

WIEDER[®]KRAFT[®]



ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ТРЕТЬЯ РУКА WDK-75LH

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ООО «Видеркрафт РУС»

8-800-250-30-80

www.wiederkraft.ru

1. ОПИСАНИЕ И РАБОТА

1.1 Назначение изделия

Вспомогательное устройство «третья рука» предназначена для совместной эксплуатации с полуавтоматическими шиномонтажными станками WDK-700322 и WDK-700338, чтобы облегчить процесс демонтажа и монтажа шины колеса, особенно при работе с низкопрофильными колесами легковых автомобилей.

1.2 Технические характеристики

Рабочее давление, бар	8~10
Масса нетто, кг	70
Уровень шума, дБ	<70

1.3 Комплектность

Комплектация: Колонна, 1 шт; Опора, 1 шт; Соединительная пластина 1, 1 шт; Соединительная пластина 2, 1 шт; Гайка, 6 шт; Шайба, 15 шт; Болт, 9 шт; Винт, 8 шт; Разветвитель для подключения к пневмолинии, 1 шт; Колено прижимной головки 1, 1 шт; Колено прижимной головки 2, 1 шт; Колено подъемной пластины, 1 шт.

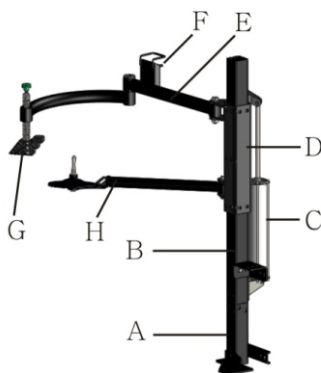


Рис. 1

A	Опора	E	Лапа
B	Колонна	F	Ручка переключателя
C	Цилиндр	G	Прижимная головка
D	Направляющая	H	Подъемная пластина

2. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

2.1 Подготовка к использованию

Внимание! На рисунке рис. 2 приведены максимальные размеры шиномонтажного станка с вспомогательным оборудованием. Рекомендуется располагать на расстоянии не менее 50 см от любых вертикальных поверхностей.

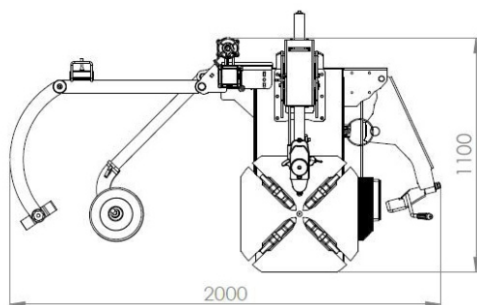
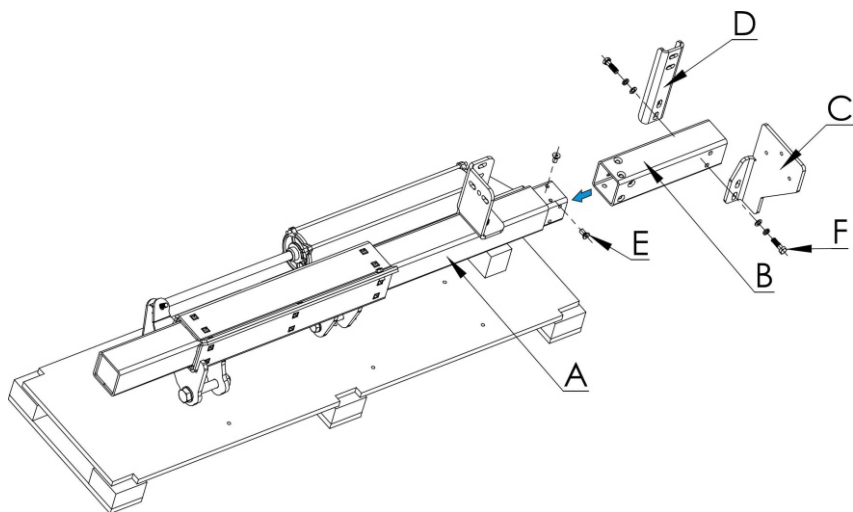


Рис. 2

Как показано на рис. 3, закрепите опору В на колонну А при помощи болта М10х25 (F) и шайбы держите винт ослабленным, пока А не будет установлен на основной корпус. Также, установите боковую соединительную пластину D.



