки – до 62HRC
- стабильное отношение высоты зуба к шагу насечки по всей рабочей поверхности
- изготовлены в соответствии с требованиями ТУ ГОСТ1465-80



- Швейцарская насечка соответствует нормам DIN 8349 ISO.
- Количество насечек в группе зависит от длины напильника. С увеличением длины количество насечек уменьшается.

ОСНОВНЫЕ ТИПЫ СЛЕСАРНЫХ НАПИЛЬНИКОВ ГОСТ 1465-80

Обозначение DIN	Вид профиля	Тип
плоский тупой		1
плоский острый		1
трёхгранный		3
четырёхгранный		2
полукруглый		6
круглый		7
ножовочный		5
ромбический		4

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА НАСЕЧЕК СЛЕСАРНЫХ НАПИЛЬНИКОВ И НАДФИЛЕЙ

Наиболее применяемые в металлообработке



Номер напильника

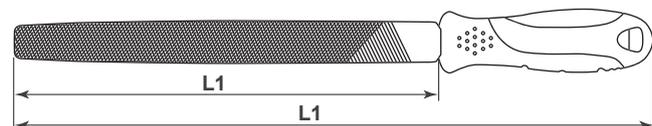


НАПИЛЬНИКИ ЛИЧНЫЕ



ТУ
ГОСТ

Арт.	Форма	Тип насечки	L1, мм	L2, мм
MFFS200		Двойная	200	300
MFHS200		Двойная	200	300
MFRS200		Двойная	200	300
MFSS200		Двойная	200	300
MFTS200		Двойная	200	300



НАБОР НАПИЛЬНИКОВ
ЛИЧНЕВЫХАрт.:
MFSS205

5 THORVIK®

ТУ
ГОСТ

НАБОР НАПИЛЬНИКОВ

Арт.:
MF05S

5 JONNESWAY®



НАБОР НАДФИЛЕЙ 100 ММ

Арт.:
MFM06S

6 JONNESWAY®

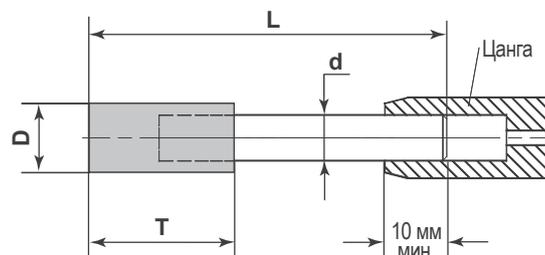


НАСАДКИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПРОФИЛЬНЫЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ НАСАДКИ В НАБОРЕ, Ø 6 ММ, 10 ПРЕДМЕТОВ

Арт.:
GSK10

THORVIK®



	ФОРМА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ	D/T, мм	L, мм	d, мм
1	ШАР	22/22	49	6
2	ЦИЛИНДР	25/12	43	6
3	ЦИЛИНДР	24/36	52	6
4	КОНУС	18/25	54	6
5	КУПОЛ	20/25	65	6
6	КУПОЛ	19/28	56	6
7	ЦИЛИНДР	16/16	58	6
8	ЦИЛИНДР С ШАРОМ	13/26	56	6
9	КОНУС	14/28	47	6
10	ЦИЛИНДР С КОНУСОМ	16/20	48	6



НОЖОВКИ ПО МЕТАЛЛУ

НОЖОВКА ПО МЕТАЛЛУ

Арт.:
MHS151

THORVIK®

- простая и удобная конструкция;
- эргономичная обрезиненная рукоятка;
- режущее полотно из качественной углеродистой стали, 24 зубца на дюйм.

ПОД ЗАКАЗ



Длина режущего полотна, 150 мм

НОЖОВКА ПО МЕТАЛЛУ

Арт.:
MHS303

THORVIK®

- простая и удобная конструкция;
- эргономичная обрезиненная рукоятка;
- режущее полотно из качественной; углеродистой стали, 24 зубца на дюйм;
- удобный механизм смены режущего полотна.

ПОД ЗАКАЗ



Длина режущего полотна, 300 мм

НОЖОВКА ПО МЕТАЛЛУ

Арт.:
MHS301



- прочная и легкая конструкция рамы;
- эргономичная обрезиненная рукоятка;
- верхняя часть рамы может использоваться для хранения запасных полотен;
- возможность установки режущего полотна под 45° или 90°;
- биметаллическое режущее полотно, 24 зубца на дюйм, твердость до 64 HRC.

ПОД ЗАКАЗ



Длина режущего полотна, 300 мм

НОЖОВКА ПО МЕТАЛЛУ

Арт.:
MHS100AG



- эргономичная обрезиненная рукоятка;
- верхняя часть рамы может использоваться для хранения запасных полотен;
- возможность установки режущего полотна под 45° или 90°;
- биметаллическое режущее полотно, 24 зубца на дюйм, твердость до 64 HRC.



Длина режущего полотна, 300 мм

НОЖОВКА ПО МЕТАЛЛУ

Арт.:
MHS302



- прочная и легкая усиленная конструкция рамы;
- эргономичная обрезиненная рукоятка;
- верхняя часть рамы может использоваться для хранения запасных полотен;
- возможность установки режущего полотна под 45° или 90°;
- биметаллическое режущее полотно, 24 зубца на дюйм, твердость до 64 HRC.

ПОД ЗАКАЗ



Длина режущего полотна, 300 мм

РЕЖУЩИЕ ПОЛОТНА ДЛЯ НОЖОВОК ПО МЕТАЛЛУ



- режущее полотно из качественной углеродистой стали, 24 зубца на дюйм.



ПОД ЗАКАЗ

Артикул	Длина режущего полотна, мм	Количество в упаковке, шт.
MHSB15	150	10
MHSB30	300	10

- биметаллическое режущее полотно, 24 зубца на дюйм, твердость до 64 HRC.



ПОД ЗАКАЗ

Артикул	Длина режущего полотна, мм	Количество в упаковке, шт.
MHSB30BM	300	2

НОЖИ ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

НОЖ ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ

Арт.:
A90055



- ширина лезвия 20 мм



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ЛЕЗВИЯ ДЛЯ НОЖА ХОЗЯЙСТВЕННОГО, 10 ШТ.

Арт.: A90055BL

НОЖ ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

Арт.:
GUK197



- ширина лезвия 18 мм
- 3 лезвия в комплекте



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

СМЕННЫЕ ЛЕЗВИЯ ДЛЯ НОЖА ХОЗЯЙСТВЕННОГО УНИВЕРСАЛЬНОГО GUK197, 10 ШТ.

Арт.: GUK197SB

НОЖ ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

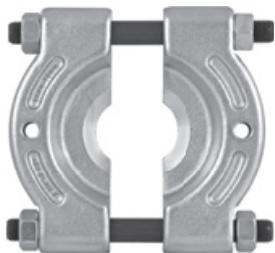
Арт.:
MK2040



- ширина лезвия 20 мм

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

СЪЕМНИКИ С СЕПАРАТОРОМ



Размер (мм)	Рабочий диапазон (мм)	Торговая марка	Арт.
9,5x125	30-50		AE310024
12,7x135	50-75		AE310025
16x165	75-105		AE310026
19x260	105-150		AE310027

СЪЕМНИК С СЕПАРАТОРОМ В НАБОРЕ, 9 ПР.

Арт.:
AE310005

9



СОДЕРЖАНИЕ

Съемник с сепаратором 16x165 мм (диапазон 75-105 мм);
Ходовой винт 280 мм; Траверса; Резьбовая втулка;
Соединительные шпильки для тянущей части 200 мм, 2 шт.;
Удлинитель для тянущей части 200 мм, 2 шт.;
Опора ходового винта; Металлический кейс.

СЪЕМНИК ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ С СЕПАРАТОРОМ В НАБОРЕ, 9 ПР.

Арт.:
AE310004

9



СОДЕРЖАНИЕ

Съемник с сепаратором 19x260 мм (диапазон 105-150 мм);
Цилиндр гидравлический, диаметр 37,7 мм, длина 160 мм;
Траверса; Соединительные шпильки для тянущей части 175 мм, 2 шт.;
Удлинитель для тянущей части 175 мм, 2 шт.;
Опора плунжера; Удлинитель толкателя составной;
Металлический кейс.

НАБОР СЪЕМНИКОВ СЕПАРАТОРНОГО ТИПА, 30-75 ММ, 12 ПР.

Арт.:
SPK1

12

NEW



СОДЕРЖАНИЕ

Съемник с сепаратором 12,7x135 мм, диапазон 30-50 мм;
Съемник с сепаратором 16x165 мм, диапазон 50-75 мм;
Траверса;
Ходовой винт;
Удлинитель для тянущей части, 8 шт.;
Пластиковый кейс.

НАБОР СЪЕМНИКОВ С СЕПАРАТОРОМ, 12 ПР.

Арт.:
AE310006

12



СОДЕРЖАНИЕ

Съемник с сепаратором 12,7x135 мм (диапазон 50-75 мм);
Съемник с сепаратором 16x165 мм (диапазон 75-105 мм);
Ходовой винт 175 мм; Траверса;
Соединительные шпильки для тянущей части 127 мм, 4 шт.;
Удлинитель для тянущей части 150 мм, 4 шт.; Пластиковый кейс.

СЪЕМНИК ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ С СЕПАРАТОРОМ В НАБОРЕ, 8 ПР.

Арт.:
AE310007

8



СОДЕРЖАНИЕ

Съемник с сепаратором 16x165 мм (диапазон 75-105 мм);
Цилиндр гидравлический, диаметр 37,7 мм, длина 160 мм;
Траверса; Соединительные шпильки для тянущей части 200 мм, 2 шт.;
Удлинитель для тянущей части 200 мм, 2 шт.;
Опора плунжера; Металлический кейс.

СЪЕМНИК УНИВЕРСАЛЬНЫЙ С ДВУМЯ ПОВОРОТНЫМИ ЗАХВАТАМИ



Размер, мм	Рабочий диапазон, мм		
75	40-75	AE310029	AGP23
100	50-100	AE310030	AGP24
150	60-150	AE310031	AGP26
200	80-200	AE310032	AGP28
300	120-300	AE310033	

СЪЕМНИК УНИВЕРСАЛЬНЫЙ С ТРЕМЯ ПОВОРОТНЫМИ ЗАХВАТАМИ



Размер, мм	Рабочий диапазон, мм	JONNESWAY	THORVIK®
75	40-75	AE310034	AGP33
100	50-100	AE310035	AGP34
150	60-150	AE310036	AGP36
200	80-200	AE310037	AGP38
300	120-300	AE310038	



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ЗАХВАТЫ ДВУХСТОРОННИЕ

Арт.	Для съемников	Длина (мм)
AE310029-02	AE310029, AE310034	75
AE310034-02		
AE310030-02	AE310030, AE310035	100
AE310035-02		
AE310031-02	AE310031, AE310036	150
AE310036-02		
AE310032-02	AE310032, AE310037	200
AE310037-02		
AE310033-02	AE310033, AE310038	250
AE310038-02		

БОЛТОВЫЕ СОЕДИНЕНИЯ В НАБОРЕ

Арт.	Для съемников	Длина (мм)
AE310029-03	AE310029, AE310034	M6x27
AE310034-03		
AE310030-03	AE310030, AE310035	M8x35
AE310035-03		
AE310031-03	AE310031, AE310036	M10x42
AE310036-03		
AE310032-03	AE310032, AE310037	M12x50
AE310037-03		
AE310033-03	AE310033, AE310038	M16x60
AE310038-03		

ШТАНГИ ШАРНИРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ

Арт.	Для съемников
AE310029-04	AE310029, AE310034
AE310034-04	
AE310030-04	AE310030, AE310035
AE310035-04	
AE310031-04	AE310031, AE310036
AE310036-04	
AE310032-04	AE310032, AE310037
AE310037-04	
AE310033-04	AE310033, AE310038
AE310038-04	

СЪЕМНИК УНИВЕРСАЛЬНЫЙ АМЕРИКАНСКОГО ТИПА С ДВУМЯ ЗАХВАТАМИ



Размер, мм	JONNESWAY	омбра®
80	AE310044	A90030
120	AE310045	A90031
160	AE310046	A90032
200	AE310047	A90033



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ЗАХВАТЫ

Арт.	Для съемников	Длина (мм)
AE310044-02	AE310044	75
AE310045-02	AE310045	100
AE310046-02	AE310046	150
AE310047-02	AE310047	200

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ШТАНГИ ЗАХВАТОВ

Арт.	Для съемников
AE310044-04	AE310044
AE310045-04	AE310045
AE310046-04	AE310046
AE310047-04	AE310047

СЪЕМНИК С ТРЕМЯ СКОЛЬЗЯЩИМИ ЗАХВАТАМИ 4"

Арт.: A90034



омбра®

СЪЕМНИК УНИВЕРСАЛЬНЫЙ АМЕРИКАНСКОГО ТИПА С ДВУМЯ-ТРЕМЯ ЗАХВАТАМИ В НАБОРЕ, 13 ПР.

Арт.: AE310144S

13



Рабочий диапазон: 40-160 мм

JONNESWAY

СОДЕРЖАНИЕ

Траверса двойная 180°; Траверса тройная 120°; Захваты скользящие 100 мм, 3 шт.; Захваты скользящие 200 мм, 3 шт.; Захваты скользящие 250 мм, 3 шт.; Ходовой винт 145 мм; Ходовой винт 265 мм; Пластиковый кейс.

СЪЕМНИКИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ АМЕРИКАНСКОГО ТИПА С ДВУМЯ-ТРЕМЯ ЗАХВАТАМИ В НАБОРЕ, 6 ПР.

6



JONNESWAY®

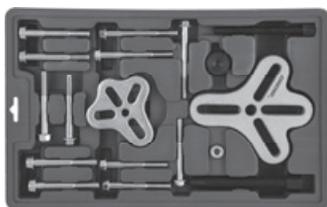
Размер (мм)	Торговая марка	Арт.
100	JONNESWAY®	AE310139
150		AE310140
200		AE310142
250		AE310141

СЪЕМНИК МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ В НАБОРЕ ДВА В ОДНОМ, 18 ПР.

Арт.: AE310051

18

Рабочий диапазон: 30-120 мм



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

Траверса малая для диапазона 30-70 мм;
Траверса большая для диапазона 40-120 мм;
Ходовые винты: резьба 13/32"x11x125 мм и 5/8"x11x140 мм;
Болты: резьба 5/16"x24 x75мм (2 шт.), резьба 5/16"x18 x90мм (2 шт.),
резьба 3/8"x16 x75мм (5 шт.); 3
ахваты скользящие 100 мм, 3 шт.;
Опоры ходового винта, 2 шт.;
Пластиковый кейс.

СЪЕМНИК МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ С БОЛТОВЫМИ ЗАХВАТАМИ В НАБОРЕ, ДИАПАЗОН ЗАХВАТОВ 30-120 ММ, 13 ПР.

