



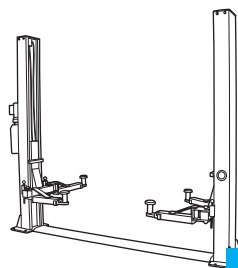
NORDBERG

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СТАНЦИЙ
ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

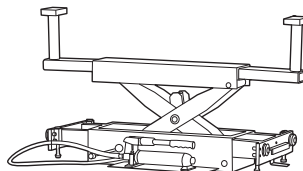
2020
ver. 2



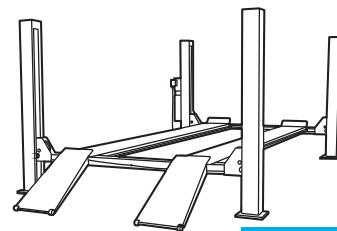
Подъемное оборудование



7-18

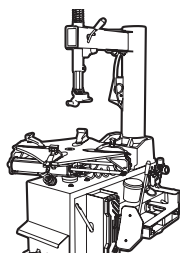


19



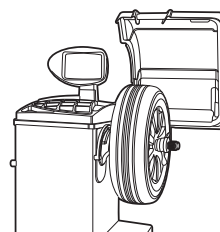
21-25

Оборудование для работ с колесами



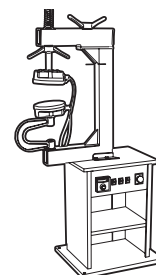
36-43

53-60



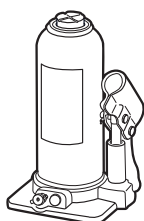
44-52

61-63

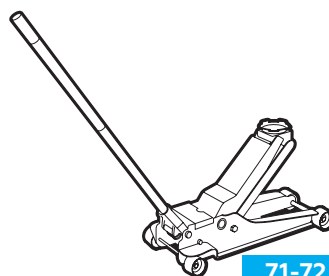


64-65

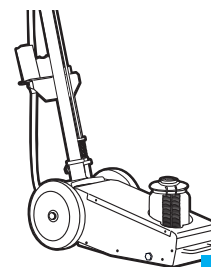
Гидравлическое оборудование



70

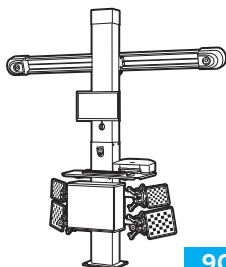


71-72

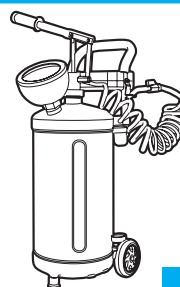


73-77

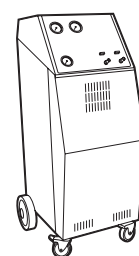
Обслуживание систем и агрегатов



90-93

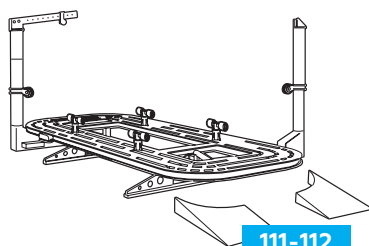


94-99

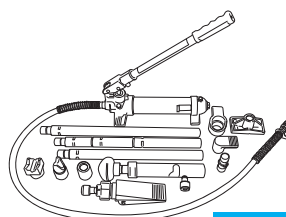


100-102

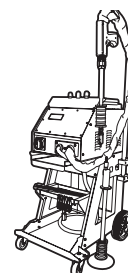
Окрасочно-кузовной участок



111-112

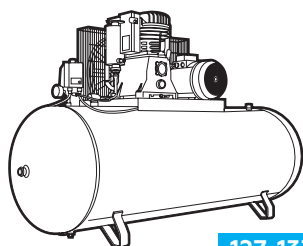


113-114

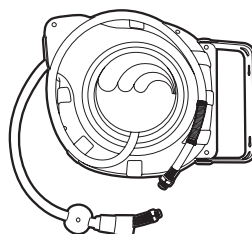


115-120

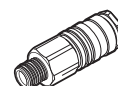
Компрессоры и пневматический инструмент



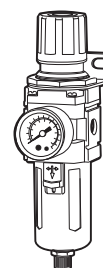
127-133



134-136

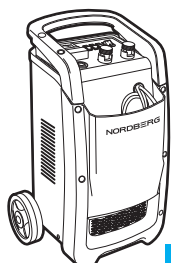


137

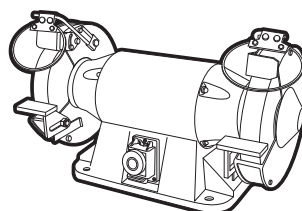


138

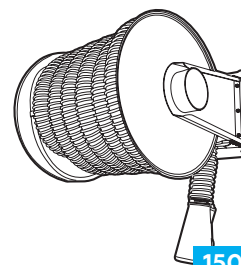
Общегаражное оборудование



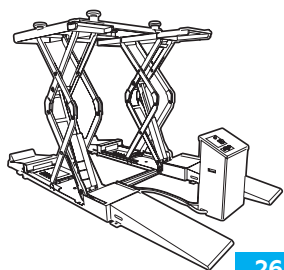
148



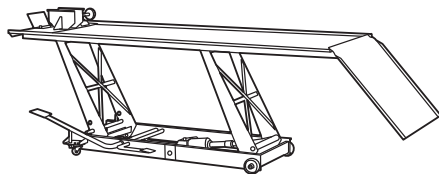
149



150-152

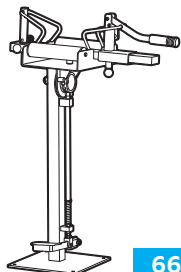


26-32

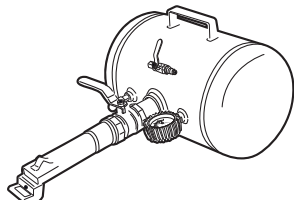


33-34

2-х стоечные подъемники 7-18
Траверсы 19
4-х стоечные подъемники 21-25
Ножничные подъемники 26-32
Мотоподъемники 33-34

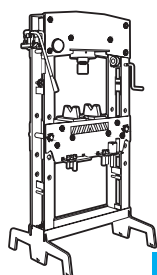


66-67

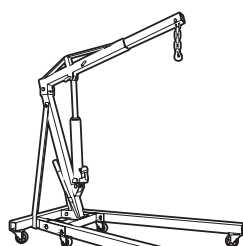


68

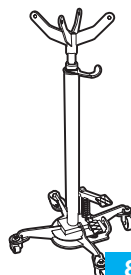
Шиномонтажные станды легковые 36-43
Балансировочные станды легковые 44-52
Шиномонтажные станды грузовые 53-60
Балансировочные станды грузовые 61-63
Вулканизаторы 64-65
Бортрасширители 66-67
Бустеры 68



78-85

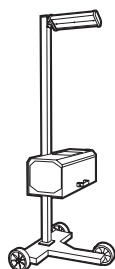


86



87-88

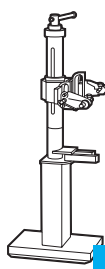
Домкраты бутылочные 70
Домкраты подкатные 71-72
Домкраты с пневмоприводом 73-77
Прессы 78-85
Краны гидравлические 86
Стойки трансмиссионные 87-88



103

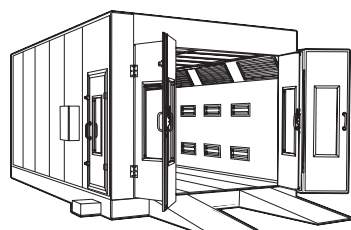


104-108

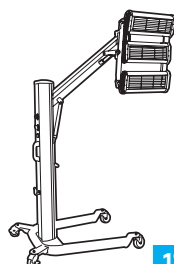


109

Стенд сход-развала 90-93
Замена масла 94-99
Замена тех. жидкостей 100-102
Установки для проверки фар 103
Специальные станки 104-108
Стяжка пружин 109

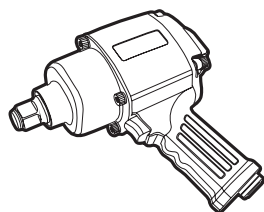


121-123

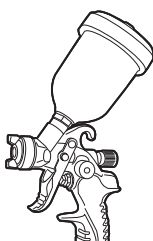


124-125

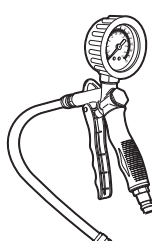
Стапель 111-112
Рихтовочные растяжки 113-114
Сварочное оборудование 115-120
Покрасочные камеры 121-123
Инфракрасные сушки 124-125



139-143

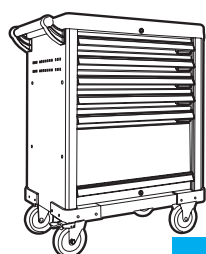


144

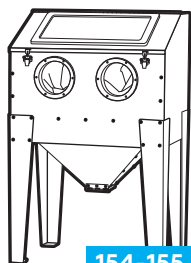


145-146

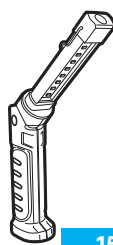
Компрессоры 127-133
Шланги воздушные 134-136
Пневмопереходники 137
Воздушные фильтры 138
Пневмоинструмент 139-143
Краскопульты 144
Подкачка шин 145-146



153



154-155



156

Пуско-зарядные устройства 148
Заточные станки 149
Сбор выхлопных газов 150-152
Инструментальная мебель 153
Пескоструйные установки 154-155
Лампы переносные 156
Разное 157-165

NORDBERG

О компании



Компания Nordberg, одна из первых в России, всерьез взялась за насыщение рынка качественным оборудованием для автотехцентров, разработанным в Европе и Америке. На данный момент Nordberg — это бренд автосервисного оборудования, который является одним из лидеров в своей области.

Следуя требованиям рынка и глобализации производственных процессов, большую часть продукции производит на заводах Китая, Тайваня и Италии также, как и многие американские и европейские компании — производители гаражного оборудования. Продукция имеет международные и ЕАС сертификаты качества.

Регулярно вносимые улучшения повышают надежность, производительность и эргономичность оборудования. Nordberg акцентирует свое внимание на новейших технических разработках, стандартизации бизнес процессов, оптимизации производства. Партнеры Nordberg ценят данную продукцию за высокий уровень качества, широчайший ассортимент, лучшие цены и безупречный сервис, которые отличают ее от аналогичных брендов.

Продукцию Nordberg можно увидеть не только в магазинах автосервисного оборудования по всей стране, но и автосервисе любого города, а как известно хорошие отзывы это и есть лучшая реклама.

Подъемное оборудование

NORDBERG

Подъемники 2-х стоечные

МОДЕЛЬ	N4120A-4T	N4121A-4T	N4120B-4T	N4123A-4.5T	N4125-4.5T	N4122A-5T
Г/п макс., кг	4000	4000	4000	4500	4500	5000
						
Синхронизация нижняя – П	П	П	П	П	П	П
Время подъема, сек.	≈55	≈55	≈54	≈54	≈40	≈60
Высота подъема (мин./макс.), мм	125–1800	104–1913	90–1850	90–1815	95–1945	110–1910
Высота подъемника, мм	2824	2824	2850	2845	2840	2850
Расстояние между стойками, мм	2806	2850	2900	3000	2800	3000
Длина подхватов (мин./макс.), мм	810–1100; 1040–1520	740–1150; 890–1390	800–1220	570–1140; 900–1430*	600–1250; 750–1500*	865–1700*
Напряжение питания, В	⚡ 220 или 380					⚡ 380
Потребляемая мощность, кВт	2,2					3
Проставки для рамных авто, мм	70 и 30	100	100	100	80 и 35	100
Анкеры	+	+	+	+	–	–
Снятие со стопоров с одной колонны	–	–	–	+	+	+
Пульт с электроуправлением	–	–	–	–	+	+
Вес подъемника	⚖ 606 кг	⚖ 614 кг	⚖ 616 кг	⚖ 700 кг	⚖ 800 кг	⚖ 1105 кг

МОДЕЛЬ	N4120H-4T	N4120H1-4T	N4122H-4.5T	N4125H-4.5T	N4122H-5T	N4122H-6T
Г/п макс., кг	4000	4000	4500	4500	5000	6000
						
Синхронизация верхняя – П	П	П	П	П	П	П
Время подъема, сек.	≈45	≈45	≈55	≈40	≈55	≈60
Высота подъема (мин./макс.), мм	110–1910	110–1910	110–1850	100–2000	110–1900	110–1910
Высота подъемника, мм	3600	4000	4300	3860, 4460, 5060**,	4050 (4250)***	4500 (4800)***
Расстояние между стойками, мм	2890	2890	3000	3137	3000	3100
Длина подхватов (мин./макс.), мм	800–1220	800–1220	780–1500*	900–1750*	865–1700*	950–1900*
Напряжение питания, В	⚡ 220 или 380					⚡ 380
Потребляемая мощность, кВт	2,2					3
Проставки для рамных авто, мм	100	100	70	80 и 35	100	100
Анкеры	+	+	+	+	+	–
Снятие со стопоров с одной колонны	–	–	+	+	+	+
Пульт с электроуправлением	–	–	–	+	–	+
Вес подъемника	⚖ 682 кг	⚖ 714 кг	⚖ 850 кг	⚖ 1150 кг	⚖ 980 кг	⚖ 1360 кг

* 3-х секционные подхваты
** Опционально 3 высоты подъемника
*** Возможно увеличение высоты

N4120A-4T

 1 год гарантии

**МОНТАЖ
и ЭКСПЛУАТАЦИЯ**
только квалифицированным
персоналом

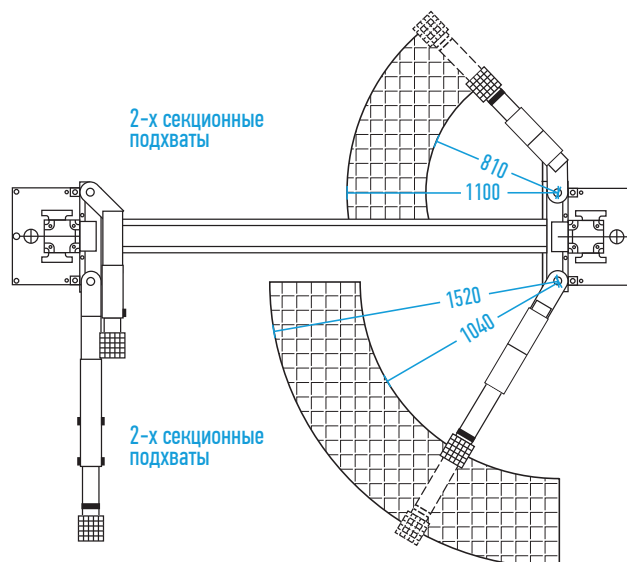
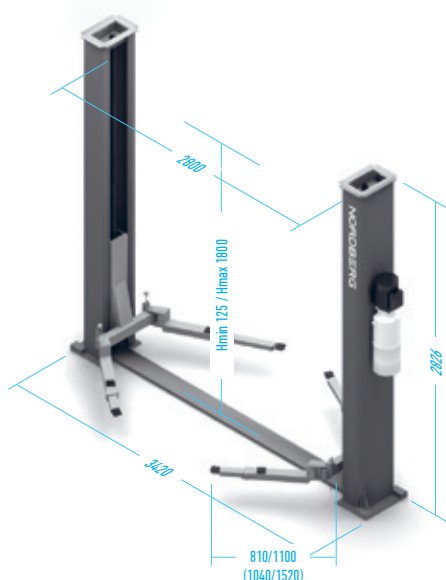
Асимметричная конструкция подхватов

- Электрогидравлический привод
- Манжеты цилиндров протестированы на более чем 5000 циклов подъема-опускания
- Классическая конструкция механических стопоров со снятием на каждой каретке
- Разблокировка подхватов при опускании в крайнее положение
- Система защитных клапанов предотвращает резкое опускание автомобиля при повреждении шлангов



	4000 кг		1800 мм		55 сек		220/380 В
	606 кг		125 мм		50 сек		2,2 кВт

- Защита от повреждения электрогидравлики при превышении предельно допустимой нагрузки или достижении максимальной высоты подъема
- В комплект входят проставки для рамных авто высотой 70 мм, 30 мм и анкерные болты M20x200



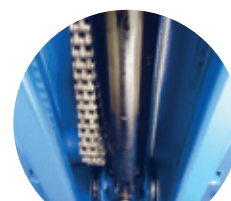
8 проставок:
4 коротких,
4 длинных



Резиновые
накладки



Гидростанция



Цилиндр



N4121A-4T

 **1 год гарантии**

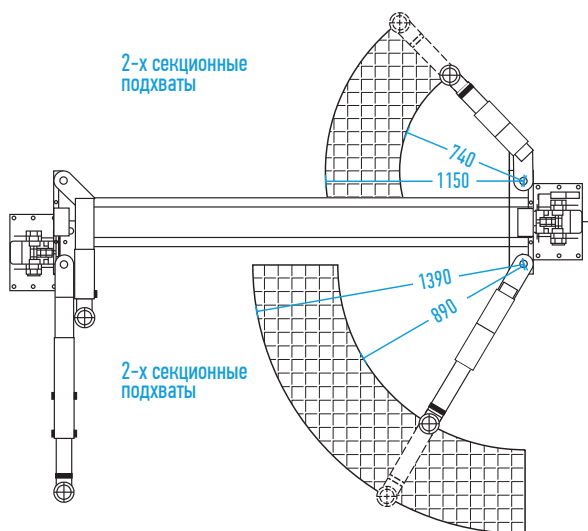
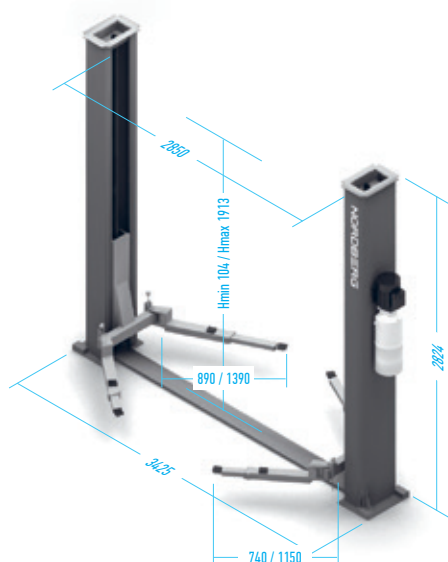
**МОНТАЖ
и ЭКСПЛУАТАЦИЯ**
только квалифицированным
персоналом

Асимметричная конструкция низкопрофильных подхватов

Усиленная каретка нового образца,
с размещенными внутри подхватами,
позволила сократить минимальную высоту
и увеличить эксплуатационный ресурс

 4000 кг	 1913 мм	 55 сек	 220/380 В
 614 кг	 104 мм	 50 сек	 2,2 кВт

- Классическая конструкция механических стопоров со снятием на каждой каретке
- 2-х секционные подхваты
- Увеличены предел нагрузки на подъемную цепь и подшипники подъемного механизма
- Предохранительный клапан защищает систему от разрыва в случае превышения нагрузки
- В комплект входят проставки высотой 100 мм для рамных автомобилей и анкерные болты M18x180



Усиленная каретка



В комплект входят проставки



Резиновая защита дверей автомобиля



Резьбовые насадки

N4120B-4T

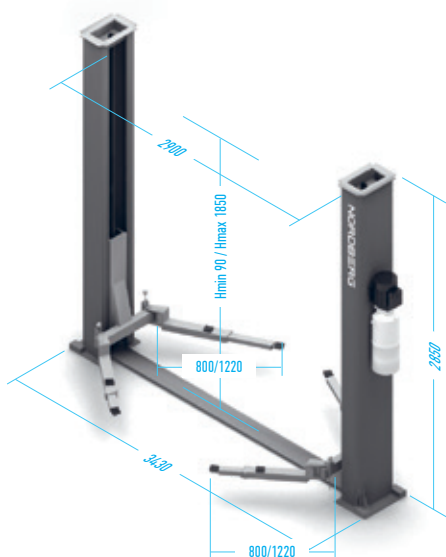
 1 год гарантии

 **МОНТАЖ
и ЭКСПЛУАТАЦИЯ**
только квалифицированным
персоналом

 **Рекомендуем**

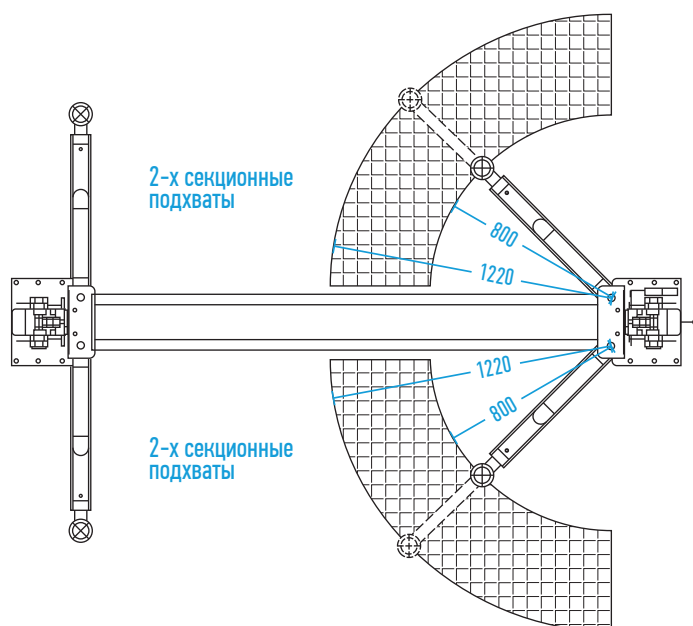
**Асимметричная конструкция
низкопрофильных подхватов**

- Гидравлические цилиндры изготовлены из качественных компонентов
- 2-х секционные подхваты
- Толщина стали до покраски 5 мм
- Роботизированная сварка
- Резиновая защита порогов
- Нижняя крышка имеет поддон, защищающий троса и шланги от попадания влаги, значительно увеличивая срок эксплуатации



 4000 кг	 1850 мм	 54 сек	 220/380 В
 616 кг	 90 мм	 49 сек	 2,2 кВт

- Усиленные каретки и тросы синхронизации
- Система механических стопоров с ручным снятием на каждой каретке
- В комплект входят проставки для рамных авто высотой 100 мм и анкерные болты M20x200



Надежная
конструкция



В комплекте:
проставки для
рамных авто (4 шт.)



Защитный короб
для тросов и шланга



Резьбовые
насадки



Резиновая защита
дверей автомобиля

N4123A-4.5T

 1 год гарантии



**МОНТАЖ
и ЭКСПЛУАТАЦИЯ**

только квалифицированным
персоналом

**Конструкция колонн Double S
и сверхнизкий подхват**

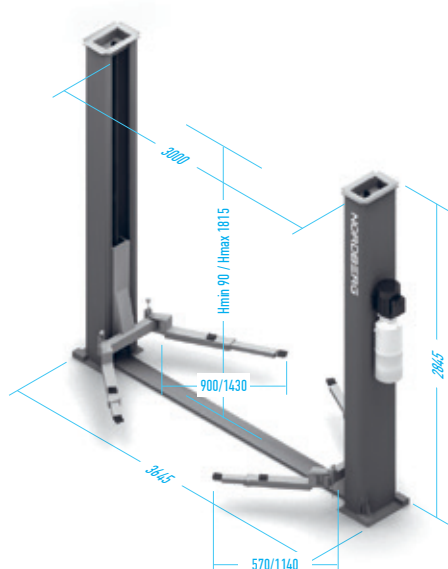
- Адаптеры для микроавтобусов и внедорожников в комплекте
- Автоматическое снятие фиксации подхватов
- В комплекте анкерные болты M20x200
- Возможна комплектация с электронным управлением
- Удлиненные усиленные подхваты
- 2-х и 3-х секционные подхваты



 4500 кг  1815 мм  54 сек  220/380 В

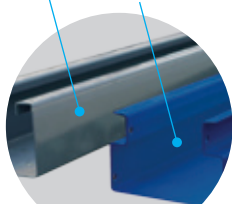
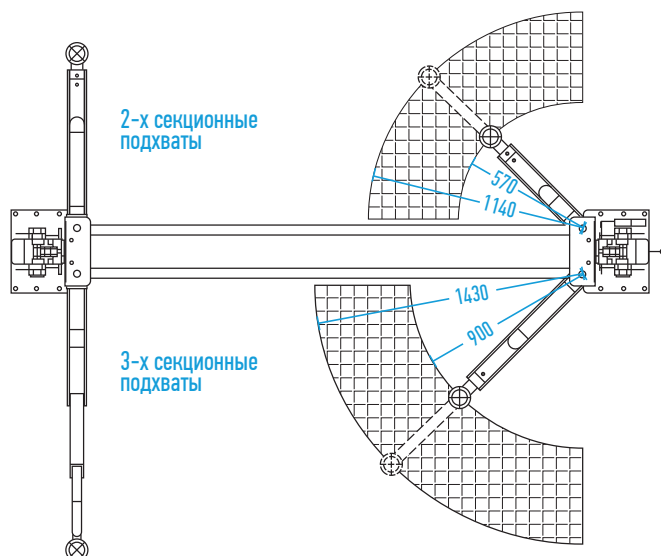
 700 кг  90 мм  49 сек  2,2 кВт

- Надежная система механический стопоров с ручным снятием с одной колонны
- Зеркало штока гидравлического цилиндра хромировано и дополнительно отполировано
- Предохранительный клапан защищает систему от разрыва в случае превышения нагрузки



обычный подъемник

N4123A-4.5T



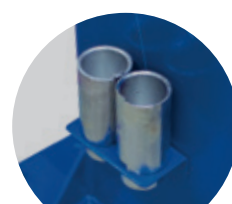
Надежная
конструкция
стоек «Double S»



Снятие стопоров
одной рукой



Надежная
конструкция



В комплекте:
проставки для
рамных авто (4 шт.)