Отключите шиномонтажный станок от электросети и источника воздуха. Откройте боковую крышку шиномонтажного станка.

Как показано на рис. 4, установите кронштейн А на раму М. Найдите и совместите установочные отверстия. Установите болт В (М10*25) с шайбой, а также болт С. Закрутите 9 болтов.

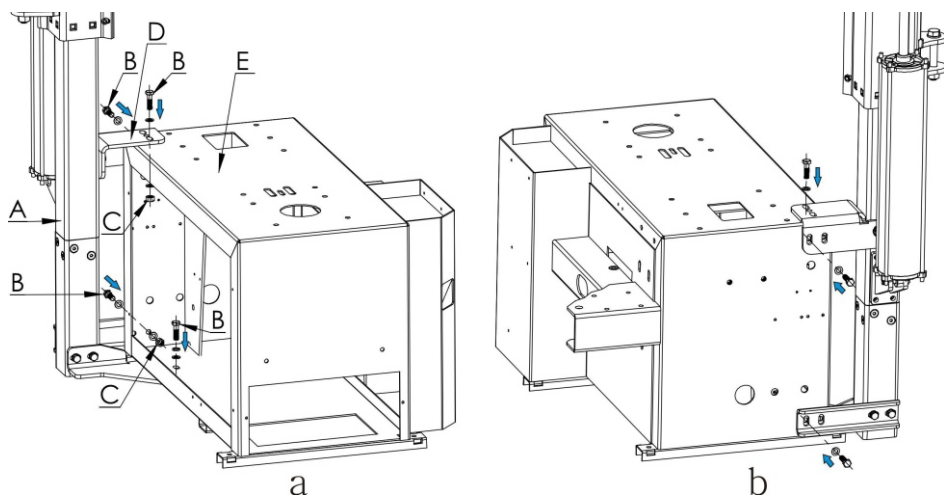


Рис. 4

Как показано на рис. 5, установите детали В, С, D с помощью гаечного ключа, болтов и плоских шайб, убедитесь, что болты закреплены.

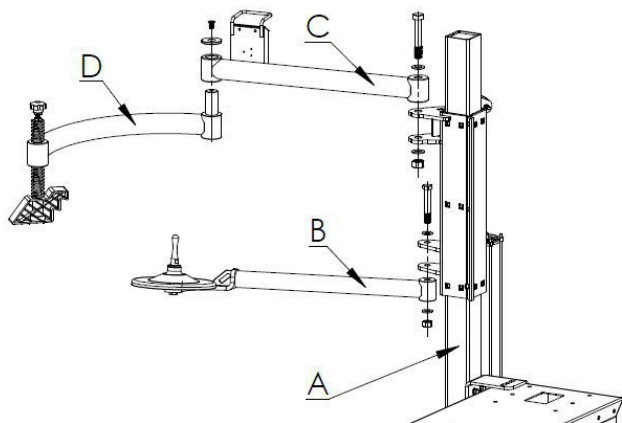


Рис. 5

Как показано на рис. 6, подсоедините воздушный шланг Q к штуцеру Z через отверстие в корпусе. Установите боковую крышку.

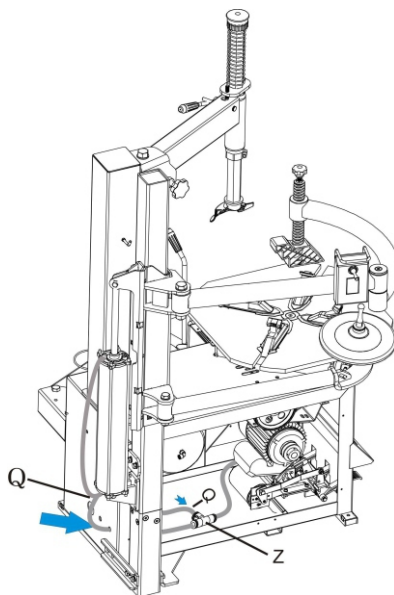


Рис. 6

Внимание! Прибор должен быть подключен к источнику питания и воздушному компрессору, давление воздуха должно составлять от 8 до 10 бар. После подключения питания и подачи воздуха потяните за ручку-переключатель, проверьте, все ли детали манипулятора работают нормально.