Арт.: AE310144S

13

Рабочий диапазон: 30-120 мм



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

Траверса большая для диапазона 30-120 мм;
Ходовой винт, 125 мм;
Болты: резьба 1/4"x50мм (3 шт.), резьба 1/4"x75мм (2 шт.), резьба 5/16"x50 мм (3 шт.);
резьба 5/16"x100 мм (2 шт.);
Опоры ходового винта, 1 шт.;
Пластиковый кейс.

СЪЕМНИК УНИВЕРСАЛЬНЫЙ С УДЛИНЕННЫМИ ЗАХВАТАМИ

Арт.: AE310062



JONNESWAY®

Размер: 300 мм
Рабочий диапазон: 10-50 мм

СЪЕМНИК МНОГОЦЕЛЕВОЙ

Арт.: AI010029

JONNESWAY®



СЪЕМНИК УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ В НАБОРЕ, 19 ПР.

Арт.: AE310001

19



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

Цилиндр гидравлический, диаметр 37.7 мм, длина 160 мм;
Траверса универсальная; Захваты комбинированные, 3 шт.;
Стяжки захватов, 6 шт.; Крепежные элементы в наборе, 6 шт.;
Удлинитель толкателя, 2 шт.: 30, 50 мм; Пластиковый кейс.

СЪЕМНИК УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ В НАБОРЕ, 25 ПР.

Арт.: AE310002

25



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

Цилиндр гидравлический, диаметр 37.7 мм, длина 160 мм;
Траверсы: двойная 180°, тройная 120°;
Захваты: 100 мм (3 шт.), 150 мм (3 шт.) 200 мм (3 шт.);
Съемник с сепаратором 16x165 мм, диапазон 75-105 мм;
Соединительные шпильки для тянущей части 200 мм, 2 шт.;
Удлинитель для тянущей части 200 мм, 2 шт.;
Траверса; Толкатель; Удлинитель толкателя, 2 шт.: 25, 50 мм; Пластиковый кейс.

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ СЪЕМНИКА AE310001/AE310002

Арт.: AE310002RK

7



JONNESWAY®

СЪЕМНИК ПОДШИПНИКОВ С ЗАХВАТОМ ЗА ВНУТРЕННЮЮ ОБОЙМУ В НАБОРЕ, 5 ПР.

Арт.: АЕ310012

5

Рабочий диапазон: 10-32 мм



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

Сменные цанги, 4 шт.: 10-14, 15-19, 18-25, 25-32 мм; Обратный молоток 1.2 кг; Пластиковый кейс.

СЪЕМНИК ПОДШИПНИКОВ ЗА ВНУТРЕННЮЮ ОБОЙМУ С ОБРАТНЫМ МОЛОТКОМ В НАБОРЕ, 10-32 ММ, 5 ПР.

Арт.: SHIPS1032

5

NEW



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

Обратный молоток с Т-образной штангой и бойком массой 1 кг; Цанговые захваты, 4 шт.: 10-14, 15-19, 18-25, 25-32 мм; Длина штанги: 380 мм; Пластиковый кейс.

СМЕННАЯ ЦАНГА ДЛЯ АЕ310012

Арт.: АЕ310012-2

JONNESWAY®



Рабочий диапазон: 15-19 мм

СЪЕМНИК ПОДШИПНИКОВ С ЗАХВАТОМ ЗА ВНУТРЕННЮЮ ОБОЙМУ В НАБОРЕ, 9 ПР.

Арт.: АЕ310082

9

Рабочий диапазон: 8-30 мм



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

Сменные цанги, 8 шт.: 8, 10, 12, 15, 17, 20, 25, 30 мм; Обратный молоток 1 кг; Пластиковый кейс.

СЪЕМНИК ПОДШИПНИКОВ С ЦАНГОВЫМИ ЗАХВАТАМИ ЗА ВНУТРЕННЮЮ ОБОЙМУ И ОБРАТНЫМ МОЛОТКОМ В НАБОРЕ, ДИАПАЗОН ЗАХВАТОВ 8-58 ММ, 15 ПР.

Арт.: SHIPS858

15

NEW



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

Съемник, 62 мм; Обратный молоток 1,3 кг; Сменные цанги, 10 шт.: 8-11 мм, 12-17 мм, 18-23 мм, 24-29 мм, 30-34 мм, 34-38 мм, 39-43 мм, 44-48 мм, 49-53 мм, 54-58 мм; Удлинитель резьбовые, 3 шт.: М10х1.5, М10х1.5/М8х1.5, М10х1.5/М6х1; Пластиковый кейс.

СЪЕМНИК ПОДШИПНИКОВ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ С ВНУТРЕННИМИ И НАРУЖНЫМИ ЗАХВАТАМИ В НАБОРЕ, 6 ПР.

Арт.: АЕ310008

6

Рабочий диапазон: 15-80 мм



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

Съемник с внутренними захватами малый, 15-30 мм; Съемник с внутренними захватами большой, 30-80 мм; Съемник с наружными захватами, 15-80 мм; Фиксатор конический; Штанга 425 мм; Боек 1.2 кг; Пластиковый кейс.

НАБОР ОПРАВОК КОНИЧЕСКИХ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПОДШИПНИКОВ И САЛЬНИКОВ, 10 ПР.

Арт.: АН010008

10



JONNESWAY®

Рабочий диапазон: 40-81 мм

СОДЕРЖАНИЕ

Оправки конические с буртом, 9 шт., диаметром: 40, 45, 50, 60, 63, 65, 71, 76, 81 мм; Рукоятка установочная; Пластиковый кейс.

НАБОР ОПРАВОК ДЛЯ УСТАНОВКИ ПОДШИПНИКОВ И САЛЬНИКОВ, 10 ПР.

Арт.: BSDS10

10

NEW



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

Оправки конические с буртом 9 шт: Ø 39.5, 44.5, 50, 59, 63, 65, 72, 76, 81 мм; Установочная рукоятка; Пластиковый кейс.

НАБОР ОПРАВОК ДЛЯ УСТАНОВКИ ПОДШИПНИКОВ И САЛЬНИКОВ, 17 ПР.

Арт.: BSDS17

17

NEW



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

Оправки конические с буртом: Ø10, 12, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 22, 25, 26, 28, 30 мм; Установочные рукоятки 3 шт.: 115, 140, 160 мм; Пластиковый кейс.

НАБОР МИНИ КРЮЧКОВ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА
УПЛОТНИТЕЛЬНЫХ КОЛЕЦ, 4 ПР.

Арт.:
A1030022

4



JONNESWAY®

НАБОР КРЮЧКОВ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА
УПЛОТНИТЕЛЬНЫХ КОЛЕЦ, 6 ПР.

Арт.:
A1030027

6



JONNESWAY®

НАБОР КРЮЧКОВ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА
УПЛОТНИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

Арт.:
ELHK6

6



NEW

JONNESWAY®

НАБОР ЭКСТРАКТОРОВ
С ДИАПАЗОНОМ 1/8" - 3/4", 6 ПР.

Арт.:
AG010048

6



№	Размер	Назначение
1	Ø3 мм (1/8")	для шпилек
2	Ø6 мм (1/4")	для шпилек
3	Ø8 мм (5/16")	для шпилек
4	Ø12 мм (7/16")	для шпилек
5	Ø14 мм (9/16")	для шпилек
6	Ø19 мм (3/4")	для шпилек

JONNESWAY®

НАБОР ЭКСТРАКТОРОВ М3-18, 5 ПР.

Арт.:
SEA5S

5



THORVIK®

СОДЕРЖАНИЕ

M3-M6; M6-M8; M8-M11; M11-M14; M14-M18;
Пластиковый кейс.

НАБОР ЭКСТРАКТОРОВ
С ДИАПАЗОНОМ 5/64" - 19/64", 5 ПР.

Арт.:
AG010049

5



№	Размер	Назначение
1	Ø2мм (5/64")	для шпилек
2	Ø3,5 мм (9/64")	для шпилек
3	Ø4 мм (5/32")	для шпилек
4	Ø6 мм (1/4")	для шпилек
5	Ø7,5 мм (19/64")	для шпилек

JONNESWAY®

НАБОР ЭКСТРАКТОРОВ СПИРАЛЬНЫХ
КОНИЧЕСКИХ С ДЕРЖАТЕЛЕМ, 7 ПР.

Арт.:
AG010110

7



№	Размер	Назначение
1	Ø3 мм (1/8")	для шпилек
2	Ø6 мм (1/4")	для шпилек
3	Ø8 мм (5/16")	для шпилек
4	Ø12 мм (7/16")	для шпилек
5	Ø14 мм (9/16")	для шпилек

JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

Держатель; Экстракторы.

НАБОР ЭКСТРАКТОРОВ
С ДИАПАЗОНОМ 1/8" - 3/4", 6 ПР.

Арт.:
AG010048

6



№	Размер	Назначение
1	Ø3 мм (1/8")	для шпилек
2	Ø6 мм (1/4")	для шпилек
3	Ø8 мм (5/16")	для шпилек
4	Ø12 мм (7/16")	для шпилек
5	Ø14 мм (9/16")	для шпилек
6	Ø19 мм (3/4")	для шпилек

JONNESWAY®

НАБОР ЭКСТРАКТОРОВ, КВАДРАТ
С ДИАПАЗОНОМ 1/8" - 1-1/16", 10 ПР.

Арт.:
AG010052

10



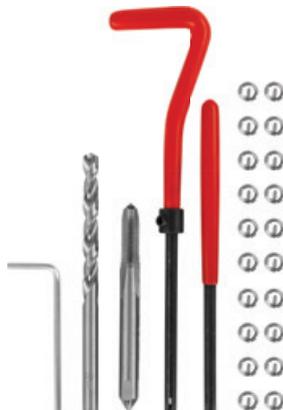
№	Размер	Назначение
1	Ø3 мм (1/8")	для шпилек
2	Ø5 мм (3/16")	для шпилек
3	Ø6 мм (15/64")	для шпилек
4	Ø8 мм (5/16")	для шпилек
5	Ø10 мм (3/8")	для шпилек
6	Ø12 мм (15/32")	для шпилек
7	Ø14 мм (9/16")	для шпилек
8	Ø16 мм (21/32")	для шпилек
9	Ø20 мм (13/16")	для шпилек
10	Ø26 мм (1-1/16")	для шпилек

JONNESWAY®

НАБОР ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ РЕЗЬБЫ

- Резьбовые вставки предназначены для восстановления функциональности и изначальных размеров изношенного или поврежденного резьбового соединения;
- Резьбовые вставки THORVIK® изготовлены из коррозионно стойкой проволоки ромбического сечения в виде пружинящей спирали;
- Применяются в машиностроении, в автомобильной промышленности при ремонтах ГБЦ, КПП, свечных отверстий и форсунок, масляных горловин, в медицинской промышленности, энергетике, при ремонтах турбин на электростанциях, в авиационных мастерских, при ремонте военной техники и т.д.

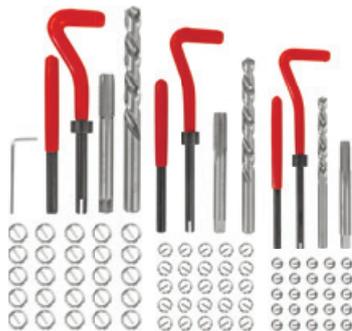
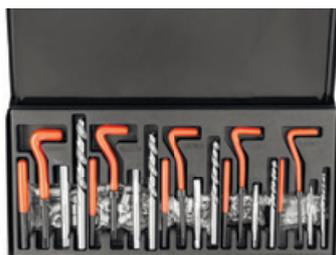
THORVIK®



Артикул		Кол-во в наборе
TRIS508	M5x0.8	25
TRIS61	M6x1.0	25
TRIS710	M7x1.0	25
TRIS810	M8x1.0	25
TRIS8125	M8x1.25	25
TRIS9125	M9x1.25	25
TRIS101	M10x1.0	15
TRIS10125	M10x1.25	15
TRIS1015	M10x1.5	15
TRIS12125	M12x1.25	15
TRIS1215	M12x1.5	15
TRIS12175	M12x1.75	15
TRIS14125	M14x1.25	15
TRIS1415	M14x1.5	15

НАБОР ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ РЕЗЬБЫ

THORVIK®



Артикул		Кол-во в наборе
TRIS88	M6x1.0	88
	M8x1.25	
	M10x1.5	
TRIS131	M5x0.8	131
	M6x1.0	
	M8x1.25	
	M10x1.5	

НАБОР ВСТАВОК РЕЗЬБОВЫХ

THORVIK®

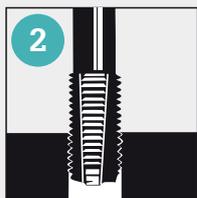


Артикул		Кол-во в наборе
WTRI508	M5x0.8	25
WTRI610	M6x1.0	25
WTRI8125	M8x1.25	25
WTRI101	M10x1.0	10
WTRI10125	M10x1.25	10
WTRI1015	M10x1.5	10
WTRI12125	M12x1.25	10
WTRI1215	M12x1.5	10
WTRI12175	M12x1.75	10
WTRI14125	M14x1.25	10
WTRI1415	M14x1.5	10

Этапы нарезания резьбы



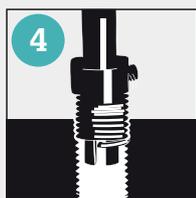
1 Сверление, подготовка отверстия.
Просверлить отверстие нужного диаметра для удаления поврежденной резьбы и подготовки к резьбонарезанию. Использовать рекомендации завода-изготовителя и данные стандарта din8140.



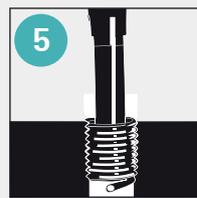
2 Нарезание резьбы.
Нарезать резьбу стандарта EG специальным метчиком ST1. Использовать рекомендации завода-изготовителя и данные стандарта din8140.



3 Монтаж вставки на вороток.
Установить резьбовую вставку на вороток. Использовать регулировочное кольцо для ограничения рабочей глубины. Вороток вставки должен быть установлен в паз приспособления.



4 Установка вставки.
Произвести установку резьбовой вставки в подготовленное отверстие.



5 Удаление поводка.
Удалить поводок резьбовой вставки. Использовать демонтажную оправку.

ШПИЛЬКОВЕРТ



Размер (мм)	Торговая марка	Арт.
6		AG010061-6
8		AG010061-8
10		AG010061-10
12		AG010061-12
14		AG010061-14

ШПИЛЬКОВЕРТ ЭКСЦЕНТРИКОВЫЙ, 1/2" DR

Арт.: ASE619

Рабочий диапазон, 6-19 мм



НАБОР ШПИЛЬКОВЕРТОВ 1/4"-7/16", 4 ПР.

Арт.: AG010059

4



СОДЕРЖАНИЕ

Роликовые шпильковёрты 4 шт.: 6 мм (1/4"); 8 мм (5/16"); 10 мм (3/8"); 12 мм (7/16")

НАБОР ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И УСТАНОВКИ РЕЗЬБОВЫХ МЕТРИЧЕСКИХ ШПИЛЕК M6X1-M16X2, 14 ПР.