N4125-4.5T

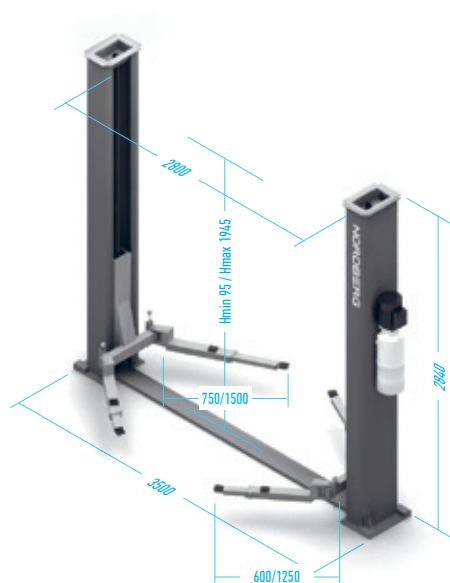
 1 год гарантии

PRO

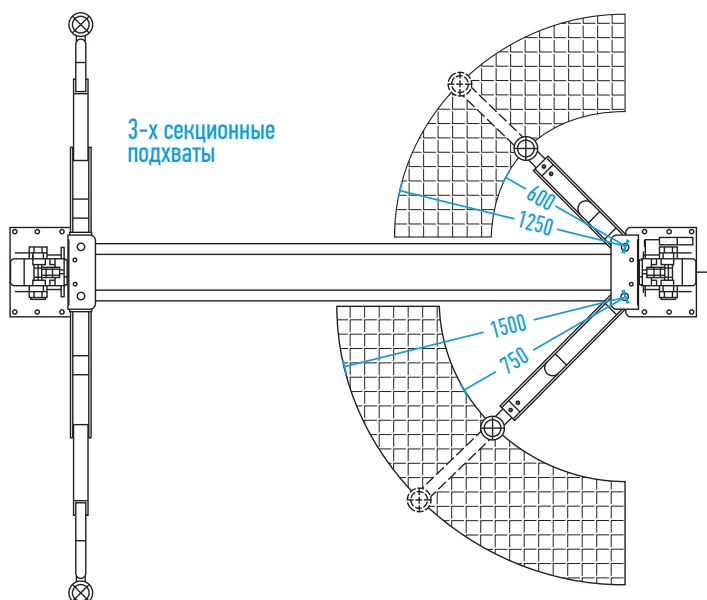
**МОНТАЖ
и ЭКСПЛУАТАЦИЯ**
только квалифицированным
персоналом

Асимметричная конструкция усиленных 3-х секционных подхватов

- Система электромагнитных стопоров с электронным управлением
- 4 дополнительных ребра жесткости на колоннах подъемника
- Увеличенная толщина основания колонн
- Шторка в колонне для защиты тросов, цепей и цилиндров
- Резиновая защита дверей автомобиля
- В комплекте проставки 35 и 80 мм
- Усиленные подхваты с минимальной начальной высотой
- Гидростанция размещена наверху для безопасности и эргономичности



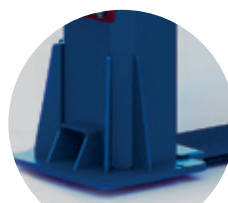
 4500 кг	 1945 мм	 40 сек	 220/380 В
 800 кг	 95 мм	 35 сек	 2,2 кВт



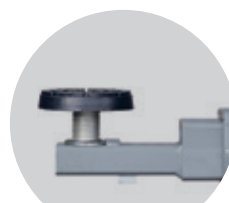
4 дополнительных
ребра жесткости



Электронное
управление



Мощное основание



Резьбовые насадки

N4122A-5T

 **1 год гарантии**

 **МОНТАЖ
И ЭКСПЛУАТАЦИЯ**
только квалифицированным
персоналом

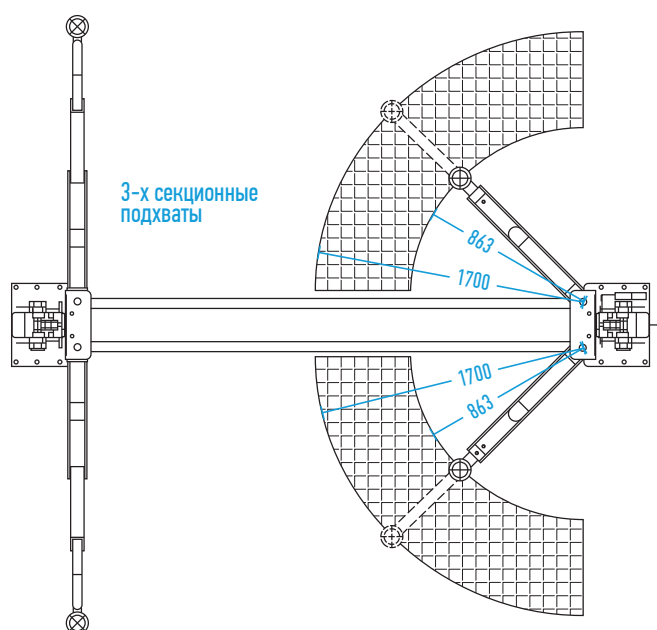
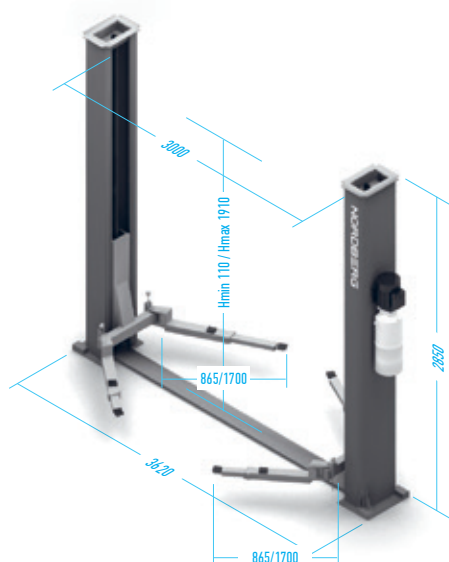
**Сверхмощный подъемник
с грузоподъемностью до 5 тонн**



	5000 кг		1910 мм		60 сек		380 В
	1105 кг		110 мм		55 сек		3,0 кВт

- Увеличенный диаметр штока и корпуса гидроцилиндров
- Дополнительные усилители на каретке и лапах, а также площадках роликов синхронизации
- Управление с пульта

- Гидростанция размещена наверху для безопасности и эргономичности
- Вес подъемника превышает 1 тонну
- Система электромагнитного снятия стопоров
- Усиленные тросы синхронизации
- Пластины-основания увеличенной толщины
- Резиновая защита для дверей автомобиля
- В комплекте проставки 100 мм для рамных автомобилей



3-х секционные
подхваты



Усиленные каретки



Электронное
управление



балки-усилители
крепления к
бетонному основанию

N4120H-4T

N4120H1-4T

 1 год гарантии

 Лучший выбор

 **МОНТАЖ
и ЭКСПЛУАТАЦИЯ**
только квалифицированным
персоналом

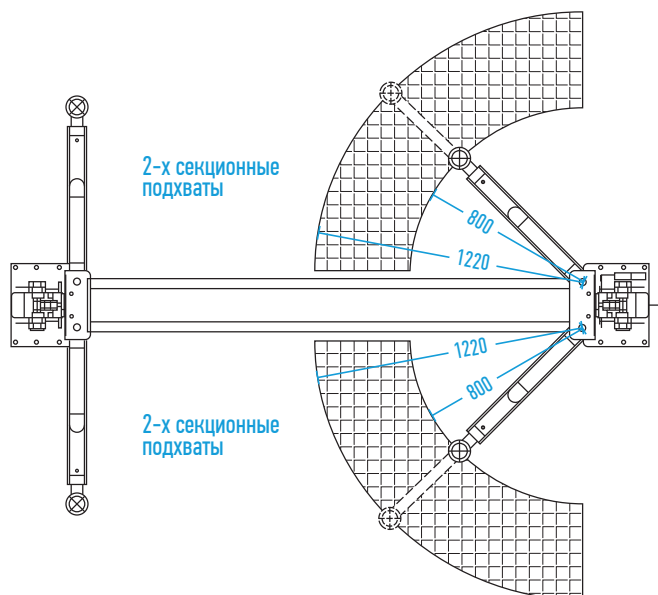
- Симметричные подхваты с разблокировкой в нижнем положении
- Цельная конструкция колонн обеспечивает максимальную устойчивость
- Комплектующие гидроцилиндров проходят строжайший контроль качества
- В комплекте: проставки для рамных авто (4 шт.) и анкерные болты M20x200
- Резиновые отбойники для дверей



МОДЕЛЬ	N4120H-4T	N4120H1-4T
Н — Высота подъемника	3600 мм	4000 мм



 4000 кг	 1910 мм	 45 сек	 220/380 В
 682 кг	 110 мм	 40 сек	 2,2 кВт



Надежная
конструкция



В комплекте:
проставки для рамных
авто (4 шт.)



Резиновая защита
дверей автомобиля

N4122H-4.5T

 **1 год гарантии**



**МОНТАЖ
и ЭКСПЛУАТАЦИЯ**
только квалифицированным
персоналом

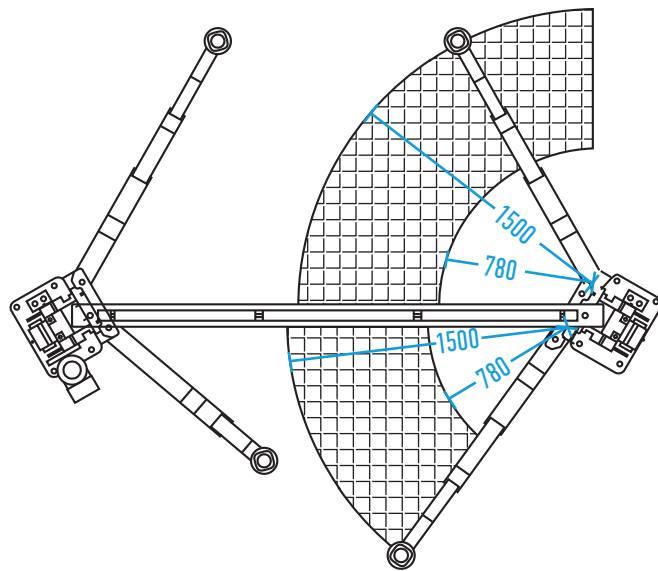
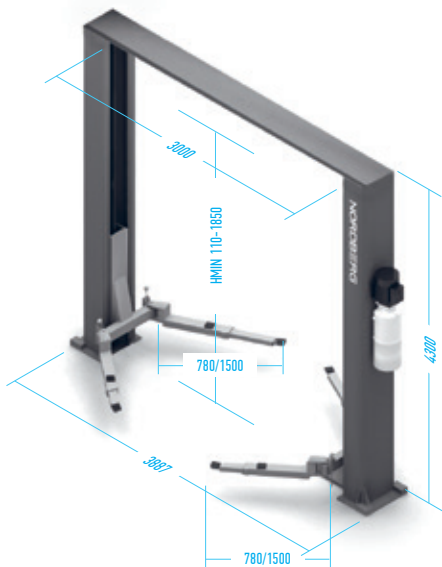
Генерация всех лучших
конструкторских решений
и многолетнего опыта



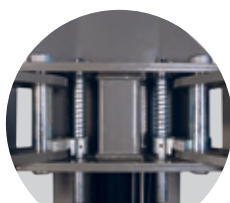
 4500 кг	 1850 мм	 54 сек	 220/380 В
 700 кг	 110 мм	 45 сек	 2,2 кВт

- Развернутые колонны
- Симметричная конструкция удлиненных усиленных 3-х секционных лап с минимальным подхватом
- Увеличенная ширина между стойками
- Усовершенствованная конструкция каретки
- Ограничитель подъема для предотвращения повреждения крыши автомобиля

3-х секционные лапы



Съем
с одной колонны



Усиленные каретки



3-х секционные
подхваты



В комплекте:
проставки для рам-
ных авто (4 шт.)

N4125H-4.5T

1 год гарантии

PRO

**МОНТАЖ
и ЭКСПЛУАТАЦИЯ**
только квалифицированным
персоналом

Совершенно новый подъемник
разработанный инженерами Mondolfo Ferro
(Италия) с опытом работы более 35 лет

- Колонна внутри усилена дополнительными ребрами жесткости
- Система электромагнитных стопоров с электронным управлением
- Может быть установлен как симметрично, так и в развернутом виде
- Внутренняя (скрытая) часть подхватов намного длиннее аналогов на рынке. Гарантия надежности и безопасности при работе с тяжелыми автомобилями



4500 кг



2000 мм



40 сек



220/380 В



1150 кг



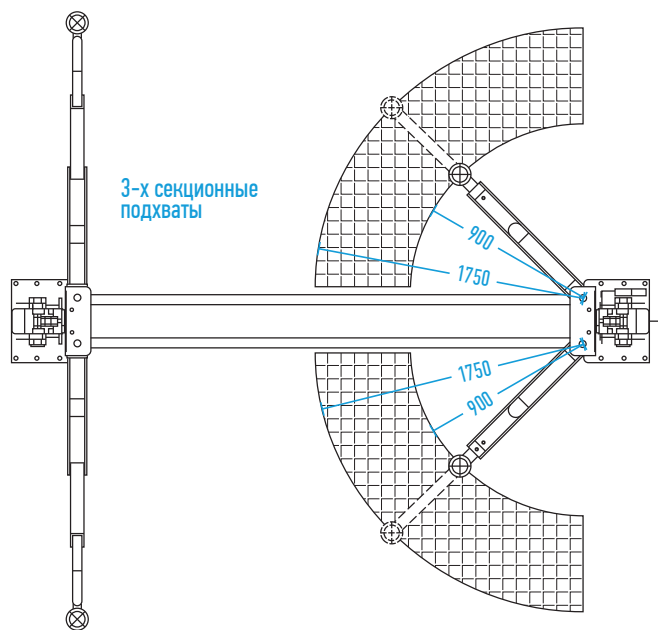
100 мм



35 сек

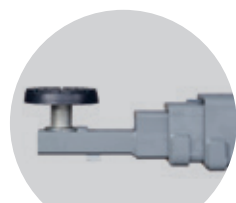


2,2 кВт



МОДЕЛЬ	N4125H-4.5T	+Комплект удлинителей колонн 600 мм*	+Комплект удлинителей колонн 1200 мм*
Высота общая, мм – Н	3860	4460	5060
Высота до ограничителя, мм	4000	4600	5200

* Опция



3-х секционные
толстостенные
подхваты



В комплекте:
проставки для рамных
авто (4 шт.)



Пульт управления



Ограничитель
подъема

N4122H-5T

 1 год гарантии

 **МОНТАЖ
и ЭКСПЛУАТАЦИЯ**
только квалифицированным
персоналом

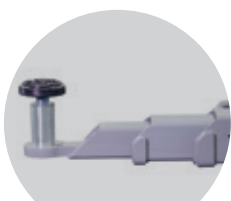
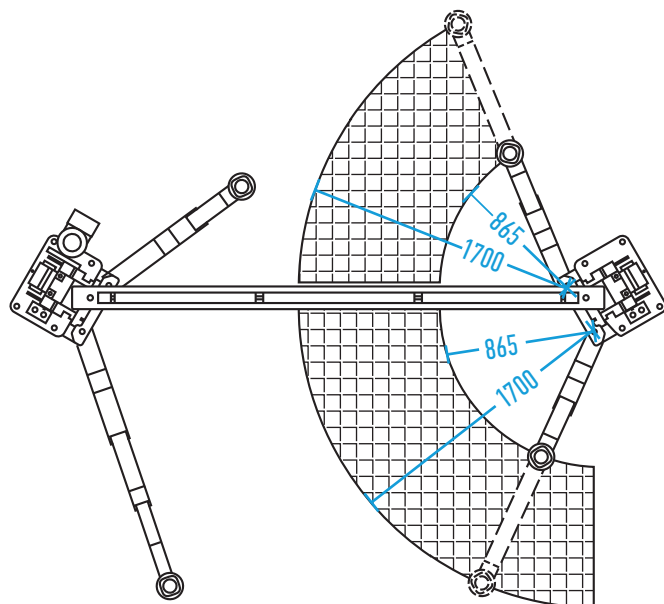
Подъемник с грузоподъемностью 5000 кг
с верхней синхронизацией

- Возможность монтажа колонн как в развернутом так и в стандартном положении
- Симметричная конструкция удлиненных усиленных 3-х секционных подхватов
- Увеличенная ширина между стойками
- Усовершенствованная конструкция каретки
- Ограничитель подъема для предотвращения повреждения крыши автомобиля

 5000 кг	 max 1900 мм	 55 сек	 220/380 В
 980 кг	 min 110 мм	 55 сек	 2,2 кВт



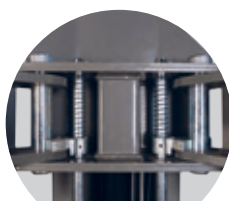
* Возможно увеличить высоту колонн до 4250 мм



3-х секционные
подхваты



Съем
с одной колонны



Усиленные каретки



Ограничитель
подъема

N4122H-6T



1 год гарантии

PRO



**МОНТАЖ
и ЭКСПЛУАТАЦИЯ**

только квалифицированным
персоналом

Подъемник с грузоподъемностью
6000 кг с верхней синхронизацией

- Электростопора
- Симметричные 3-х секционные подхваты
- Ограничитель подъема для предотвращения повреждения крыши автомобиля
- Два мощных гидравлических цилиндра
- Управление с пульта
- Резиновые защитные отбойники для дверей
- В комплекте проставки для рамных авто 100 мм
- Шторка в колонне для защиты тросов, цепей и цилиндров



6000 кг



1910 мм



60 сек



380 В



1360 кг



110 мм



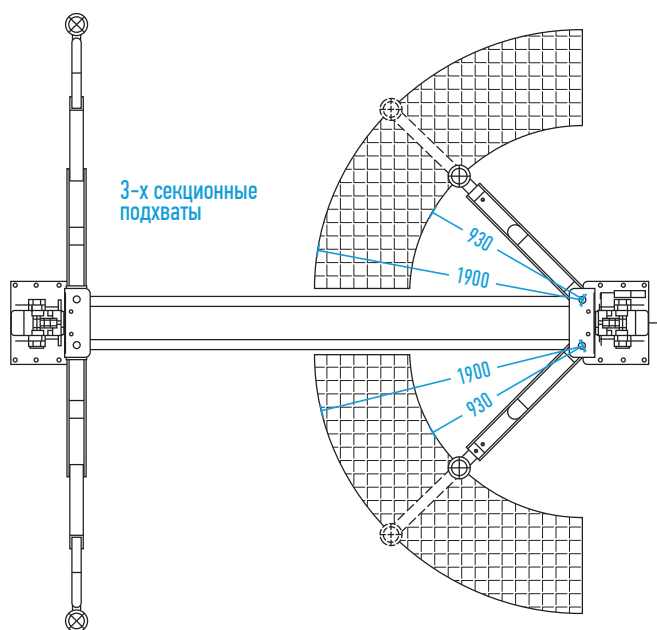
55 сек



3,0 кВт



* Возможно увеличить высоту колонн до 4800 мм, но необходимо установка удлиненного троса (опция)



3-х секционные
подхваты



Резиновая защита
фиксаторов
подхватов



Электронное
управление



Резиновая защита
дверей автомобиля

Траверсы – канавные домкраты

 1 год гарантии

Универсальные траверсы.
Могут быть установлены на ножничные,
4-х стоечные подъемники и также на яму



 2 т,
пневмонасос

N423A

 3 т,
пневмонасос

N433A



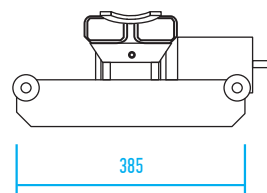
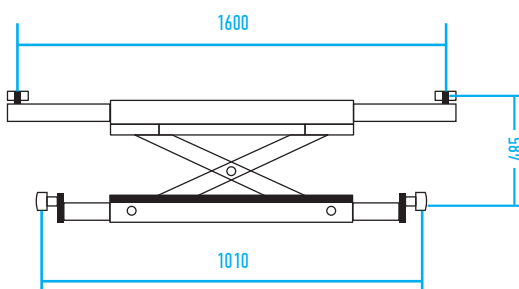
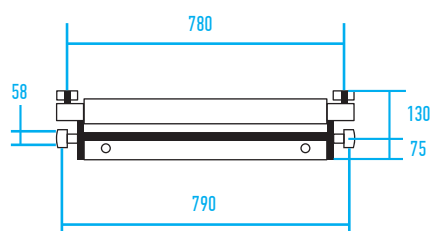
 2 т,
ручной насос

N423

 3 т,
ручной насос

N433

В комплект входят
винтовые насадки 35 мм — 2 шт.,
проставки 70 мм — 2 шт.



В комплекте
проставки



В комплекте
винтовые насадки



Мощные
стопоры

МОНТАЖ И ПОДГОТОВКА ПОДЪЕМНИКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ ИНСТРУКЦИЮ!

Требования к основанию

Установку подъемника производить на бетонный пол из доброкачественного бетона марки не ниже М300. Пол должен выдерживать давление 300 кгс/м².

Армирование должно быть в продольном и поперечном направлениях, диаметр стержней 12 мм, с применением скоб диаметром 8 мм. Сетка арматуры не должна попадать на места установки анкерных болтов, в случае, если это сделать невозможно применяется схема укладки 2х слоев арматуры, диаметром 6-8 мм, сваренной электросваркой, при этом расстояние до верхней и нижней границы бетона, а также между слоями арматуры должно составлять не менее 40 мм. Шаг обрешетки 150x150 мм.

Арматура – по ГОСТ 5781-82. Толщина бетона над стальной арматурой должна быть не менее 20 мм.

Схема расположения анкерных болтов приведена на рис. 1.

Так же, в случае достаточной прочности основания и существующего пола допускается установка подъемника на бетонный фундамент 1200x1000 мм, глубиной 500 мм под каждой колонной, с обязательной завязкой на основной пол.

Отклонение пола от горизонтали не должно превышать 5 мм. Данные отклонения могут быть ликвидированы при использовании стальных подкладок при установке. Образовавшийся зазор рекомендуется заполнить бетоном марки не менее М350.

Размер бетонного основания под монтаж подъемника должен быть больше наружных габаритов подъемника не менее чем на 500 мм в каждую из сторон.

Рабочая зона подъемника должна располагаться не ближе 500 мм от стен, проходов, ворот, другого оборудования.

- НЕ устанавливать подъемник на асфальт или на другую НЕбетонную поверхность
- НЕ устанавливать подъемник на бетон с трещинами
- НЕ устанавливать на второй пол, без согласования со строительным инженером
- НЕ устанавливать подъемник снаружи помещений.



Вновь залитый пол должен быть выдержан не менее 28 дней для набора бетоном оптимальных показателей прочности

Разметка пола

1. Определить, с какой стороны будет заезжать автомобиль
2. Определить, где будет расположена стойка с кронштейном для крепления гидростанции.
3. Произвести разметку мелом согласно размерам и типу подъемника. Неточность в нанесении разметки может привести к невозможности корректного монтажа подъемника.
4. После того, как определены размеры, обозначить на полу мелом прямоугольник, используя размер оснований стоек.
5. Проверить все размеры и промером диагоналей убедиться, что полученный четырехугольник является прямоугольником.

Установка стоек подъемника

1. Перед началом установки проверить правильность разметки.
2. Используя основание стойки как шаблон, просверлить отверстия в бетоне глубиной 150 мм (рис. 2) для анкера длиной 180 мм.
3. Тщательно обеспылить отверстия.
4. Вставить в отверстие анкерный болт в сборе с шайбой и гайкой (рис. 3).
5. Отклонение стоек от вертикали не должно превышать 3 мм. Регулировку производить подкладками под основания стоек с последующей заливкой зазоров цементным раствором.
6. После того как стойка отрегулирована, затянуть гайку болта с усилием не менее 150 Нм (рис. 4).

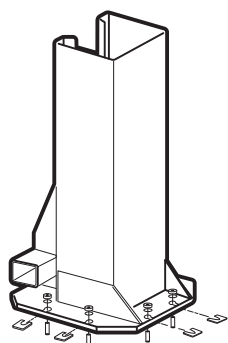


Рис. 1

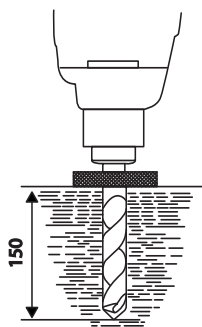


Рис. 2

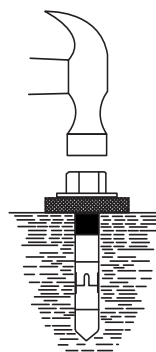


Рис. 3

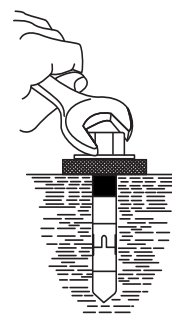


Рис. 4

Подъемники 4-х стоечные

МОДЕЛЬ	4445	4450	4440	4450J
Подходит для сход-развала	-	-	+	+
Г/П (кг)	4500	5000	4000	5000
Высота подъема мин/макс (мм)	200-1700	205-1700	210-1765	250-1750
Высота подъемника (мм)	2225	2120	2206	2120
Расстояние между трапами (мм)	800-1025	800-1025	810-1170	800-1025
Длина подъемника (мм)	4650	5190	5200	5790
Расстояние между колонн (мм)	2875	2875	3040	2875
Траверса в комплекте	+	+	-	+

4445

без траверсы

4445+J

с ручной траверсой

4445+JA

с пневмотраверсой



1 год гарантии



Рекомендуем



**МОНТАЖ
и ЭКСПЛУАТАЦИЯ**
только квалифицированным
персоналом



4500 кг



1700 мм



1293 кг

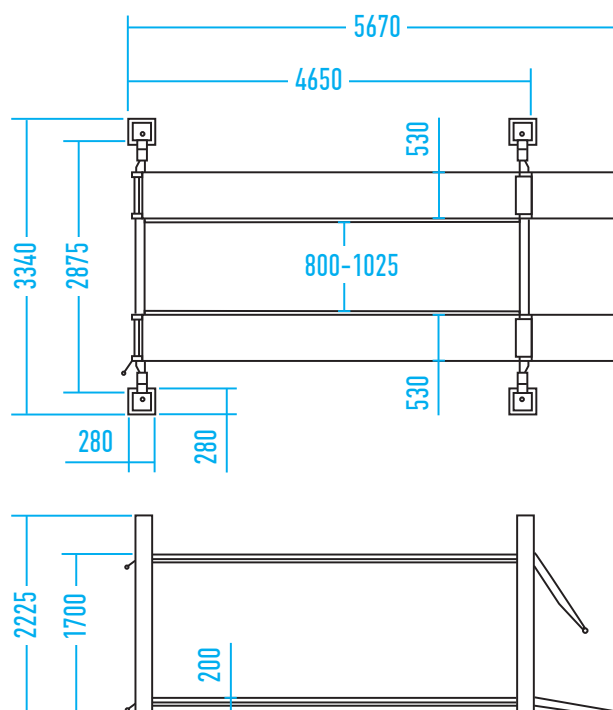


200 мм

Идеальное решение для ремонта
легковых авто, внедорожников,
минивэнов и легких грузовиков

Для слесарных работ

- Регулировка расстояния между платформами в зависимости от типа транспортного средства
- Расстояние между трапами от 800/1025 мм
- Система механических стопоров на каждой колонне делает работу на подъемнике безопаснее, а обслуживание более простым



Траверса,
г/п 2 тонны



Гидростанция



Защита при
обрыве троса

ОПЦИОНАЛЬНО
ТРАВЕРСА — стр. 19



4450

 1 год гарантии

 5000 кг **PRO**

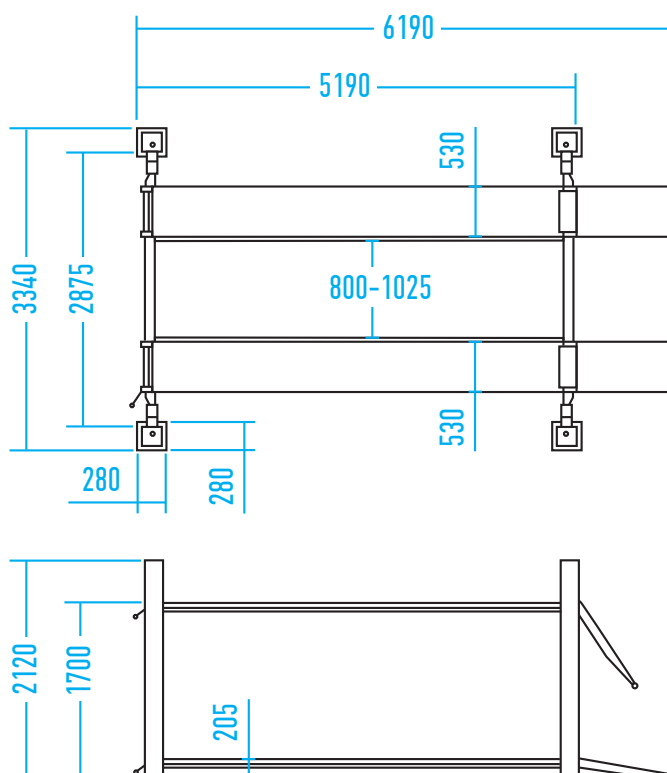
 **МОНТАЖ
И ЭКСПЛУАТАЦИЯ**
только квалифицированным
персоналом



Надежный слесарный подъемник
с увеличенной грузоподъемностью
и удлиненной платформой

	5000 кг		1700 мм
	1420 кг		205 мм

- Грузоподъемность подъемника – 5 тонн
- Ширина трапов 530 мм
- Система электромагнитного управления стопорами
- Защитные клапаны гидравлической системы предотвращают превышение максимальной нагрузки и защищают от резкого опускания в случае повреждения шлангов или гидростанции
- Расстояние между трапами от 800 до 1025 мм
- Клапан аварийного опускания



В комплекте траверса
г/п 2 т с ручным
управлением



Защита при обрыве
троса

В КОМПЛЕКТЕ
ТРАВЕРСА – стр. 19



4440

без траверсы

4440+J

с траверсой, управление
с гидростанции
подъемника

4440+JA

с пневмотраверсой
N423A (стр. 19)

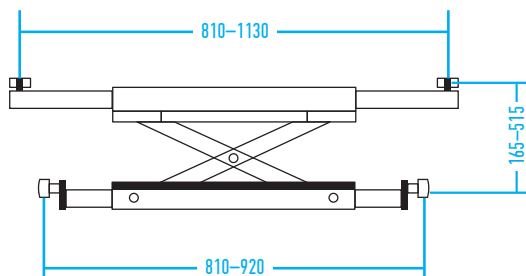
4440+JM

с ручной траверсой
N423 (стр. 19)

 1 год гарантии

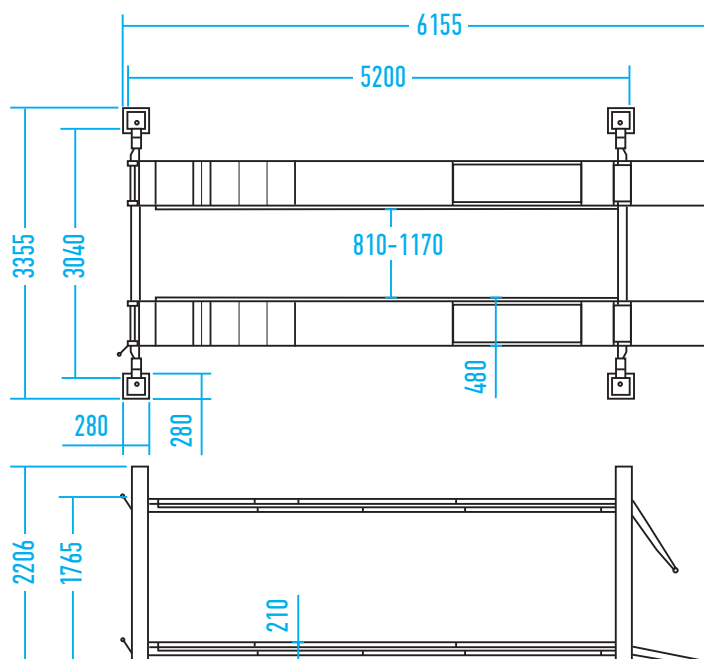
 **МОНТАЖ
и ЭКСПЛУАТАЦИЯ**
только квалифицированным
персоналом