2.2 Порядок работы

Положите шину на поворотный стол и зажмите ее, при необходимости ослабьте борт шины как показано на рис.7.

Вытяните прижимной рычаг и убедитесь, что прижимной ролик находится над краем шины, не касаясь обода. Поверните рукоятку переключателя вниз, ролик прижмет шину. Нажав на педаль, начните вращение поворотного стола, чтобы ослабить борт.

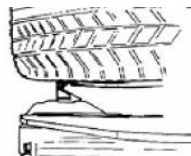


Рис. 7

2.2.1 Демонтаж шины

Демонтаж верхнего борта

Прижмите монтажную головку А к верхнему бортику. Вытяните прижимной рычаг С, и прижимной ролик будет помещен на шину. Поверните рукоятку переключателя D вниз, вставьте подъемный рычаг В в зазор между ободом и бортиком, как показано на рис.8.

Поднимите нажимной рычаг С и отведите его назад. Поверните прижимную головку в

сторону, противоположную монтажной головке, прижмите шину, повернув рукоятку переключателя D вниз, потяните рычаг B на монтажной головке и расположите его параллельно поверхности обода, как показано на рис.9.

Поднимите вспомогательный рычаг, переведите прижимную головку шины в нерабочее положение.

Нажмите на педаль Z, чтобы повернуть поворотный стол, с помощью монтажной головки верхний бортик будет отсоединен, как показано на рис. 9.

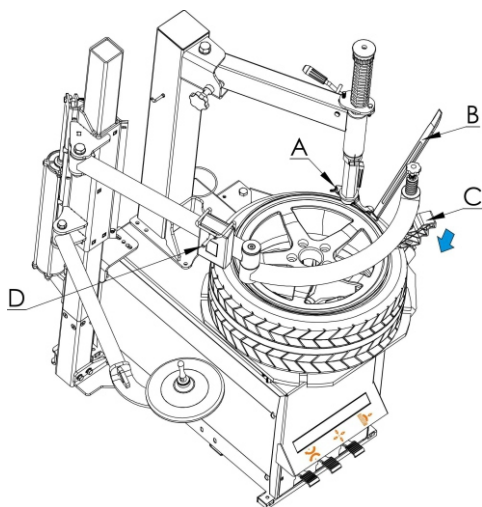


Рис.8

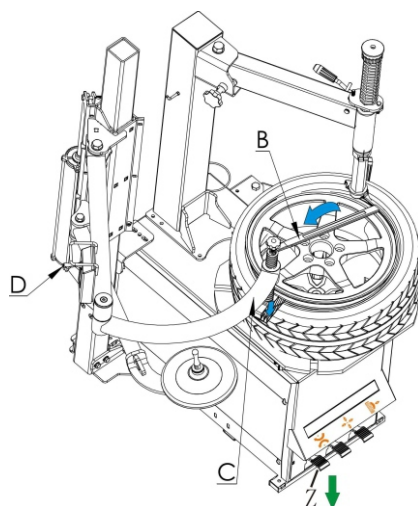


Рис.9

Демонтаж нижнего борта

Поверните роликовый рычаг F, чтобы ролик для подъема шины оказался под шиной, и убедитесь, что он находится близко к шине, а не касается обода, как показано на рис. 10.

Нажмите на педаль Z, чтобы повернуть поворотный стол, одновременно поверните рукоятку переключателя вверх, чтобы она медленно поднялась. Медленно отсоедините нижний борт с помощью ролика F для подъема шины, как показано на рис. 10.