Арт.: A1020118

14



СОДЕРЖАНИЕ

Цилиндрический хомут; Разрезные втулки для шпилек с резьбовой частью: M6x1, M7x1, M8x1.25, M9x1.25, M10x1.25, M10x1.5, M12x1.25, M12x1.5, M14x1.5, M14x2, M16x1.5, M16x2.

НАБОР ШПИЛЬКОВЕРТОВ M6-M10, 9 ПР.

Арт.: SRIS9

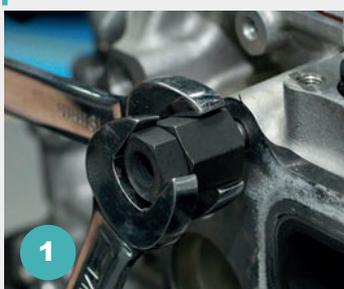
- набор приспособлений предназначен для монтажа/демонтажа резьбовых шпилек без повреждения витков резьбовой части.

9



- 1 приспособления в сборе для монтажа резьбовых шпилек, 4 шт.: m6x1.0, m8x1.25, m10x0.25, m10x1.5;
- 2 приспособления в сборе для демонтажа резьбовых шпилек, 4 шт.: m6x1.0, m8x1.25, m10x0.25, m10x1.5;
- 3 ключ торцевой шестигранный 6 мм;
- 4 кейс пластиковый.

ДЕМОНТАЖ

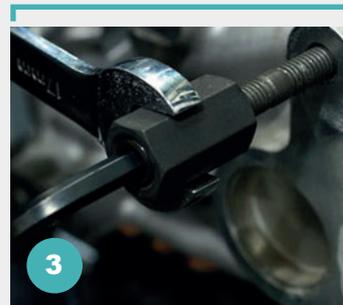


Установить приспособление **2** на резьбовую шпильку соответствующего размера, как показано на фото и двумя гаечными ключами 19 и 22 мм законтрить резьбовое соединение.



Демонтировать резьбовую шпильку, используя гаечный ключ 22 мм. Приспособление вместе с резьбовой шпилькой необходимо вращать против часовой стрелки (для правой резьбы), используя шестигранный рабочий профиль большей части приспособления.

МОНТАЖ



Установить приспособление **1** на резьбовую шпильку соответствующего размера, как показано на фото и законтрить резьбовое соединение, используя торцевой шестигранный ключ **3**. Приспособление вместе с резьбовой шпилькой установить в заранее подготовленное отверстие и закрутить, вращая по часовой стрелке (для правой резьбы), используя гаечный ключ 19 мм и шестигранный профиль приспособления.

НАБОР СПИРАЛЬНЫХ ГОЛОВОК ДЛЯ ДЕМОНТАЖА ПОВРЕЖДЕННОГО КРЕПЕЖА, 5 ПР.

- 5** ■ Изделия изготовлены из хромомолибденовой стали;
 ■ Рабочий диапазон 17-22 мм;
 ■ Размер привода 1/2"DR.

AN040120	BESS125
СОДЕРЖАНИЕ	
Головки торцевые спиральные для поврежденного крепежа, 4 шт: 17, 19, 21, 22 мм; выколочка Ø12 мм; пластиковый кейс.	

НАБОР СПИРАЛЬНЫХ ГОЛОВОК ДЛЯ ДЕМОНТАЖА ПОВРЕЖДЕННОГО КРЕПЕЖА, 10 ПР.

- 10** ■ Изделия изготовлены из хромомолибденовой стали;
 ■ Рабочий диапазон 10-19 мм;
 ■ Размер привода 3/8"DR.

BESS3810
СОДЕРЖАНИЕ
Головки торцевые спиральные для поврежденного крепежа, 9 шт: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19 мм; выколочка Ø8 мм; пластиковый кейс.



Головки торцевые со спиральной рабочей частью – это инструмент, позволяющий демонтировать болты и гайки с крайне изношенными головками. Специальная спиральная форма рабочей части врезается в поврежденный крепеж, заклинивает и начинает работать, как обычная головка.

ГАЙКОЛОМ УСИЛЕННЫЙ

Арт.: AN010108



Кованый стальной корпус с упрочненной, самоцентрирующейся рабочей частью. Используется с корродированными, поврежденными, неподдающимися гайками.

НАБОР ГАЙКОЛОМОВ, 2 ПР.

Арт.: AG010109

2



СОДЕРЖАНИЕ

12-16 мм (1/2"-5/8"); 16-22 мм (5/8"-7/8")

НАБОР ГАЙКОЛОМОВ, 4 ПР.

Арт.: AG010109-A

4



СОДЕРЖАНИЕ

9-12 мм (5/16"-1/2"); 12-16 мм (1/2"-5/8")
 16-21 мм (5/8"-7/8"); 22-27 мм (7/8"-1-1/8"); пластиковый кейс

ТРУБОРЕЗ 1/8"-1,1/4"

Арт.: AN040018



ТРУБОРЕЗ 1/8"-1,1/8"

Арт.: AN040019

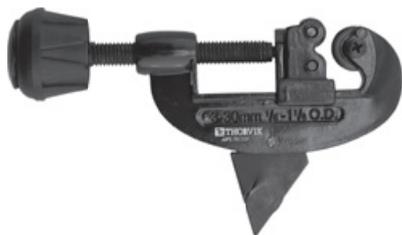


ТРУБОРЕЗ 1/8"-1-1/8" (4-28 MM)

Арт.: AN040035A



ТРУБОРЕЗ РОЛИКОВЫЙ, 3-28 ММ

Арт.:
ТС328

THORVIK®

Труборез роликовый ТС328 предназначен для поперечной ручной резки труб с толщиной стенки до 3 мм из незакаленных черных и цветных металлов (кроме легированных нержавеющей сталей и жаропрочных сплавов), твердых пластиков и материалов с сопоставимой твердостью.

К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ЛЕЗВИЕ ДЛЯ ТРУБОРЕЗА ТС328, 2 ШТ.

Арт.: ТС328-В

НАБОР ДЛЯ РАЗВАЛЬЦОВКИ ТРУБОК

Арт.:
AN040043A

10



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

Труборез роликовый, усиленный с резаком для удаления заусенцев и запасным роликом;
Зажим для фиксации трубок диаметрами: 4, 6, 8, 10, 12, 15, 16 мм;
Пуансоны («грибки») для двойной развальцовки трубок диаметрами: 4, 5, 6, 8, 10, 12 мм;
Станок для развальцовки.
Пластиковый кейс.

ТРУБОГИБ РУЧНОЙ РЫЧАЖНЫЙ ДЛЯ ТРУБОК
ДИАМЕТРОМ 4.75 - 10 ММАрт.:
BPB1

THORVIK®

- 4 типоразмера трубок: 4,75, 6, 8, 10 мм (3/16, 1/4, 5/16, 3/8);
- Изгибает тормозные трубки под углом до 90°;
- Применяется при работах с тонкостенными стальными, алюминиевыми и медными трубками.

ЩИПЦЫ ДЛЯ ГИБКИ ТРУБОК ДИАМЕТРОМ 4.75 - 6 ММ

THORVIK®



НАБОР ДЛЯ РАЗВАЛЬЦОВКИ ТРУБОК, 10 ПР.

Арт.:
DFTS10

10



THORVIK®

Рабочий диапазон:
4-14 мм

СОДЕРЖАНИЕ

Труборез роликовый с резаком для удаления заусенцев;
Зажим для фиксации трубок;
Пуансоны для двойной развальцовки трубок диаметрами: 4, 4,75, 6, 8, 10, 12, 14 мм;
Станок для развальцовки;
Пластиковый кейс.

К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

Артикулы	Наименование
DFTS10-1	Пуансон 4 мм для набора DFTS10
DFTS10-2	Пуансон 4,75 мм для набора DFTS10
DFTS10-3	Пуансон 6 мм для набора DFTS10
DFTS10-4	Пуансон 8 мм для набора DFTS10
DFTS10-5	Пуансон 10 мм для набора DFTS10
DFTS10-6	Пуансон 12 мм для набора DFTS10
DFTS10-7	Пуансон 14 мм для набора DFTS10

НАБОР ДЛЯ РАЗВАЛЬЦОВКИ ТРУБОК

Арт.:
AN040043N

8



JONNESWAY®

СОДЕРЖАНИЕ

Труборез роликовый, усиленный с резаком для удаления заусенцев и запасным роликом;
Зажим для фиксации трубок диаметрами: 4, 4,75, 6, 8, 10, 12, 14 мм;
Пуансоны («грибки») для двойной развальцовки трубок диаметрами: 4, 4,75, 6, 8, 10 мм;
Станок для развальцовки.
Пластиковый кейс.

ТРУБОГИБ РУЧНОЙ РЫЧАЖНЫЙ ДЛЯ ТРУБОК
ДИАМЕТРОМ 3 - 6 ММАрт.:
BPB2

THORVIK®

- 3 типоразмера трубок: 3, 4,75, 6 мм (1/8, 3/16, 1/4");
- Изгибает тормозные трубки под углом 45°, 90°;
- Применяется при работах с тонкостенными стальными, алюминиевыми и медными трубками;
- Корпус из легкого сплава.

Арт.:
BPBP

- 2 типоразмера трубок: 4,75 и 6 мм (3/16, 1/4");
- Изгибают тормозные трубки под углом до 90°;
- Применяются при работах с тонкостенными стальными, алюминиевыми и медными трубками;
- Кованный корпус изделия и рабочие поверхности специальной формы;
- Эргономичные рукоятки снабжены тонкими обливными ПВХ чехлами, устойчивыми к агрессивным воздействиям.

ЗЕНКЕР ДЛЯ ТРУБОК

Арт.: AN040035B



JONNESWAY®

МАСЛЕНКА НАГНЕТАТЕЛЬНАЯ, 250 МЛ

Арт.: OG25



- Объем резервуара - 250 мл

THORVIK®

МАСЛЕНКА НАГНЕТАТЕЛЬНАЯ С ГИБКИМ ШЛАНГОМ, 300 МЛ

Арт.: OGF30



- Объем резервуара - 300 мл
- Гибкий шланг - 150 мм

THORVIK®

МАСЛЕНКА НАГНЕТАТЕЛЬНАЯ С ГИБКИМ ШЛАНГОМ, 500 МЛ

Арт.: OGF50



- Объем резервуара - 500 мл
- Гибкий шланг - 150 мм

THORVIK®

ШПРИЦ ДЛЯ КОНСИСТЕНТНЫХ СМАЗОК ПЛУНЖЕРНЫЙ, 120 МЛ

Арт.: A90024



ombra®

ШПРИЦ ДЛЯ КОНСИСТЕНТНЫХ СМАЗОК ПЛУНЖЕРНЫЙ, РЫЧАЖНЫЙ, С ГИБКИМ ШЛАНГОМ, 400 МЛ

Арт.: A90025



ombra®

ШПРИЦ ДЛЯ КОНСИСТЕНТНОЙ СМАЗКИ, 2-Х ПЛУНЖЕРНЫЙ, 400 МЛ

Арт.: A90056

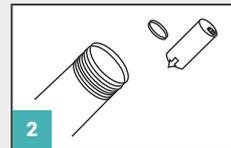
- Шприц для консистентной смазки OMBRA® A90056 предназначен для проведения профилактических работ на узлах, агрегатах и механизмах автомобилей, станков и технологической оснастки, оборудованных пресс-масленкой, для снабжения пар трения пластичными и консистентными смазочными материалами вязкостью NLGI 00/2 (ISO460/150).

Основные способы заполнения ёмкости шприца:

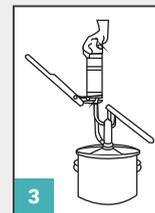
заполнение шприца вручную из контейнера со смазкой



заполнение тубой со смазкой по DIN 1284



заполнение при помощи приспособления для нагнетания консистентной смазки



ombra®

ШПРИЦ ДЛЯ ЖИДКИХ СМАЗОК,
500 МЛАрт.:
A90052

ombrа®

ГИБКИЕ ШЛАНГИ ДЛЯ ШПРИЦЕВ
A90024/25

ombrа®

АРТИКУЛ	РАЗМЕР
A92452	300 мм
A92458	450 мм

НАСАДКА ЦАНГОВАЯ ДЛЯ ШПРИЦЕВ A90024/25

Арт.:
A92451

ombrа®

НАСОСЫ РУЧНЫЕ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ

Гидравлические насосы предназначены для промышленного применения в качестве источника энергии и емкости рабочей жидкости в гидравлических системах, имеющих исполнительные механизмы плунжерного типа и соответствующую мощность, таких как домкраты, прессы, гидроинструменты и т.д.

НАСОС РУЧНОЙ, ДВУХСКОРОСТНОЙ

Арт.:
AE030002

JONNESWAY®

ПОД ЗАКАЗ



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ШЛАНГ ДЛЯ НАСОСА РУЧНОГО AE030002

Арт.: AE030002-H

НАСОС РУЧНОЙ, ДВУХСКОРОСТНОЙ

Арт.:
AE030004

JONNESWAY®

ПОД ЗАКАЗ



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

ШЛАНГ ДЛЯ НАСОСА РУЧНОГО AE030004

Арт.: AE030004-H

НАСОС РУЧНОЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ДВУХСКОРОСТНОЙ HEAVY DUTY

Арт.:
AE030038

ПОД ЗАКАЗ



JONNESWAY®

НАСОС ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ПРЕССА
OHT620NАрт.:
OHT620NP

ombrа®

НАСОС ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ПРЕССА
OHT630MАрт.:
OHT630MP

ombrа®

НАСОС РУЧНОЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ, 20 Т

Арт.: ОНТ820N



ombratools®



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ НАСОСА ОНТ820N

Арт.: ОНТ820NRK

НАСОС РУЧНОЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ, 10 Т

Арт.: ОНТ810N



ombratools®



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ НАСОСА ОНТ810N

Арт.: ОНТ810NRK

ПЕРЕХОДНИК ДЛЯ РУЧНОГО НАСОСА

Арт.: АЕ030002-НС



ombratools®

Размер: UNEF 13/16"-20(M) x NPT 1/4"-18(F)

ПЕРЕХОДНИК ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ИНСТРУМЕНТА

Арт.: АЕ010020-16



ombratools®

ЦИЛИНДРЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ

Гидравлические цилиндры применяются в качестве исполнительных механизмов гидравлических систем при производстве работ по ремонту силовых элементов кузовов автомобилей и легких грузовиков, стапельном ремонте и в качестве устройств перемещения груза на незначительное расстояние.