- В комплекте траверса
- Регулировка расстояния между платформами в зависимости от типа транспортного средства
- Расстояние между трапами от 800/1025 мм
- Оборудован сдвижными пластинами под задние колеса и местами для поворотных кругов с заглушками
- В комплекте траверса – 4440+J, 4440+JA, 4440+JM



 4000 кг  1765 мм
 1454 кг  210 мм

Для проведения работ по регулировке углов
установки колес на 3D стендах



Траверса,
г/п 2 тонны



Гидростанция



Мощные стопоры



4450J

1 год гарантии **PRO**

МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ
только квалифицированным персоналом

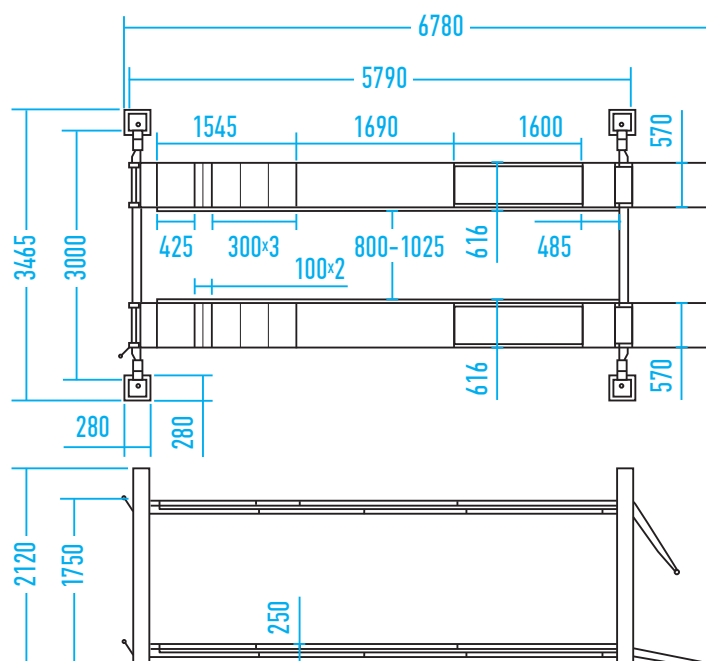
5000 кг ↑ max 1750 мм

1543 кг ↓ min 250 мм

Для проведения работ по регулировке углов установки колес на 3D стендах

Надежный подъемник с грузоподъемностью 5 тонн и удлиненной платформой

- Ширина трапов 616 мм — позволяет работать даже с автомобилями имеющими 4 колеса на оси
- Система электромагнитного управления стопорами
- Регулировка расстояния между платформами в зависимости от типа транспортного средства.
- Регулировка расстояния между трапами от 800 до 1025 в зависимости от типа транспортного средства
- Клапан аварийного опускания



В КОМПЛЕКТЕ
ТРАВЕРСА — стр. 19



ОПЦИОНАЛЬНО
ТР2

Круги поворотные для развала-схождения



В комплекте траверса г/п 3 т с электроуправлением



Защита при обрыве троса

Подъемники ножничные

МОДЕЛЬ	N631L-3	N631-3,5	N634-4,5	N635-4,5
Грузоподъемность	3000 кг	3500 кг	4500 кг	4500 кг
Ширина	2020 мм	1900 мм	2040 мм	2040–2140 мм
Высота подъема мин./макс.	105–1850 мм	0–2050 мм*	0–1850 мм*	0–1850 мм*
Время подъема	55 сек.	55 сек.	55 сек.	55 сек.
Питание	220/380 В	220/380 В	220/380 В	220/380 В
Потребляемая мощность	2,2 кВт	2,2 кВт	2,2 кВт	2,2 кВт
Подходит для сход-развала	–	–	+	+

* Заглубляемая конструкция подъемника

Подъемники для шиномонтажных работ и зоны приемки

МОДЕЛЬ	N633-3	N632-3,0	N633-4,5
Грузоподъемность	3000 кг	3000 кг	4500 кг
Ширина	1880 мм	1810 мм	1960 мм
Высота подъема мин./макс.	100–620 мм	115–960 мм	100–620 мм
Время подъема	25 сек	30 сек	20 сек
Питание	220/380 В	220/380 В	220/380 В
Потребляемая мощность	2,2 кВт	2,2 кВт	2,2 кВт

N631L-3



 1 год гарантии

 3000 кг

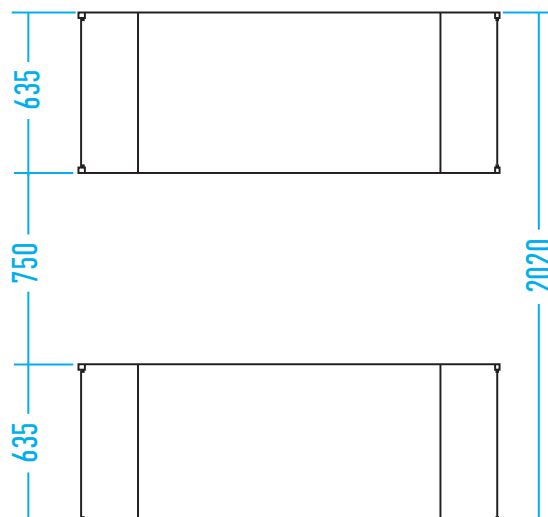
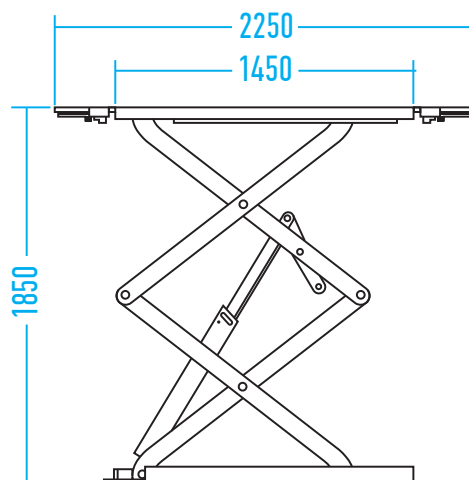
 **МОНТАЖ
и ЭКСПЛУАТАЦИЯ**
только квалифицированным
персоналом

 3000 кг  max 1850 мм  220/380 В

 55 сек  min 105 мм  2,2 кВт

Устанавливается на пол,
не требует фундаментных работ

- Для увеличения длины платформы шарнирные трапы могут быть зафиксированы горизонтально
- Точная гидравлическая синхронизация платформ
- Ручная система аварийного опускания
- Защита от резкого опускания
- Предназначен для подъема легковых автомобилей
- Подходит для шиномонтажных и слесарных мастерских
- Не подходит для рамных автомобилей и внедорожников



N631-3,5

 1 год гарантии

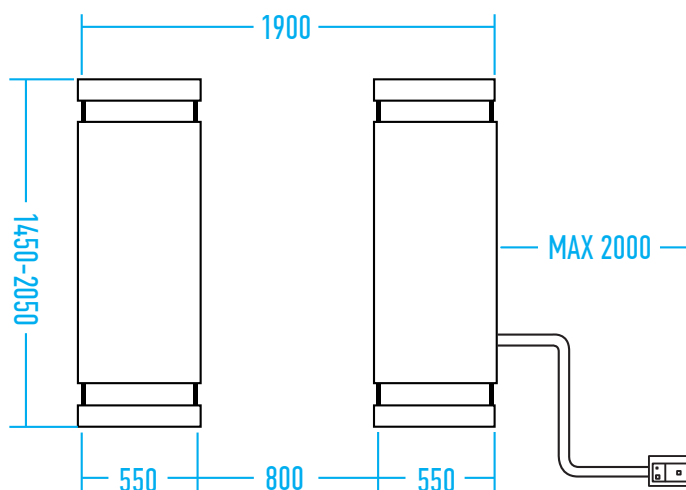
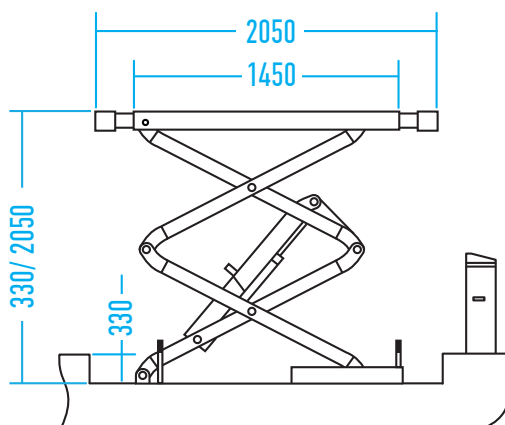
 **МОНТАЖ
и ЭКСПЛУАТАЦИЯ**
только квалифицированным
персоналом



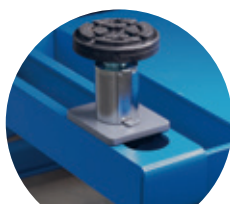
 3500 кг	 2050 мм	 220/380 В
 55 сек	 0 мм	 2,2 кВт

Позволяет максимально выгодно
использовать имеющееся пространство

- Выдвижные консоли для машин с удлиненной базой
- Длина 1450–2050 мм
- Увеличенная высота подъема
- При нажатии кнопки подъема замки автоматически включаются в активное состояние
- Ручная система аварийного опускания
- Защита от резкого опускания
- Заглубляемая конструкция подъемника
- Требуется подключение к источнику сжатого воздуха для функционирования системы стопоров



Анкеры в комплекте



Встроенное
основание для рамных
автомобилей



Пульт управления



N633-3

 3000 кг

N633-4,5

 4500 кг

 1 год гарантии

 3000 кг  max 620 мм  220/380 В

 25 сек  min 100 мм  2,2 кВт

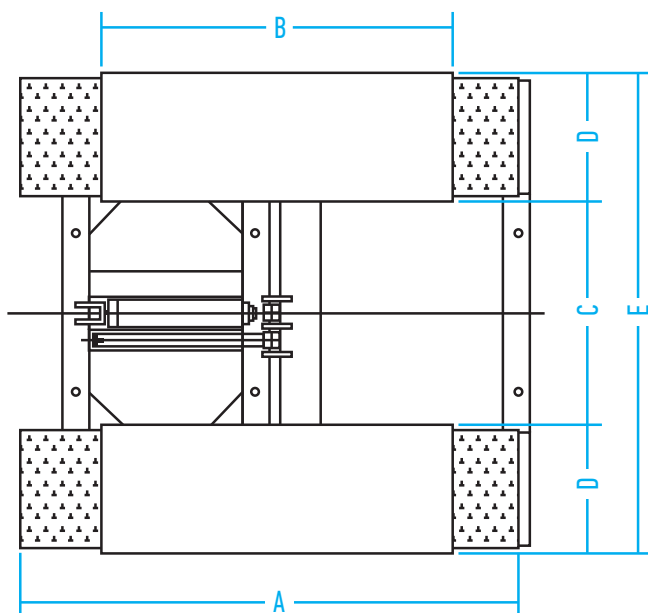
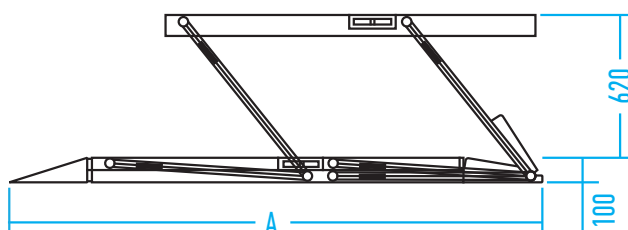
 4500 кг  max 620 мм  220/380 В

 55 сек  min 100 мм  2,2 кВт

Универсальный подъемник для шиномонтажных мастерских и зоны приемки. Может использоваться как мобильный и как стационарный с фиксацией к полу

 **МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ**
только квалифицированным персоналом

- Увеличенная максимальная высота подъема до 620 мм
- Может быть как установлен стационарно, так и использован в качестве мобильного поста без проведения бетонных работ
- Низкий профиль (высота в сложенном состоянии 100 мм), что позволяет использовать для подъема автомобилей с низким клиренсом.
- Подходит для эксплуатации на шиномонтажных постах и в автосервисах.
- Автоматическая защита при подъеме с помощью стопоров
- Быстрый подъем и опускание
- Предусмотренные конструкцией колеса делают подъемник полностью мобильным. Перемещение происходит при помощи стойки гидростанции и не требует дополнительных приспособлений



МОДЕЛЬ	N633-3	N633-4,5
Г/п (кг)	3000	4500
A (мм)	2030	2080
B (мм)	1400	1500
C (мм)	880	800
D (мм)	500	580
E (мм)	1880	1960

N635-4,5T

 1 год гарантии

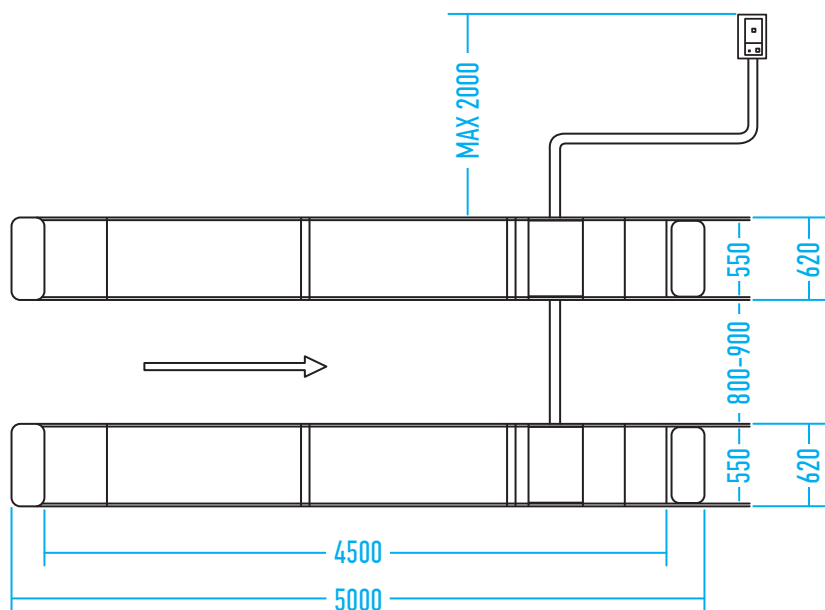
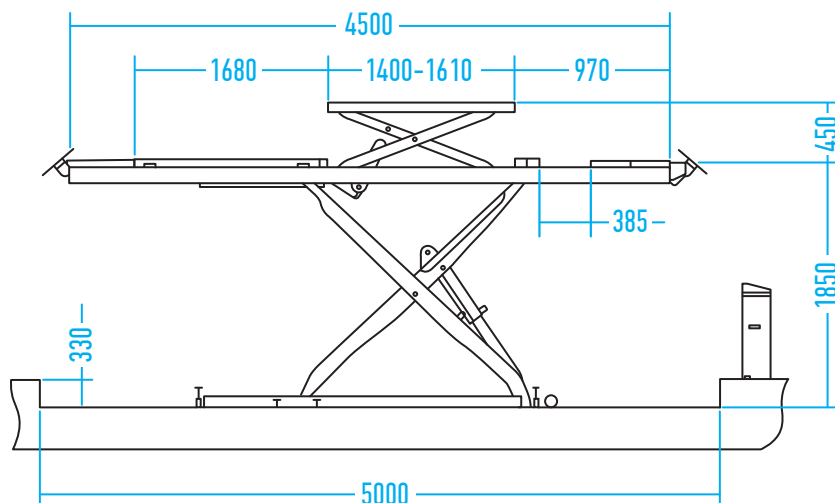
 **МОНТАЖ
и ЭКСПЛУАТАЦИЯ**
только квалифицированным
персоналом



 4500 кг	 max 1850 мм	 220/380 В
 55 сек	 min 0 мм	 2,2 кВт

Для проведения работ по регулировке углов установки колес на 3D стендах и слесарных работ

- Двухуровневая система подъема, второй уровень — 450 мм
- Подходит для всех типов работ
- Абсолютно ровный пол, нет необходимости углублять фундамент по центру
- Механическая система безопасности
- Возможность механического спуска подъемника при аварийном отключении электроэнергии
- Управление при помощи стационарного пульта
- Заглубляемая конструкция подъемника позволяет экономить место
- Грузоподъемность 2-го уровня — 3 тонны
- Отсутствие колонн полностью снимает ограничения в выборе стенда сход-развала и значительно экономит полезное пространство



N634-4,5

 1 год гарантии

 **МОНТАЖ
И ЭКСПЛУАТАЦИЯ**
только квалифицированным
персоналом



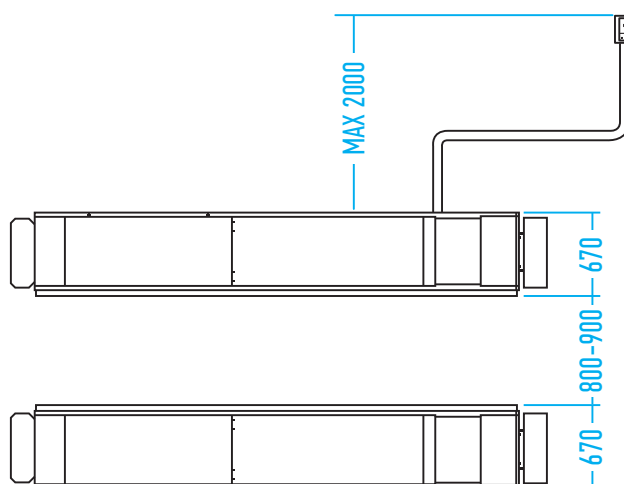
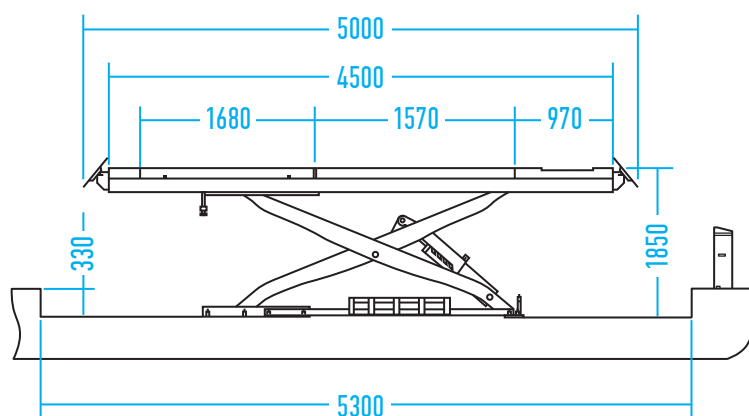
**в комплекте
траверса (стр. 19)**

 4500 кг	 max 1850 мм	 220/380 В
 55 сек	 min 0 мм	 2,2 кВт

Траверса в комплекте

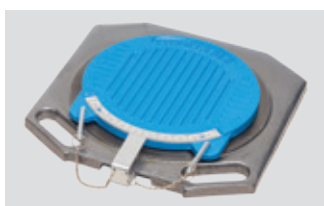
Для проведения работ по регулировке углов установки колес на 3D стандах и слесарных работ

- Отсутствие колонн полностью снимает ограничения в выборе станда сход-развала и значительно экономит полезное пространство
- Позволяет обслуживать все типы легковых автомобилей и легкий коммерческий транспорт
- Надежная стопорная система из толстолистовой стали с двойной фиксацией и пневмоцилиндром, установленным на каждой платформе, гарантирует безопасность использования
- Возможность механического спуска подъемника при аварийном отключении электроэнергии
- Необходим заглубленный фундамент по центру для перемещения траверсы



**ОПЦИОНАЛЬНО
TP2**

Круги поворотные для развала-схождения



N632-3,0

 1 год гарантии

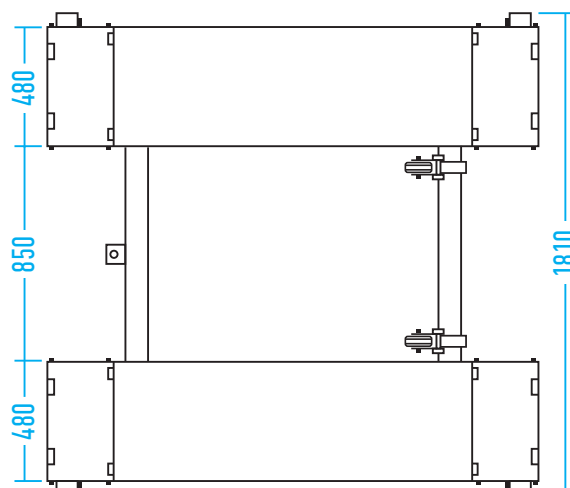
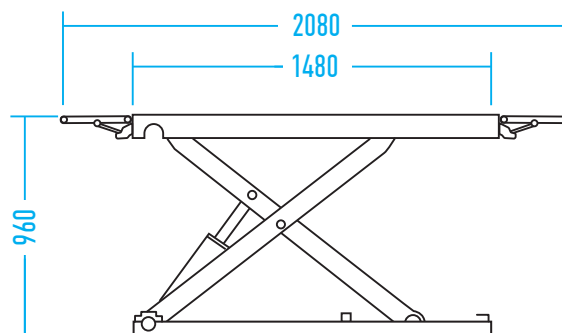
 **МОНТАЖ
и ЭКСПЛУАТАЦИЯ**
только квалифицированным
персоналом



Подходит для проведения
шиномонтажных работ
и для зоны приемки

	3000 кг		960 мм		220/380 В
	30 сек		115 мм		2,2 кВт

- Можно монтировать на полу помещений автомастерских, а также вне помещений — под навесом
- Для увеличения длины платформы шарнирные трапы могут быть зафиксированы горизонтально
- Точная гидравлическая синхронизация платформ
- Ручная система аварийного опускания
- Защита от резкого опускания
- Напольный, не требует фундаментных работ
- За счет установленных колесиков можно перемещать по полу автомастерских



 1 год гарантии

Подъемники для мототехники



**ОБЯЗАТЕЛЬНА
УСТАНОВКА**

фильтра-влагоотделителя
+ лубрикатора (стр. 138)

Мобильный подъемник
для мотоциклов и скутеров

N4M1

 450 кг



ЗАПРЕЩАЕТСЯ

использование
во влажных
помещениях
(автомойки)

Универсальный подъемник
для мото и квадроциклов

 680 кг

N4M4

N4M5



N4M4 – фиксация
колеса с защитным
резиновыми
накладками



N4M5 – фиксация
колеса

МОДЕЛЬ	N4M1	N4M4	N4M5
Грузоподъемность	450 кг	680 кг	680 кг
Высота подъема мин./макс.	175-750 мм	185-825 мм	180-830 мм
Привод	Гидравлический ножной + пневмопривод		
Габариты платформы	2200x680 мм	1995x1190+ 254+254 мм	1995x1220 мм (с боковыми пластинами)
Технический люк	есть		

Мотодомкраты и мотоподкаты

 1 год гарантии

N32007

 500 кг

Мотодомкрат подкатной

- Высота подъема (мин/макс.) 135–430 мм
- Мобильный, на колесах
- Четыре точки опоры
- Ножной гидравлический привод
- Плавный подъем и опускание
- Эргономичная ручка для перемещения домкрата
- Не требует фиксации к полу
- Ручка для снятия со стопора
- Поворотные колеса снабжены тормозом
- 2 ремня для фиксации мотоцикла на домкрате



ЗАПРЕЩАЕТСЯ

использование
во влажных
помещениях
(автомойки)

NMSR

 300 кг

Мотоподкат для заднего колеса

- Устойчивый
- Позволяет быстро и легко самостоятельно поднять мотоцикл
- Высота: 400 мм
- Ширина: 360 мм



NMSF

 300 кг

Мотоподкат для переднего колеса

- Подходит для скутеров или мотоциклов с небольшими колесами
- Удобен и прост в использовании
- Не требует специальных навыков
- В комплекте опорные втулки
- Высота: 780 мм
- Ширина: 360 мм



Оборудование для работы с колесами

Шиномонтажные станды для легкового транспорта

МОДЕЛЬ	4638E	4638	4639.5 (4639**)	4640 (ID)**	4641	4642
Тип	полуавтомат	полуавтомат	полуавтомат	автомат	автомат	автомат
Ø макс. колеса	1087 мм/ 42,7"	960 мм/ 38"	1250 мм/ 49"	1120 мм/ 44"	1143 мм/ 43"	1100 мм/ 43"
Ø зажима внутренний	305–610 мм/ 12–24"*	305–585 мм/ 12–23"*	330–660 мм/ 13–26"*	305–610 мм/ 12–24"*	355–660 мм/ 14–26"*	330–711 мм/ 13–28"*
Ø зажима внешний	254–558 мм/ 10–22"*	254–558 мм/ 10–22"*	280–610 мм/ 11–24"*	279–558 мм/ 10–22"	304–584 мм/ 12–23"*	305–685 мм/ 12–27"*
Ширина колес	76–355 мм/ 3–14"	76–380 мм/ 3–15"	76–380 мм/ 3–15"	76–380 мм/ 3–15"	76–406 мм/ 3–16"	76–380 мм/ 3–15"
Электро- питание	220В/1,1 кВт 380В/0,75 кВт	220В/1,1 кВт 380В/0,75 кВт	220В/1,1 кВт 380В/0,85 кВт	380В/0,75 кВт	220В/1,1 кВт 380В/0,85 кВт	220В/1,1 кВт 380В/0,75 кВт
Возможность установки «третьей руки»	нет	есть	есть	есть	есть	есть
			2-х-скоростной — 380В/0,85 кВт — на 1-й скорости 380В/1,1 кВт — на 2й скорости	2-х- скоростной — 380В/0,85 кВт	2-х- скоростной — 380В/0,85 кВт	2-х-скоростной — 380В/0,85 кВт — на 1-й скорости 380В/1,1 кВт — на 2й скорости

* Не является параметром зажимаемых дисков!

** Вариант комплектации станка с взрывной подкачкой

4638E

 **1 год гарантии**

**Шиномонтажный станок
для мастерских начального уровня**

 **OUT** 305–610 мм/12–24"

 **IN** 254–558 мм/ 10–22"

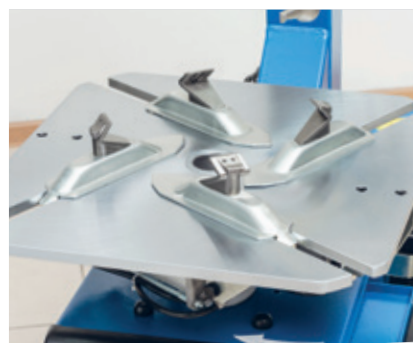
 **W** 76–355 мм/3–14"

 **B** 1087 мм/42,7"

- Эргономичная конструкция и интуитивно понятное управление идеально подходят как для начинающих специалистов, так и для профессионалов
- Компактный дизайн позволяет размещать станок в небольших помещениях и мобильных шиномонтажах

В комплекте:

- Фильтр-лубликатор
- Шланг спиральный
- Пистолет подкачки с манометром
- 4 вставки продолговатые
- 4 вставки плоские
- Монтажная лопатка



4638

 2 года гарантии

Полуавтоматический шиномонтажный станок

 305–585 мм/12–23"

 254–558 мм/10–22"

 76–380 мм/3–15"

 960 мм/ 38"

- Антикоррозийное покрытие рабочего стола
- Надежная усиленная конструкция рамы и башни позволяет уверенно работать с шинами с жесткой боковиной
- Соединения пневмосистемы подस्थольных цилиндров выполнены из металла для долговечной работы при больших нагрузках

В комплекте:

- Фильтр-лубликатор
- Пистолет для подкачки с манометром
- Монтировочная лопатка
- Защитные пластиковые накладки на зажимные кулачки
- Пластиковые вставки защиты легкосплавных дисков на монтажную лапу
- Емкость для монтажной пасты



46H38

«Третья рука» для ШМС



ОПЦИЯ:

1

46H38
«Третья рука» для ШМС

Вспомогательное устройство «Третья рука» для ШМС для работы с широкими и низкопрофильными покрышками (EMT, RFT, CRS, DSST, PAX, и т.д.)