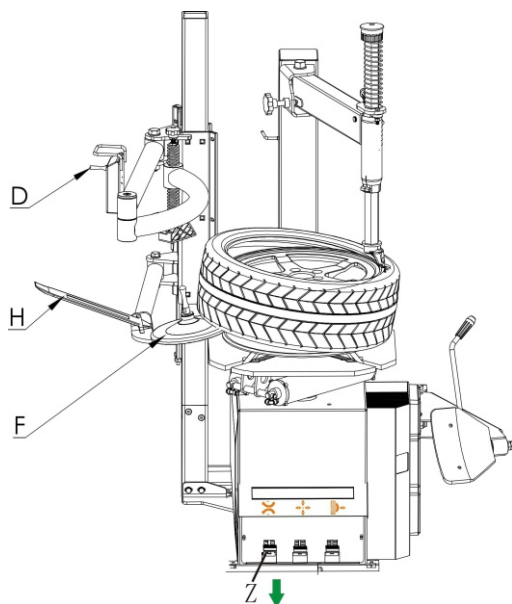


Рис.10

2.2.2 Монтаж шины

Смажьте борт шины, дайте ободу надеть шину, повесьте шину на обод, подведите монтажную головку к краю обода и вплотную к нему, нажмите на педаль для поворота поворотного стола и установите нижний борт.

Поверните ручку переключателя D вверх, чтобы поднять манипулятор, потяните прижимной ролик У на шину; поверните прижимную головку в положение, как на рис. 11. Поверните ручку переключателя D вниз, и манипулятор опустится, прижимной ролик прижмет шину под монтажной головкой, чтобы защитить борт шины, монтажная головка одновременно прижмет борт шины под ободом, как на рис. 11.

Нажмите педаль Z для поворота поворотного стола вместе с прижимной головкой, установите верхний борт с помощью монтажной головки, как показано на рис. 11.

Внимание! Если вращаемая шина застряла, остановите стол. Приподнимите педаль управления поворотным столом (Z), чтобы прокрутить его против часовой стрелки.

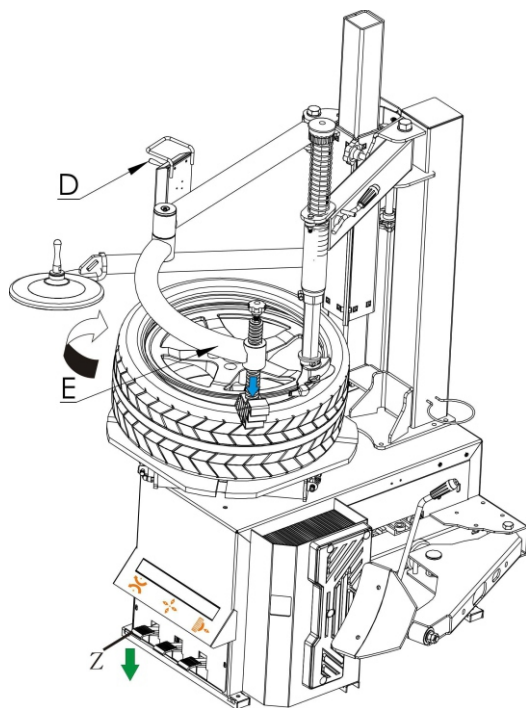


Рис.11

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Вспомогательное оборудование третья рука WDK-75LN

Зав. № _____

Модель _____

Дата продажи _____

Срок гарантии 1 год _____

Наименование _____

и адрес торговой организации _____

М.П. _____

С правилами эксплуатации и условиями гарантии ознакомлен. Продукция
получена в полной комплектации. Претензий к внешнему виду не имею.

Ф.И.О. и подпись получателя _____

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Описание дефекта, № прибора

ОТК изготовителя

М.П.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Описание дефекта, № прибора

ОТК изготовителя

М.П.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Описание дефекта, № прибора

ОТК изготовителя

М.П.

По вопросам гарантийного обслуживания и приобретения комплектующих:

(812) 325-30-10

8-800-250-30-80