ЦИЛИНДР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ, 4 Т

Арт.: ОНТ404N



ombratools®



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ЦИЛИНДРА ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ ОНТ404N

Арт.: ОНТ404NRK

ЦИЛИНДР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ, 10 Т

Арт.: ОНТ410N



ombratools®



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ЦИЛИНДРА ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ ОНТ410N

Арт.: ОНТ410NRK

ЦИЛИНДР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ, 20 Т

Арт.: ОНТ420N



ombratools®



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ЦИЛИНДРА ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ ОНТ420N

Арт.: ОНТ420NRK

ЦИЛИНДР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ
ОБРАТНОГО ДЕЙСТВИЯ, 5 Т

Арт.:
ОНТ505N



ombra®



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ЦИЛИНДРА ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ОБРАТНОГО ДЕЙСТВИЯ ОНТ505N

Арт.: ОНТ505NRK

ЦИЛИНДР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ
ОБРАТНОГО ДЕЙСТВИЯ, 10 Т

Арт.:
ОНТ510N



ombra®



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ЦИЛИНДРА ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ОБРАТНОГО ДЕЙСТВИЯ ОНТ510N

Арт.: ОНТ510NRK

ЦИЛИНДР РАБОЧИЙ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО
ПРЕССА ОНТ620N

Арт.:
ОНТ620NC



ombra®

ЦИЛИНДР РАБОЧИЙ ДЛЯ ПРЕССА
ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ОНТ630M

Арт.:
ОНТ630MC



ombra®

ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ

Прессы гидравлические OMBRA® предназначены для выполнения работ по монтажу и демонтажу деталей машин и механизмов, использующих в своей конструкции установку элементов, требующих применения подобных изделий для их ремонта и обслуживания. Также прессы можно использовать для правки и гибки различных деталей.

ПРЕСС ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ
НАСТОЛЬНЫЙ, 10 Т

Арт.:
ОНТ611V

ombra®



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПРЕССА ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ОНТ611V

Арт.: ОНТ611VRK

ПРЕСС ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ
НАПОЛЬНЫЙ, 12 Т

Арт.:
ОНТ610M

ombra®



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПРЕССА ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ОНТ610M

Арт.: ОНТ610VRK

МАНОМЕТР ДЛЯ ПРЕССА ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ОНТ610V

Арт.: ОНТ610VPG

ПРЕСС ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ
НАПОЛЬНЫЙ, 12 Т

Арт.:
ОНТ610V

ombra®



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПРЕССА ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ОНТ610N

Арт.: ОНТ610VRK

МАНОМЕТР ДЛЯ ПРЕССА ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ОНТ610N

Арт.: ОНТ610VPG

**ПРЕСС ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ
НАПОЛЬНЫЙ
МОДУЛЬНЫЙ, 12 Т**

Арт.:
ОНТ612V

ombra®



К данному изделию
доступны запасные части
и ремонтные комплекты:

**РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ
ПРЕССА ОНТ612V**

Арт.: ОНТ612VRK

**ПРЕСС ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ
НАПОЛЬНЫЙ, 20 Т**

Арт.:
ОНТ620V

ombra®



К данному изделию
доступны запасные части
и ремонтные комплекты:

**РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПРЕССА
ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ОНТ620V**

Арт.: ОНТ620VRK

**МАНОМЕТР ДЛЯ ПРЕССА ГИДРАВЛИ-
ЧЕСКОГО ОНТ620V**

Арт.: ОНТ620VPG

**ПРЕСС ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ
НАПОЛЬНЫЙ, 30 Т**

Арт.:
ОНТ630V

ombra®



К данному изделию
доступны запасные части
и ремонтные комплекты:

**МАНОМЕТР ДЛЯ ПРЕССА ГИДРАВ-
ЛИЧЕСКОГО ОНТ630V**

Арт.: ОНТ630VPG

МАНОМЕТРЫ



Артикул	Для пресса
ОНТ610VPG	ОНТ610V
ОНТ611VPG	ОНТ611V
ОНТ620VPG	ОНТ620V
ОНТ630VPG	ОНТ630V
ОНТ610VPG	ОНТ610V
ОНТ620VPG	ОНТ620V

ombra®

МАТРИЦА С НАБОРОМ ПУАНСОНОВ ДЛЯ ПРЕССОВ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ

Арт.:
ОНТ699V



ombra®

КРАНЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СКЛАДНЫЕ

Краны гидравлические OMBRA® представляют собой автономное мобильное устройство, предназначенное для подъема, опускания и перемещения на незначительное расстояние грузов массой до 2000 кг.

КРАНЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СКЛАДНЫЕ 1Т / 2Т

Арт.:
ОНТ701V / ОНТ702V

ombra®



К данному изделию доступны запасные
части и ремонтные комплекты:

**РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ КРАНА
ГИДРАВЛИЧЕСКОГО СКЛАДНОГО ОНТ701V**

Арт.: ОНТ701VRK

**РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ КРАНА
ГИДРАВЛИЧЕСКОГО СКЛАДНОГО ОНТ702V**

Арт.: ОНТ702VRK

ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ БУТЫЛОЧНЫЕ



ombrat®

Артикул	Грузоподъёмность
ОНТ102	2 т
ОНТ103	3 т
ОНТ105	5 т
ОНТ108	8 т
ОНТ110	10 т
ОНТ112	12 т
ОНТ116	16 т
ОНТ120	20 т
ОНТ132	32 т
ОНТ150	50 т
ОНТ100	100 т



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

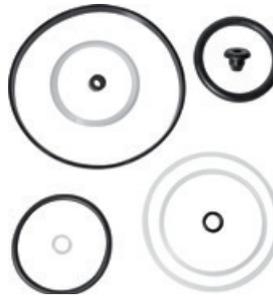
АДАПТЕР БУТЫЛОЧНОГО ДОМКРАТА С РЕЗИНОВОЙ НАКЛАДКОЙ



Артикул	Ø штока, мм
ОНТ1056А-23	23
ОНТ1056А-28	28
ОНТ1056А-32	32

ombrat®

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ДОМКРАТА



Артикул	Грузоподъёмность
ОНТ102RK	2 т
ОНТ103RK	3 т
ОНТ105RK	5 т
ОНТ108RK	8 т
ОНТ110RK	10 т
ОНТ112RK	12 т
ОНТ116RK	16 т
ОНТ120RK	20 т
ОНТ132RK	32 т
ОНТ150RK	50 т
ОНТ100RK	100 т

ombrat®

ТЕЛЕЖКИ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ

ТЕЛЕЖКИ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ



THORVIK®

Артикул	Цвет
ТТ6GB-R	Синяя
ТТ6RB-R	Красная

Антивандалный уникальный замок, полностью исключающий возможность вскрытия при помощи подручных средств

Ручку перемещения можно установить справа или слева инструментальной тележки

6-ть полок 2-х типоразмеров с нагрузкой не более 35 кг на каждую

2-е зоны перфорации с каждой торцевой стороны инструментальной тележки для крепления дополнительных аксессуаров

Колеса Ø 125 мм, изготовлены из высокопрочного резинопластика, гарантирующего плавность хода и долговечность элементов. Поворотные колеса снабжены узлами поворота на опорных подшипниках. Одно из колес снабжено «стояночным» тормозным элементом, обеспечивающим надежную фиксацию тележки на уклонах до 15°

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Длина мм (без упаковки/ с упаковкой)	458/505
Ширина мм (без упаковки/ с упаковкой)	680/730
Высота мм (без упаковки/ с упаковкой)	779/790
Высота мм (без упаковки с колесами)	909
Масса кг	44,0
Масса с упаковкой кг	46,2
Размер малых полок мм (ДхШхВ)	426x590x79
Размер больших полок мм (ДхШхВ)	426x590x162

! Сделано в России

ТЕЛЕЖКА ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ С 7 ЯЩИКАМИ

Арт.:
C-7DW1



JONNESWAY®

- Ударопрочное, виброгасящее покрытие верхней панели;
- Основу тележки составляет ферма с системой усилителей, предельно повышающих жесткость конструкции;
- Корпус изготовлен из единого листа высококачественной, холоднокатаной стали с толщиной материала образующего модуля 1 мм. Толщина материала верхней панели и основания - 1,2 мм.
- Изделие покрашено ударопрочной порошковой «слюдяной» эмалью.
- Жесткие полки на «развернутом» подшипнике в направляющих способны предельно долго сохранять функциональность с номинальной нагрузкой до 40 кг на полку.
- Колеса увеличенного диаметра на подшипниках качения, оборудованные «стояночным» тормозом, производятся из кремниевой резины, устойчивой к органическим растворителям и механическим воздействиям. Механизмы поворотных колес монтируются на упорных подшипниках.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Длина мм	460
Ширина мм	670
Высота мм	943
Масса кг	74,5
Масса с упаковкой кг	60,2
Размер малых полок мм (ДхШхВ)	380x579x56
Размер больших полок мм (ДхШхВ)	380x579x123

НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ В 7-МИ ПОЛОЧНОЙ ТЕЛЕЖКЕ, 147 ПР.

Арт.:
C-7DW110

147



JONNESWAY®

- С набором инструментов
- С ударопрочным рабочим столом
- С держателями для инструмента

Содержание:

- 7-ми полочная тележка;
- Набор комбинированных ключей 6-24 мм, 16 пр. (W26116SP);
- Набор шарнирно-губцевого инструмента, 3 пр. (P0803SP): пассатижи, бокорезы, утконосы;
- Набор головок торцевых стандартных и глубоких 1/4" и 3/8" DR 4-24 мм, 57 пр. (S04H3157SP);
- Набор: разводной ключ, струбцина, переставные клещи, 3 пр. (P2803SP);
- Набор молотков и зубил, 5 пр. (AG010026SP);
- Набор отверток шлиц и крест Full Star, 8 пр. (D04PP08SP);
- Набор щипцов для стопорных колец «разжим и сжим» 7", 4 пр. (AG010002SP);
- Набор: ножовка по металлу, керны, зубила, разводной ключ, 14 пр. (M645114SP);
- Набор ключей накидных 75 гр, 6-22 мм, 8 пр. (W23108SP);
- Набор торцевых головок 1/2" DR 8-34 мм, 28 пр. (S04H4728SP).

ТЕЛЕЖКА ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ 7-МИ ПОЛОЧНАЯ С ИНСТРУМЕНТОМ В ЛОЖЕМАТНОМ, 179 ПР.

Арт.:
C-7DW1179V

JONNESWAY®

NEW



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Габариты в рабочем состоянии с установленными колесами (ДхШхВ)	460x670x967 мм
Размеры пяти верхних полок (ДхШхВ)	380x576x75 мм
Размеры двух нижних (ДхШхВ)	380x579x154 мм
Масса без нагрузки	71,6 кг

- Набор ключей торцевых шестигранных удлиненных с шаром (H06SA109S): 8, 10, 12, 14;
- Набор ключей торцевых TORX® удлиненных с центрированным штифтом (H08S110S): T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50;
- Ключи гаечные накидные изогнутые, ключи гаечные комбинированные: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 мм;
- Ключи гаечные разрезные: 8x9, 10x12, 11x13, 14x17 мм;
- Ключи гаечные комбинированные трещоточные карданные: 8, 10, 12, 14 мм;
- Щипцы загнутые 90° для стопорных колец с ПВХ рукоятками, разжим, 180 мм (AG010011);
- Отвертки стержневые крестовые ANTI-SLIP GRIP (D71P060): PH0x60, PH2x38, PH2x300;

- Отвертки стержневые шлицевые ANTI-SLIP GRIP (D71S360): SL3.0x60, SL5.5x300, SL6x38;
- Отвертка стержневая крестовая, ударная, силовая под ключ, (D70P2100): PH2x100, PH3x125;
- Отвертка стержневая шлицевая, ударная, силовая под ключ (D70S8150): SL8x150, SL5.5x100;
- Отвертка стержневая TORX® ANTI-SLIP GRIP (D71T): T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40;
- Щипцы прямые для стопорных колец с ПВХ рукоятками, сжим, 180 мм, 19-60 мм (AG010002);
- Щипцы загнутые 90° для стопорных колец с ПВХ рукоятками, сжим, 180 мм, 19-60 мм (AG010005);
- Щипцы прямые для стопорных колец с ПВХ рукоятками, разжим, 180 мм, 19-60 мм (AG010008);
- Пассатижи улучшенные с переставным шарниром и ПВХ рукоятками (P9108);
- Ключ разводной, 0-34 мм, L-300 мм (W27AS12);
- Бокорезы с увеличенными рычагами и ПВХ рукоятками (P046C);
- Длинногубцы прямые, многофункциональные, с ПВХ рукоятками (P066A);
- Воротки шарнирные 1/4, 3/8, 1/2, 150мм, 200мм, 375мм (S22H21150, S22H31200, S22H41375);
- Головки свечные 14 мм, 16 мм (S17H3114, S17H3116);
- Шарниры карданные 1/4", 3/8", 1/2" (DRS15H240, S15H356, S15H472);
- Воротки Т-образные 1/4", 3/8", 1/2" DR, 130 мм, 200 мм, 300 мм (S23H21130, S23H31200, S23H41300);
- Рукоятка трещоточная с шарниром 3/8" DR (R4903);
- Головки торцевые 1/2", 3/8", 1/4" DR, (S04H2, S04H3, S04H4): 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24, 27, 29, 30, 32
- Головки торцевые 1/2", 3/8", 1/4" DR, внешний TORX® (S06H2, S06H3, S06H4): E4, E5, E6, E7, E8, E10, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24;
- Рукоятки трещоточные 1/2", 3/8", 1/4" (DRR4802A, R4803A, R4804A);
- Насадки торцевые 1/4" DR с вставкой-битой TORX® 1/4": T20, T25, T30, T40, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60;
- Зажим ручной с фиксацией, трубный захват, 250 мм (R32M10A);
- Захват гибкий магнитный, 520 мм (AG010163A).

ТЕЛЕЖКИ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ 7-МИ ПОЛОЧНЫЕ



ompra®

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина мм (без упаковки/ с упаковкой)	458/490
Ширина мм (без упаковки/ с упаковкой)	680/710
Высота мм (без упаковки/ с упаковкой)	860/890
Высота мм (без упаковки/ с колесами)	1000
Масса кг	58.0
Масса с упаковкой кг	60.2
Размер малых полок мм (ДхШхВ)	406x573x75
Размер больших полок мм (ДхШхВ)	406x573x154

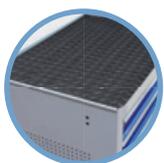
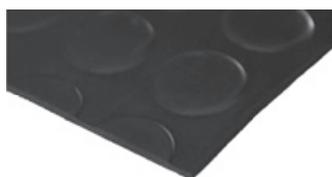
- Виброгасящий резиновый коврик;
- Ручку перемещения для удобства можно установить справа или слева тележки;
- Антивандальный уникальный замок, полностью исключающий возможность вскрытия при помощи подручных средств;
- Колеса Ø 125 мм, изготовлены из высокопрочного резинопластика, гарантирующего плавность хода и долговечность элементов;
- Поворотные колеса снабжены узлами поворота на опорных подшипниках и "стояночными" тормозными элементами;
- Полки тележек имеют телескопические направляющие на развернутых подшипниках, облегчающие движение под нагрузкой. Каждая из полок тележки выдерживает нагрузку до 25 кг.