2 года гарантии

2-х скоростной

4639.5

Стенд для мастерских с высокой загруженностью.
Идеально подходит для работы с большими колесами

OUT 330–660 мм/13–26"

IN 280–610 мм/11–24"

W 76–380 мм/3–15"

D 1250 мм/ 49"

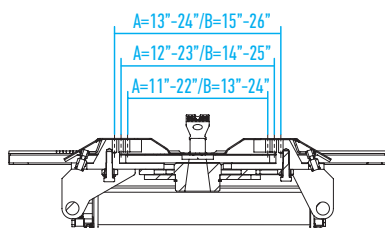
- Регулировка рабочих зажимов стола и рабочей ширины отжимной лапы дают возможность настройки станка в соответствии со спецификой вашего предприятия или предпочтения конкретного мастера
- 2 скорости вращения стола обеспечивают значительное увеличение скорости выполнения работ (только 380 В)
- Возможность установки «Третьей руки» 46Н, взрывной подкачки IT, безмонтажовочного устройства 46НА позволяет брать за самые сложные колеса и значительно увеличить скорость обслуживания стандартных колес при меньших физических нагрузках, что несомненно увеличит общую производительность

В комплекте:

- Фильтр-лубликатор
- Пистолет для подкачки с манометром
- Монтажная лопатка
- Защитные пластиковые накладки на зажимные кулачки
- Пластиковые вставки защиты легкосплавных дисков на монтажную лапу
- Емкость для монтажной пасты

Схема рабочего стола ШМС 4639.5 Диски от 11" до 26"

A – ВНЕШНИЙ ЗАХВАТ, B – ВНУТРЕННИЙ ЗАХВАТ



4639.5 (380В) – 2 скорости,
4639.5 (220В) – 1 скорость.



ОПЦИЯ:

1

46Н
«Третья рука»

46Н

«Третья рука» для ШМС



4639

2 года гарантии

2-х скоростной

PRO

Профессиональный стенд для мастерских с высокой загруженностью. Аналогичен 4639.5 вместе со встроенным в колонну приспособлением для взрывной накачки

OUT 330–660 мм/13–26"

IN 280–610 мм/11–24"

W 76–380 мм/3–15"

D 1250 мм/ 49"

Приспособление «взрывной накачки» позволяет максимально легко и быстро произвести посадку борта шины на диск, не прибегая к перекачке шины, что приводит к повреждению ее внутренней структуры, а в случаях с шинами с жестким бортом и RunFlat — сборку колеса невозможно произвести безопасными методами.

В отличие от бустеров, выполненных единым изделием данная надстройка имеет только сопло, с расположенным на нем кнопками управления и шланг для подключения к ресиверу, расположенному непосредственно в башне шиномонтажного станка.

Такая компоновка значительно экономит пространство и облегчает работу оператора. Шланг бустера достаточно длинный что позволяет работать с колесами не только на станке, но и на полу.



ОПЦИЯ:

1

«Третья рука» 46Н

В комплекте:

- Фильтр-лубрикатор
- Пистолет для подкачки с манометром
- Монтировочная лопатка
- Защитные пластиковые накладки на зажимные кулачки
- Пластиковые вставки защиты легкосплавных дисков на монтажную лапу
- Емкость для монтажной пасты

Регулируемая лапа
отжима борта



Опция «Третья рука» 46Н39
в версии крепления на колонне



Накачка от блока





 **2 года гарантии**

 **2-х скоростной**

4640

Автоматический шиномонтажный станд.
Для мастерских с высоким объемом
выполняемых работ

 **OUT** 305–610 мм/12–24"

 **IN** 279–558 мм/10–22"

 **W** 76–380 мм/3–15"

 **D** 1120 мм/ 44"

- 2 скорости вращения стола значительно увеличивают скорость выполнения работ
- Возможность комплектации станда функцией взрывной подкачки, установки «Третьей руки» 46HD и безмонтажного устройства 46HA
- Антикоррозийное покрытие рабочего стола, применение уплотнений пневмоцилиндров высочайшей износостойкости, металлических переходников и надежная конструкция рамы гарантируют длительный срок бесперебойной эксплуатации

ОПЦИИ:

1 Безмонтажное устройство 46HA: подходит к станкам 4638, 4639, 4640ID, 4642

2 Третья рука 46HD

Комплектация станка:



В комплекте:

- Фильтр-лубликатор
- Пистолет для подкачки
- Пластиковые вставки защиты легкосплавных дисков
- Защитные пластиковые колпачки — 4 шт.
- Держатель емкости
- Резиновая защита
- Монтровка

4640ID



4640ID



4641

 1 год гарантии

 2-х скоростной *

Автоматический шиномонтажный станок

 355–660 мм/14–26"

 304–584 мм/12–23"

 76–406 мм/3–16"

 1143 мм/43"

- Максимальный рабочий зажим 26"
- Идеально подходит для больших и широких шин, в том числе — низкопрофильных
- Высокотехнологичный двигатель с высокой полезной мощностью и КПД
- Усиленный рабочий стол и лапа отжима диска
- Откидная колонна для более быстрого позиционирования к колесу.

* ручное переключение скоростей, только для 380

В комплекте:

- Фильтр-лубликатор
- Пистолет для подкачки
- Пластиковые вставки защиты легкосплавных дисков
- Защитные пластиковые колпачки — 4 шт.
- Держатель емкости
- Резиновая защита
- Монтровка



ОПЦИЯ:

1

46HR
Безмонтажное устройство
«Третья рука»

Комплектация
станка:



46HR

«Третья рука»
для ШМС

Вспомогательное устройство «Третья рука» для шиномонтажных станков 4641 это профессиональное и обязательное устройство для работы с широкими и низкопрофильными покрышками типа (EMT, RFT, CRS, DSST, PAX, и т.д.), а также очень полезное при монтаже и демонтаже покрышек.

Автоматический шиномонтажный стенд

Для мастерских с высоким объемом выполняемых работ

PRO

2 года гарантии

2-х скоростной

4642



OUT 330-711 мм/13-28"

IN 305-685 мм/12-27"

76-380 мм/3-15"

1100 мм/43"

- 2 скорости вращения стола значительно увеличивают скорость выполнения работ
- Скорость работы поворотного стола: 6,5 оборотов в минуту на 2-й скорости
- Кронштейн для пистолета подкачки на колонне гарантирует удобство эксплуатации
- Максимальная жесткость конструкции и зажимного стола
- Отбортовщик с регулировкой в двух положениях
- Полочка для инструмента

В комплекте:

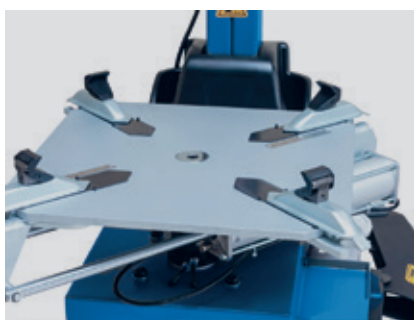
- Фильтр-лубликатор
- Пистолет для подкачки
- Пластиковые вставки защиты легкосплавных дисков
- Защитные пластиковые колпачки — 4 шт.
- Держатель емкости
- Резиновая защита
- Монтировка

ОПЦИИ:

1

"ТРЕТЬЯ РУКА"
для ШМС 4642

Максимальный размер зажима колес



Усиленная колонна — из двух сваренных частей



Усиленная отбортировочная лапа



Балансировочные стенды для легкового транспорта

МОДЕЛЬ	4523C	4524C	4525E	4523N1	4525	4523A	4523P
Ø колеса	915 мм/ 36"	1000 мм/ 39"	1100 мм/ 43"	915 мм/ 36"	1100 мм/ 43"	915 мм/ 36"	1100 мм/ 43"
Ø диска	255–610 мм/ 10–24"	255–610 мм/ 10–24"	255–711 мм / 10–28"	255–610 мм/ 10–24"	255–711 мм / 10–28"	255–711 мм / 10–28"	255–711 мм / 10–28"
Ширина диска	40–510 мм/ 1,5–20"	40–510 мм/ 1,5–20"	40–510 мм/ 1,5–20"	40–510 мм/ 1,5–20"	40–510 мм/ 1,5–20"	40–510 мм/ 1,5–20"	40–510 мм/ 1,5–20"
Измерение дистанции	ручное	ручное	ручное	автомат	автомат	автомат	автомат
Измерение Ø диска	ручное	ручное	ручное	автомат	автомат	автомат	автомат
Измерение ширины диска	ручное	ручное	ручное	ручное	ручное	автомат	ручное
Ø вала	36	40	40	40	40	40	40
Фиксация вала	педаль	нет	нет	электро	педаль	электро	электро
ЖК-монитор	—	—	—	—	—	есть	есть
Электропитание	220В/370 Вт	220В/250 Вт	220В/220 Вт	220В/200 Вт	220В/90 Вт	220В/180 Вт	220В/90 Вт
Макс. вес колеса	65 кг	65 кг	70 кг	65 кг	70 кг	65 кг	70 кг
Моторежим	—	+	+	+	+	+	+



 1 год гарантии

4523C

Балансировочный станок
с ручным вводом параметров



915 мм/36"



255–610 мм/10–24"



40–510 мм/1,5–20"



65 кг

- Оснащен педалью фиксации вала
- Диаметр вала — 36 мм
- Полностью переработанная верхняя крышка станда имеет значительно улучшенную эргономику
- Только необходимый функционал без дополнительных электронных компонентов
- 5 встроенных программ: Static, ALUS, ALU1, ALU2, ALU3
- Управление простое, интуитивно понятное с ручным вводом всех параметров
- Простой процесс пользовательской калибровки поможет поддерживать необходимую точность измерений
- Нет моторежима

Линейка для измерения
дистанции диска



Резьбовой вал
36 на 3 мм



Комплектация
станка



В комплекте:

- Кожух
- Балансировочные клещи
- Калибровочный грузик 100 г
- Комплект конусов
- Быстрозажимная гайка
- Кронциркуль
- Инструкция на русском языке

4524C

 1 год гарантии

Компактный корпус — идеальное решение для небольших помещений и мобильных шиномонтажей

 1000 мм/39"

 255–610 мм/10–24"

 40–510 мм/1,5–20"

 65 кг



- Диаметр вала 40 мм для более долговечной и точной работы
- Подпружиненная центральная часть фланца позволяет производить «прямую» установку колеса
- Электронные компоненты станка разработаны ведущими европейскими производителями.
- Только необходимый функционал обеспечивает простую и понятную работу и обслуживание станка
- 6 встроенных программ: Static, ALUS, ALU1, ALU2, ALU3, MOTO управление простое, интуитивно понятное с ручным вводом всех параметров
- Встроенный режим «MOTO» позволяет обслуживать колеса мотоциклов и мопедов (требуется установка дополнительного адаптера)

Панель управления с лотками для грузиков и инструмента



Опционально адаптер мотоциклов



Комплектация станка



В комплекте:

- Кожух
- Балансировочные клещи
- Калибровочный грузик 100 г
- Комплект конусов
- Быстрозажимная гайка
- Кронциркуль
- Инструкция на русском языке



PRO  2 года гарантии

4525E

Балансировочный станок
с ручным вводом всех параметров
профессиональной серии



1100 мм/43"



255–711 мм/10–28"



40–510 мм/1,5–20"



70 кг

- Для работы с различными дисками имеются встроенные программы MOTO, SUV, ALU1, ALU2, ALU3, ALU4, ALU5
- Для повышения качества работ предусмотрены режимы автокалибровка и самодиагностика
- Управление простое, интуитивно понятное, позволяет менять единицы измерения (мм/дюйм) на удобном и информативном дисплее
- На рабочем столе эргономично размещены отделения под грузики
- Электронные компоненты разработаны ведущими итальянскими специалистами, в результате улучшены качество и скорость проводимых измерений
- Балансировочный станок имеет USB для установки обновленного программного обеспечения
- Режим экономии энергии — станок автоматически переходит в режим энергосбережения после 5 минут простоя
- Встроенный стабилизатор напряжения
- Балансировочный вал диаметром 40 мм оснащен надежными подшипниками, что гарантирует высокую точность измерения, долговечность и низкий уровень шума при работе

Держатели для конусов и кронциркуля



Резьбовой вал диаметром 40 мм



Комплектация станка



В комплекте:

- Кожух
- Балансировочные клещи
- Калибровочный грузик 100 г
- Комплект конусов
- Быстрозажимная гайка
- Кронциркуль
- Инструкция на русском языке

4523N1

 1 год гарантии

 915 мм/36"

 255–610 мм/10–24"

 40–510 мм/1,5–20"

 65 кг

Балансировочный станок с автоматическим вводом 2-х параметров

- Автоматический подвод к месту установки груза с отдельными кнопками выбора плоскостей
- Лазерный указатель места установки груза – линия "на 6 часов"
- Диаметр вала 40 мм
- Электронная линейка для автоматического ввода диаметра колеса и расстояния до колеса.
- Режим балансировки МОТО колес
- Простой процесс пользовательской калибровки



- Электронные компоненты нового поколения для ускорения вычислений и удобства работы на станке
- Металлический наконечник электронной линейки
- Компактный и современный дизайн

Панель управления с лотками для грузиков и инструмента



Резьбовой вал диаметром 40 мм



Комплектация станка



В комплекте:

- Кожух
- Балансировочные клещи
- Калибровочный грузик 100 г
- Комплект конусов
- Быстрозажимная гайка
- Кронциркуль
- Инструкция на русском языке

 2 года гарантии **PRO**

4525



	1100 мм/43"
	255–711 мм/10–28"
	40–510 мм/1,5–20"
	70 кг

- Автоматическая линейка для измерения дистанции и диаметра диска, а также установки самоклеющегося груза
- Боковая диодная подсветка для улучшения обзора оператора
- Педаль фиксации колеса для более удобной установки груза.
- Программное обеспечение производства Италия
- Балансировочный вал диаметром 40 мм оснащен надежными подшипниками, что гарантирует высокую точность измерения, долговечность и низкий уровень шума при работе

- Оборудован интерфейсом USB для установки обновленного программного обеспечения
- Режим экономии энергии — станок автоматически переходит в режим энергосбережения после 5 минут простоя
- Встроенный стабилизатор напряжения

Оснащен подсветкой колеса



Держатели для конусов и кронциркуля



Комплектация станка



В комплекте:

- Кожух
- Балансировочные клещи
- Калибровочный грузик 100 г
- Комплект конусов
- Быстрозажимная гайка
- Кронциркуль
- Инструкция на русском языке.

4523A

 1 год гарантии



915 мм/36"



255–711 мм / 10–28"



40–510 мм/1,5–20"



65 кг



- Автоматическое измерение дистанции, диаметра и ширины диска
- LCD 17" экран высокой четкости с 3D-визуализацией всех операций при балансировке.
- Автоматическая остановка колеса для установки груза
- Фиксатор вращения вала
- LED-подсветка внутренней поверхности диска
- Лазерный указатель точки установки грузиков
- Возможность установки грузов «на 6 часов»
- Простой процесс калибровки
- Система самодиагностики неисправностей

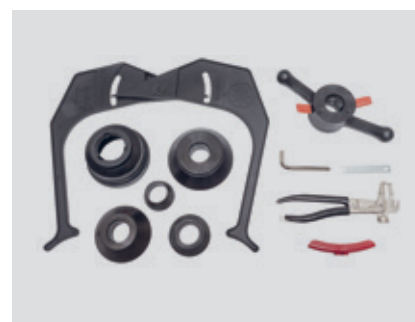
Оснащен подсветкой колеса



Держатели для конусов и кронциркуля



Комплектация станка



В комплекте:

- Кожух
- Балансировочные клещи
- Калибровочный грузик 100 г
- Комплект конусов
- Быстрозажимная гайка
- Кронциркуль
- Инструкция на русском языке.



 2 года гарантии **PRO**

4523P

 1100 мм/43"

 255–711 мм/10–28"

 40–510 мм/1,5–20"

 70 кг

- LCD дисплей
- Автоматический подвод к месту установки груза с отдельными кнопками выбора плоскостей
- Лазерный указатель места установки груза – линия "на 6 часов"
- Удобная панель обеспечивает легкую и точную работу
- Обновленная схемотехника платы питания минимизирует влияние перепадов напряжения на измерительный процесс и калибровочные данные
- Диаметр вала 40 мм
- Режим балансировки МОТО колес
- Простой процесс пользовательской калибровки

Комплект конусов



Лазерный указатель места установки грузов



Комплектация



В комплекте:

- Кожух
- Балансировочные клещи
- Комплект конусов
- Быстрозажимная гайка
- Кронциркуль
- Инструкция на русском языке

Панель управления



Опции для балансировочных стандов

ALTR36 /ALTR40

Комплект (конус+шайба) для малых грузовиков, Ø вала 36/40 мм, подходит на все станки Nordberg



Шайба для малых грузовиков

Ø вала 40 мм



Адаптер универсальный

Ø вала 40 мм В-W-0700000
подходит для станков 4524A, 4524E, 4525E, 4525, 4525A



Конус, Ø40 мм ТВ-Р-0300033 (ТВ-Р-0300012)

Размер: Ø 74–108 мм



Мотоадаптер



Гайка барашковая для 45TRK

резьба: 42x3 мм



Гайка быстрозажимная 45haw

резьба 36 мм x 3мм,
резьба 40 мм x 3 мм,
резьба 40 мм x 4 мм



Универсальный адаптер

5 лучевой + 4 лучевой (комплект) Nordberg В-Р.02.20.0
для грузового балансировочного станка



Шиномонтажные стенды для грузового транспорта

МОДЕЛЬ	46TRKE	46TRK26	46TRK	46TRKE42*
Диаметр диска	355,6–660,4 мм / 14"–26"			355,6–1066,8 мм / 14"–42" (56")
Макс. ширина колеса	780 мм (31")		1000 мм (39")	1065 мм (42")
Макс. диаметр колеса	1600 мм (63")		1600 мм (63")	2311 мм (91")
Макс. вес колеса	500 кг		1000 кг	1200 кг
Рабочее давление гидросистемы	50–130 бар		130–150 бар	50–130 бар
Мощность гидростанции	1,5 кВт 380В/50Гц/3ф		1,5 кВт 380В/50Гц/3ф	2,2 кВт 380В/50Гц/3ф
Мощность электромотора	1,8 кВт 380В/50Гц/3ф		1,8 кВт 380В/50Гц/3ф	2,2 кВт 380В/50Гц/3ф

МОДЕЛЬ	46TRK42	46TRK46**	46TRKE56
Диаметр диска	355,6–1066,8 мм / 14"–42"	355,6–1422,4 мм / 14"–46" (47-56")	355,6–1422,4 мм / 14"–56"
Макс. ширина колеса	1050 мм (41")	1100 мм (43")	1200 мм (47")
Макс. диаметр колеса	2300 мм (90")	2300 мм (90")	2500 мм (98")
Макс. вес колеса	1600 кг	1500 кг	2200 кг
Рабочее давление гидросистемы	130–150 бар		
Мощность гидростанции	2,2 кВт 380В/50Гц/3ф	1,5 кВт 380В/50Гц/3ф	4 кВт 380В/50Гц/3ф
Мощность электромотора	2,2 кВт 380В/50Гц/3ф	2,4 кВт 380В/50Гц/3ф	3 кВт 380В/50Гц/3ф

* Опция: комплект расширителей для колес.

** В комплекте расширители для колес.

Не предназначены для работы с колесами погрузочной техники.

46TRKE



НЕ ДЛЯ
ПОГРУЗЧИКОВ

 1 год гарантии



355,6–660,4 мм/ 14"–26"



780 мм (31")



1600 мм (63")



500 кг

- В гидростанции применен насос гидравлической жидкости итальянской компании
- Быстрая смена положений отжимного диска и демонтажного наконечника
- Фиксация 4-мя зажимными кулачками
- Регулировка фиксации диска
- Подвижная инструментальная консоль
- Гидравлический привод с регулировкой давления

Опционально накладки



46TRK26

 1 год гарантии



НЕ ДЛЯ
ПОГРУЗЧИКОВ



- Переносной пульт управления
- Максимальный вес колеса **до 500 кг**
- **2 скорости** вращения электродвигателя значительно сокращают время на смену шин
- **Усиленная рама** – нижняя платформа является единым целым, также добавлен расширитель платформы
- Размеры обслуживаемых дисков **14-26"**



355,6–660,4 мм/ 14"–26"



780 мм (31")



1600 мм (63")



500 кг

- 3 позиции для фиксации инструментальной консоли на каретке позволяют значительно сократить время демонтажа шины
- Для максимальной безопасности фиксация консоли производится 2 крюками
- Массивная толстостенная конструкция рамы и рабочих приспособлений увеличивает устойчивость и жесткость конструкции станка

В комплекте насадки для работы с легкосплавными дисками



Переносной
пульт управления



Комплектация



Гидростанция



46TRK



НЕ ДЛЯ
ПОГРУЗЧИКОВ



1 год гарантии



Универсальный шиномонтажный станок для монтажа/демонтажа бескамерных шин грузовиков, сельскохозяйственной техники и коммерческого транспорта. Станок предназначен для работы с колесами диаметром 14"-26"



355,6–660,4 мм / 14"–26"



1000 мм (39")



1600 мм (63")



1000 кг

- Полное соответствие Российским и Европейским стандартам качества
- Зажимные кулачки из закаленной стали, монтажный наконечник из инструментальной стали
- Удобный передвижной пульт управления с двойной защитой провода резиновой и металлической оплеткой
- Управление вращением с помощью педали позволяет рукам оператора оставаться свободными
- Конструкция рамы и силовых элементов имеет значительный запас прочности

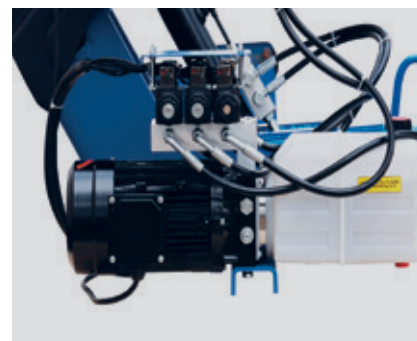
Переносной
пульт управления



Надежная фиксация
4-мя зажимными кулачками



Гидростанция



 355,6–1066,8 мм / 14"–42" (56")

 1065 мм (42")

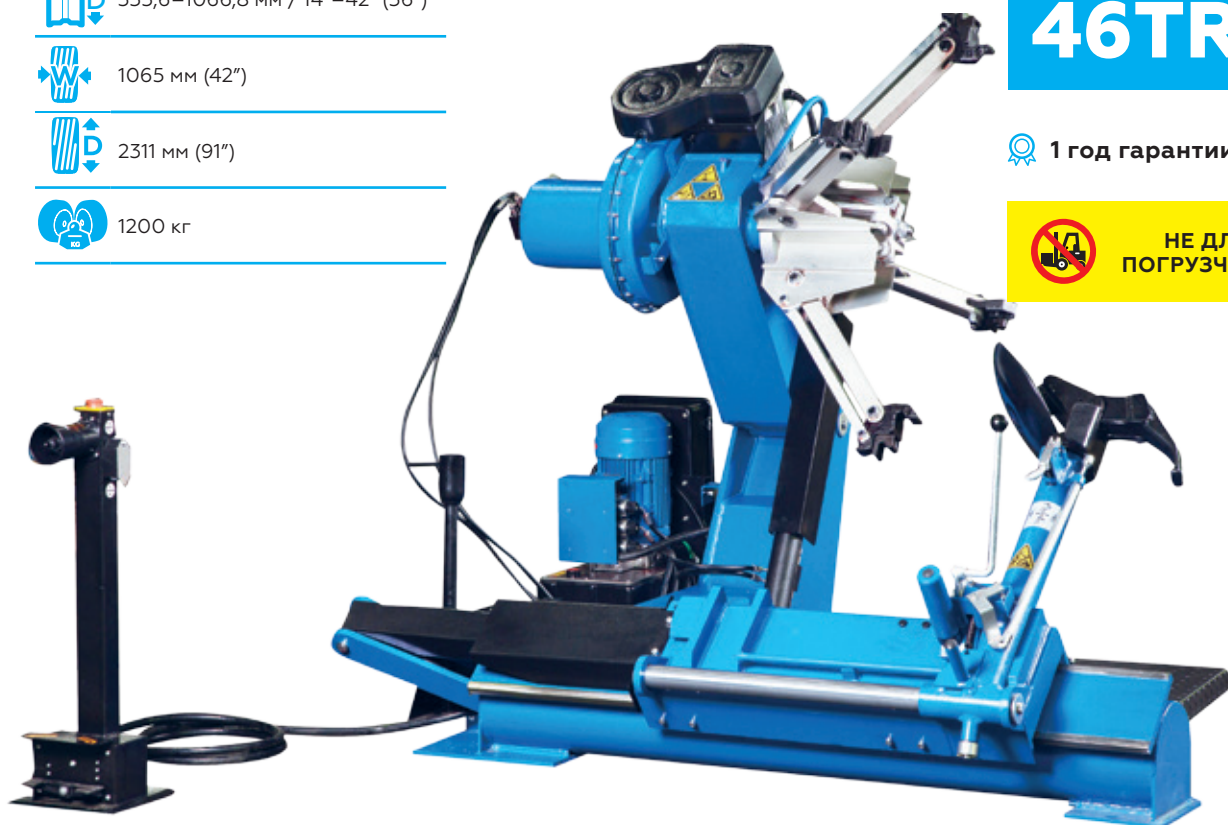
 2311 мм (91")

 1200 кг

46TRKE42

 1 год гарантии

 НЕ ДЛЯ ПОГРУЗЧИКОВ



Универсальный шиномонтажный станок для монтажа/демонтажа бескамерных шин грузовиков, сельскохозяйственной техники и коммерческого транспорта. Станок предназначен для работы с колесами диаметром 14"-42"

- Надежная фиксация колеса четырьмя зажимными кулачками
- Насос произведен по итальянской технологии
- Переносной пульт управления
- Регулировка фиксации диска
- Гидравлический привод с регулировкой давления
- Рабочий стол с изменением положения
- Детали станка изготовленные из кованной, закалённой стали, предназначенные для высоких нагрузок
- 2-х скоростной электромотор позволяет повысить эффективность работы
- ОПЦИОНАЛЬНО: Комплект зажимов для увеличения максимального диаметра диска до 56"

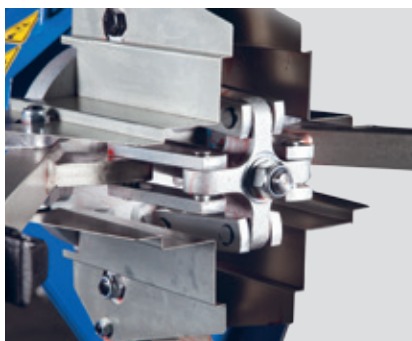
Опционально накладки



Переносной пульт управления



Надежная фиксация 4-мя зажимными кулачками



Гидростанция



46TRK42



НЕ ДЛЯ
ПОГРУЗЧИКОВ



1 год гарантии



Универсальный шиномонтажный станок для монтажа/демонтажа бескамерных шин грузовиков, сельскохозяйственной техники и коммерческого транспорта. Станок предназначен для работы с колесами диаметром 14"-42"



355,6–1066,8 мм/14"–42"



1050 мм (41")



2300 мм (90")



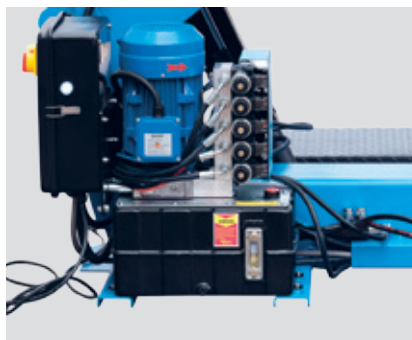
1600 кг

- Новинка в ассортименте шиномонтажных станков, позволяющая обслуживать колеса тяжелой техники, начиная от шин низкорамных прицепов грузовиков и заканчивая с/х и спецтехникой
- Посадочный диаметр шин **до 42"**
- В станке применена **гидравлика крупнейшего европейского производителя**
- **2 скорости** вращения электродвигателя значительно сокращают время на смену шин
- Инструментальная консоль оснащена гидроцилиндром фиксации на каретке и отдельным приводом для смены рабочей стороны
- Усиленная конструкция держателя инструмента, монтажные приспособления из легированной стали
- Пульт управления на балке

