

# отбра®

## ПАСПОРТ

ЦИЛИНДР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ  
ОБРАТНОГО ДЕЙСТВИЯ

### 1. Общие сведения и назначение

Гидравлические цилиндры OMBRA® применяются в качестве исполнительных механизмов гидравлических систем при производстве работ по ремонту силовых элементов кузовов автомобилей и легких грузовиков, стачельном ремонте и в качестве устройств перемещения груза на незначительное расстояние. Гидроцилиндры обратного действия OHT505N и OHT510N работают на сжатие, снабжены ниппельными штуцерами шлангов подключения NPT1/4"-18/JUNEF13/16"-20 и дополнительно комплектуются крюками для захвата стачельных цепей с диаметром прутка звена 10 мм.



Работы должны производиться персоналом, имеющим соответствующую квалификацию, знакомым с правилами техники безопасности, условиями эксплуатации и навыками работы с подобным инструментом.

### 2. Спецификация

Код	отбра® №	Наименование
59058	OHT505N	Цилиндр гидравлический обратного действия 5 т.
59057	OHT510N	Цилиндр гидравлический обратного действия 10 т.

### 3. Технические характеристики

Артикул	OHT505N	OHT510N
НАПРАВЛЕНИЕ	ОБРАТНОЕ	
УСИЛИЕ, т	5	10
ДИАМЕТР ПОРШНЯ, мм	33	33
РАБОЧИЙ ХОД ПОРШНЯ, мм	130	130
ДАВЛЕНИЕ В ГИДРОСИСТЕМЕ, МПа	63	
ГАБАРИТЫ (ШхВхД), мм	56x56x700	68x68x710
ВЕС, НЕТТО, кг	6.00	8.00

### 4. Комплектация

4.1	Цилиндр гидравлический в сборе.....	1 шт.
4.2	Краткая инструкция на русском языке.....	1 шт.
4.3	Гарантийный талон.....	1 шт.

### 5. Инструкция по эксплуатации

Перед началом работ надежно соединить гидравлический цилиндр с гидравлическим насосом. После подключения следует удалить воздух в гидравлической системе. Для этого необходимо полностью открыть выпускной клапан, поворачивая его винт при помощи ручки вентиля против часовой стрелки, установить рукоятку в привод насоса и несколько раз качнуть. По завершении работ закрыть, без избыточного усилия, выпускной клапан поворотом вентиля по часовой стрелке.



Компания-производитель настоятельно рекомендует использовать в качестве рабочей жидкости - Масло гидравлическое HLP 32, 900 мл. арт. FL134 (71134).



OHT505N Цилиндр гидравлический обратного действия 5 т.



OHT510N Цилиндр гидравлический обратного действия 10 т.

1

2

Установить цилиндр в рабочее положение.



Гидравлический цилиндр может использоваться под разными углами. При наклонном положении необходимо следить за тем, чтобы шланг от насоса был направлен вниз и не пережимался.

Еще раз проверить плотность закрытия выпускного клапана и надежность соединения разъемов гидравлических насоса и исполнительного цилиндра.

Далее следует нагнетать давление в системе путем перемещения вверх-вниз рукоятки гидравлического насоса. Для сброса давления в гидравлической системе открыть выпускной клапан насоса поворотом вентиля против часовой стрелки.



Рекомендации по технике безопасности:

- Использовать гидравлический цилиндр только по назначению. Не превышать его номинальное усилие.
- В случае использования цилиндра в качестве исполнительного механизма ПТО не работать под поднятым грузом.
- Не проводить самостоятельную разборку и модификацию изделия.
- Утилизируйте гидравлическую жидкость в соответствии с местным законодательством.
- Перед тем, как отсоединить гидравлический рукав, необходимо сбросить остаточное давление в системе.
- При проведении сервисных работ одевать защитные очки и перчатки.
- Не допускайте попадания грязи в гидравлическую систему.

### 6. Транспортировка и хранение

Транспортировка может осуществляться всеми видами закрытого транспорта в соответствии с правилами перевозок, действующими для каждого вида транспорта.

Во время транспортирования и погрузочно-разгрузочных работ упаковка с инструментом не должна подвергаться резким ударам и воздействию атмосферных осадков. Размещение и крепление транспортной тары с упакованным аппаратом в транспортных средствах должны обеспечивать устойчивое положение и отсутствие возможности ее перемещения во время движения.

Храните инструмент в сухом, хорошо проветриваемом помещении с полностью опущенным штоком цилиндра и поршнем. Для длительного хранения инструмента необходимо провести его консервацию: смазать тонким слоем масла корпус, упаковать в штатную коробку. Срок хранения не ограничен.

### 7. Гарантийные обязательства

Производитель гарантирует бесперебойную работу изделия в течение 15 месяцев с начала эксплуатации при условии соблюдения пользователем правил применения, обслуживания и хранения, применяемым к изделиям подобного типа. Гарантия распространяется на материалы изделия и соблюдение технологии при его производстве. Претензии по гарантии на инструмент, утративший свои функции в гарантийный период, принимаются к рассмотрению в соответствии с законом «О защите прав потребителя». Несоблюдение правил эксплуатации, применения и хранения, выявленное гарантийными службами производителя являются причиной отказа в бесплатном ремонте или замене изделия, равно как и наличие механических повреждений, признаков самостоятельного ремонта или изменения конструкции изделия дает право сервисной службе производителя на отказ от гарантийного обслуживания. Части изделия, имеющие естественный ограниченный срок службы, зависящий от интенсивности эксплуатации изделия, замене по гарантии не подлежат.



Ремонт и гарантийное обслуживание изделия производится только в сертифицированных сервисных центрах OMBRA®.

3

4

# отбра®

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

ЦИЛИНДР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ  
ОБРАТНОГО ДЕЙСТВИЯ

Артикул и наименование изделия \_\_\_\_\_

Дата реализации \_\_\_\_\_

Наименование торговой организации \_\_\_\_\_

М.П. \_\_\_\_\_

Комплектация проверена, гарантийные условия понятны

Покупатель: \_\_\_\_\_

Продавец: \_\_\_\_\_

03.2021

Производитель: Pinghu Tongli Machine Co., Ltd.  
Caogiao Shilong No.1 road,  
Pinghu Economic Development Zone,  
Zhenjiang, China.  
Пинху Тонли Машин Ко., Лтд  
Каоцяо Шилонг №1,  
территория Пинху Экономик Девелопмент,  
Чжэцзян, Китай.

Импортер: ООО «ИНСТРУМ», 125438, город Москва,  
улица Автомоторная, дом 8, этаж 4, комн. 9, Тел. +7(499)705-9978