Артикул	Цвет
ОТТ47В-Р	Синяя
ОТТ47Г-Р	Серая
ОТТ47Р-Р	Красная

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ТЕЛЕЖЕК ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫХ

НАКЛАДКА НА СТОЛЕШНИЦУ ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ ТЕЛЕЖКИ, РЕЗИНО-ПОЛИМЕРНАЯ, УНИВЕРСАЛЬНАЯ, 675X455X3 ММ

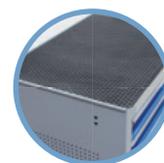
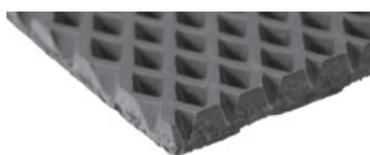
Арт.:
ТТС64R



THORVIK®

НАКЛАДКА НА СТОЛЕШНИЦУ ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ ТЕЛЕЖКИ, МАТЕРИАЛ EVA, УНИВЕРСАЛЬНАЯ, 675X455X10 ММ

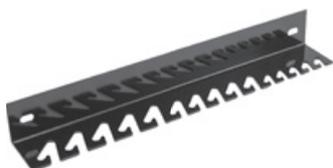
Арт.:
ТТС64Е



THORVIK®

ДЕРЖАТЕЛЬ КЛЮЧЕЙ ГАЕЧНЫХ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ ТЕЛЕЖКИ

Арт.:
ТТWN



THORVIK®

ДЕРЖАТЕЛЬ ОТВЕРТОК ДЛЯ ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ ТЕЛЕЖКИ

Арт.:
ТТСН



THORVIK®

ДЕРЖАТЕЛЬ ИНСТРУМЕНТА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ ТЕЛЕЖКИ

Арт.:
ТТУН



THORVIK®

ДЕРЖАТЕЛЬ РУЛОННЫХ ПОЛОТЕНЕЦ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ ТЕЛЕЖКИ

Арт.:
ТТТН



THORVIK®

ВЕРСТАКИ

- 2 типоразмера и 9 видов комплектации с одной и двумя тумбами
- Все детали комплектов изготовлены из холоднокатаной стали и собраны с помощью точечной сварки
- Максимальная равномерно распределенная нагрузка на верстак – 500 кг;
- Краска порошковая полиэфирная, с высокой механической, атмосферной термостойкостью;
- Возможность комплектации верстаков перфорированными панелями.

ВЕРСТАКИ С ОДНОЙ ТУМБОЙ



ombratools

Артикул	Наименование
OWB1-10	Верстак с одной тумбой, тумба с 1 дверцей (состав: OWB-1000B, OWB-0214, OWB-0314B)
OWB1-50	Верстак с одной тумбой, тумба с 5 ящиками (состав: OWB-0105B, OWB-0214, OWB-0314B)
OWB1-60	Верстак с одной тумбой, тумба с 6 ящиками (состав: OWB-0106B, OWB-0214, OWB-0314B)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Длина, мм	1390
Ширина, мм	686
Высота, мм	845
Цвет	синий
Объем	0,383
Масса, кг	59(OWB1-10), 79(OWB1-50), 80(OWB1-60)
Равномерно-распределенная нагрузка, кг	500

ВЕРСТАКИ С ДВУМЯ ТУМБАМИ

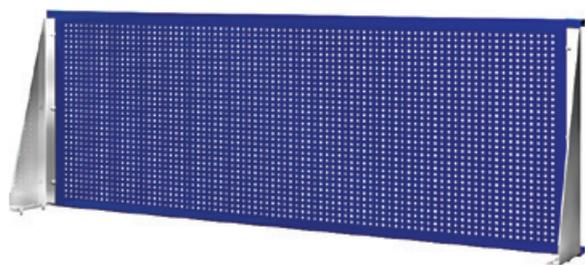


ombratools

Артикул	Наименование
OWB2-11	Верстак с двумя тумбами, тумбы с одной дверцей (состав: OWB-1000B, OWB-1000B, OWB-0219, OWB-0419B)
OWB2-15	Верстак с двумя тумбами, тумба с 1 одной дверцей и тумба с 5 ящиками (состав: OWB-1000B, OWB-0105B, OWB-0219, OWB-0419B)
OWB2-16	Верстак с двумя тумбами, тумба с одной дверцей и тумба с 6 ящиками (состав: OWB-1000B, OWB-0106B, OWB-0219, OWB-0419B)
OWB2-55	Верстак с двумя тумбами, тумбы по 5 ящиков (состав: OWB-0105B, OWB-0105B, OWB-0219, OWB-0419B)
OWB2-56	Верстак с двумя тумбами, тумба с 5 ящиками и тумба с 6 ящиками (состав: OWB-0105B, OWB-0106B, OWB-0219, OWB-0419B)
OWB2-66	Верстак с двумя тумбами, тумбы по 6 ящиков (состав: OWB-0106B, OWB-0106B, OWB-0219, OWB-0419B)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Длина, мм	1900
Ширина, мм	686
Высота, мм	845
Цвет	синий
Объем	0,6
Масса, кг	86 (OWB2-11,OWB2-15), 107 (OWB2-16), 125(OWB2-55), 126(OWB2-56), 127(OWB2-66)
Равномерно-распределенная нагрузка, кг	500

ПАНЕЛИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ С КРЕПЕЖОМ ДЛЯ ВЕРСТАКА



ombratools

Артикул	Для верстака	Размер, мм
OWB-0514	с одной тумбой	1390x480x40
OWB-0519	с двумя тумбами	1900x480x40

ДЕРЖАТЕЛИ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ

ДЕРЖАТЕЛИ «РЕЛЬС» ДЛЯ ГОЛОВЕК ТОРЦЕВЫХ



JONNESWAY

Артикул	Количество, размер
MSH1414	14 шт. - 1/4"DR
MSH3814	14 шт. - 3/8"DR
MSH1214	14 шт. - 1/2"DR

ДЕРЖАТЕЛИ «РЕЛЬС» НА МАГНИТНОМ ОСНОВАНИИ ДЛЯ ГОЛОВЕК ТОРЦЕВЫХ



JONNESWAY

Артикул	Количество, размер
С-DMH212	12 шт. - 1/4"DR
С-DMH314	14 шт. - 3/8"DR
С-DMH414	14 шт. - 1/2"DR

ЯЩИКИ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ

ЯЩИК ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ С 6 ПОЛКАМИ

Арт.:
С-6DA4

JONNESWAY



- Изготовлен из холоднокатаной стали с толщиной 1 мм.
- Снабжен ручками для переноски, покрашены ударопрочной порошковой эмалью.
- Являются легкоъемным дополнением к инструментальным тележкам JONNESWAY®.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Длина мм	305
Ширина мм	660
Высота мм	380
Масса кг	23
Размеры лотков верхнего ряда, 3 шт., мм.(ДхШхВ)	270x172x41
Размер полок второго и третьего ряда, мм.(ДхШхВ)	270x572x41

ЯЩИК ПОРТАТИВНЫЙ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТОВ С 3 СЕКЦИЯМИ, 470X220X350ММ

Арт.:
С-3DH2

JONNESWAY



- Изготовлен из холоднокатаной стали с толщиной 1 мм.
- Снабжен ручками для переноски, покрашены ударопрочной порошковой эмалью.
- Кулисный механизм открывания ящика обеспечивает защиту от перекосов
- В верхней части имеются отверстия для дужки небольшого навесного замка.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Длина мм	470
Ширина мм	220
Высота мм	350

НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ В ИНСТРУМЕНТАЛЬНОМ ЯЩИКЕ, 62 ПР.

Арт.:
С-3DH262

JONNESWAY

62



СОДЕРЖАНИЕ

Головки торцевые 1/2"DR 10-32 мм, 18 шт.
 Ключи комбинированные 6-24 мм, 18 шт.
 Ключи торцевые 6-гранные 1,5-10 мм, 9 шт.
 Отвертки ударные: PHN№1x75, PHN№2x100, PHN№3x150, 5.5x100, 6.5x150, 8x175.
 Пассатижи 7", бокорезы 6", длинногубцы 6".
 Трещоточная рукоятка 1/2"DR
 Удлинитель 1/2"DR 125, 250 мм.
 Вороток Т-образный 1/2"DR 300 мм.
 Вороток «гибкая рукоятка» 1/2"DR 450 мм
 Шарнир карданный 1/2"DR
 Удлинитель с шаром 1/2"DR 50 мм.
 Головка свечная 1/2"DR 21 мм.

ЯЩИК С ИНСТРУМЕНТОМ, 66 ПР.

Арт.:
С-3Н203

JONNESWAY

66



СОДЕРЖАНИЕ

разводной ключ 470x220x350 мм;
 молотки: с мягким бойком и инженерный;
 захват трубный;
 пассатижи,
 длинногубцы,
 бокорезы;
 набор 6-гранных ключей торцевых (1,5-10 мм),
 набор головок (10-32 мм);
 рожковый гаечный ключ (6-22 мм);
 гнуто-накидной гаечный ключ (6-22 мм);
 набор зубил и кернов;
 набор отверток Go-thru.

СУМКИ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ

НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕНОСНОЙ В СУМКЕ, 78 ПР.

Арт.:
С-НА78S

JONNESWAY

78



СОДЕРЖАНИЕ

Ключи гаечные комбинированные, 15 пр.: 8-19, 21, 22, 24 мм
 Набор торцевых головок и аксессуаров, 25 пр.:
 Головки торцевые 1/2"DR, 18 пр.: 10-24, 27, 30, 32 мм;
 Головки торцевые свечные 1/2"DR, 16, 24 мм;
 Удлинитель 1/2"DR: 125, 250 мм;
 Вороток Т-образный 1/2"DR;
 Шарнир карданный 1/2"DR;
 Трещоточная рукоятка 1/2"DR, 48 зубцов;
 Ключ разводной 250 мм;
 Пассатижи 175 мм;
 Бокорезы 150 мм;
 Длинногубцы 200 мм;
 Захват трубный 250 мм;
 Ручные тиски струбцина с изогнутым захватом 250 мм
 Щипцы для стопорных колец загнутые, 2 шт.: сжим и разжим;
 Ключи торцевые шестигранные, 9 пр.: 1,2, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 мм
 Отвертки:
 Шлицевые: 3x60, 4x100, 5,5x100 мм
 Pozidriv®: P22x100 мм;
 Phillips®: PH0x60, PH1x100, PH2x100 мм;
 Шлицевые ударные: 6,5x150, 8x150 мм;
 Шлицевая диэлектрическая: 4x100 мм
 Рулетка 3 м;
 Нож;
 Ножовка по металлу 300 мм;
 Молоток 0,5 кг;
 Молоток с мягкими бойками;
 Набор, 5 пр.:
 Бородки слесарные: 2x120 мм, 4x120 мм,
 Выколотки: 2x30x120 мм, 4x50x120 мм,
 Кернер: 4x120 мм.

СУМКА ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ

Арт.:
С-НА

JONNESWAY



- Изготовлена из износостойкого тканого материала Tetoron®.
 - Имеет жесткий скрытый каркас, снабжена внутренними и наружными карманами, ручкой для переноски, изготовленной из нержавеющей стали, и наплечным ремнем с разгрузочной, устойчивой к скольжению накладкой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина мм	670
Ширина мм	250
Высота мм	310

КЛЮЧИ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЕ

КЛЮЧИ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ
СО СКВОЗНЫМ ПРИВОДОМ

CARBON®

NEW



Арт.	Размер	Рабочий диапазон, Нм
СТWABD-3-120	1/2"DR	20-120 Нм
СТWABD-3-200	1/2"DR	40-200 Нм
СТWABD-3-300	1/2"DR	50-300 Нм
СТWABD-4-550	3/4"DR	110-550 Нм
СТWABD-4-760	3/4"DR	140-760 Нм
СТWABD-4-1000	3/4"DR	200-1000 Нм
СТWABD-5-1500	1"DR	600-1500 Нм
СТWABD-5-2000	1"DR	750-2000 Нм
СТWAB-6-3000	1-1/2"DR	1500-3000 Нм

КЛЮЧИ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЕ БЕСПРУЖИННЫЕ
СО СКВОЗНЫМ ПРИВОДОМ

CARBON®

NEW



Арт.	Размер	Рабочий диапазон, Нм
СТWSBP-2-68	3/8"DR	14-68 Нм
СТWSBP-2-130	3/8"DR	25-130 Нм
СТWSBP-3-200	1/2"DR	40-200 Нм
СТWSBP-3-350	1/2"DR	70-350 Нм
СТWSBP-4-800	3/4"DR	270-800 Нм

КЛЮЧИ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЕ ПЕРЕЛОМНОГО ТИПА
СО СКВОЗНЫМ ПРИВОДОМ

CARBON®

NEW



Арт.	Размер	Рабочий диапазон, Нм
СТWBD-4-600	3/4"DR	120-600 Нм
СТWBD-4-800	3/4"DR	200-800 Нм
СТWBD-4-1000	3/4"DR	300-1000 Нм
СТWBD-5-600	1"DR	120-600 Нм
СТWBD-5-800	1"DR	200-800 Нм
СТWBD-5-1000	1"DR	300-1000 Нм

КЛЮЧИ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЕ СЕРИИ «Т04»

JONNESWAY®

ГОСРЕЕСТР
СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

Арт.	Размер	Рабочий диапазон, Нм
T04060	1/4" DR	5-25
T04060A	3/8" DR	5-25
T04061	3/8" DR	10-60
T04080	3/8" DR	19-110
T04150	1/2" DR	42-210
T04250	1/2" DR	50-350

К данному изделию доступны запасные
части и ремонтные комплекты:РЕМОНТНЫЕ КОМПЛЕКТЫ
ДЛЯ КЛЮЧЕЙ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИХ СЕРИИ «Т04»

Арт.	Для ключа
T04060	T04060-R
T04060A	T04060A-R
T04061	T04061-R
T04080	T04080-R
T04150	T04150-R
T04250	T04250-R

КЛЮЧИ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЕ
ИНДУСТРИАЛЬНОГО ТИПА СЕРИИ «Т21»

JONNESWAY®

ГОСРЕЕСТР
СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

Арт.	Размер	Рабочий диапазон, Нм
T21025N	1/4" DR	5-25
T21050N	3/8" DR	10-50
T21100N	3/8" DR	20-100
T21200N	1/2" DR	40-200
T21340N	1/2" DR	60-340
T21750N	3/4" DR	150-750
T211000N	1" DR	200-1000

К данному изделию доступны запасные
части и ремонтные комплекты:РЕМОНТНЫЕ КОМПЛЕКТЫ
ДЛЯ КЛЮЧЕЙ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИХ СЕРИИ «Т21»

Арт.	Для ключа
T04060	T21025N-R
T04060A	T21050N-R
T04061	T21100N-R
T04080	T21200N-R
T04150	T21340N-R
T04250	T21750N-R
T04150	T211000N-R

КЛЮЧ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЙ 1/2"DR 40-200 НМ СО СМЕННЫМИ РОЖКОВЫМИ НАСАДКАМИ 13-30 ММ И ПРИВОДОМ В НАБОРЕ, 11 ПР.

Арт.: C-3DH262

JONNESWAY

11



Рукоятка динамометрическая 400-200 Нм;
Трещоточная головка 1/2"DR;
Насадка рожковая, 9 шт.: 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27, 30 мм;
Пластиковый кейс.