Фиксация 4-мя зажимными кулачками

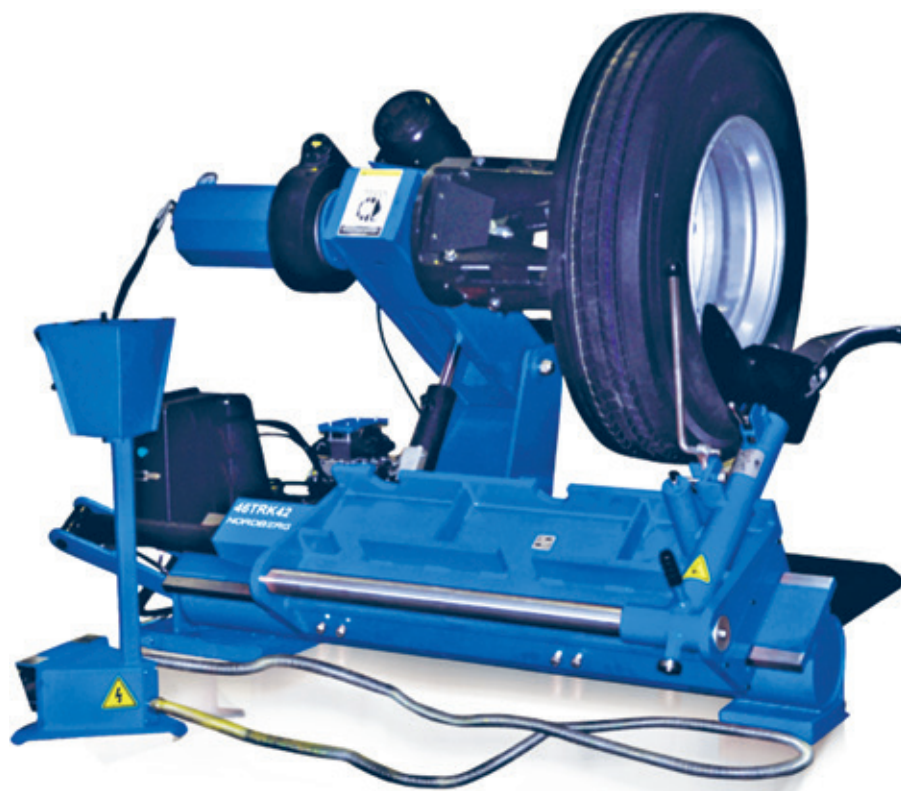


Гидростанция



Комплектация





46TRK46

 1 год гарантии



НЕ ДЛЯ
ПОГРУЗЧИКОВ

Универсальный шиномонтажный станок для монтажа/демонтажа бескамерных шин грузовиков, сельскохозяйственной техники и коммерческого транспорта. Станок предназначен для работы с колесами диаметром 14"-46"



355,6–1422,4 мм/14"–46" (47-56")



1100 мм (43")



2300 мм (90")



1500 кг

- Для демонтажа и монтажа шин грузовых автомобилей, автобусов, тракторов и промышленных транспортных средств
- Компактный мобильный блок управления позволяет оператору выбирать оптимальное место для контроля рабочего процесса и избежать внештатных ситуаций
- В червячном редукторе применяется колесо с бронзовыми зубьями, обладающее лучшей износостойкостью и длительным сроком эксплуатации
- Зажимы для увеличения максимального диаметра диска до 56"

опционально
набор монтировок
для разбортовки
грузовых колес
(стр. 67)



46TRKE56



НЕ ДЛЯ
ПОГРУЗЧИКОВ



1 год гарантии



355,6–1422,4 мм/14"–56"



1200 мм (47")



2500 мм (98")



2200 кг

Универсальный шиномонтажный станок для монтажа/демонтажа бескамерных шин грузовиков, сельскохозяйственной техники и коммерческого транспорта. Станок предназначен для работы с колесами диаметром 14"-56"

- Размеры обслуживаемых дисков 14-56"
- Максимальный вес колеса до 2200 кг
- Передвижной пульт управления
- Вращение колеса по часовой и против часовой стрелки

- 4 универсальные и надежные фиксатора колес, исключают срыв и смещение колеса во время работы на станке
- Массивная станина станка устойчивая на поверхности
- Мощный электромотор и двигатель гидростанции
- Прост и удобен в эксплуатации

Переносной
пульт управления



Наконечники зажимов
из закаленной стали



Расширители до 56"



Балансировочные стенды для грузового транспорта

МОДЕЛЬ	45TRKE	45TRK
Диаметр диска	330–610 мм/13"–24"	254–610 мм / 10-24"
Ширина диска	140–510 мм/5.5–20"	38–510 мм/1,5-20"
Диаметр вала	40"	42"
Измерение параметров	ручное	
Педаль тормоза	есть	
Макс.вес колеса	150 кг	
Макс. диаметр колеса	40" (1016 мм)	
Время измерения	8 сек	7 сек
Скорость вращения	200 об/мин	100–200 об/мин
Электропитание	220В	380В, 50Гц

45TRKE

 1 год гарантии

 220 В

Балансировочный станок подходит для выполнения балансировки колес легковых автомобилей, грузовиков и автобусов с весом колеса до 150 кг

 40" (1016 мм)

 330–610 мм/13"–24"

 140–510 мм/5.5–20"

 150 кг



- Диаметр вала — 40 мм
- Возможность балансировать легковые и грузовые колеса
- В комплекте пневматический подъемник
- Возможность проведения быстрой пользовательской калибровки
- Полностью автоматическая диагностика неполадок
- Полностью автоматизированная программа статической и динамической балансировки
- Ручной ввод всех параметров
- Педаль фиксации колеса для более удобной установки груза

Комплектация:

- Пневматический подъемник для колеса
- Адаптер на фланец для грузовых авто
- 4 балансировочных конуса
- Балансировочный грузик 100 г
- Барашковая гайка
- Балансировочные клещи

Пневматический подъемник для колеса



Педаль фиксации колеса



Комплектация





 **2 года гарантии**

 **380 В**

Выносной дисплей

45TRK

Балансировочный станок подходит для выполнения балансировки колес легковых автомобилей, грузовиков и автобусов с весом колеса до 150кг

 **40" (1016 мм)**

 **254–610 мм / 10–24"**

 **38–510 мм/1,5–20"**

 **150 кг**

- В комплекте пневматический подъемник
- Усиленная конструкция балансировочного вала
- Диаметр вала — 42 мм
- Жесткая сварная конструкция минимизирует вибрацию, повышая качество балансировки
- Возможность балансировать легковые и грузовые колеса
- 3 программы для балансировки колес с дисками из легких сплавов (ALU)

- Возможность проведения быстрой пользовательской калибровки
- Полностью автоматическая диагностика неполадок
- Полностью автоматизированная программа статической и динамической балансировки
- Ручной ввод всех параметров
- Педаль фиксации колеса для более удобной установки груза

Комплектация:

- Пневматический подъемник для колеса
- 5 балансировочных конусов
- Кронциркуль
- Балансировочный грузик 100 г
- Барашковая гайка
- Балансировочные клещи

Выносной дисплей



Педаль фиксации колеса



Комплектация



Вулканизаторы

 1 год гарантии

V1 Напольный
в комплекте
3 насадки



V1P Напольный
с пневмоприжимом
в комплекте
3 насадки



V2 Настольный
в комплекте
3 насадки



V3 Удобная
откидная
конструкция
в комплекте
2 насадки



V4 Односторонний
нагрев



МОДЕЛЬ	V1	V1P	V2	V3	V4
Мощность нагревательных элементов	2x0,5 кВт	2x0,5 кВт	2x0,5 кВт	2x0,5 кВт	0,5 кВт
Размеры нагревательных элементов, мм	110x156	110x156	110x156	Ø80	Ø98
Рабочая температура	145–165 °C	145–175 °C	145–175 °C	145–165 °C	145–165 °C
Регулировка температуры	Автоматический контроль температуры				
Таймер	до 120 мин	до 120 мин	до 120 мин	нет	до 15 мин

NT1721

Ключ баллонный
крестовой

17x19x21x1/2" Cr-V сталь



NTR01



Напильник
для зачистки прокола

NTR02



Шило спиральное
для нанесения
клея в прокол

NTR11



Шило для установки
жгутов, жало L=50 мм

NTR12



Шило для установки
жгутов, жало L=75 мм,
диаметр шила 4 мм

 680 кг

N31007

Тележка гидравлическая
для снятия/установки колёс
с грузовых автомобилей



Грузоподъемность 680 кг

Высота мин. 85 мм

Высота макс. 285 мм

- Монтаж/демонтаж колеса непосредственно на транспортном средстве
- Ручной привод
- Лапы (Ролики) регулируются по диаметру колеса (3 положения для разных размеров колес)
- Клапан перегрузки
- Позволят снять как одно, так и два колеса
- Надежные поворотные колеса
- Страховочная цепь для предотвращения падения колеса
- Порошковая окраска

Борторасширители

 1 год гарантии

D1E

Борторасширитель
без основания



D1

Борторасширитель
универсальный



D1T

Борторасширитель
настольный



D1P

Пневматический
борторасширитель



МОДЕЛЬ	D1	D1T	D1E	D1P
Максимальная ширина разведения зацепов, мм	350	350	350	350
Способ крепления	напольный	настольный	переносной	переносной
Возможность поворота платформы	есть	—	—	—
Наличие роликов	есть	—	—	—

Бортоотжиматель

 1 год гарантии

N4601

Бортоотжиматель
гидравлический

- Подходит для одно-, двух- трёх-элементных дисков
- Сила отбортовки – 5 т
- Опция: шланг, насос пневмо-гидравлический



D2P



**Бортрасширитель напольный
с пневмоприводом**

- Пневматическое расширение бортов
- Подсветка
- Максимальная ширина разведения зацепов: 350 мм
- Входное давление 6-8 Бар
- Напряжение питания 220 В

D5

**Пневматический
бортрасширитель**



Бортрасширитель для шин грузовых автомобилей с установочным столом и подъемником разработан для фиксации шины, расширения ее бортов и подъема во время ремонта. Устройство позволяет производить следующие действия: осмотр, шлифование, полировку, отвод пыли, установку камеры и монтаж заплат

- Пневматический подъем шины
- Подсветка

Макс. ширина шин	12"
Макс. диаметр шин	20"
Макс. ширина разведения зацепов	350 мм
Высота подъема стола	660 мм
Входное напряжение	220В, 50Гц
Входное давление воздуха	6–8 Бар

BL2

**Набор монтировок
для разборки
грузовых колес**

- Помогает быстро демонтировать большинство камерных и бескамерных шин размером от 17,5" до 24,5"
- Усиленная стальная ручка. Позволяет производить демонтаж шины без поднятия всего колеса от земли



BL3

**Набор монтировок
для разборки
грузовых колес, 3 шт.**



BL7

**Набор ручного
инструмента**



Набор позволит быстро и без повреждения обода провести демонтаж и монтаж шин грузовых автомобилей для колес размером 17.5" до 24.5"

Азотный генератор для подкачки шин

 1 год гарантии

NG506W

Применение	легковые автомобили
Способ получения азота	короткоцикловая безнагревная адсорбция
Электропитание	220 В / 50 Гц / 1ф
Чистота азота на выходе	95–99 %
Необходимый компрессор для работы установки	5,5–7,5 кВт, 10 бар, 1000 л/мин
Давление азота на выходе	1–6 бар, 30–50 л/мин
Встроенный ресивер*	Нет
Установка	настенная

* Опционально рекомендуется бак 130 л



Бустеры

 1 год гарантии

CH-3A

Бустер
с автоматическим клапаном
Объем 11 л, вес 4,5 кг
Ресивер из нержавеющей стали



 1 год гарантии

CH-5

Бустер
Объем 19 л
вес 11 кг



Гидравлическое оборудование



Бутылочные домкраты

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО**
на ровных, твердых
поверхностях

3 т

N3103



5 т

N3105



8 т

N3108



12 т

N3112



20 т

N3120



30 т

N3130



50 т

N3150

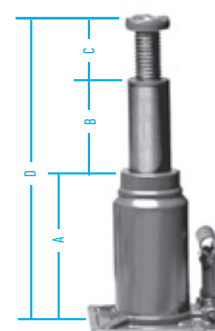


винтовой
выдвижной шток

Особенности:

- Мощное основание, сварная конструкция
- Бутылочные домкраты отличаются компактностью конструкции, простотой обслуживания и надежностью в эксплуатации
- Плавный подъем груза при небольшом рабочем усилии благодаря высокому передаточному отношению площадей поршня и плунжера
- Данные домкраты могут использоваться в качестве рабочего элемента в более сложных устройствах, таких как прессы, трубогибы и других, где рабочий элемент располагается вертикально
- Опорная площадка имеет насечки, предотвращающие соскальзывание груза

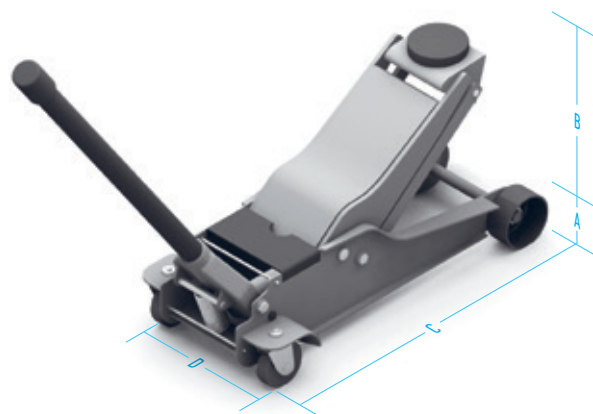
МОДЕЛЬ	N3103	N3105	N3108	N3112	N3120	N3130	N3150
Грузоподъемность	3 т	5 т	8 т	12 т	20 т	30 т	50 т
Мин. высота подхвата (A)	193 мм	210 мм	225 мм	230 мм	242 мм	275 мм	265 мм
Ход штока (B)	120 мм	136 мм	150 мм	160 мм	210 мм	165 мм	160 мм
Ход выдвижного винта (C)	60 мм	70 мм	80 мм	60 мм	60 мм	—	—
Макс. высота подхвата (D)	373 мм	416 мм	455 мм	440 мм	452 мм	440 мм	425 мм



**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО**
на ровных, твердых
поверхностях

 1 год гарантии

Домкраты подкатные



МОДЕЛЬ	N022	N3203	N32032	N32035	N32036	N3205n	N3210n
Грузоподъемность (т)	2	3	3	3,5	3,5	5	10
Педаль	—	—	есть	—	есть	есть	есть
A (мм)	115	133	75	95	95	150	150
B (мм)	350+80	470	500	565	500	570	550
C (мм)	225	614	685	750	720	1380	1570
D (мм)	225	340	340	350	365	364	470



 3 т

N3203



Сверхбыстрый подъем
на максимальную высоту
всего за 3 нажатия



 3 т

N32032



 3,5 т

N32035

N32036

 3,5 т **PRO**

 1 год гарантии



- Корпус выполнен из стали, увеличенной толщины с применением высокоточного лазерного раскроя и покрыт составом, предотвращающим ржавление
- Колеса из износостойкого нейлона значительно снизили шумность и сделали эксплуатацию более комфортной
- 2-х плунжерный насос с измененными параметрами плунжера сделали подъем еще более быстрым и легким
- Подъемный цилиндр оснащен штоком с точнейшей обработкой и хромировкой, а так же манжетами, имеющими высочайший эксплуатационный ресурс
- Педаль для моментального подвода подъемного пятка
- Система спуска с нажимным клапаном вместо кардана значительно увеличивает ресурс и надежность узла
- Глубокий и удобный лоток для гаек
- Добавлен масляный клапан

Двухштоковый механизм быстрого подъема



Педаль для быстрого подъема



Надежная конструкция



N3205n

 5 т

N3210n

 10 т

Удлиненные домкраты



см. таблицу на стр. 71

Домкраты с пневмоприводом

 1 год гарантии

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО**
на ровных, твердых
поверхностях

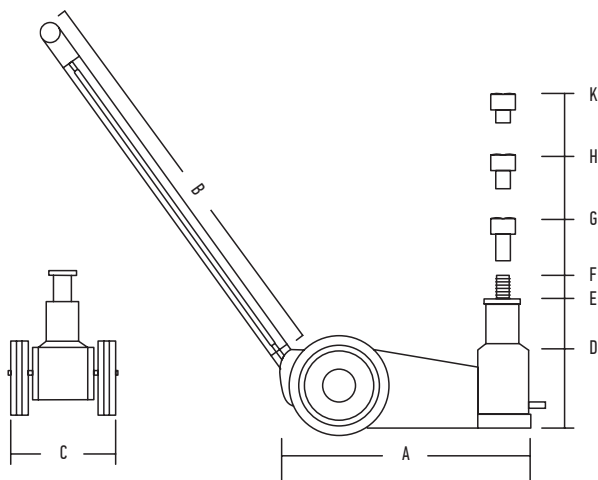
**ОБЯЗАТЕЛЬНА
УСТАНОВКА**
фильтра-влагоотделителя
+ лубрикатора (стр. 138)

Подкатные домкраты для грузовых
автомобилей бутылочного типа
с воздушным приводом

Предназначены для удобного поднятия
тяжеловесных транспортных средств

В комплекте 3 металлические проставки:
N3322L — 2 шт. 50 мм и 1 шт. 20 мм
N3335L — 100, 60, 20 мм

- Предохранительный клапан от перегрузки
- Домкрат имеет два полиамидных колеса, оснащенных подшипниками, для быстрого и маневренного перемещения и установки домкрата в необходимое место
- Управление спускным клапаном осуществляется непосредственно от Т-образной ручки
- Корпус домкрата изготовлен из стали
- Для использования требуется подвод воздуха давлением 7-10 атм и воздушным потоком не менее 270 л/мин



МОДЕЛЬ	N3322L	N3335L
Г/п (т)	22	35
A (мм)	590	550
B (мм)	1050	1230
C (мм)	310	310
D (мм)	225	260
E (мм)	120	150
F (мм)	70	175
G (мм)	50	100
H (мм)	50	60
K (мм)	20	20



 22 т

N3322L



 35 т

N3335L

N302

15/30 т



Со съемной ручкой

Домкраты данной линейки разрабатывались как безопасный, надежный и удобный инструмент для крупных предприятий обслуживания тяжеловесной техники.

Они обладают небольшими размерами, маневренностью и большой грузоподъемностью. Высочайшее качество данных домкратов позволяет значительно сократить издержки и трудозатраты, а так же повысить эффективность и скорость работы.

В комплект входят металлические проставки.

**ОБЯЗАТЕЛЬНА
УСТАНОВКА**

фильтра-влагоотделителя
+ лубрикатора (стр. 138)



N402

20/40 т



Высокая грузоподъемность и мобильность при минимальных размерах (N302)

Педаль на N302 для складывания ручки



МОДЕЛЬ	N302	N402	N502	N601	N802
	15 т — 289 мм 30 т — 223 мм 150 мм — 490 —	20 т — 339 мм 40 т — 258 мм 170 мм — 610 —	25 т — 444 мм 50 т — 330 мм 215 мм — 805 —	60 т — 720 мм 410 мм — 920 —	50 т — 443 мм 80 т — 341 мм 230 мм — 930 —
г/подъемность	15/30	20/40	25/50	60	50/80
насадки, мм	75+45	75+45	75+45	100+200	75+45



25/50 т

N502



60 т

N601



50/80 т

N802

**ОБЯЗАТЕЛЬНА
УСТАНОВКА**
фильтра-влагоотделителя
+ лубрикатора (стр. 138)

- Высокая грузоподъемность
- Телескопический шток обеспечивает минимальную высоту подхвата и значительную высоту подъема
- Рукоятка с удобным Джойстиком управления и разъемом для подключения к сети сжатого воздуха
- Хромированные цилиндры
- Встроенный клапан безопасности для защиты от перегрузки
- Удобная ручка для переноса на домкратах грузоподъемностью от 40 тонн

В комплекте 2 металлические проставки 75 и 45 мм, для модели домкрата N601 — 2 проставки: 200 и 100 мм



Удобная ручка для переноса на домкратах г/п от 40 т



Домкраты для перемещения автомобилей

N3S1

 560 кг

Позволяет перемещать автомобили с заблокированными колесами или поврежденными элементами подвески.

При подъеме всех четырех колес автомобиль можно вращать на 360°.



Необходимо поднимать одновременно 4 колеса

N3S2

 680 кг



- Для эвакуации автомобилей и перемещения по территории автосервиса, автостоянки
 - с заблокированными колесами
 - заблокированным АКПП
 - оторванными колесами
 - сломанными шаровыми
 - полностью отсутствующими колесами
- Эвакуатор оборудованный подкатными тележками может оказывать услуги эвакуатора, методом частичной погрузки при вытаскивании автомобиля из подземных паркингов, производить эвакуацию автомобиля на любой поверхности

МОДЕЛЬ	N3S1	N3S2
Привод	механический	гидравлический
Грузоподъемность	560 кг	680 кг
Рабочий диапазон	340–710 мм	340–620 мм
Ширина колеса, макс.	228 мм	270 мм
Диаметр колеса	450–810 мм (17–31")	450-660(17–26")



N3S1 стопор на каждом колесе



клапан спуска воздуха



удобная ручка для перемещения домкрата

Подставки страховочные под автомобиль



2 т Зубчатый механизм фиксации

N3002E



3 т Зубчатый механизм фиксации

N3003E



6 т Зубчатый механизм фиксации

N3006E

Зубчатый механизм фиксации оснащен дополнительным страховочным штифтом полностью исключающим случайное падение автомобиля



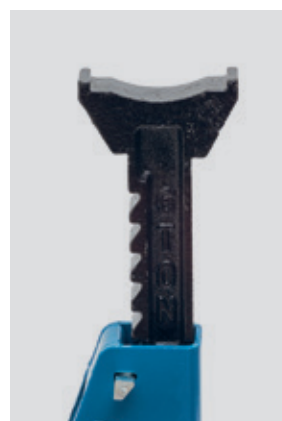
8 т Фиксация штифтом

N3008



10 т Фиксация штифтом

N3010L



Фиксирующий штифт

- N3008 и N3010L — подставки для грузовых автомобилей
- Безопасная и быстрая фиксация
- Простота в эксплуатации
- Эргономичная ручка регулировки

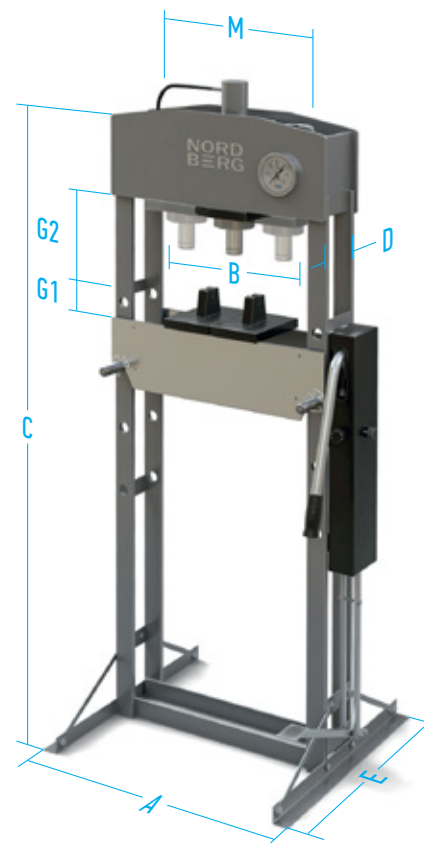
- Конструкция основания с дополнительными пластинами делает стойки более устойчивыми и защищает пол автосервиса от повреждений

МОДЕЛЬ	N3002E	N3003E	N3006E	N3008	N3010L
Макс. нагрузка (т)	2	3	6	8	10
Мин. высота (мм)	282	300	400	300	736
Макс. высота (мм)	430	444	605	600	1212

Прессы гидравлические PROLINE

Функциональные особенности:

- Конструкция рамы выполнена на высокоточных лазерных станках сварочные швы выполнены роботизированным сварочным комплексом
- Окраска порошковым антикоррозионным составом по типу "шагрень"
- Гидравлические системы промышленного уровня с применением японских уплотнителей
- Регулируемый стол с помощью лебедки
- Манометр для контроля силы нагрузки
- Защита троса в нижней части от падений обрабатываемых элементов
- Эргономичная ручка управления
- Педаль управления пневмонасосом на моделях прессов: N3520A, N3530A, N3550A
- Встроенный лоток болтов и аксессуаров
- Анкера для надежной фиксации пресса
- Прочная жесткая фанерная упаковка прессов



Насос ручной	N3515T	N3520		N3530	N3550
Ручной насос с пневмоприводом			N3520A	N3530A	N3550A
Усилие (тонн)	15	20	20	30	50
Размеры (мм)					
A (Ширина)	565	710	770	770	930
B (Ширина рабочего стола)	440	540	600	600	750
C (Высота)	855	1800	1800	1800	1900
D (Глубина рабочего стола)	134	134	148	148	200
E (Глубина)	355	505	505	505	535
G1 (Подъем станины – min)	45	25	25	25	80
G2 (Подъем станины – max)	340	850	850	850	780
R	170	220	220	220	220
R1	95	145	145	145	145
R2	75	75	75	75	75
M (горизонтальное смещение)	–	–	200	200	280



Горизонтальное смещение гидравлического цилиндра на моделях: N3520A, N3530, N3530A, N3550, N3550A



Фиксаторы предотвращающие соскальзывание рабочих насадок со станины



Регулируемый стол с помощью лебедки



Встроенный лоток болтов и аксессуаров



В комплекте набор насадок (пуансонов)



Винтовая регулировка наконечника штока

СВАРНОЙ КАРКАС

1 год гарантии

PRO



N3515T

Усилие 15 т
с ручным насосом



N3520

Усилие 20 т
с ручным насосом



N3520A

Усилие 20 т
с ручным насосом
с пневмоприводом



N3530

Усилие 30 т
с ручным насосом



N3530A

Усилие 30 т
с ручным насосом
с пневмоприводом



N3550

Усилие 50 т
с ручным насосом



N3550A

Усилие 50 т
с пневмоприводом

СВАРНОЙ КАРКАС

1 год гарантии

2-х скоростной



N3615F

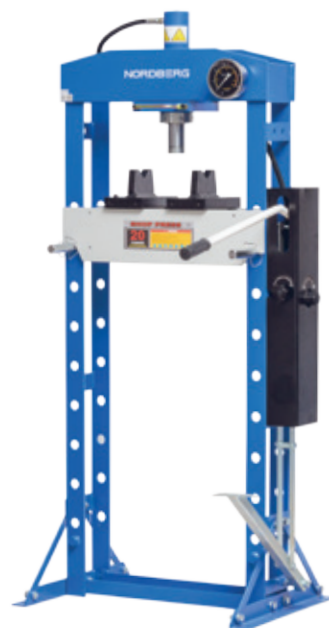
Усилие 15 т
с ножным приводом

2-х скоростной



N3620

Усилие 20 т



N3620F

Усилие 20 т
с ножным приводом

2-х скоростной



N3650F

Усилие 50 т
с ножным приводом



N3650E

Усилие 50 т
с электрическим приводом

СВАРНОЙ КАРКАС

🏆 1 год гарантии

⚙️ 2-х скоростной



N3630

Усилие 30 т



N3630F

Усилие 30 т
с ножным приводом



N3630A

Усилие 30 т
с пневматическим приводом



N3675E

Усилие 75 т
с электрическим приводом



N36100E

Усилие 100 т
с электрическим приводом



N36150E

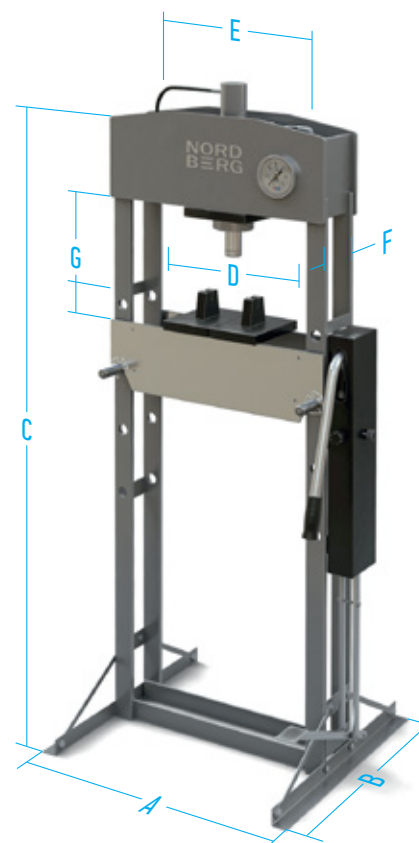
Усилие 150 т
с электрическим приводом
Пластины рабочего стола
поставляются отдельно

Прессы гидравлические

 1 год гарантии

Гидравлические прессы являются одним из самых востребованных типов оборудования для предприятий технического обслуживания автомобилей, значительно упрощающим проведения огромного перечня работ, в том числе для запрессовки и выпрессовки, сборки и разборки различных элементов: подшипников, втулок, штифтов и др., а также для правки деформированных деталей и других работ, не связанных с обслуживанием автомобилей.

Наиболее распространены прессы, привод цилиндра которых осуществляется ручным насосом, что не всегда является удобным, поэтому в ассортименте компании Nordberg имеются прессы с ножным и пневматическим приводом, а для самых крупных промышленных моделей — и электрическим насосом.



