

омбрa®

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

ПРЕСС ПНЕВМОГИДРАВЛИЧЕСКИЙ

Артикул и наименование изделия _____

Дата реализации _____

Наименование торговой организации _____

М.П.

Комплектация проверена, гарантийные условия понятны

Покупатель: _____

Продавец: _____

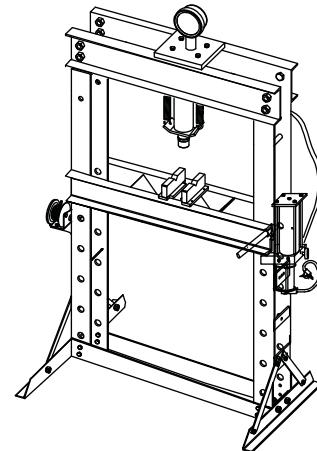
08.2025

Производитель:
ЦЗЯСИН ТАЙКАУЭР ТУЛС КО., ЛТД
24 Путаосин Вилледж, Цзинчжанг Вилледж, Синфенг Таун,
Нанху Дистрикт, Цзясин Сити, Чжэцзян Прогинс.

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

омбрa®

Руководство по эксплуатации



арт. ОНТ614V.
арт. ОНТ650V.

ПРЕСС ПНЕВМОГИДРАВЛИЧЕСКИЙ

Спецификация

Код	омбра® №	Наименование
59206	ОНТ614V	Пресс пневмогидравлический напольный 40т.
59207	ОНТ650V	Пресс пневмогидравлический напольный 50т.

Технические характеристики

арт. ОНТ614V	
Развиваемое усилие, т.	40,0
Ход поршня, мм	230
Рабочее пространство макс., мм	850
Рабочее давление, атм	8-9
Вес, нетто, кг	210

Комплектация поставки

Пресс пневмогидравлический	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.
Гарантийный талон	1 шт.
Транспортировочная упаковка	1 шт.

Технические характеристики

Арт. №	ОНТ614V	ОНТ650V
H	230	230
D	850	850
C	1830	1830
B	685	650
A	1145	1145
G	860	860

 Воспользуйтесь схемой пресса, комплектацией поставки и схемой сборки, приведенной в данной инструкции, установите предназначение деталей перед сборкой.

Гарантия

Компания OMBRA® является производителем профессионального ручного инструмента, пневматического инструмента, инструментальной мебели, оборудования для кузовного ремонта и сервисных работ. Производство изделий сертифицировано по ISO 9001, качествопродукции отвечает требованиям стандартов DIN, ANSI, подтверждено сертификатами GS и CE, полностью соответствует требованиям ГОСТа. Производитель гарантирует бесперебойную работу изделия в течение 15 месяцев с начала эксплуатации, определяемой по дате продажи изделия, указанной в гарантитном талоне при условии соблюдения правил применения, техники безопасности и условий хранения.

Пресс гидравлический не подлежит замене или гарантитному ремонту, в случае потери функциональности по следующим причинам:

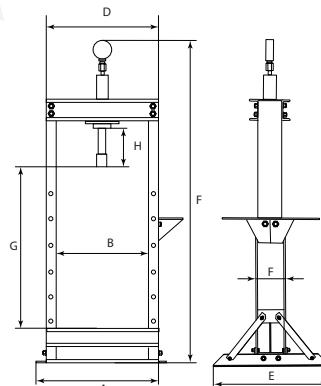
- Применение, не связанного с основным назначением.
- Попытка самостоятельного ремонта.
- При воздействии с нагрузкой превышающей допустимую.
- Нарушение правил хранения.

Заявления о ненадлежащем качестве товара принимаются к рассмотрению в соответствии с Законом РФ «О защите прав потребителей».

Хранение и транспортировка

• 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 упакованым домкратом в транспортных средствах должно обеспечивать устойчивое положение и отсутствие возможности ее перемещения во время движения.

• Хранение необходимо осуществлять при температуре окружающей среды от 0 до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80 % в сухом, хорошо проветриваемом помещении. Срок хранения не ограничен.



Гарантитные
обязательства



Сервисные
центры

Ввод в эксплуатацию

- Перед началом эксплуатации проверьте все узлы и соединения. Категорически не рекомендуется использование пресса при обнаружении повреждений узлов или механизмов изделия.
- Перед первым использованием пресса удалите воздух из гидравлической системы. Для этого немного приоткройте клапан на резервуаре насоса и начните качать рукоятью насоса, произведя несколько качков закройте клапан. Начинайте работу. При необходимости повторите операции по удалению воздуха из системы.

Порядок работ

С помощью ручной лебедки отрегулируйте высоту рабочей платформы. Установите упорную призму на рабочую платформу с верхней стороны рабочей платформы и разместите обрабатываемую деталь.

- Закройте запорный клапан насоса.
- Подключите пресс к пневматической линии.
- Качайте рукоятью, чтобы пятка цилиндра приблизилась к обрабатываемой детали или используйте пневмогидравлический насос для нагнетания давления в цилиндр.
- Убедитесь, что поршень цилиндра находится ровно посередине детали.
- После того, как работа закончена, перестаньте нагнетать давление в гидроцилиндр.
- Медленно снимите давление с детали, поворачивая спускной клапан против часовой стрелки.
- Как только поршень полностью отсоединен, уберите деталь с рабочей платформы.