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВСТАВКИ T29014, 1/2"DR, 48 ЗУБЦОВ С ПОСАДОЧНЫМ РАЗМЕРОМ 14X18 ММ

Арт.: T29014-RK

КЛЮЧИ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЕ СЕРИИ «A90»

ombra



Арт.	Размер	Рабочий диапазон, Нм
A90038	1/4" DR	5-25
A90039	3/8" DR	10-110
A90013	1/2" DR	42-210
A90014	1/2" DR	50-350



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КЛЮЧЕЙ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИХ СЕРИИ «A90»

Арт.	Для ключа
A90038RK	A90038
A90039RK	A90039
A90013RK	A90013
A90014RK	A90014

КЛЮЧИ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЕ СЕРИИ «T27»

JONNESWAY



Арт.	Размер	Рабочий диапазон, Нм
T27010N	1/4"DR	2-10
T27010N	1/4"DR	4-20
T27030N	1/4"DR	4.5-30
T27021N	3/8"DR	4-20
T27031N	3/8"DR	4.5-30
T27060N	3/8"DR	10-60

Продолжение в следующем столбце

T27100N	3/8"DR	20-100
T27101N	1/2"DR	20-100
T27200N	1/2"DR	40-200
T27340N	1/2"DR	60-340
T27600N	3/4"DR	100-600
T27800N	3/4"DR	150-800
T271000N	3/4"DR	200-1000
T27801N	1"DR	150-800
T271001N	1"DR	200-1000
T271500N	1"DR	300-1500
T272000N	1"DR	400-2000



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КЛЮЧЕЙ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИХ СЕРИИ «T27»

Арт.	Для ключа
T27-D2R	T27010N, T27010N, T27030N
T27-D3R	T27021N, T27031N, T27060N, T27100N
T27-D4R	T27101N, T27200N, T27340N
T27-D4R2	T27200N, T27340N
T27-D6R	T27600N, T27800N, T271000N
T27-D8R	T27801N, T271001N
T211000N-R	T211000N
T21025N-R	T21025N

КЛЮЧИ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЕ

THORVIK



Арт.	Размер	Рабочий диапазон, Нм
TWM14630	1/4"DR	6-30
TWM38630	3/8"DR	6-30
TWM3820110	3/8"DR	20-110
TWM1240210	1/2"DR	40-210
TWM1270350	1/2"DR	70-350
TWM34100500	3/4"DR	100-500
TWM34140700	3/4"DR	140-700
TWM34140980	3/4"DR	140-980
TWM1140980	1"DR	140-980
TWM13001500	1"DR	300-1500
TWM14002000	1"DR	400-2000



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КЛЮЧЕЙ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИХ

Арт.	Для ключа
TWM14630RK	TWM14630
TWM38630RK	TWM38630
TWM3820110RK	TWM3820110
TWM1240210RK	TWM1240210
TWM1270350RK	TWM1270350
TWM34100500RK	TWM34100500
TWM34140700RK	TWM34140700
TWM34140980RK	TWM34140980
TWM1140980RK	TWM1140980
TWM13001500RK	TWM13001500
TWM14002000RK	TWM14002000

КЛЮЧИ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЕ СЕРИИ «TW»

THORVIK®

ГОСРЕЕСТР
СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Арт.	Размер	Рабочий диапазон, Нм
TW14224	1/4" DR	2-24
TW381911	3/8" DR	19-110
TW122821	1/2" DR	28-210



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КЛЮЧЕЙ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИХ СЕРИИ «TW»

Арт.	Для ключа
TW14224RK	TW14224
TW381911RK	TW381911
TW122821RK	TW122821

КЛЮЧИ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЕ СЕРИИ "TWA"

THORVIK®

NEW

ГОСРЕЕСТР
СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Арт.	Размер	Рабочий диапазон, Нм
TWA1525	1/4" DR	5-25
TWA21911	3/8" DR	19-110
TWA32821	1/2" DR	28-110
TWA3735	1/2" DR	70-350
TWA4158	3/4" DR	150-800
TWA4210	3/4" DR	200-1000
TWA5210	1" DR	200-1000
TWA5315	1" DR	300-1500



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КЛЮЧЕЙ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИХ

Арт.	Для ключа
TWA1RK	1/4" DR
TWA2RK	3/8" DR
TWA3RK	1/2" DR
TWA4RK	3/4" DR
TWA5RK	1" DR

КЛЮЧИ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЕ ДВУСТОРОННИЕ

THORVIK®

ГОСРЕЕСТР
СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Арт.	Размер	Рабочий диапазон, Нм
TWBDM1415	1/4" DR	1-5

Продолжение в следующем столбце

TWBDM14630	1/4" DR	6-30
TWBDM3820110	3/8" DR	20-110
TWBDM1240210	1/2" DR	40-210
TWBDM1270350	1/2" DR	70-350
TWBDM3475450	3/4" DR	75-450
TWBDM34100800	3/4" DR	100-800
TWBDM343001500	3/4" DR	300-1500
TWBDM13001500	1" DR	300-1500
TWBDM14002000	1" DR	400-2000
TWBDM1126003000	1-1/2" DR	600-3000



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ДВУСТОРОННИХ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИХ КЛЮЧЕЙ

Арт.	Для ключа
TWBDM13001500RK	TWBDM13001500
TWBDM14002000RK	TWBDM14002000
TWBDM1415RK	TWBDM1415
TWBDM14630RK	TWBDM14630
TWBDM3820110RK	TWBDM3820110
TWBDM1240210RK	TWBDM1240210
TWBDM1270350RK	TWBDM1270350
TWBDM3475450RK	TWBDM3475450
TWBDM34100800RK	TWBDM34100800
TWBDM343001500RK	TWBDM343001500

КЛЮЧИ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЕ

THORVIK®

ГОСРЕЕСТР
СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Арт.	Размер	Рабочий диапазон, Нм
TH912630	9x12	6-30
TH9121080	9x12	10-80
TH91220110	9x12	20-110
TH141840210	14x18	40-210

КЛЮЧИ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЕ ДВУСТОРОННИЕ

THORVIK®

ГОСРЕЕСТР
СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Арт.	Размер	Рабочий диапазон, Нм
THBD91215	9x12	1-5
THBD912630	9x12	6-30
THBD91220110	9x12	20-110
THBD141840210	14x18	40-210
THBD141870350	14x18	70-350
THBD141875450	14x18	75-450
THBD2028100800	20x28.5	100-800
THBD20283001500	20x28.5	300-1500

ВСТАВКИ НАКИДНЫЕ ДЛЯ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИХ КЛЮЧЕЙ

THORVIK®



мм	Арт.	Посадочный размер, мм
7	THIRE9127	9x12
8	THIRE9128	9x12
9	THIRE9129	9x12
10	THIRE91210	9x12
11	THIRE91211	9x12
12	THIRE91212	9x12
13	THIRE91213	9x12
14	THIRE91214	9x12
15	THIRE91215	9x12
16	THIRE91216	9x12
17	THIRE91217	9x12
18	THIRE91218	9x12
19	THIRE91219	9x12
13	THIOE141813	14x18
14	THIOE141814	14x18
15	THIRE141815	14x18
16	THIOE141816	14x18
17	THIRE141817	14x18
18	THIOE141818	14x18
19	THIRE141819	14x18
21	THIRE141821	14x18
22	THIRE141822	14x18
24	THIRE141824	14x18
25	THIRE141825	14x18
27	THIRE141827	14x18
29	THIRE141829	14x18
30	THIRE141830	14x18
32	THIRE141832	14x18
34	THIRE141834	14x18
36	THIRE141836	14x18
38	THIRE141838	14x18
40	THIRE141840	14x18
41	THIRE141841	14x18
42	THIRE141842	14x18
44	THIRE141844	14x18
46	THIRE141846	14x18

ВСТАВКИ РОЖКОВЫЕ ДЛЯ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИХ КЛЮЧЕЙ

THORVIK®



мм	Арт.	Посадочный размер, мм
7	THIOE9127	9x12
8	THIOE9128	9x12
9	THIOE9129	9x12
10	THIOE91210	9x12
11	THIOE91211	9x12
12	THIOE91212	9x12
13	THIOE91213	9x12
14	THIOE91214	9x12
15	THIOE91215	9x12
16	THIOE91216	9x12
17	THIOE91217	9x12
18	THIOE91218	9x12
19	THIOE91219	9x12
13	THIOE141813	14x18
14	THIOE141814	14x18
15	THIOE141815	14x18
16	THIOE141816	14x18
17	THIOE141817	14x18
18	THIOE141818	14x18
19	THIOE141819	14x18
21	THIOE141821	14x18
22	THIOE141822	14x18
24	THIOE141824	14x18
25	THIOE141825	14x18
27	THIOE141827	14x18
29	THIOE141829	14x18
30	THIOE141830	14x18
32	THIOE141832	14x18
34	THIOE141834	14x18
36	THIOE141836	14x18
38	THIOE141838	14x18
40	THIOE141840	14x18
41	THIOE141841	14x18
42	THIOE141842	14x18
44	THIOE141844	14x18
46	THIOE141846	14x18

НАСАДКИ НАКИДНЫЕ ДЛЯ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИХ КЛЮЧЕЙ

THORVIK®



мм	Арт.	Посадочный размер, мм
50	THIRE202850	20x28.5
55	THIRE202855	20x28.5
60	THIRE202860	20x28.5
65	THIRE202865	20x28.5

НАСАДКИ РОЖКОВЫЕ ДЛЯ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИХ КЛЮЧЕЙ

THORVIK®



мм	Арт.	Посадочный размер, мм
50	THIOE202850	20x28.5
55	THIOE202855	20x28.5
60	THIOE202860	20x28.5
65	THIOE202865	20x28.5

**ВСТАВКИ СО СКВОЗНЫМ ПРИВОДОМ
ДЛЯ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИХ КЛЮЧЕЙ**



Артикул	Размер привода, А	Посадочный размер, мм
THID91214	1/4"DR	9x12
THID91238	3/8"DR	9x12
THID141838	1/2"DR	14x18
THID141812	1/2"DR	14x18

**ВСТАВКИ ТРЕЩОТОЧНЫЕ
ДЛЯ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИХ КЛЮЧЕЙ**



Артикул	Размер привода, А	Посадочный размер, мм
THIR91214	1/4"DR	9x12
THIR91238	3/8"DR	9x12
THIR141838	1/2"DR	14x18
THIR141812	1/2"DR	14x18



К данному изделию доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ВСТАВОК ТРЕЩОТОЧНЫХ

Арт.	Для вставки
THIR91214RK	THIR91214
THIR91238RK	THIR91238
THIR141812RK	THIR141812

**ВСТАВКИ ТРЕЩОТОЧНЫЕ
ДЛЯ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИХ КЛЮЧЕЙ**



Артикул	Размер привода, А	Посадочный размер, мм
THIR141834	3/4"DR	14x18



К данным изделиям доступны запасные части и ремонтные комплекты:

**РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВСТАВКИ
ТРЕЩОТОЧНОЙ THIR141834**

Арт.: THIR141834RK

**ВСТАВКИ ТРЕЩОТОЧНЫЕ
ДЛЯ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИХ КЛЮЧЕЙ**



Артикул	Размер привода, А	Посадочный размер, мм
THIRD141834	3/4"DR	14x18



К данным изделиям доступны запасные части и ремонтные комплекты:

**РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВСТАВОК
ТРЕЩОТОЧНЫХ THIR141834, THIRD141834**

Арт.: THIRD141834RK

НАСАДКИ ТРЕЩОТОЧНЫЕ ДЛЯ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИХ КЛЮЧЕЙ



Артикул	Размер привода, А	Посадочный размер, мм
THIR202834	3/4"DR	20x28.5
THIR20281	1"DR	20x28.5



К данным изделиям доступны запасные части и ремонтные комплекты:

**РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ НАСАДКИ ТРЕЩОТОЧНОЙ
THIR202834**

Арт.: THIR202834RK

**РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ НАСАДКИ ТРЕЩОТОЧНОЙ
THIR20281**

Арт.: THIR20281RK

ЭЛЕКТРОННЫЕ ПРИБОРЫ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ КРУТЯЩЕГО МОМЕНТА

Электронные приборы для измерения крутящего момента Carbon портативного типа предназначены для контроля рабочих значений крутящего момента, по часовой стрелке до момента срабатывания механизма фиксации, установленного на инструменте крутящего момента. Значение измеряемого крутящего момента отобразится на дисплее прибора. Время удержания динамометрического инструмента при фиксации измерения - 2 секунды.

ЭЛЕКТРОННЫЙ ПРИБОР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ КРУТЯЩЕГО МОМЕНТА

Арт.: СТТС-150



NEW



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диапазон измерений	7.5 - 150 Нм
Размеры ДхШхВ	205x155x76
Погрешность	+/-1%
Время отображения измерений	2 сек.
Степень защиты	IP50

ЭЛЕКТРОННЫЙ ПРИБОР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ КРУТЯЩЕГО МОМЕНТА

Арт.: СТТС-2000



NEW



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Диапазон измерений	100 - 2000 Нм
Размеры ДхШхВ	205x155x76
Погрешность	+/-1%
Время отображения измерений	2 сек.
Степень защиты	IP50

УСИЛИТЕЛИ КРУТЯЩЕГО МОМЕНТА

МУЛЬТИПЛИКАТОР

Арт.: T094602



■ Передаточное число 1:6.5



Размер	Рабочий диапазон, Нм
1/2"DRx3/4"DR	231-1500
Содержание: Корпус мультипликатора; Рукоятка мультипликатора; Переходники-ограничители 231 Нм., 2 шт.; Ключ торцевой шестигранный 6 мм.; Инструкция на русском языке.	



К данным изделиям доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ МУЛЬТИПЛИКАТОРА T094602

Арт.: T094602-RK1

МУЛЬТИПЛИКАТОР

Арт.: T096801



■ Передаточное число 1:3.3



Размер	Рабочий диапазон, Нм
3/4"DRx1"DR	758-2500
Содержание: Корпус мультипликатора; Рукоятка мультипликатора; Переходники-ограничители 758 Нм., 2 шт.; Ключ торцевой шестигранный 6 мм.; Инструкция на русском языке.	



К данным изделиям доступны запасные части и ремонтные комплекты:

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ МУЛЬТИПЛИКАТОРА T096801

Арт.: T096801-RK1

АДАПТЕР-ОГРАНИЧИТЕЛЬ, 758 НМ

Арт.: T096801-D



АДАПТЕР-ОГРАНИЧИТЕЛЬ, 231 НМ

Арт.: T094602-D



ГАЙКОВЕРТ РУЧНОЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ

Арт.: LSW1



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1"DR
Передаточное число	1:58
Максимальный крутящий момент	3800 Нм
Длина	270 мм
Масса	6,5 кг
Содержание: Гайковерт ручной механический; Рукоятка; Ключ торцевой шестигранный; Инструкция на русском языке, гарантийный талон; Пластиковый кейс.	