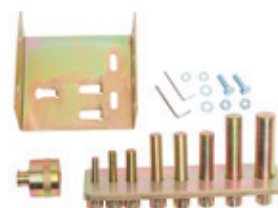
Функциональные особенности:

- Простая и надежная конструкция пресса, силовые элементы которой способны выдерживать значительно большие нагрузки, чем создают установленные на них гидроцилиндры
- Регулировка высоты рабочего стола делает возможной работы с деталями различных размеров
- Горизонтальное смещение гидравлического цилиндра у большинства моделей позволяет производить работу более удобно, качественно и главное безопасно

N36P

опционально

Комплект насадок (пуансонов) с матрицей для гидравлических прессов.
Размер пуансонов (мм): 10, 12, 16, 18, 20, 22, 25

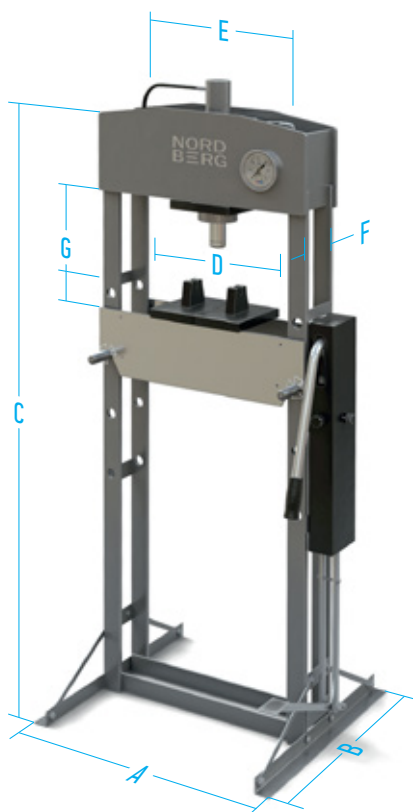


Насос ручной		N3620	N3630	—	—	—	—
Насос ручной + педаль	N3615F*	N3620F*	N3630F*	N3650F*	—	—	—
Ручной насос с пневмоприводом	—	—	N3630A	—	—	N36100A	—
Электрический привод	—	—	—	N3650E	N3675E	N36100E	N36150E
Усилие (тонн)	15	20	30	50	75	100	150
Размеры (мм)							
A (Ширина)	700	730	795	1030	1140	1200	1453
B (Глубина)	560	560	700	800	800	900	1195
C (Высота)	1619	1619	1800	1836	1860	1900	2100
D (Ширина рабочего стола)	500	510	535	730	800	1000	1000
E (Горизонтальное смещение)	330	330	360	245	360	250	350
F (Глубина рабочего стола)	115	140	140	207*	217	268*	360*
G (Подъем станины – min/max)	300–1210	280–1170	280–1310	210–1050	180–820	177–1017	175–1000
Гидравлический ход	160	190	150	200	250	300	350
Рабочий диапазон (max)	980	912	1031	840	712	993	825
Скорость выхода штока (мм/сек)	—	N3620A 3,21	N3630A 1,9135	N36050E 8,42	N36075E 5,5	N36100A 3,297	N36150E 2,66

* 2-х скоростной

 1 год гарантии

Прессы гидравлические



Насос ручной	N3610	N3612	N3620L	N3630L	—
Насос ручной + педаль	—	N3612F	N3620FL	—	—
Ручной насос с пневмоприводом	—	—	N3620AL	—	N3645AL
Усилие (тонн)	10	12	20	30	45
Размеры (мм)					
A (ширина)	570	700	740	730	1106
B (Глубина)	500	700	700	700	800
C (Высота)	1070	1600	1760	1930	1712
D (Ширина рабочего стола)	450	510	540	460	826
E (Горизонтальное смещение)	—	—	210	290	—
F (Глубина рабочего стола)	115	115	100	150	210*
G (Подъем станины – min/max)	310–350	180–1150	280–1170	280–1310	168–868
Гидравлический ход	180	180	190	150	190
Рабочий диапазон (max)	340	910	1050	910	826
Скорость выхода штока (мм/сек)	—	—	N3620AL 3,21	—	N3645AL 1,508



N3610

Усилие 10 т



N3612

Усилие 12 т



N3612F

Усилие 12 т
с ножным приводом

 1 год гарантии



N3620L

Усилие 20 т



N3620FL

Усилие 20 т
с ножным приводом



N3620AL

Усилие 20 т
с пневматическим приводом



N3630L

Усилие 30 т



N3645AL

Усилие 45 т
с пневматическим приводом

 1 год гарантии

Прессы гидравлические домкратного типа

N3612JL



N3620JL



МОДЕЛЬ	N3612JL	N3620JL
Усилие (т)	12	20
Гидравлический ход (мм)	140	145
Рабочий диапазон (мм)	0–630	0–940

- В качестве привода — простой и надежный бутылочный домкрат
- Регулируемый стол
- Две пластины-трапеции
- С ручным приводом



Краны гидравлические

Предназначен для подъема и опускания агрегатов автомобиля.

Корпус кранов Nordberg изготовлен из толстолистовой стали и разработан с учетом эргономических требований



1 т

2 т

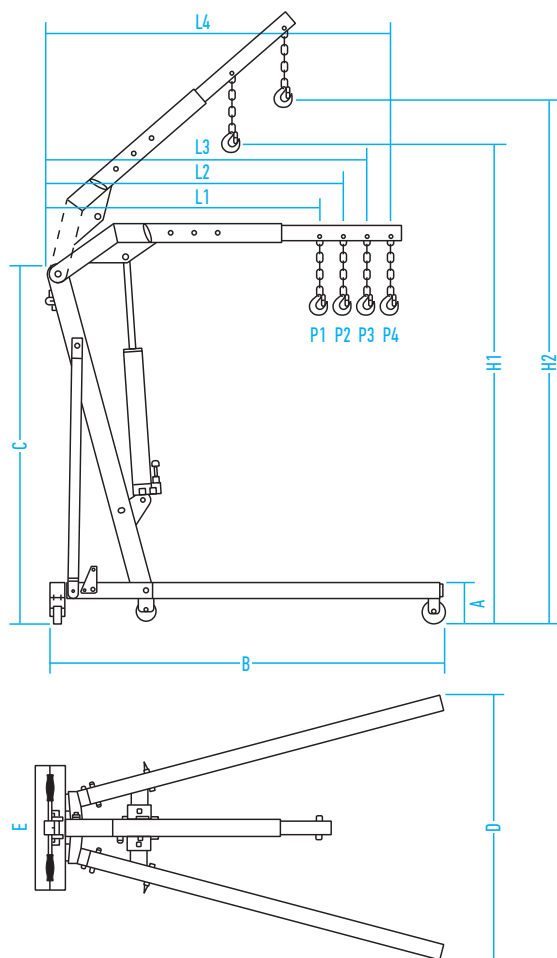
3 т

N3710

N3720

N3730

Телескопическая стрела крана имеет три положения, достаточно переставить фиксатор. Крюк крана подвешен на цепи. Складные модели в сложенном состоянии практически не занимают места для хранения, при этом легко маневренны. Опционально предлагается траверса для снятия и перемещения двигателей



МОДЕЛЬ	N3710	N3720	N3730
Грузоподъемность (кг)			
в положении стрелы 1 (P1)	1000	2000	3000
в положении стрелы 2 (P2)	750	1500	2250
в положении стрелы 3 (P3)	500	1000	1500
в положении стрелы 1 (P1)	250	500	750
Макс высота подъема (мм)			
в положении стрелы 1 (H1)	1935	1810	1800
в положении стрелы 4 (H2)	2060	2200	2150
Длина стрелы (мм)			
в положении 1 (L1)	1055	1000	1240
в положении 2 (L2)	1145	1180	1450
в положении 3 (L3)	1235	1360	1660
в положении 4 (L4)	1325	1550	1870
Высота основания (A)	163	185	190
Длина основания (B)	1560	1580	1800
Макс. ширина основания (D)	1050	1030	860
Расстояние между задними колесами (E)	480	850	793
Высота крана (C)	1400	1370	1540

680 кг

N37S

Насадка для гидравлического крана (траверса с резьбовым регулятором)



 1 год гарантии

Стойки трансмиссионные

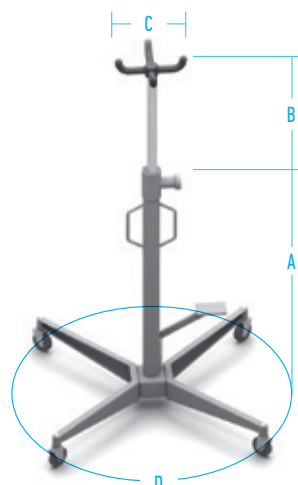
N3405

- Скорость подъема около 1 мин
- 120 качков

 500 кг



Резиновая накладка на педаль N3405



N3406

- Скорость подъема около 40 сек
- 70 качков

 500 кг



N3410

- Скорость подъема около 1 мин
- 120 качков

 1000 кг



N34S

Насадка универсальная

- Гидравлический привод педалью
- Быстрый подъем
- Хромированный шток
- Клапан контроля перегрузки
- Удобные ручки для перемещения по цеху
- N3406 и N3410 — колеса выполнены из ударопрочного пластика
- N3406 и N3410 — усовершенствованный спускной клапан



МОДЕЛЬ	N3405	N3406	N3407	N3407T	N3410
Г/п (кг)	500	500	500	500	1000
A (мм)	1030	1075	860	915	1200
B (мм)	960	815	1130	935	940
C (мм)	317	360	330	450	375
D (мм)	960	850	757	1170	950



 500 кг

N3407

- Телескопическая
- В комплекте насадка с цепями



 500 кг

N3407T

- Управление без рук
- Телескопическая
- В комплекте насадка с цепями

 750 кг

N3T750

Гидравлический подъемный стол-тележка
(подъемная платформа)



- Подъем платформы до 780 мм
- 2 поворотных колеса со стопорами
- Ножной гидравлический привод позволяет рукам оставаться свободными и контролировать неустойчивый груз
- Плавное опускание с помощью ручки

Грузоподъемность	750 кг
Минимальная высота	280 мм
Максимальная высота	780 мм
Габариты платформы	820x520 мм



Обслуживание систем и агрегатов

Стенды сход-развала 3D

 2 года гарантии

2-х камерный

C802

2-х камерный

4-х камерный

C804

4-х камерный

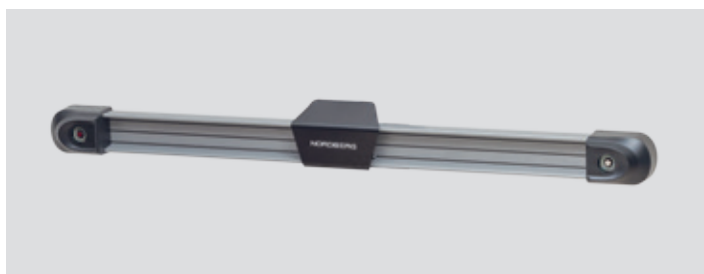
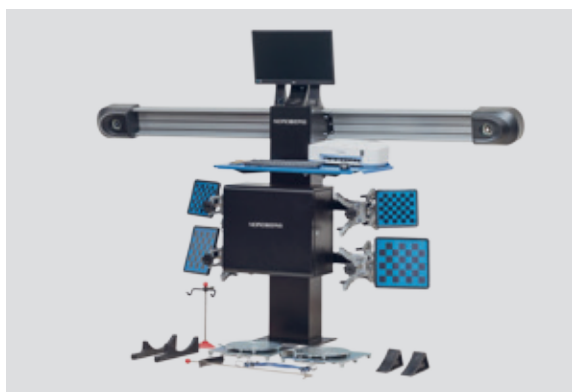


C802PIT

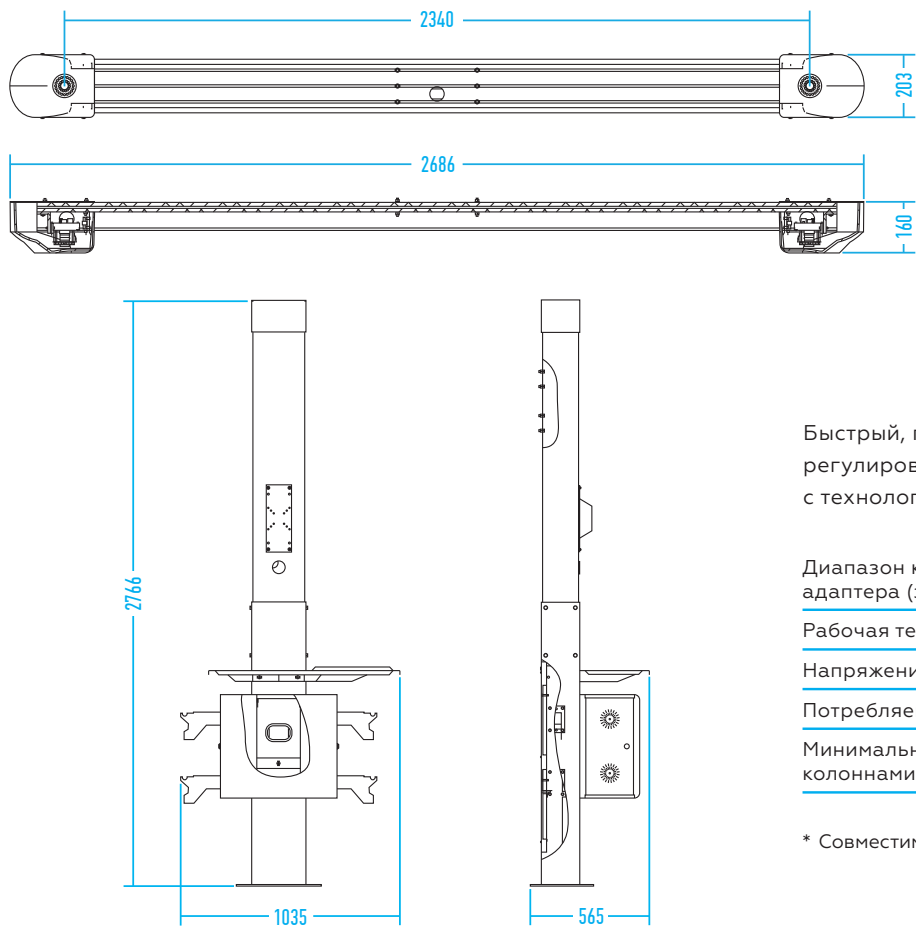
исполнение
для ям

C802-C

настенное
крепление



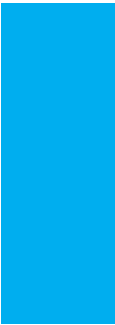
НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЙ	МАКС. ПОГРЕШНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ	СРЕД. СТАТИСТ. ПОГРЕШНОСТЬ
УГЛЫ УСТАНОВКИ ПЕРЕДНИХ КОЛЕС			
Углы развала колес	±8°	±3'	±2'
Угол суммарного схождения передних колес	±5°	±3'	±2'
Угол продольного наклона шкворня	±19°	±8'	±5'
Угол поперечного наклона шкворня	±19°	±8'	±5'
Макс. угол поворота колес	±45°	±10'	±5'
УГЛЫ УСТАНОВКИ ЗАДНИХ КОЛЕС			
Углы развала колес	±8°	±3'	±2'
Угол суммарного схождения колес задней оси	±5°	±3'	±2'
Углы индивидуального схождения колес задней оси	±2,5°	±3'	±2'
УГЛЫ СИММЕТРИИ			
Угол смещения передней оси	±2,5°	±3'	±2'
Угол смещения задней оси	±2,5°	±3'	±2'
Угол движения	±2,5°	±3'	±2'
Угол отклонения геометрии оси	±2,5°	±3'	±2'



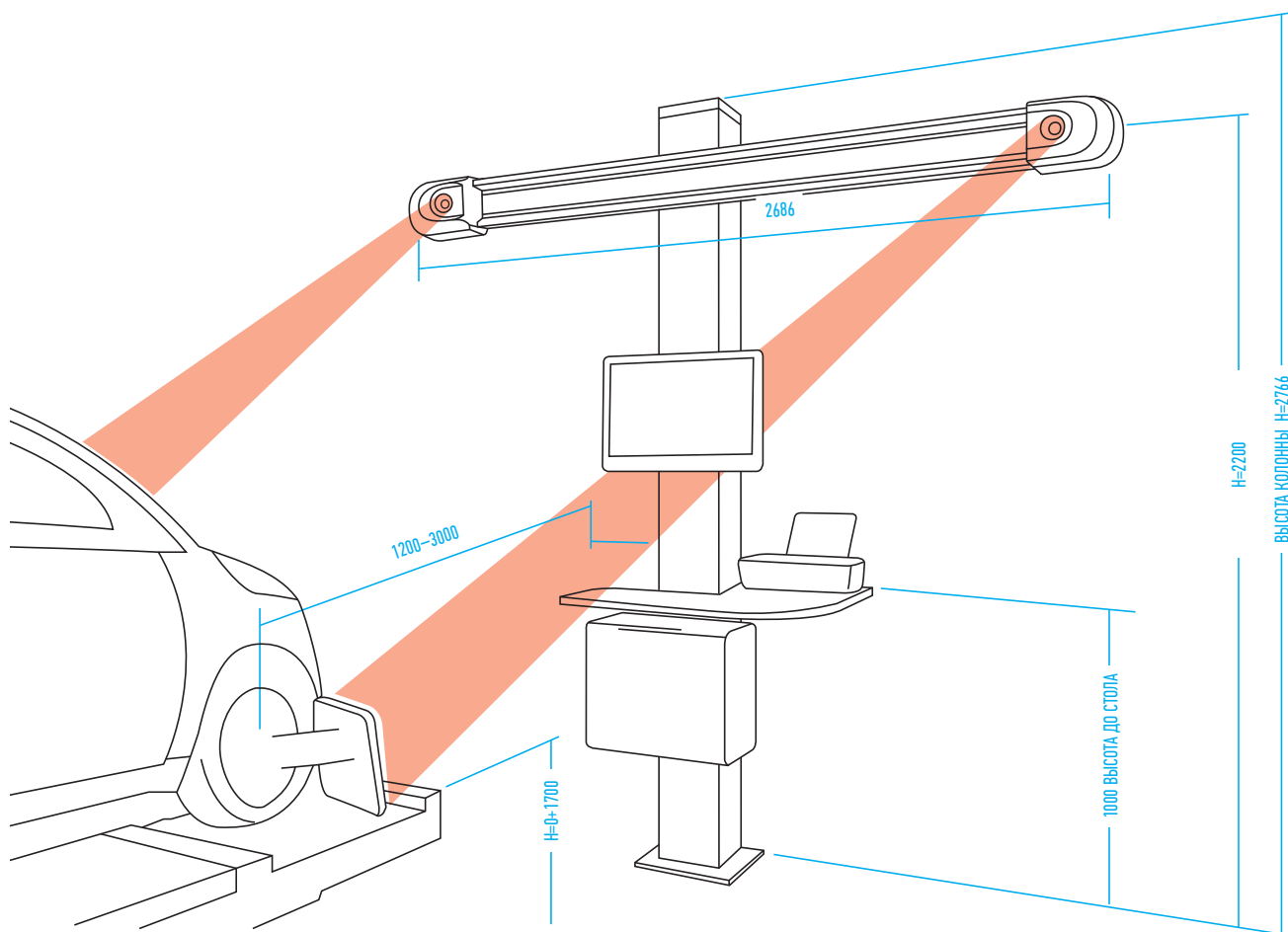
Быстрый, простой и надежный стенд регулировки углов установки колес с технологией 3D

Диапазон крепления колесного адаптера (захвата), дюймы	12÷24
Рабочая температура, °C	+10 ÷ +35
Напряжение, В	220 ± 10%
Потребляемая мощность, Вт	350
Минимальная ширина между колоннами подъемника, мм	2800

* Совместим с 4-х стоечным подъемником 4450J



 2 года гарантии



Не требуется перестановка балки по высоте,
зона охвата камер регулируется поворотным кронштейном





2 года гарантии

База данных — более чем 40 000 автомобилей. Постоянно обновляемое ПО + обновление базы самим пользователем

- Монитор, компьютер и колесные мишени размещены на колонне, что значительно экономит полезное пространство и снижает вероятность повреждения оборудования в отличие от моделей сход-развала с тележкой
- Регулируемый кронштейн балки позволяет производить настройку рабочих диапазонов в соответствии с вашими потребностями
- Разрешающая способность камер 5 Мп и автоматическая подстройка под освещенность позволяет производить измерения с точностью до 0,01°
- ПО стенда включает визуализированную информацию по необходимым для регулировки проверкам, операциям и местам размещения регулировочных элементов
- Настраиваемый графический интерфейс с возможностью отображения параметров как в табличном виде, так и в виде 3D моделей
- Возможность создания группы часто обслуживаемых автомобилей особо актуальна для дилерских и узкоспециализированных сервисов
- В случае необходимости возможно добавление автомобиля с указанием углов установки пользователем вручную
- Выполнение процедуры компенсации методом «прокатки» и «вывешивания» (с возможностью пропуска при необходимости)

Комплектация:

- Балка с камерами, предварительно откалиброванными на заводе
- Стойка управления с защищенным отсеком для ПК и удобным размещением клавиатуры и принтера на рабочем столе
- Зажимы мишеней для дисков от 12" до 24" с ударопрочными мишенями не требующие сложного обслуживания, без электроники
- База данных — более чем 40 000 автомобилей
- Поворотные круги — 2 шт. с проставками для выполнения компенсации прокаткой
- Фиксатор руля
- Фиксатор педали тормоза
- Кронштейны для крепления мишеней к колонне
- Компьютер (ПК), Монитор, принтер, клавиатура и мышь
- Радиопульт
- Инструкция по эксплуатации

Дополнительная опция:

Электромеханический блок перемещения балки камер с управлением от пульта позволяет выполнять прокатку автомобиля и установку фиксирующих приспособлений в нижнем положении подъемника

Шприцы для густых смазок

NO2120

Рабочее давление — 200 Бар
Производительность —
15 мл / 40 качков
Объем — 120 мл



NO2401

Рабочее давление — 310 Бар
Производительность —
30 мл / 40 качков
Объем — 400 мл



NO2402

Рабочее давление — 250 Бар
Производительность —
90 мл / 40 качков
Объем — 400 мл



NO3400

Рабочее входное давление
воздуха — 6–6,5 Бар
Передаточное число — 1:40
Воздушный клапан
Объем — 400 мл



PRO

NO2403

2-х плунжерный
Объем — 400 мл

 2-х скоростной



PRO

NO2404

Телескопическая выдвиж-
ная ручка с фиксатором
Объем — 400 мл

 2-х скоростной



Установки для раздачи густых смазок

N5008

Установка
для раздачи
густой смазки
с ручным насосом,
8 л



N5012

Установка
для раздачи
густой смазки
с ручным насосом,
12 л



N5025

Установка
для раздачи
густой смазки
с ручным насосом,
25 л



27HP

Установка
для раздачи
густой смазки
с ручным насосом,
12 л



Установки для раздачи густых смазок пневматические

NO5012

Установка пневматическая для раздачи густой смазки с баком 12 л



NO5020

Установка пневматическая для раздачи густой смазки с баком 20 л



NO5025

Установка пневматическая для раздачи густой смазки из бочек, 30 л

- Диаметр крышки – 310 мм
- Диаметр мембраны – 285 мм



NO2023

раздаточный пистолет для NO5025



Шприцы для заливки масла

 1 год гарантии

NO1050

- Объем — 500 мл
- Длина гибкой насадки — 300 мм



NO1100

- Объем — 1000 мл
- Длина гибкой насадки — 300 мм



Установки для раздачи масла

 1 год гарантии

N4008

Установка для раздачи масла с ручным насосом

- 8 л



NO4220

Насос ручной рычажный для раздачи масла из бочек объемом 60-220 л

- Тип привода — ручной рычажный
- Заборная трубка — телескопическая
- Средняя производительность — 250 мл/качок



26HP

Установка для раздачи масла с ручным насосом

- Крышка для защиты от грязи
- 30 л



NO4221

Насос ручной роторный для раздачи масла из бочек объемом 60-220 л

- Тип привода — ручной роторный
- Заборная трубка — L = 105 см
- Средняя производительность — 250 мл/оборот



Установки для раздачи масла

 1 год гарантии

2630AP

Пневматическая установка
для раздачи технических
жидкостей



26KIT

Комплект
передвижной
для раздачи
масла



- Пригоден для бочек 180–200 л
- Электронный пистолет для раздачи масла
- Рабочее давление — 3-8 бар
- Габариты насоса — 30x940 мм
- Соединение шланга — 1/2"
- Коэффициент сжатия — 5 : 1
- Длина шланга 4 м
- Макс. давление жидкости — 40 бар
- Производительность насоса — 17 л/мин
- Производительность со шлангом (4 метра) и соплом — 14 л/мин

Емкости для сбора отработанного масла

NO2358

- Объем: 58 л
- Имеет сливной кран
- Размер емкости: 870x530x140 мм



OIL8

8 л

OIL15

15 л



- Изготовлено из ударопрочной маслостойкой пластмассы
- Имеет специальные выемки для лучшей устойчивости на трансмиссионной стойке

Установки для сбора отработанного масла

 2 года гарантии

PRO

2380P

Установка для удаления масла через щуп с помощью вакуума, пантограф с емкостью 48 л



80 л

PRO

2380

Удаление масла как через щуп, так и самотеком, имеют специальную колбу, для контроля количества и качества сливаемого масла



80 л

2379



65 л

2379-C

Удаляет масло самотеком, либо через щуп



65 л

2379-CV

Без вакуумной системы. Удаление масла только самотеком



65 л

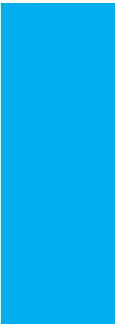
2330-BC

Удаления масла через щуп с помощью вакуума



30 л

МОДЕЛЬ	2380P	2380	2379	2379-C	2379-CV	2330-BC
объем, л	80	80	65	65	65	30
комплектация	щуп	щуп	щуп	щуп	–	щуп
забор через щуп	+	+	+	+	–	+
воронка	пантограф, 48 л	+	+	+	+	–
просмотровая колба	–	+	+	–	–	–



Универсальные станции заправки кондиционеров

 1 год гарантии

Полуавтомат

NF15



Полуавтомат

NF10E



МОДЕЛЬ	NF15	NF12S	NF13	NF22L
Тип	Полуавтомат		Автомат	
Хладагент	R134A			
Макс. кол-во хладагента	14 л	12 л	12 л	22 л
Производительность вакуумного насоса	60 л/мин	80 л/мин	70 л/мин	130 л/мин
Скорость регенерации	0,35 кг/мин	0,28 кг/мин	0,3 кг/мин	0,33 кг/мин
Дисплей	+	+	+	123x42 мм
Вакуумирование	+	+	+	0,2 МВ
Длина заправочного шланга	180 см	180 см	300 см	300 см
Напряжение	220 В, 50 Гц			

ОПЦИОНАЛЬНО: Защитные чехлы для установки NF12 и NF22L

NF12S

Автомат



СДЕЛАНО
В ИТАЛИИ



NF13

Автомат



СДЕЛАНО
В ИТАЛИИ



NF22L

Автомат



СДЕЛАНО
В ИТАЛИИ



Универсальные станции кондиционеров NF12S, NF13, NF22L, полностью автоматические, весь цикл происходит автономно без вмешательства оператора, подходит для легковых автомобилей, грузовых автомобилей, тракторов и комбайнов.