В процессе нагнетания давления в цилиндр, поршень может опускаться достаточно быстро.
Будьте внимательны и соблюдайте меры предосторожности.

Рекомендации по обслуживанию и применению

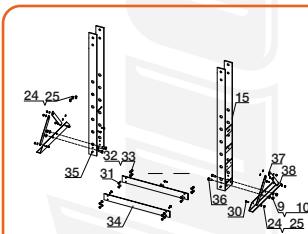
- Когда пресс не используется, гидравлический насос должен храниться с открытым выпускным клапаном.
- Периодически добавляйте и раз в 12 месяцев полностью заменяйте гидравлическое масло в насосе. Для этих целей используйте масла, которые рекомендованы ниже. По возможности не смешивайте различные типы масел. Для добавления или замены масла необходимо открыть маслозаливную пробку и выпускной клапан. Не допускайте попадания загрязнений, залейте масло в систему.
- При использовании изделий избегайте их тряски, падений и т.п. Не допускайте возможных повреждений поверхности плунжера гидравлических цилиндров.
- Гидравлический пресс не предназначен для применения в условиях сред, содержащих агрессивные, по отношению к материалам изделия вещества (кислоты, щелочи, растворители и т.п.).



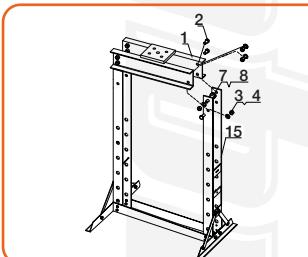
Используйте жидкость для гидравлических прессов только хорошего качества (напр. TM Fillian® FLP317).
Не смешивайте жидкости разного типа и никогда не используйте тормозную жидкость, турбинное масло, трансмиссионную жидкость, моторное масло или глицерин.

Монтаж оборудования

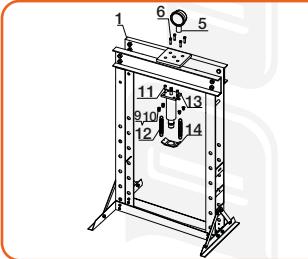
Присоедините опорную планку (37) к опоре (38) используя болты (30), гайки (25) и шайбы (24), затем опоры закрепите к стойкам (15) используя болты (36), гайки (10) и шайбы (9), между стойками (15) установите поперечины (34) используя болты (31), гайки (33) и шайбы (32). Повторите вышеописанные операции с противоположной стороной.



Приведите раму пресса в вертикальное положение и закрепите верхнюю поперечину (1) к правой и левой стойкам (15), используйте болты (2), гайки (4) и шайбы (3). Установите в верхней части соединения поперечины (1) и стойки (15) болт шкива (8) и шкив (7).



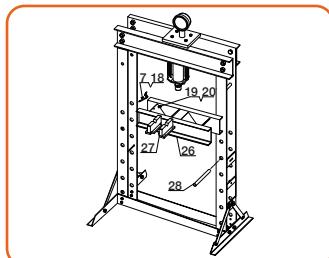
Установите гидравлический цилиндр (13) на поперечину (1) используя болты (6), шайбы (9) и гайки (10). Навинтите на площадку цилиндра болты пружины (11), затем установите пружины (12) и плиту цилиндра (14). Установите манометр (5) на цилиндр (13).



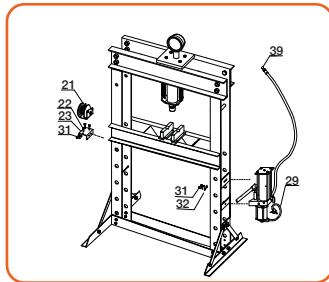
Монтаж оборудования

Установите в стойки (15) шкивы (7) и закрепите его используя болт (18). Вставьте упоры рабочей платформы (28) в отверстия стоек (15) затем установите рабочую платформу (26) в раму пресса.

4



Установите насос (29) к стойке (15) с помощью болтов (31), шайб (32). Вставьте рукоятку в паздо насоса. Подсоедините фитинг гидравлического шланга насоса (29) к штуцеру цилиндра (13). Установите лебедку (21) на платформу (23) используя болты (22) затем закрепите лебедку на стойке (15) используя болты (31).



Описание деталировки

1	Верхняя поперечина	14	Плита цилиндра	27	Призма
2	Болт	15	Правая стойка	28	Упор рабочей платформы
3	Шайба	16	Левая стойка	29	Насос пневмогидравлический
4	Гайка	17	Стопорное кольцо	30	Болт
5	Манометр	18	Болт	31	Болт
6	Болт	19	Шайба	32	Шайба
7	Шкив	20	Гайка	33	Гайка
8	Болт шкива	21	Лебедка	34	Нижняя поперечина
9	Шайба	22	Болт	35	Болт шкива
10	Гайка	23	Платформа лебедки	36	Болт
11	Болт пружины	24	Шайба	37	Опорная планка
12	Пружина	25	Гайка	38	Опора
13	Гидравлический цилиндр	26	Рабочая платформа	39	Уплотнительное кольцо

Деталировка оборудования

арт. ОНТ614V
арт. ОНТ650V