ГАЙКОВЕРТ РУЧНОЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ В НАБОРЕ

Арт.: LSW2



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Присоединительный квадрат	1"DR
Передаточное число	1:58
Максимальный крутящий момент	3800 Нм
Длина	270 мм
Длина удлинителя	255 мм
Масса	7,75 кг
Содержание: Гайковерт ручной механический; Рукоятка; Удлинитель; Ключ торцевой шестигранный; Головки торцевые 1"DR: 32, 33 мм; Инструкция на русском языке, гарантийный талон; Пластиковый кейс.	

ГАЙКОВЕРТ РУЧНОЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ УДЛИНЕННЫЙ В НАБОРЕ

Арт.:
LSW3

THORVIK®



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Присоединительный квадрат	1"DR
Передающее число	1:58
Максимальный крутящий момент	3800 Нм
Длина	310 мм
Длина удлинителя	255 мм
Масса	8,25 кг

СОДЕРЖАНИЕ

Гайковёрт ручной механический; Рукоятка; Удлинитель; Ключ торцевой шестигранный; Головки торцевые 1"DR: 32, 33 мм; Инструкция на русском языке, гарантийный талон; Пластиковый кейс.

УГЛОМЕРЫ

Торговая марка	JONNESWAY®		THORVIK®
Наименование	УГЛОМЕР	УГЛОМЕР С МАГНИТНЫМ ДЕРЖАТЕЛЕМ	УГЛОМЕР
1/2"DR	AG010147	AG010118A	ATAG12

РУЛЕТКИ

Торговая марка	JONNESWAY®		THORVIK®
Наименование	РУЛЕТКИ В ОБРЕЗИННОМ КОРПУСЕ	РУЛЕТКИ В ОБРЕЗИННОМ КОРПУСЕ	РУЛЕТКИ С МАГНИТНЫМ ЗАХВАТОМ И АВТОСТОПОМ, В ОБРЕЗИННОМ КОРПУСЕ
Длина, м			
3	MT0301	SMT316	SMT316AM
5	MT0302	SMT519	SMT519AM
7,5	MT0303	SMT7525	SMT7525AM
8	MT0304		
10	MT0305	SMT1025	

РЕЗЬБОМЕРЫ

НАБОР РЕЗЬБОВЫХ ШАБЛОНОВ КОМБИНИРОВАННЫХ ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РЕЗЬБ

Арт.:
PG14SC

14



THORVIK®

НАБОР РЕЗЬБОВЫХ ШАБЛОНОВ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РЕЗЬБ

Арт.:
PG20S

20



THORVIK®

ШТАНГЕНЦИРКУЛИ

Штангенциркуль – это универсальный измерительный прибор для определения линейных размеров деталей с установленной точностью. С его помощью можно производить измерения наружных и внутренних размеров деталей, а также глубины отверстий при условии наличия выдвжной штанги.

ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ, 150 ММ

Арт.: MTC1150



JONNESWAY

ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ НИУСИУСНЬИ, 150 ММ

Арт.: VC150



THORVIK

- изготовлен из нержавеющей стали;
- предел измерений до 150 мм/ 6";
- цена деления шкалы нониуса 0.02 мм/ 0.001";
- цена деления главной шкалы нониуса 1.0 мм/ 0.4";
- плоский глубиномер;
- возможность измерений в метрической и дюймовой системе.

ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ ЦИФРОВОЙ, 150 ММ

Арт.: DVC150



THORVIK

- изготовлен из нержавеющей стали;
- предел измерений до 150 мм/ 6";
- погрешность: 0.02мм/0.001" < 100 мм 0.03мм/0.001" > 100 мм;
- разрядность 0.01мм/0.0005";
- ролик микроподачи;
- плоский глубиномер;
- возможность измерений в метрической и дюймовой системе;
- элемент питания тип LR44, напряжение 1.5В, ёмкость 165мАч.

СОДЕРЖАНИЕ

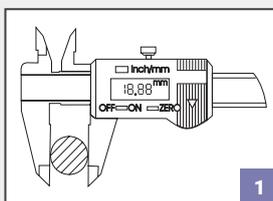
Штангенциркуль;
Инструкция на русском языке/гарантийный талон;
Футляр.

СОДЕРЖАНИЕ

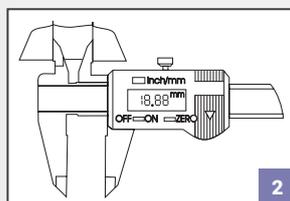
Штангенциркуль;
Элемент питания тип LR44, 1.5В, 165 мАч;
Инструкция на русском языке/гарантийный талон;
Футляр.

ВОЗМОЖНОСТИ ИЗМЕРЕНИЙ ЦИФРОВОМ ШТАНГЕНЦИРКУЛЕМ

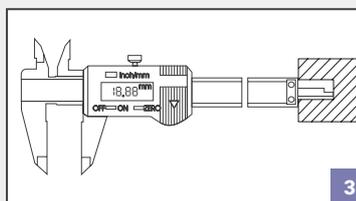
Измерения
наружных размеров



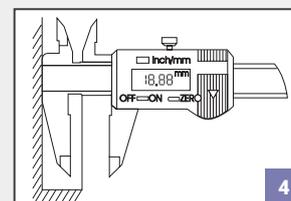
Измерения внутренних
размеров



Измерение
глубины



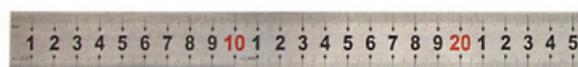
Измерение
высоты выступа



ЛИНЕЙКИ

ЛИНЕЙКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ, 500 ММ

Арт.: A90008



pride

ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

Портативные осветительные приборы применяются для освещения труднодоступных мест при производстве работ по обслуживанию изделий машиностроения, а так же в качестве основного освещения в условиях недостаточной видимости.

ФОНАРЬ СВЕТОДИОДНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ, ПЕРЕНОСНОЙ

Арт.:
A90060

омбра



NEW

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Световой поток	900+200 лм
Аккумулятор	Литий-ионный 3,7В 2500 мАч
Время работы	3-9 часов
Время зарядки	3,5 часа (при напряжении 5В, 1А)
Кабель зарядки	USB-USB Type-C
IP степень защиты	IP54

ФОНАРЬ СВЕТОДИОДНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ, ПЕРЕНОСНОЙ

Арт.:
A90061

омбра



NEW

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Световой поток	500+200 лм
Аккумулятор	Литий-ионный 3,7В 2500 мАч
Время работы	3-9 часов
Время зарядки	3,5 часа (при напряжении 5В, 1А)
Кабель зарядки	USB-USB Type-C
IP степень защиты	IP54

ФОНАРЬ СВЕТОДИОДНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ, ПЕРЕНОСНОЙ

Арт.:
A90062

омбра



NEW

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Световой поток	500+100 лм
Аккумулятор	Литий-ионный 3,7В 2500 мАч
Время работы	3-8 часов
Время зарядки	4 часа (при напряжении 5В, 1А)
Кабель зарядки	USB-USB Type-C

ФОНАРЬ СВЕТОДИОДНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ, НАЛОБНЫЙ

Арт.:
A90063

омбра



NEW

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Световой поток	300 лм
Аккумулятор	Литий-ионный 3,7В 1400 мАч
Время работы	3-12 часов
Время зарядки	3 часа (при напряжении 5В, 1А)
Кабель зарядки	USB-USB Type-C
Степень защиты	IP65
Датчик движения	есть

ФОНАРЬ СВЕТОДИОДНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ, КАРМАННЫЙ

Арт.:
A90064

омбра



NEW

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Световой поток	300 лм
Аккумулятор	Литий-ионный 3,7В 600 мАч
Время работы	1,5 часа
Время зарядки	2,5 часа (при напряжении 5В, 1А)
Кабель зарядки	USB-USB Type-C

ФОНАРЬ СВЕТОДИОДНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ, КАРМАННЫЙ

Арт.:
A90065

омбра



NEW

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Световой поток	300+180 лм
Аккумулятор	Литий-ионный 3,7В 650 мАч
Время работы	2 часа
Время зарядки	2 часа (при напряжении 5В, 1А)
Кабель зарядки	USB-USB Type-C

ФОНАРЬ СВЕТОДИОДНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ, НАЛОБНЫЙ

Арт.: A90066



NEW

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	350 лм
Аккумулятор	Литий-ионный 3,7В 700 мАч
Время работы	1,5 часа при 350 лм
Время зарядки	2,5 часа (при напряжении 5В, 1А)
Кабель зарядки	USB-USB Type-C

ФОНАРЬ СВЕТОДИОДНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ, КАРМАННЫЙ

Арт.: A90067



NEW

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	1200+100 лм
Аккумулятор	Литий-ионный 3,7В 2000 мАч
Время работы	1,5 часа при 1200 лм, 5,5 часов при 600 лм
Время зарядки	3 часа (при напряжении 5В, 1А)
Кабель зарядки	USB-USB Type-C
Степень защиты	IPX6

ФОНАРЬ СВЕТОДИОДНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ, КАРМАННЫЙ, СКЛАДНОЙ

Арт.: A90068



NEW

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	500 + 160 лм
Аккумулятор	3,7В 2000 мАч
Время работы	2 часа
Время зарядки	3 часа (при напряжении 5В, 1А)
Кабель зарядки	USB-USB Type-C

ФОНАРЬ СВЕТОДИОДНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ, КАРМАННЫЙ

Арт.: A90069



NEW

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	300+100 лм
Аккумулятор	Литий-ионный 3,7В 500 мАч
Время работы	1 час
Время зарядки	2,5 часа (при напряжении 5В, 1А)
Цветовая температура	6500 К (холодный, белый)
Кабель зарядки	USB-USB Type-C

ФОНАРЬ СВЕТОДИОДНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ, КАРМАННЫЙ

Арт.: A90070



NEW

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	300+100 лм + УФ свет
Аккумулятор	Литий-ионный 3,7В 2200 мАч
Время работы	3 часа
Время зарядки	3 часа (при напряжении 5В, 1А)
Кабель зарядки	USB-USB Type-C

ФОНАРЬ СВЕТОДИОДНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ, ПЕРЕНОСНОЙ, ГИБКИЙ

Арт.: A90071



NEW

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	360 лм
Аккумулятор	Литий-ионный 3,7В 2200 мАч
Время работы	3 часа
Время зарядки	3 часа (при напряжении 5В, 1А)
Кабель зарядки	USB-USB Type-C

ФОНАРЬ СВЕТОДИОДНЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ, ПЕРЕНОСНОЙ, ПОДКАПОТНЫЙ

Арт.: A90072



NEW

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Световой поток	1000 лм
Аккумулятор	Литий-ионный 3,7В 4400 мАч
Время работы	2,5 часа
Время зарядки	3 часа (при напряжении 5В, 1А)
Кабель зарядки	USB-USB Type-C
Степень защиты	IP54

ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ МАСЛО

МАСЛО ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ



- Обеспечивает работоспособность системы при разных показателях влажности и температуры.
- Используется для снижения коэффициента трения и уменьшения механического износа.
- Обеспечивает отличную смазку движущихся узлов и деталей оборудования, защищает системы от коррозионного износа, выполняет охлаждение гидравлических систем, обеспечивает устойчивость к перепадам температур, повышенной влажности и условиям эксплуатации.
- Препятствует образованию шлама, труднорастворимых частиц, осадка и отложений в контуре системы.

Наименование	Объем	Артикул	
Масло гидравлическое HLP32	900 мл	FL134	<div style="background-color: red; color: white; padding: 5px; text-align: center; font-weight: bold;">ПОД ЗАКАЗ</div>
Масло гидравлическое HVLP32	200 л (бочка)	FL153	
Масло гидравлическое HVLP68	200 л (бочка)	FL155	
Масло гидравлическое HVLP46	200 л (бочка)	FL156	
Масло гидравлическое HLP46	200 л (бочка)	FL157	



Предназначено для использования в гидравлических системах станочного оборудования, автоматических линий, тяжелых прессов и прочего современного оборудования.

- Отличная гидролитическая стабильность.
- Отличные вязкостно-температурные свойства.
- Улучшенная термоокислительная стабильность.
- Исключительные противоизносные свойства.
- Высокие деэмульгирующие и антипенные свойства

Наименование	Объем	Артикул	
Масло гидравлическое HLP32	900 мл	FLP317	Постоянный ассортимент

HVLP и HLP – это стандарт гидравлических жидкостей на основе минеральных масел по DIN51524.

Классы вязкости гидравлических масел	
регион	Класс вязкости
для северных районов	22
для средней полосы	32
для южных районов	46

HVLP – всесезонная гидравлическая жидкость высокой вязкости. Сохраняет первоначальную текучесть даже при низкой температуре воздуха и хорошо прокачивается. Масла **HVLP** при высокой температуре рабочей среды имеют совершенно незначительные потери в вязкости, что позволяет работать в экстремальных условиях жарких климатических зон. Масляная пленка, покрывающая узлы трения, прочная, стабильная и без зазоров.

H – Hydraulic Fluid (гидравлическая жидкость)

V – High Viscosity Index (высокий индекс вязкости)

L – наличие антикоррозионных и антиокислительных **присадок**

P – Extreme Pressure (присадки для устойчивости к высокому давлению)

Масло **HVLP** используется в гидросистемах кранов-манипуляторов, дорожно-строительных и лесозаготовительных машин, самоходных буровых установок, автовышек, автолестниц, пожарной техники и другого промышленного оборудования, эксплуатируемого на открытых площадках или в неотапливаемых производственных помещениях. Диапазон рабочих температур – от -30 до +60 градусов Цельсия.

HLP – гидравлическое масло на минеральной основе, проходит глубокую селективную очистку. В состав включены присадки, делающие этот состав многофункциональным. HLP одобрено многими российскими и иностранными промышленниками.

Это масло используется в гидравлических системах промышленного оборудования, независимо от года его выпуска, эксплуатируемого при высоких нагрузках, включая термические, и требующего использования легированных масел высокого качества.

Масло **HLP** применяется для оборудования, находящегося внутри помещений, поэтому имеет не большую температуру застывания и не содержит загуститель.



ЛУБРИКАТОРНОЕ МАСЛО

МАСЛО ЛУБРИКАТОРНОЕ ДЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОГО ИНСТРУМЕНТА



- Бесфенольное лубрикаторное масло FL103 синтезировано из высокоочищенных минеральных масел с учетом особенностей эксплуатации в условиях повышенной интенсивности и в большом температурном диапазоне.
- Противозадирные, антикоррозийные и адгезионные добавки, входящие в состав масла, обеспечивают прочную смазывающую пленку, предотвращающую образование коррозии на металлических деталях, снижающую износ трущихся поверхностей.
- Масло связывает и отводит взвешенные частицы продуктов износа, загрязнений и влаги из рабочей зоны пневматического двигателя.

Наименование	Объем	Артикул	
Масло лубрикаторное для пневматического инструмента	520 мл	FL103	Постоянный ассортимент
Масло лубрикаторное для пневматического инструмента	200 л (бочка)	FL154	ПОД ЗАКАЗ



Бесфенольное лубрикаторное масло FILLINN синтезировано из высокоочищенных минеральных масел с учетом особенностей эксплуатации в условиях повышенной интенсивности и в большом температурном диапазоне.