Обширная База данных

В автоматическом режиме установки полностью автономно выполняют следующие циклы:

- Восстановление газа с отделением масла и устранением влажности
- Контроль остаточного газа в автомобиле
- Выгрузка использованного масла в специальную бутылочку
- Вакуум для сушки установки автомобиля
- Контроль утечек внутри установки автомобиля
- Загрузка нового масла и газа

Установки для промывки и замены жидкости АКПП

1 год гарантии

CMT32



- Полностью пневматическая установка
- 2 бака (для новой и использованной жидкости), 20 литров каждый
- Требуется подключение источника сжатого воздуха, давление 7-9 бар

CMA35S



- Автоматическое определение направления потока жидкости
- Автоматическая замена старой трансмиссионной жидкости на новую
- Высокая скорость потока масла (автоматический контроль) до 3-х л/мин
- Давление масла и внутреннее давление машины отображаются на ЖК-дисплее

МОДЕЛЬ	CMT32	CMA35S
Тип	Полуавтомат	Автомат
Шланги высокого и низкого давления	3200 мм x 12 мм, 1 — красный, высокого давления, 1 — черный, низкого давления, шланги с быстрыми разъемами мама-папа макс. давление 20 бар	Длина выпускных шлангов — 2,5 м Длина впускного шланга — 2,5 м Длина шланга для слива — 1,5 м
Манометры	70 мм; 0-7 бар, шаг 1 и 1/10 бар.	70 мм; 0-16 бар
Емкость	2 бака (для новой и использованной жидкости), 20 литров каждый	Объем масляного бака — 25 л
Напряжение	—	220 В, 50 Гц

Установки для контроля света фар

 1 год гарантии



СДЕЛАНО
В ИТАЛИИ

NTF1/NTF2/NTF3

Установка проверки и регулировки светового потока фар автомобилей с механической фиксацией оптической головки

3 варианта исполнения:

NTF1 — аналоговый люксметр, линза — поликарбонат

NTF2 — цифровой люксметр, линза — поликарбонат

NTF3 — цифровой люксметр, линза — стекло, лазерная указка

Максимальная высота для измерений — 141 см

Минимальная высота для выполнения измерений — 24 см

- Производство Италия
- Механическая фиксация оптической головки
- Зеркальный щиток для выравнивания устройства
- Стойка на 3-х роликах
- Высота колонны — 166 см
- Ролик регулировки угла наклона
- Контроль интенсивности ближнего и дальнего света
- Прибор позволяет регулировать любые типы автомобильных фар



Зеркальный щиток облегчает выравнивание устройства



Аналоговый люксметр с тремя шкалами на установке NTF1



Регулировка угла светового потока фар



Цифровой люксметр на установке NTF2 и NTF3



Регулируется по высоте



Схема работы прибора



ИСПОЛЬЗУЙТЕ NTF3

Для работы с ксеноновыми лампам, биксенон, Halogen, LED

Установка для диагностики и промывки форсунок

 1 год гарантии

CMT6

- Со встроенной ультразвуковой ванной
- Мобильная передвижная установка
- Контроль давления на отдельном манометре
- 9 кнопок управления на передней панели
- LED светодиодный дисплей с компьютерной системой контроля
- Эргономичная панель управления
- Кейс для хранения аксессуаров

Позволяет производить как рядовые операции — проверка герметичности, ровность факела и баланса, промывку и ультразвуковую очистку форсунок, так и профессиональный замер статической производительности форсунок с возможностью регулировки давления вплоть до 6 бар с временем впрыска от 0,1 мс и количеством импульсов до 9900



Установка для замены тормозной жидкости

BC5

Установка пневматическая для прокачки тормозной системы и системы сцепления

- Манометр контроля давления
- Длина спирального шланга — 5 м
- Рабочее давление воздуха — 0,7–3 бар
- Подача воздуха: 1/4"– М, быстроразъемное соединение
- Комплект аксессуаров в кейсе



Установка для очистки топливных систем

FSC8

Установка для очистки топливных систем бензиновых и дизельных двигателей без разборки и снятия форсунок

- Работает при помощи стационарного или автомобильного компрессора
- 26 адаптеров
- Объем резервуара 0,8 л

Стенд для восстановления шаровых опор

 1 год гарантии

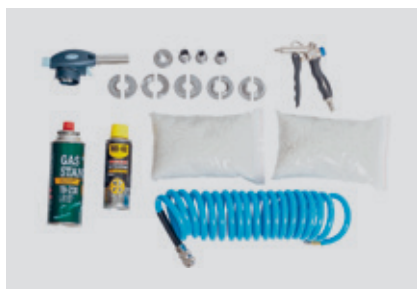
VHS-1



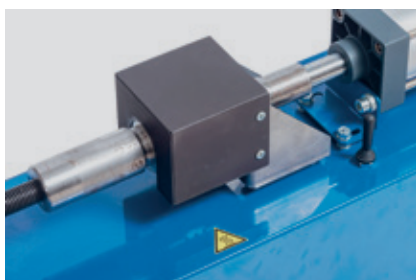
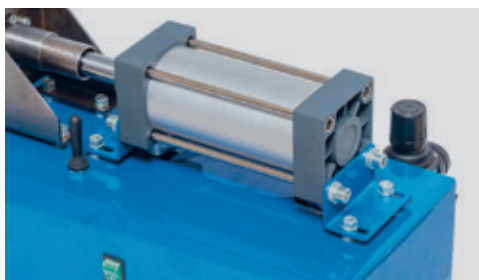
Комплектация:

- Станина с контроллером температуры
- Экструдер с пневмоприводом
- Механизм центровки пальцев
- Регулятор давления с лубрикатом и влагоотделителем
- Обдувочный пистолет со спиральным шлангом
- Полимер
- Горелка
- Переходник для центровки — 4 шт.

Позволяет безразборно, быстро и качественно восстанавливать изношенные шаровые опоры, стойки стабилизаторов, рулевых наконечники. Зазор в изношенном соединении заполняется за счет высокопрочного полимера, разогретого до 280°C и поданного в шаровые соединения под давлением



Напряжение	220 В
Макс. потребляемая мощность	0,5 кВт
Скорость разогрева	7 мин
Усилие прижима пневмоцилиндра	450 кгс (при давлении 8 бар)
Размер (ДхШхВ)	1100х330х220 мм



 1 год гарантии

Станки для проточки тормозных дисков

NL1

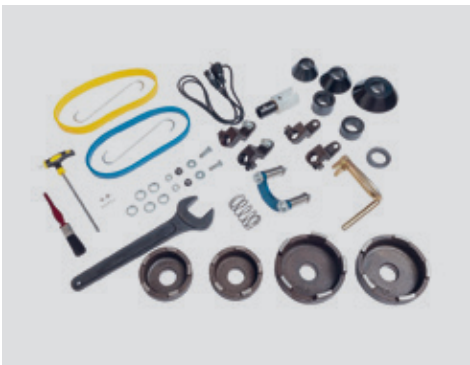
Без снятия и со снятием
с автомобиля



Восстанавливает ровную поверхность изношенных тормозных дисков с минимальными потерями толщины диска. Делает поверхность диска плоской, что позволяет убрать шумы, вибрацию и биение.

Использование высокоточной проточки дисков позволяет получить:

- Близкие к первоначальным характеристикам функциональные данные дисков
- Откорректированные плоскостные параметры тормозных дисков
- Улучшенную комфортность вождения при езде на автомобиле



NL2

Без снятия с автомобиля



МОДЕЛЬ	NL1	NL2
Способ обработки	без снятия и со снятием	без снятия
Толщина тормозного диска	6–40 мм	
Точность	≤0,002–0,005 мм	
Макс. диаметр диска	500 мм	400 мм
Шаг резца	0,05 мм	
Рабочая высота	0,94/1,05 м	0,93/1,0 м
Рабочие обороты привода	150 об/мин	98 об/мин
Питание	220В/50Гц	
Потребляемая мощность	450/750 Вт	



 1 год гарантии

Станки для тормозных колодок

NR6

Пневматический станок
для клепки тормозных
колодок



NR6H

Пневно-гидравлический
станок для клепки
тормозных колодок



МОДЕЛЬ	NR6	NR6H
Привод	Пневматический	Пневно-гидравлический
Рабочее давление воздуха	0,5–1,0 МПа (5–10 бар)	
Максимальное усилие	60 кН (6 тонн)	
Рабочие диаметры заклепок	3, 4, 5, 6, 8, 10 мм	
Ход штока	40 мм	
Ход поддерживающего кронштейна	—	20 мм

Сверлильные станки

 1 год гарантии

Предназначены для сверления отверстий в древесине, металле, пластике и других материалах

ND1352



450 Вт

ND1660



750 Вт

ND25120



900 Вт

- Электромоторы с алюминиевым радиатором для лучшего отвода тепла
- Регулировка стола: вращение по своей оси, по оси станка и изменение угла
- Контроль глубины сверления
- Тиски в комплекте
- Регулировка натяжения ремня на внешней части корпуса станка
- Защита от случайного нажатия кнопки включения. А так же экстренное отключение при закрытии кожуха кнопок

МОДЕЛЬ	ND1352	ND1660	ND25120
Мощность двигателя, Вт	450	750	900
Ø зажимаемого сверла, мм	1.5-13	3-16	5-20
Рабочий ход шпинделя, мм	60	80	85
Количество скоростей	5	16	12
Диапазон скорости, об/мин (50/60Гц)	620-2620 / 740-3140	210-2220 / 220-3320	280-2380 / 340-2860
Конус шпинделя	B16	MT2	MT3
Макс. расстояние между осью шпинделя и колонной, мм	130	162.5	176
Макс. расстояние между концом шпинделя и столом, мм	255	450	685
Макс. расстояние между концом шпинделя и основанием, мм	370	630	1175
Рабочий ход, мм	260	325	352

Устройства для стяжки пружин

 1 год гарантии

SC1

Стяжка пружин

■ Высота — 1200 мм

Устройство для стяжки пружин предназначено для квалифицированной и безопасной работы, связанной с демонтажем и установкой картриджей стоек подвески типа McPherson, а также замены пружин. Фиксация пружины надежно осуществляется универсальными выдвижными захватами.

Широкий диапазон регулировок подвижных захватов делают устройство безопасным, универсальным и удобным в эксплуатации. Устройство применяется для работы со стойками легковых автомобилей, внедорожников, микроавтобусов и минигрузовиков. Конструкция изделия сварная с использованием легированной стали. Покраска осуществляется путем нанесения порошкового полиэфирного покрытия. Вертикальные направляющие, захваты и винт хромированы. Устройство крепится в рабочей зоне к полу



N31SC

Стяжка пружин гидравлическая

■ Усилие 1 тонна

Работает за счет установленного гидравлического цилиндра, фиксация пружин осуществляется U-образными захватами.

- Управление сжатием осуществляется ногой, руки оператора свободны
- Устройство крепится в рабочей зоне к полу
- В комплекте две пары U-образных захватов
- Высота расположения захватов регулируется в нескольких положениях
- Максимальная длина зажимаемой пружины — 440 мм
- Рабочий ход — 325 мм

В комплекте:



Насадки для стяжки
N31SC



Окрасочно- кузовной участок

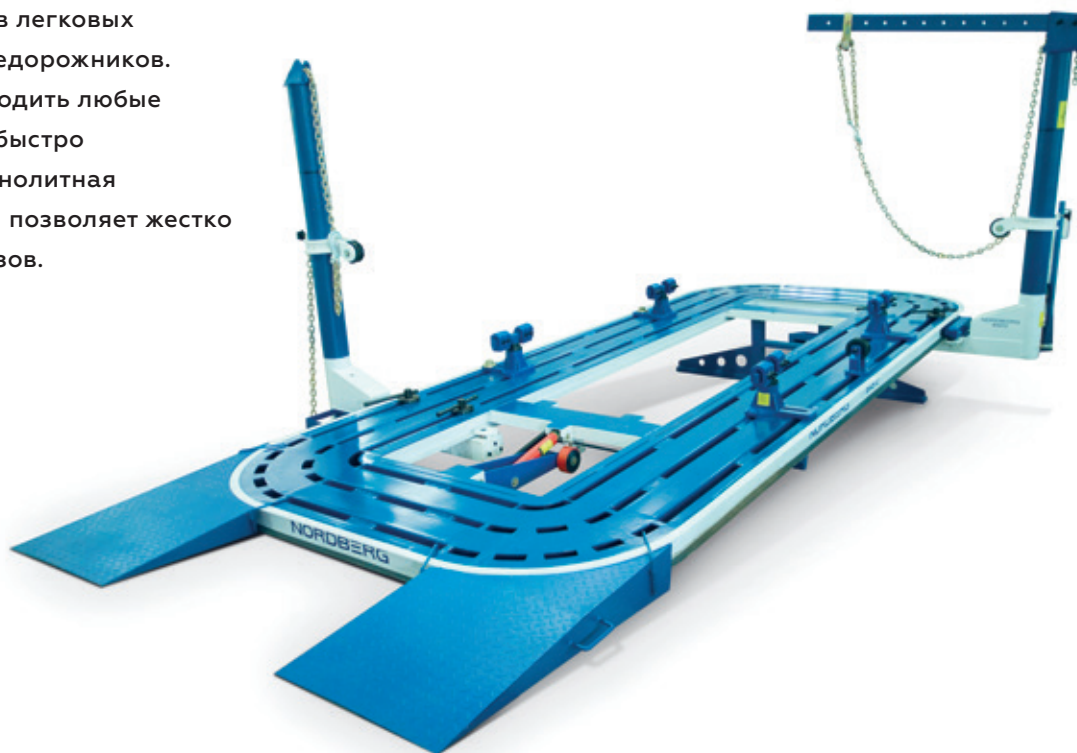
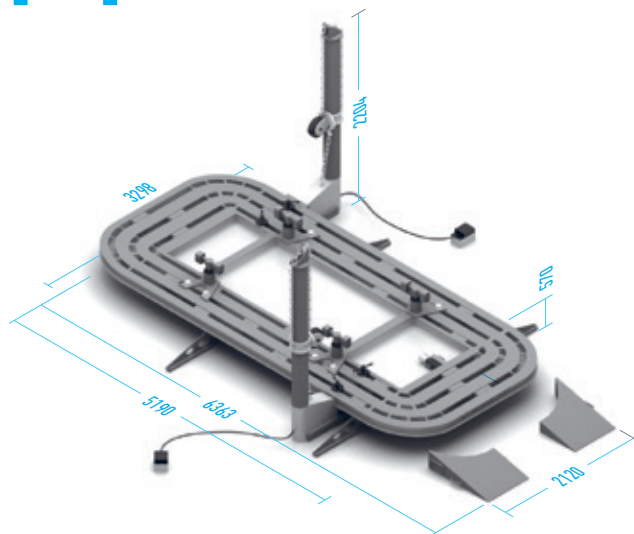
Стапель платформенный

 1 год гарантии

BAS12E

Максимальная сила тяги башни – 10 т

Предназначен для восстановления геометрии кузовов легковых автомобилей и внедорожников. Позволяет производить любые кузовные работы быстро и качественно. Монолитная конструкция рамы позволяет жестко зафиксировать кузов.



В комплекте:



N3P Пневмонасос
2 шт.

Удобство работы со стапелями платформенной конструкции состоит в их полной независимости от фундамента и возможности простой установки и перемещения в любое время, что особенно актуально для арендуемых помещений.

При проектировании стенда для правки геометрии кузова использовались передовые технологии и были учтены все преимущества и недостатки стапелей самых известных марок. Сила, точность, практичность и безопасность — вот принцип изготовления стендов Nordberg

опция
**ЛИНЕЙКА
ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ МЗ**



1 Платформа стапеля изготовлена из высокопрочного стального профиля. Толщина платформы 100мм. Вдоль всей платформы проходят два ряда пазов для крепления в них фиксирующих стоек, благодаря которым можно закрепить кузов любой конструкции. Платформа имеет выступающие кромки на внешних и внутренних гранях, которые служат рельсовыми опорами для силовых башен. Процедура установки/снятия автомобиля быстрая и простая. Стапель оснащен гидроцилиндром наклона для заезда либо затягивания при помощи лебедки. Также в комплекте имеются тележки для закатывания автомобилей с заблокированными колесами. Стапель не требует центровки автомобиля относительно оси рамы, что позволяет существенно сократить время установки и максимально рационально организовать рабочее пространство на нем.

2 Две мощных силовых башни с тяговым усилием по 10 тонн, и с легко фиксирующимися креплениями, позволяющих быстро и эффективно прилагать усилия в различных направлениях, обеспечивают возможность работы с любой частью кузова в любых плоскостях. Полный разворот на 360° может обеспечить любой угол приложения усилия. При работе стапеля нет «мертвых зон». В комплект поставки включена стрела для направления усилия вытяжки вверх.

3 Силовые башни оборудованы мощной и надежной гидравликой, управляемой пневмогидравлическими педалями и оснащенные роликами расположены непосредственно на платформе. Башни без лишних усилий передвигаются вдоль периметра стенда по рельсовым направляющим и фиксируются в любой точке, в том числе на углах стапеля.

4 Комплект из фиксирующих зажимов быстро и надежно фиксирует практически любой автомобиль.

5 Комплект инструмента и аксессуаров, входящие в поставку обеспечивает возможность проведения всех видов работ.

Комплектация:

- Платформа из высокопрочной стали грузоподъемностью 3 т
- Напольные поддерживающие перпендикулярные стойки — 2 шт.
- Силовая башня с цилиндром 10 т — 2 шт.
- Стрела для правки крыши — 1 шт.
- Пневмогидравлический насос — 2 шт.
- Гидравлический цилиндр — 3 шт.
- Передвижной перфорированный стенд с оснасткой из 26 предметов, лебедка, 4 фиксирующих винта, 2 трапа, 2 тележки для машин без колес



Опция:



Зажимы для BMW
(комплект 4 шт.)

Опция:



Зажимы для Mercedes
(комплект 4 шт.)

Опция:



Зажимы для рамных
авто (комплект)

Опция:



Пневно
домкрат

Рихтовочные растяжки в кейсе

N3804

Растяжка рихтовочная гидравлическая, в пластиковом кейсе, 4 т

Применяется в местах ограниченного пространства, вне мест доступа к стационарным стапельным системам.

Абсолютно мобильна

- Усилие — 4 т
- Мин. длина цилиндра — 267 мм
- Рабочий ход — 120 мм



N3810

Растяжка рихтовочная гидравлическая в кейсе на колесах, ускоренный насос, 10 т

Рихтовочные элементы изготовлены из легированной, закаленной стали, методом отливки и последующей ковки. Цилиндры, при снятии нагрузки, автоматически возвращаются в исходное положение.

- Диаметр цилиндра — 32 мм
- Ход штока — 150 мм
- саморегулирующаяся скорость/подача



N3820

Растяжка рихтовочная гидравлическая в двух металлических кейсах, усилие 20 т

Фитинги гидравлической системы надежно соединяются между собой с помощью резьбового соединения. Насос оснащен клапаном защиты от перегрузок.



МОДЕЛЬ	N3804	N3810	N3820
Усилие, т	4	10	20
Гидравлический ход, мм	120	150	125
Мин. длина цилиндра, мм	267	330	285
Комплектация, кол-во предметов	13	15	17

N38B05



N38B10



N38C10



N38C106



N38C043



МОДЕЛЬ	N38B05	N38B10	N38C10	N38C106	N38C043
Тип	цилиндр стяжной	цилиндр стяжной	цилиндр растяжной	цилиндр растяжной	цилиндр растяжной
Усилие, т	5	10	10	10	4
Рабочий ход, мм	130	150	130	60	16

N38HP

Насос ручной.
Объем масла: 650 мл

N38HPS

Сдвоенный плунжер насоса увеличивает быстродействие.
Объем масла: 800 мл



N3P1

Насос пневмогидравлический



N3P

Насос пневмогидравлический



МОДЕЛЬ	N3P1	N3P
Объем	690 мл	1600 мл
Рабочее давление	690 бар	690 бар
Требуемое давление воздуха	6,8–8,2 бар	6,2–9,6 бар
Разъем для подключения масла	1/4" NPT	3/4" NPT
Разъем для подключения воздуха	1/4" NPT	
Производительность масла без нагрузки	400 см³/мин	700 см³/мин
Производительность масла под нагрузкой	119 см³/мин	180 см³/мин

Сварочное оборудование

 1 год гарантии



Аппарат сварочный
инверторный MIG+MMA,
220V

WMI181

Инверторный аппарат для MIG/MAG/MMA сварки создан с использованием усовершенствованной технологии IGBT. Небольшой объем и вес, что позволяет использовать аппарат для выполнения широкого спектра ремонтных работ и в полевых условиях

Входное напряжение — 220 В
Частота — 50 Гц
Номинальный вх. ток — 24 А
Номинальная вх. мощность — 5,9 кВА
Напряжение в холостом режиме — 62 В

Сварочный ток
в режиме MIG — 30–180 А
при сварке MMA — 30–160 А
Номинальный рабочий цикл — 60%

ПВ %
10 мин / 60% / 180 А
10 мин / 100% / 140 А

Производительность η — 85%
Коэффициент мощности $\cos \varphi$ — 0,92
Класс изоляции — H
Защита — IP 21S
Тип охлаждения — вентилятор
Размеры Д×Ш×В — 42×21×24 см

Компактный споттер для рихтовочных работ с микропроцессорным управлением и автоматическим вводом параметров сварки

- Автоматическая защита от перегрева
- Микропроцессорное управление
- Сварочный пистолет с цанговым зажимом
- В комплекте: обратный молоток, крюк, зажим заземления, шайба, шайба треугольная, ключ, угольный электрод, присоска инерционного молотка, комплект держателей



WS4

МОДЕЛЬ	WS4	WS5	WS6	WS9	WS10
Максимальный сварочный ток	3500A	4000A	5000A	5800A	9000A
Входной ток	32A	42A	50A	57A	60A
Толщина свариваемых материалов	0,8+1,2 мм	0,8+0,8 мм	0,8+0,8 мм	1,0+1,2 мм	1,0+1,5 мм (2,5+2,5 мм. клещи)
Входящее напряжение	220 В, 50 Гц	220 В, 50 Гц	220/380 В	380 В	380 В
Потребляемая мощность	12,3 кВт	16 кВт	19 кВт	22 кВт	26,8 кВт
Регулировка времени в диапазоне	—	0–99 мс	0–99 мс	0–99 мс	0–99 мс

WS5

 1 год гарантии

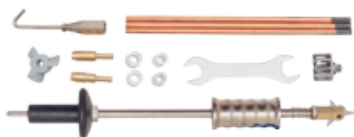
Ток сварки до 4000 А

Ремонт посредством прогрева вмятин угольным электродом, с последующей усадкой после охлаждения.

Данный аппарат позволяет производить работы не снимая ремонтируемую деталь, тем самым сокращая время и трудоемкость ремонта

Комплектация:

- Споттер
- Тележка на маневренных колесах и удобными ручками с двух сторон,
- Начальный комплект расходников
- Угольные электроды
- Сварочный пистолет
- Обратный молоток к сварочному пистолету



Вытяжные устройства (Пуллеры)

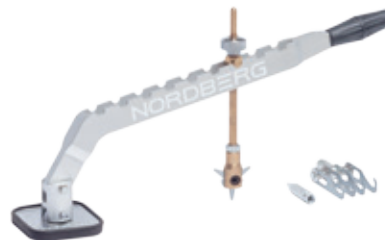
PUL

Пуллер для мелких повреждений



PULM

Пуллер рычажного типа. 2 насадки и гребенка в комплекте



PUL2

Расстояние между опорами 850 мм, 1 насадка и 3 размера гребенок в комплекте



PUL4

4 точки опоры, расстояние между опорами до 1250 мм





 1 год гарантии

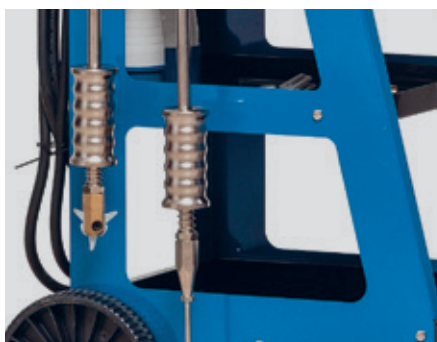
Ток сварки до 5000 А

WS6

Применяется в кузовных цехах
авторемонтных предприятий

Комплектация:

- Споттер с микропроцессорным управлением
- Тележка на маневренных колесах и удобными ручками с двух сторон
- Начальный комплект расходников
- Угольные электроды
- Сварочный пистолет
- Обратный молоток к сварочному пистолету.
- Обратный молоток с крючком
- Гребенка с шестью крючками
- Присоска для инерционного молотка



WS9

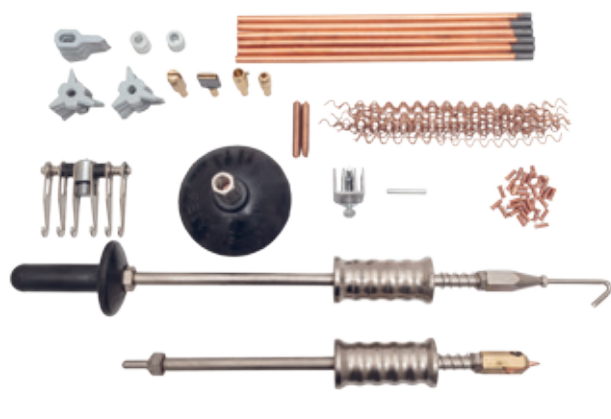
 **1 год гарантии**

Ток сварки до 5800 А

Применяется в кузовных цехах авторемонтных предприятий

Многофункциональная распределительная панель с LCD используется для установки регулировок параметров точечной сварки в зависимости от инструмента и толщины металлического листа

Расширенный комплект аксессуаров, пневмовытяжка



Комплектация:

- Споттер с микропроцессорным управлением
- Тележка на маневренных колесах и удобными ручками
- Держатель сварочного рукава
- Начальный комплект расходников
- Угольные электроды
- Сварочный пистолет
- Обратный молоток к сварочному пистолету.
- Обратный молоток с крючком
- Гребенка с шестью крючками
- Пневматическая присоска с инерционным молотком





 1 год гарантии

Ток сварки до 9000 А

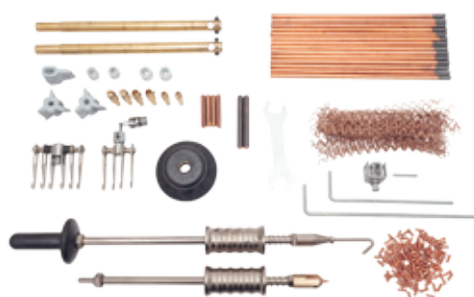
WS10

Профессиональный аппарат контактной сварки

Позволяет проводить как стандартные для споттера работы, такие как приварка различных вытяжных шайб и проволоки, наплавка и прогрев металла, так и с уверенностью производить одностороннюю точечную сварку

Благодаря току в 9000А и сварочным клещам с пневматическим сжатием стало возможно производить двух стороннюю точечную сварку по качеству не уступающую «конвейерной»

Наличие микропроцессорной системы управления и большого информативного дисплея делает настройку режимов работы максимально точной, удобной и понятной



Комплектация:

- Споттер
- Тележка на маневренных колесах
- Расширенный начальный комплект расходников
- Угольные электроды
- Сварочный пистолет
- Сварочные клещи с пневмо-прижимом
- Удлинители для клещей
- Обратный молоток к сварочному пистолету
- Обратный молоток с крючком
- Гребенка с шестью крючками
- Присоска для инерционного молотка
- 2 дополнительные присоски
- Система вывешивания сварочных клещей — с вращением на 360°
- Фильтр-влагоотделитель



Расходные материалы для сварки

WSA1

- Волнообразная проволока — 90 шт.
- Треугольные шайбы — 70 шт.
- Кольца для прямого вытягивания — 60 шт.
- Шайбы 10x20 — 50 шт.
Шайбы 13x23 — 50 шт.
- Заклепки M5x18 — 50 шт.
- Держатель треугольных шайб — 1 шт.



- Электрод для приварки шайб — 1 шт.;
- Электрод для приварки волно-образной проволоки — 1 шт.
- Электрод для приварки шайб 10x20 — 1 шт.;
- Электрод для приварки заклепок M5x18 — 1 шт.
Электрод для нагрева точки — 1 шт.
- Держатель электродов — 1 шт.

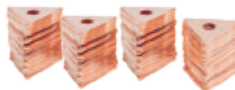
WSA-1

Комплект держателей
и электродов (5 шт.)



WSA-2

Треугольник омедненный
для сварки (50 шт.)



WSA-3

Шайба овальная
(50 шт.)



WSA-4

Волнообразная
проволока (50 шт.)



F007

Электрод
угольный
(5 шт)



F016

Болт для сварки
омедненный
(50 шт.)



F017

Шайба
(50 шт.)



Аксессуары для сварочных аппаратов

F001

Молоток обратный
пневматический для кузовных
работ с присоской



F002

Молоток обратный
для кузовных работ
с крючком



F003

Молоток обратный
для кузовных
работ



F063

Гребенка
с 4-мя крюками



F062

Гребенка
с 6-ю крюками



Стойки для окраски и сушки

 2 года гарантии

S1N

Стойка Х-образная
для окраски и сушки
деталей кузова

МОДЕЛЬ	S1N
Высота (см)	102
Длина (см)	103
Макс. допустимая нагрузка (кг)	230
Диаметр трубы (мм)	28
Толщина стенки (мм)	2

Стойка S1N предназначена для окраски и сушки деталей кузова, а также может использоваться для ремонта стекол

Стойка изготовлена из оцинкованной стали, рабочие поверхности покрыты вспененным полиэтиленом (EPE), что предотвращает смещение деталей и защищает их от царапин.

Фиксирующие цепи позволяют регулировать ширину/высоту стойки.



Стойка имеет нижние горизонтальные опоры, которые усиливают конструкцию позволяя использовать ее в помещениях с решетчатыми полами (например, в покрасочной камере)

 2 года гарантии

S2

Универсальная
вращающаяся
окрасочная стойка

Вращающаяся стойка предназначена для окраски и сушки деталей кузова, а также может использоваться при сборке/разборке деталей во время их подготовки к последующей окраске



Поворотная стойка отличается простой и надежной конструкцией, элементы которой изготовлены из оцинкованной стали

- Высота — 95 см
- Длина без удлинителя — 105 см
- Длина удлинителя — 93 см
- Размер профиля рамы — 30x30 мм
- Кол-во держателей в комплекте — 6 шт.