- Антикоррозийные, противозадирные и адгезионные добавки, входящие в состав масла, обеспечивают прочную смазывающую пленку, предотвращающую образование коррозии на металлических деталях, снижающую износ трущихся поверхностей.
- Масло связывает и отводит взвешенные частицы продуктов износа, загрязнений и влаги из рабочей зоны пневматического двигателя.

Наименование	Объем	Артикул	
Масло лубрикаторное для пневматического инструмента	100 мл	FLP313	Постоянный ассортимент
Масло лубрикаторное для пневматического инструмента	500 мл	FLP316	Постоянный ассортимент

СМАЗКИ В БАЛЛОНАХ В АССОРТИМЕНТЕ

СМАЗКА ДЛЯ 1000 ПРИМЕНЕНИЙ

Арт.:
FLP303

500
мл



NEW

Смазка предназначена для защиты любых металлических поверхностей, соединений и механизмов от скрипа, шума при трении, заклинивания, преждевременного износа, негативного воздействия факторов внешней среды.

- Срок службы защитного покрытия до 5 лет (зависит от условий эксплуатации).
- Устойчива к влаге, не требует предварительной подготовки поверхности.

СМАЗКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ СИЛИКОНОВАЯ, АЭРОЗОЛЬ

Арт.:
FL117140
мл

- Бережно смазывает трущиеся части механизмов, резиновые уплотнители, провода.
- Профессиональная концентрированная формула продукта, в состав которой включен растворитель, быстро проникает под загрязнения и образует на поверхности сплошной полимерный слой силикона.
- Не вымывается водой.
- Помогает избежать примерзания и растрескивания резиновых уплотнителей в условиях отрицательных температур.
- Прекрасно подходит для металлических, виниловых, кожаных, резиновых, пластиковых и деревянных поверхностей, а также для использования в быту для смазки замков, петель, деталей колясок и велосипедов.

СМАЗКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ СИЛИКОНОВАЯ, АЭРОЗОЛЬ

Арт.:
FL025335
мл

- Бережно смазывает трущиеся части механизмов, резиновые уплотнители, провода.
- Профессиональная концентрированная формула продукта, в состав которой включен растворитель, быстро проникает под загрязнения и образует на поверхности сплошной полимерный слой силикона.
- Не вымывается водой.
- Помогает избежать примерзания и растрескивания резиновых уплотнителей в условиях отрицательных температур.
- Прекрасно подходит для металлических, виниловых, кожаных, резиновых, пластиковых и деревянных поверхностей, а также для использования в быту для смазки замков, петель, деталей колясок и велосипедов.

СМАЗКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ СИЛИКОНОВАЯ, РОЛИК

Арт.:
FL02450
мл

- Применяется для обработки резиновых уплотнителей.
- Предотвращает примерзание, старение и растрескивание уплотнителей и других резиновых изделий.
- Роликовая форма аппликатора обеспечивает экономичное использование средства.

СМАЗКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ЛИТIEВАЯ, АЭРОЗОЛЬ

Арт.:
FL118140
мл

- Обеспечивает качественную смазку и долговременную надежную защиту от коррозии при любой погоде.
- Предохраняет детали крепежа и контакты от конденсации влаги при перепаде температур.
- Образует водоотталкивающую плёнку, которая не только отталкивает воду, но и предотвращает попадание грязи в сопряжённые механизмы.
- Для удобства применения баллон снабжен распылительной трубкой.

СМАЗКА ПРОНИКАЮЩАЯ, АЭРОЗОЛЬ

Арт.:
FL027335
мл

- Смазывает любые трущиеся детали, возвращает подвижность проржавевшим соединениям.
- Образует покрытие, предохраняющее от повторного появления ржавчины.
- Надежно защищает от коррозии, пригорания и окисления.
- Облегчает демонтаж механических узлов и резьбовых соединений.
- Работает в диапазоне температур от -45°C до +40°C.

СМАЗКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ЛИТНЕВАЯ, АЭРОЗОЛЬ

Арт.:
FL026

335
мл



- Обеспечивает качественную смазку и долговременную надежную защиту от коррозии.
- Предохраняет детали крепежа и контакты от конденсации влаги при перепаде температур.
- Образует водоотталкивающую плёнку, которая не только отталкивает воду, но и предотвращает попадание грязи в сопряжённые механизмы.
- Для удобства применения баллон снабжен распылительной трубкой с форсункой.
- Форсунка имеет 6 отверстий расположенных по кругу через каждые 60°. Эти отверстия позволяют равномерно и экономично укрывать составом скрытые полости. Дренажное отверстие, находящаяся с торца форсунки, позволяет не только сбрасывать излишнее давление, но и смазывать труднодоступные детали и полости. Гибкая трубочка имеет увеличенный диаметр, который позволяет использовать трубку даже после механического воздействия (сгибания на 360°). Она принимает свою первоначальную геометрию и остаётся работоспособной. Трубочка имеет достаточную длину, чтобы потребитель смог сам нарезать комплект трубок той длины, которая ему необходима для удобства работы с кузовом автомобиля.

СМАЗКА МЕДНАЯ ТЕРМОСТОЙКАЯ, АЭРОЗОЛЬ

Арт.:
FL129

210
мл



- Обеспечивает смазку и защиту от коррозии деталей, подвергающихся воздействию высоких температур и агрессивных сред.
- Для предотвращения скрипов и вибрации наносится на сопрягаемые поверхности тормозных дисков и ступиц, суппортов и тормозных колодок.
- Благодаря высоким адгезивным свойствам состав надёжно удерживается на обработанной поверхности. Не смывается водой.
- Устойчив к воздействию солевых растворов, слабых кислот и щелочей, высоких температур. - Диапазон рабочих температур от -30°C до + 1100°C.

МЕДНАЯ СМАЗКА

Арт.:
FLP307

650
мл



NEW

Предназначена для защиты от коррозии деталей и механизмов, подвергающихся воздействию высоких температур и агрессивных сред.

- Не смывается горячей или холодной водой.
- Устраняет скрип тормозных колодок.
- Устойчива к воздействию солей, слабых кислот и щелочей.

СМАЗКА АЛЮМИНИЕВАЯ ДЛЯ ВЫСОКИХ НАГРУЗОК, АЭРОЗОЛЬ

Арт.:
FL128

210
мл



- Обеспечивает защиту от задигов, заеданий, коррозионного спекания деталей, испытывающих воздействие высоких температур и агрессивных сред.
- Облегчает демонтаж деталей и механизмов после длительной эксплуатации.
- Благодаря высоким адгезивным свойствам состав надёжно удерживается на обработанной поверхности.
- Не смывается водой.
- Устойчив к воздействию солевых растворов, слабых кислот и щелочей, высоких температур. - Диапазон рабочих температур от -40°C до + 900°C.

СМАЗКА АЛЮМИНИЕВАЯ

Арт.:
FLP306650
мл

FILL inn PRO



NEW

Смазка предназначена для защиты деталей и механизмов от задиrow, заеданий, коррозионного спекания деталей, испытывающих воздействие высоких температур и агрессивных сред.

- Не смывается горячей или холодной водой.
- Устойчива к воздействию солей.

ЖИДКИЙ КЛЮЧ С ДИСУЛЬФИДОМ МОЛИБДЕНА, АЭРОЗОЛЬ

Арт.:
FL119140
мл

FILL inn



- Профессиональный продукт с высокой проникающей и смазывающей способностью для отвинчивания приржавевшего, пригоревшего и прикипевшего крепежа.
- Продукт специально разработан для станций технического обслуживания и производства.
- Глубоко проникая в зазоры между деталями, смазка размягчает и растворяет ржавчину, быстро возвращая подвижность резьбовым соединениям.
- Дисульфид молибдена в составе дополнительно снижает трение и способствует легкости демонтажа.
- Обеспечивает долговременный эффект, продолжая работать при повторном использовании обработанных деталей.
- Обладает антикоррозионным действием, вытесняет влагу.

СМАЗОЧНО-ОХЛАЖДАЮЩИЙ ГЕЛЬ ДЛЯ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ

Арт.:
FLP30130
мл

FILL inn PRO



NEW

Облегчает и ускоряет процесс сверления, резки, фрезеровки, токарной обработки, развертывания и нарезания резьбы.

- Подходит для работ с различными марками стали, металлами и сплавами повышенной твердости или сложными в обработке, такими как титан, нержавеющей сталь.
- Вязкий состав позволяет использовать средство при сверлении снизу вверх, исключая разбрызгивание и стекание с инструмента.

КРЕМ ДЛЯ ОЧИСТКИ РУК С АБРАЗИВОМ, 500 МЛ

Арт.:
FL142500
мл

FILL inn



- Удаляет сильные загрязнения от мазута, консистентных смазок, животных, растительных и синтетических масел, нефтепродуктов, сажи, органических красителей и въевшейся грязи.
- Микроабразивные элементы, входящие в состав крема, способствуют глубокому очищению.
- Придаёт коже мягкость и эластичность.

ПАСТА ДЛЯ РУК ОЧИЩАЮЩАЯ, 1000 МЛ

Арт.:
FL143

1000
мл



- Удаляет сильные загрязнения от мазута, консистентных смазок, животных, растительных и синтетических масел, нефтепродуктов, сажи, органических красителей и антикоррозионных материалов.
- Содержит в составе кондиционирующие и увлажняющие компоненты.
- Не вызывает раздражения и шелушения кожи.
- Экологически чистая древесная мука в составе продукта придаёт эффект скраба.
- Экономична в применении: для полной очистки рук средней степени загрязнённости достаточно 2-4 грамма пасты.

ПАСТА ДЛЯ РУК ОЧИЩАЮЩАЯ

Арт.:
FLP315

1л



NEW

Эффективно удаляет с кожи рук загрязнения от мазута, консистентных смазок, животных, растительных и синтетических масел, нефтепродуктов, сажи, органических красителей и антикоррозионных материалов.

- Содержит в составе кондиционирующие и увлажняющие компоненты.
- Экономична в применении: для полной очистки рук средней степени загрязнённости достаточно 2-4 грамма пасты.
- Не вызывает раздражения и шелушения кожи.

ПАСТА ДЛЯ РУК ОЧИЩАЮЩАЯ

Арт.:
FLP318

10
л



NEW

Эффективно удаляет с кожи рук загрязнения от мазута, консистентных смазок, животных, растительных и синтетических масел, нефтепродуктов, сажи, органических красителей и антикоррозионных материалов.

- Содержит в составе кондиционирующие и увлажняющие компоненты.
- Экономична в применении: для полной очистки рук средней степени загрязнённости достаточно 2-4 грамма пасты.
- Не вызывает раздражения и шелушения кожи.





Lined area for taking notes, consisting of 20 horizontal lines.

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ И ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ



Коротко о торговых марках:

Торговая марка **CARBON®** зарегистрирована в России в 2007 году.

CARBON® – инструмент класса Industrial. Данный класс инструментов предназначен для работы на промышленных предприятиях, высокотехнологичных производствах, где к качеству материалов и самого инструмента предъявляются особые требования.

На сегодняшний день номенклатура бренда включает в себя наиболее востребованные на производственных предприятиях виды инструментов: пневматический, динамометрический, инструмент для металлообработки, всего более 15 000 наименований.

JONNESWAY®: Более 40 лет на мировом рынке и более 20 лет – в России! Широчайшая номенклатура для самых разнообразных работ по ремонту и обслуживанию техники. Производство **JONNESWAY®** сертифицировано по ISO 9001. Качество продукции отвечает требованиям стандартов DIN, ANSI, подтверждено сертификатами GS и CE, полностью соответствует требованиям ГОСТа. Один из основных принципов при производстве инструмента **JONNESWAY®** – никаких компромиссов в том, что касается качества. Это правило позволяет производителю декларировать поддержание гарантийных обязательств на свою продукцию в течение всего срока ее эксплуатации. Производство: Тайвань.

OMBRA®: Собственный бренд компании Прайд. На российском рынке с 2008 года. Производитель инструмента **OMBRA®** занимает лидирующие позиции в своем секторе рынка, располагает многолетним опытом и поставляет свою продукцию во многие страны мира. Инструмент **OMBRA®**: изготовлен с учетом высоких требований современного российского потребителя, в соответствии с условиями стандартов DIN, ANSI, полностью соответствует ГОСТу. Производитель гарантирует работу инструмента весь срок эксплуатации, декларируя «пожизненную гарантию» на материалы и технологии, применяемые при изготовлении продукции. Обладая правами на бренд, мы имеем широчайшие возможности в формировании ассортимента, ценовой политики, регулировании складских запасов. Производство: Тайвань, Китай.

THORVIK®: Собственный бренд компании Прайд. Основан в 2016 году. За короткий срок завоевал уважение и признание профессиональных пользователей. В торговой марке **THORVIK®** воплощены наши знания рынка, бесценный опыт и обширные деловые связи. За время работы с известными мировыми брендами мы собрали команду высококлассных специалистов, построили эффективную систему взаимодействия с поставщиками – ведущими производителями инструмента - в странах Юго-Восточной Азии и нашими партнерами в России и странах СНГ. Благодаря этому долгосрочному сотрудничеству мы имеем возможность представить вам товар, производимый на современных заводах с использованием высококачественных материалов и отвечающий требованиям российских и зарубежных стандартов.

На всех этапах производства инструмент **THORVIK®** проходит строжайший контроль качества. Наличие в нашей компании собственной испытательной лаборатории, оснащенной новейшим оборудованием, позволяет контролировать качество продукции в каждой товарной партии. Как и в случае с **OMBRA®**, мы обладаем всеми возможностями владельца бренда. Производство: Тайвань, Китай, Индия.

Fill Inn – это бренд автохимии и автокосметики, разработанный с учётом условий эксплуатации в России. В линейке представлены универсальные и профессиональные решения для ухода за автомобилем, технического обслуживания и защиты элементов в любых погодных условиях.

Под маркой **FILL Inn®** мы разрабатываем и выпускаем продукцию, которая позволяет любому автовладельцу без дополнительных усилий и больших затрат содержать свой автомобиль в чистоте и исправности. Товары под маркой **FILL Inn®** полностью отвечают критерию: НАДЕЖНОСТЬ ЗА РАЗУМНЫЕ ДЕНЬГИ.

Пожелания, замечания, вопросы по инструменту, условиям работы вы можете обсудить с нашими дилерами в регионах или менеджерами компании. Подразделения компании расположены в городах: **Москва, Санкт-Петербург, Ростов-на-Дону, Казань, Воронеж, Уфа, Калининград, Владивосток, Новосибирск, Хабаровск, Тюмень, Мурманск, Сургут.**

Контактную информацию можно найти на сайте **www.pride.ru**: в разделе «Где купить?» и в разделе «Контакты».



www.pride.ru

www.jonnesway.ru

www.carbontools.ru

www.ombratools.ru

www.thorvik.ru

www.fill-inn.com