Окрасочно-сушильные камеры

 2 года гарантии

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ / НАЗВАНИЕ КАМЕРЫ	STANDART	LUX	MEDIO
Наружные габариты	7 x 5,45 x 3,4 м	7 x 5,4 x 3,4 м	8,5 x 5,6 x 4,3 м
Внутренние габариты	6,9 x 3,9 x 2,65 м		8,4 x 3,9 x 3,55 м
Ворота	3-х створчатые 3 x 2,6 м Дверь персонала: закаленные стекла, замок-пневмоклапан, 800 x 2000 мм	4-х створчатые 3 x 2,65 м Дверь персонала: закаленные стекла, замок-пневмоклапан, 800 x 2000 мм	4-х створчатые 3,2 x 3,5 м Дверь персонала: закаленные стекла, замок-пневмоклапан, 800 x 2000 мм
Основание — напольные решетки. Металлическое высотой 300 мм, усилено балками, оцинкованные решетки по всей поверхности	5 рядов — 30 шт. Крученые	5 рядов — 30 шт. Усиленные крученые	5 рядов — 30 шт. Крученые
Рамки напольных фильтров	Сетка	Воздухораспределительные пластины	Воздухораспределительные пластины
Потолочные светильники светодиодные Philips	8 шт. по 4 лампы 36 Вт Итого 32 лампы 1152 Вт	Два ряда по 16 шт. по 2 лампы 18 Вт Итого — 32 лампы 576 Вт Торцевые светильники 2 шт. по 2 лампы 18 Вт Итого — 4 лампы 72 Вт	10 шт. по 4 лампы 36Вт Итого 40 ламп 1440 Вт
Настенные светильники Philips плоская рамка 8 мм	8 шт. по 2 лампы 18 Вт Итого 16 ламп 288 Вт	12 настенных горизонтальных светильников по 2 лампы x 18 Вт в каждом. Электронный пуск	
Стеновые сэндвич панели, наполнитель: Толщина:	Все торцы зашиты. Пенополистерол 50 мм	Минер. вата Rockwool, увеличенная толщина метал. листа сэндвича 50 мм	Наполнитель EPS. Все торцы зашиты. Потолок — оцинкованные панели 50 мм
Теплогенераторный блок — в нем находятся моторы, осевые вентиляторы, фильтры, заслонка, горелка, пневмоцилиндр и шиббер, теплообменник	Изготовлен из профилированного металла, стенки — сэндвич панели		Изготовлен из профилированной оцинкованной стали, панели — внутри оцинкованная сталь — снаружи порошковая окраска
Горелка пр-во Италия.	RIELLO 40F20 Италия, (опционально горелка на природном газе или отработанном топливе)	RG4S (опционально горелка на природном газе или отработанном топливе)	Горелка производство Италия. Теплопроизводит.: 260000 кКал/ч Дизельная RIELLO G20 (опционально можно установить горелку на природном газе или отработанном топливе)
Расход диз. топлива Тепловая мощность	8–17 кг/ч 95–220 кВт	10 - 20 кг/ч 118,5 - 237 кВт	
Теплообменник — округлой формы из термостойкой, нержавеющей стали	1 x 0,69 x 0,79 м	1,22 x 0,6 x 1,35 м	Эффективность теплообмена ≥85% С противозрывным клапаном
Мощность теплообменника (не горелки)	210 кВт	302 кВт	—
Приток и вытяжка по технологии «Siemens», осевой мотор передает вращение непосредственно на лопасти вентилятора, за счет этого маломощен, имеет высокую производительность и долговечен, т.к. нет лишних ременных передач. для снижения пусковых токов применена ступенчатая схема старта электродвигателей	Приток 7,5 кВт Вытяжка 7,5 кВт 22000 м³/ч	Два вентилятора по 7,5 кВт. 24000 м³/ч	1 шт. центробежный мотор 9 кВт воздухопроизвод. 25000 м³/ч, Воздухозабор 2 шт. центробежных мотора 5,5 кВт воздухопроизвод. 30000 м³/ч
Трапы въездные	Опционально	2 шт. 2 x 0,75 x 0,3 м	Опционально
Топливный бак	Опционально		
Воздушная заслонка — шиббер	Для регулировки давления по мере загрязнения фильтров		
Заслонка рециркуляции на подшипниках, управляется пневмоприводом	Экономия топлива в режиме сушки		
фильтры: предфильтр, потолочный, напольный, экстракционный	4-х ступенчатая очистка воздуха		Подготовительный фильтр, потолочный фильтр 600С, напольный фиберглассовый фильтр, фильтры моторов
Пульт управления температурный контроллер (Япония, учет времени, таймер, окраска-окраска с нагревом, — сушка, освещение верх/низ, аварийное отключение, индикатор ошибок. Счетчик наработки.	Датчик давления — жидкостной	Датчик давления — стрелочный	Датчик давления — жидкостной
Противопожарный датчик	Автоматическое отключение горелки в случае превышения температуры		
Мощность эл. потребления макс.	16,5 кВт	17 кВт	22 кВт
Освещенность (в люксах)	1100 лк	1400 лк	≥1000 лк
Скорость воздушотока в пустой камере	0,206 м/с	0,206 м/с	—
Уровень шума	80 дБ		

Система крепления фильтров, аксессуары и комплектующие, метизы — заклепки болты, герметики, стекла



Камера работает в следующих режимах:

1. ПОКРАСКА

В камере поддерживается постоянная температура $+20\approx 25^{\circ}\text{C}$ в зависимости от применяемой краски.

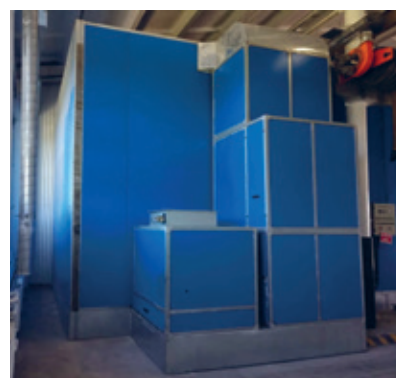
2. СУШКА

В камере поддерживается постоянная температура $+60\approx 80^{\circ}\text{C}$ в зависимости от применяемой краски и установленных пластмассовых деталей автомобиля.

3. ПРОДУВКА

Кратковременный режим для удаления из камеры летучих соединений и паров краски, а так же для остывания после сушки

Любые комплектующие в наличии.



Инфракрасные сушки

IF-21

- Напряжение — 220 В
- Потребляемая мощность — 1,0 кВт
- Площадь нагрева — 450x800 мм

 **1 год гарантии**



Коротковолновые инфракрасные сушки, предназначены для вспомогательного использования при ремонтных работах малого и среднего масштаба в кузовных мастерских и автосервисах. Эти излучатели незаменимы при местном ремонте, т.к. существенно сокращают временные и материальные затраты на один обрабатываемый элемент.

Стойка с системой механического изменения высоты и угла наклона с пневмоцилиндром дает возможность установить лампы на требуемой высоте. Сушка имеет встроенный таймер.

Для всех сушек в наличии есть запасные нагревательные элементы

Для:
IF1/IF2
Дл. = 400 мм



IF12/IF13
Дл. = 530 мм



Универсальная система фиксации — излучатель может быть зафиксирован в любом положении. Коротковолновая кварцевая инфракрасная лампа рассчитана на 5000–7000 рабочих часов. Запатентованные отражатели из нержавеющей термостойкой стали. Заниженное U-образное основание на колесиках позволяет подкатить сушку непосредственно под машину

 **2 года гарантии**

IF-1

- Напряжение — 220 В
- Потребляемая мощность — 1,1 кВт
- Площадь нагрева — 500x800 мм



 **2 года гарантии**

IF-2

- Напряжение — 220 В
- Потребляемая мощность — 2,2 кВт
- Площадь нагрева — 500x1400 мм



 2 года гарантии

IF-12

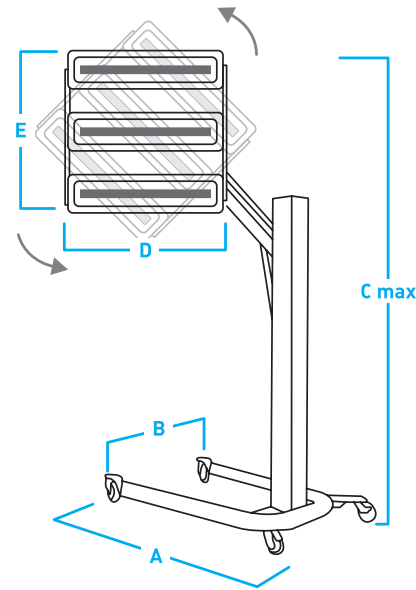
- Напряжение — 220 В
- Потребляемая мощность — 2,2 кВт
- Площадь нагрева — 800х800 мм



 2 года гарантии

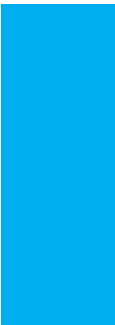
IF-13

- Напряжение — 380 В
- Потребляемая мощность — 3,3 кВт
- Площадь нагрева — 1200х1000 мм



МОДЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО ЛАМП	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	E (мм)
IF1	1	—	—	—	460	200
IF2	2	460	460	1650	460	760
IF12	2	1150	850	2470	570	620
IF13	3	1150	850	2450	580	770

Расстояние до нагреваемой детали: 450–650 мм



Компрессорное оборудование

Компрессоры поршневые с ременным приводом

МОДЕЛЬ	NC100/ 360_220	NC100/ 360	NC100/ 480	NC150/ 480	NC200/ 480	NC200/ 650	NC270/ 650	NC270/ 830	NC500/ 1000-15	NC500/ 1200	NC500/ 1400
Производитель- ность	360 л/мин	360 л/мин	476 л/мин	476 л/мин	476 л/мин	653 л/мин	653 л/мин	827 л/мин	990 л/мин	1210 л/мин	1390 л/мин
Объем ресивера	100 л	100 л	100 л	150 л	200 л	200 л	270 л	270 л	500 л	500 л	500 л
Скорость холостого хода	1570 об/мин	1570 об/мин	1450 об/мин	1450 об/мин	1450 об/мин	1370 об/мин	1370 об/мин	1450 об/мин	1100 об/мин	1300 об/мин	1100 об/мин
Рабочее давление	8 бар	10 бар	10 бар	10 бар	10 бар	10 бар	10 бар	10 бар	15 бар	10 бар	10 бар
Потребляемая мощность	2,2 кВт	2,2 кВт	3 кВт	3 кВт	3 кВт	4 кВт	4 кВт	5,5 кВт	11 кВт	7,5 кВт	11 кВт
Напряжение	220 В					380 В					

 1 год гарантии



СДЕЛАНО
В ИТАЛИИ

NC100/360

100 л, 220/380В



NC100/480

100 л, 476 л/мин



NC150/480

150 л



NC200/480

200 л, 476 л/мин



NC200/650

200 л, 653 л/мин

- Произведено в Италии, включая компоненты
- Надёжные, высокопроизводительные и экономичные
- Керамический фильтр с регулятором давления и 2 быстросъемных разъема + быстросъемный разъем на ресивере в комплекте в моделях до 200 литров
- Шаровой кран на моделях с объемом 500 л
- Индикатор для контроля уровня масла
- Компактное исполнение, позволяет установить в небольших помещениях
- Прочные колеса обеспечивают мобильность на моделях объемом до 270 литров



 1 год гарантии



СДЕЛАНО
В ИТАЛИИ

NC270/650

270 л, 653 л/мин



NC270/830

270 л, 827 л/мин



NC500/1000-15

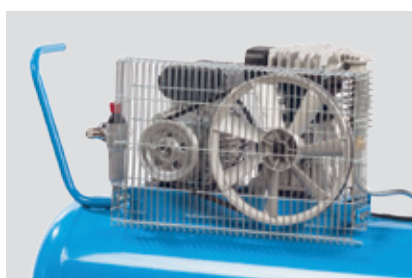
500 л, 990 л/мин, 15 бар

NC500/1200

500 л, 1210 л/мин

NC500/1400

500 л, 1390 л/мин



Компрессоры поршневые ЕСО

МОДЕЛЬ	NCE50/ 410V	NCE100/ 400-220	NCE100/ 400	NCE100/ 520	NCE200/ 520	NCE200/ 660	NCE300/ 810	NCEV300/ 810	NCE300/ 1050
Напряжение (В)	220	220				380			
Производительность (л/мин)	410	400	400	520	520	660	810	810	1050
Объем ресивера (л)	50	100	100	100	200	200	300	300	300
Количество оборотов (об/мин)	2800	1000	1000	1100	1100	1000	1000	1000	1250
Максимальное давление (бар)	8	10	10	10	10	10	10	10	10
Потребляемая мощность (кВт)	2.2	2,2	2,2	3	3	4	5,5	5,5	7,5

NCE50/410V

50 л, 410 л/мин

отличное решение для небольших
мастерских и бытового использования

V-образная конструкция компрессорной
головки и специальные пластиковые кожухи
обеспечивают эффективное охлаждение
в ограниченном пространстве



NCE100/400-220

100 л, 410 л/мин, 220 В

NCE100/400

100 л, 410 л/мин

NCE100/520

100 л, 520 л/мин

- Мотор с медной обмоткой
- Алюминиевая головка
- Компактный
- Мобильный
- Высокая мощность
- Плавный пуск
- Антикоррозийное покрытие ресивера
- Эргономичная ручка

- Высокопроизводительный компрессор как для использования в быту, так и для профессионального применения
- Двухцилиндровая одноступенчатая головка с чугунным цилиндром и увеличенными ребрами охлаждения
- Электрический двигатель оборудован тепловой защитой от перегрева и системой автоматического повторного запуска для интенсивной продолжительной работы
- Эргономичная ручка и большие устойчивые колеса



NCE200/520

200 л, 520 л/мин

NCE200/660

200 л, 660 л/мин



NCE300/810

300 л, 810 л/мин



NCEV300/810

300 л, 810 л/мин, вертикальный



NCE300/1050

300 л, 1050 л/мин



Компрессоры безмасляные ЕСО

Позволяют получить чистый сжатый воздух без примесей масла.

Экологичные и экономные в эксплуатации

Уровень шума намного ниже аналогичных масляных поршневых компрессоров и составляет около 66 дБ, что чуть громче обычного разговора.

Использование безмасляных компрессоров не требует очищения воздуха от масляных загрязнений, что позволяет избежать порчи конечного продукта, а так же позволяет сэкономить на заливке масла и фильтрах в процессе эксплуатации

NCEO50/210

50 л, 210 л/мин



NCEO100/400

100 л, 400 л/мин



МОДЕЛЬ	NCEO50/210	NCEO100/400
Напряжение	220В	
Производительность	210 л/мин	400 л/мин
Объем ресивера	50 л	100 л
Скорость холостого хода	1450 об/мин	
Рабочее давление	8 бар	
Потребляемая мощность	2x0.58 кВт	2x1.1 кВт

Шланги воздушные в катушках

2115-10

Шланг на само-
скручивающийся
катушке 15 м



2125-08

Шланг на само-
скручивающийся
катушке 25 м



HR0815HPVC

Шланг на самоскручивающийся
катушке, 15 м



HR1015HPVC

Шланг на самоскручивающийся
катушке 15 м



HR1030HPVC

Шланг на самоскручивающийся
катушке 30 м



МОДЕЛЬ	2115-10	2125-08	HR0815HPVC	HR1015HPVC	HR1030HPVC
Материал шланга	армированный гибридный ПВХ	армированный полиуретан	армированный гибридный ПВХ		
Длина шланга (м)	14	25	15	15	30
Внутренний диаметр (мм)	10	8	8	9,5	9,5
Внешний диаметр (мм)	16	12	12	15,5	15,5
Максимальное давление (бар)	20	12	10	16	16
Длина входного шланга (м)	1	1	1	1	2
Тип соединения	M1/4				

Шланги воздушные

Для подачи воздуха от компрессора к пневмоинструменту



H0812HPVC

Шланг для воздуха армированный гибридный ПВХ, Ø8x12 мм



H1015PU

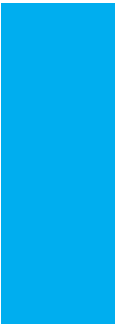
Шланг для воздуха армированный полиуретановый, Ø10x15 мм, 1–100 м



H816NBR

Шланг для воздуха армированный резиновый, Ø8x16.5 мм, 1–30 м

МОДЕЛЬ	Материал шланга	Внутренний диаметр, мм	Внешний диаметр, мм	Рабочее давление, бар	Давление разрыва, бар	Длина шланга в бухте, м
H0812HPVC	гибридный ПВХ	8	12	20	60	100
H0812PU	полиуретановый	8	12			
H0915HPVC	гибридный ПВХ	9	15			
H1015PU	полиуретановый	10	15	14	55	50
H1218HPVC	гибридный ПВХ	12	18			
H816NBR	резиновый	8	16,5			
H1018NBR	резиновый	10	18,5	16	48	30
H1220NBR	резиновый	12	20			
H1423NBR	резиновый	14	23			



Шланги воздушные спиральные

HS0810PU



Шланг полиуретановый спиральный 8х12 мм,
тип соединения – 1/4",

10 м

HS0815PU



Шланг полиуретановый спиральный 8х12 мм,
тип соединения – 1/4",

15 м

МОДЕЛЬ	HS0810PU	HS0815PU	HS1010PU	HS1015PU
Материал шланга	полиуретан			
Длина шланга (м)	10	15	10	15
Внутренний диаметр (мм)	8	8	10	10
Внешний диаметр (мм)	12	12	14	14
Тип соединения	резьба 1/4"			
Рабочее давление (бар)	10			
Давление разрыва (бар)	30			



резьба 1/4"

Пневмопереходники

Для соединения элементов пневмолинии,
там, где требуется частая и быстрая замена
пневмоинструмента

МОДЕЛЬ	NPF22	NPF24	NPF32	NPF34	NPF08
Внешний вид					
Тип соединения	M1/4"	M1/2"	F1/4"	F1/2"	Ø8 мм
Кол-во в упак. (шт.)	20	10	20	10	20

МОДЕЛЬ	NPF10	NPM22	NPM32	NPM08	NPM10
Внешний вид					
Тип соединения	Ø10 мм	M1/4"	F1/4"	Ø8 мм	Ø10 мм
Кол-во в упак. (шт.)	20		50		

Алюминиевый запорный клапан для увеличения срока
службы переходника

При отсоединении инструмента от быстросъемного
разъема подача воздуха автоматически прекращается

Воздушные фильтры

Предназначены для очистки сжатого воздуха от пыли, паров воды и масла, регулировки давления в пневматических линиях.

NP8412

NP8212

NP8312

NP8102

NP8414

NP8214

NP8314

NP8104

NP8415

Фильтр с редуктором
и лубрикатором

Фильтр с редуктором

Лубрикатор

Лубрикатор обеспечивает
дозированную подачу
смазки в воздух

Фильтр без редуктора

NP8002

Редуктор



МОДЕЛЬ	NP8212	NP8214	NP8412	NP8414	NP8415	NP8102	NP8104	NP8312	NP8314	NP8002
Размер присоед. резьбы	1/4"	1/2"	1/4"	1/2"	1"	1/4"	1/2"	1/4"	1/2"	1/4"
Степень фильтрации (мкм)	25									
Пропускная способность (л/мин)	2000	4000	1700	3000	4000	1500	4000	1700	5000	550
Макс. входное давление (бар)	10									
Диапазон рабочих температур	+5°C..+ 60°C									
Лубрикатор	—	—	есть	есть	есть	—	—	есть	есть	—
Редуктор	есть	есть	есть	есть	есть	—	—	—	—	есть

Пневмогайковерты PRO

PRO

IT250

- «Посадочный квадрат» 1/2"
- Усилие 881 Нм



PRO

IT250KIT

- В кейсе
- «Посадочный квадрат» 1/2"
- Усилие 881 Нм



PRO

IT250KD

- В кейсе
- «Посадочный квадрат» 1/2"
- Усилие 881 Нм



Пневмогайковерты PRO

PRO

IT260

- «Посадочный квадрат» 1/2"
- Усилие 1058 Нм



PRO

IT4250

- «Посадочный квадрат» 1"
- длина вала 230 мм
- Усилие 3388 Нм



МОДЕЛЬ	IT250	IT250KIT*	IT250KD**	IT260	IT4250
Посадочный квадрат	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1"
Скорость вращения (об/мин)	7500	7500	7500	7500	4200
Рекомендуемое давл. воздуха (бар)			6,2		
Максимальное усилие (Нм)	881	881	881	1058	3388
Сред. потребление воздуха (л/мин)	133	133	133	130,3	283

Комплектация

* Головка 1/2" 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27. Удлинитель, масленка

** Головка глубокая 1/2" 17, 19, 21, 22, 24, 27 Удлинитель, масленка

Пневмогайковерты

 1 год гарантии

NP14068

1/2"



NP14085

1/2"



NP14085K

1/2", в кейсе



NP14100

1/2"



NP14110

1/2"



NP16130

3/4"



NP18250

- 1"
- длина вала 160 мм



NP18360

- 1"
- длина вала 230 мм



МОДЕЛЬ	NP14068	NP14085	NP14085K*	NP14100	NP14110	NP16130	NP18250	NP18360
Размер квадрата	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	1"	1"
Скорость вращения (об/мин)	7000	7000	7000	6000	5200	4800	3200	3000
Рекомендуемое давление воздуха (бар)	6,0–6,5						8	8
Максимальное усилие (Нм)	680	850	850	1000	1100	1300	2500	3600
Среднее потребление воздуха (л/мин)	119	119	119	120	119	196	—	385

* Комплектация: головки 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24 мм, кейс

Пневмоинструмент

 1 год гарантии

Трещотки

NP0141



1/4",
41 Нм, 240 об/мин

NP0241



3/8",
41 Нм, 240 об/мин

NP0388



1/2",
88 Нм, 160 об/мин

NP2511

Дрель

- угловая
- Ø сверла до 10 мм



NP2621

Дрель

- Ø сверла до 13 мм
- Среднее потребление воздуха 257 л/мин



NP3025K

Бормашина

- Диаметр хвостовика — 6 мм
- Скорость свободного вращения — 25 000 об/мин
- кейс



NP3403

Машина для зачистки шин

- Скорость свободного вращения — 2500 об/мин
- Среднее потребление воздуха — 257 л/мин
- Воздушное соединение — 1/4"



Пневмоинструмент

 1 год гарантии

NP4743

Отрезная машина

- Ø 75 мм



NP4705

Угловая шлифовальная машина

- Ø 125 мм



NP4236

Эксцентриковая шлифмашина

- Ø 152 мм
- ход 2,5 мм



NP4256

Эксцентриковая шлифмашина

- Ø 152 мм
- Количество отверстий в диске — 6+1
- Скорость свободного вращения — 10000 об/мин



NP6010

Лобзик



- Частота движения пилки — 10000 ход/мин
- Толщина пропиливаемого материала — 3 мм
- Среднее потребление воздуха — 171 л/мин
- Воздушное соединение — 1/4"

NP5066

Зубило

- 190 мм
- комплект насадок
- кейс



Краскопульты

1 год гарантии

NP7114

NP7314

NP7415

NP7013

NP7117

NP7320

NP7418



NP7708

NP7710

мини краскопульты



МОДЕЛЬ	Головка	Верхний бачок	Сопло, мм	Расход воздуха, л/мин	Рабочее давление, бар	Объем бачка, мл	Кейс
NP7013	LVMP	пластик	1,3	140 – 250	1,5 – 2,5	600	алюм.
NP7114	HVLP	пластик	1,4	175 – 290	2,0 – 3,0	600	пластик
NP7117	HVLP	пластик	1,7	175 – 290	2,0 – 3,0	600	пластик
NP7708	HVLP	пластик	0,8	60 – 140	2,0 – 2,9	100	–
NP7710	HVLP	пластик	1,0	60 – 140	2,0 – 2,9	100	–
NP7314	HVLP	пластик	1,4	150 – 290	2,5 – 3,0	600	–
NP7320	HVLP	пластик	2,0	150 – 290	2,5 – 3,0	600	–
NP7415		металл	1,5	150 – 290	3,0 – 3,5	600	–
NP7418		металл	1,8	150 – 290	3,0 – 3,5	600	–

Оборудование для подкачки шин

 1 год гарантии

TI11D



Автоматическая станция подкачки колес

- Возможна работа как с легковыми, так и с грузовыми колесами
- Яркий светодиодный дисплей
- Настенное крепление значительно экономит место
- Быстросъемный наконечник значительно ускоряет процесс

Давление воздуха на входе	4–10 бар / 10–16 бар
Диапазон давлений накачивания	1–7 бар / 7–13 бар
Производительность (на входе)	400 л/мин (10 бар)
Напряжение	220 В
Потребляемая мощность	44 Вт
Длина шланга	10 м
Погрешность давления воздуха на выходе	±0,02 бар
Точность накачивания	±0,5%

 1 год гарантии



МОДЕЛЬ	TI5	TI6	TI8	TI8D	TI9
Манометр, мм	Ø60	Ø80	Ø80	цифровой, подсветка экрана	шкальный
Диапазон измерения давления, бар	0–10	0–8,5	1–12	1–12	0–13,8
Точность измерения, бар	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
Шланг, см	50	50	50	50	50
Корпус	обрезиненный	пластиковый	обрезиненный	обрезиненный	металлический

Быстросъемный переходник в комплекте

Продувочные пистолеты

Ti1

- Регулировка выходящего потока воздуха



Ti1L

- Сопло длиной 10 см для труднодоступных мест



Ti2

- с усиленным обдувом



Ti3

- пистолет «авторучка»



Ti4

- продувочный, пластик, сопло длиной 10 см



Ti4L

- продувочный, пластик, сопло длиной 20 см



Общегаражное оборудование

Пуско-зарядные устройства

WSB160

WSB240

WSB540

WSB1000

WSB180

WSB360

WSB800



Идеально подходят для свинцовых аккумуляторов, используемых с бензиновыми и дизельными двигателями на мотоциклах, лодках и т. п.

Корпуса зарядных устройств имеют степень защиты IP20, и защищены от косвенного контакта с заземлителем, как это предусмотрено для оборудования класса 1

Ток, идущий от зарядного устройства, уменьшается в соответствии с характерным W-изгибом — стандарт DIN 41774.

МОДЕЛЬ	WSB160	WSB180	WSB240	WSB360	WSB540	WSB800	WSB1000*
Номинальная рабочая мощность: зарядка/запуск (кВт)	1/6,4	1,2/7	1,6/8	2/10	2/12	2,5/20	2,5/20
Напряжение заряда (В)	12/24	12/24	12/24	12/24	12/24	12/24	12/24
Макс. пусковой ток (А)	160	180	240	360	540	800	1000
Номинал. ток заряда (А)	30	40	40	50	60	100	100
Макс. емкость аккумулятора (Ач)	500	700	700	800	1000	20/1200	20/1200
Мин. емкость аккумулятора (Ач)	30	40	40	50	60	20/800	20/800

* Пульт дистанционного управления длиной 7 метров.
Напряжение: 380В

 1 год гарантии **PRO**

Заточные станки повышенной мощности

EG1505



EG1805



EG2009



EG2511



380 В

Точила электрические для обточки, шлифовки и полировки предметов

- Предназначены для промышленного использования
- Надежная, долговечная конструкция, рассчитанная на длительный срок эксплуатации
- Мощный мотор, обеспечивающий высокий крутящий момент
- Низкий уровень вибрации и шума
- Пылезащищенный выключатель
- Износостойкие подшипники, выдерживающие боковые нагрузки
- Устойчивые подвижные упоры для заготовки, изготовленные из алюминия
- Большие стекла для защиты от искр с регулируемым положением

МОДЕЛЬ	EG1505	EG1805	EG2009	EG2511
Напряжение (В)		220		380
Потребляемая мощность(Вт)	500		900	1100
Скорость вращения (об/мин)		2850		
Размер диска	Ø150x25xØ32	Ø175x25xØ32	Ø200x25xØ32	Ø250x25xØ32
Время непрерывной работы (мин)		30		

Оборудование сбора выхлопных газов

MEU05

Мобильная установка для вытяжки
отработанных газов

- Двигатель 220/380 В, 500 Вт
- Регулировка положения вытяжного блока позволяет использовать с различными типами ТС
- Газозаборный конусный раструб, с входным диаметром 250 мм подкатывается непосредственно к выхлопной трубе авто.
- Производительность вентилятора 1900 м³/ч
- Основание на 4-х колесах



H6075125

Катушка для шланга Ø75 мм
(шланг в комплект не входит).
Рекомендуемая длина шланга
7,5–15 м (в зависимости
от размеров помещения)



H8100125

Катушка для шланга Ø100 мм
(шланг в комплект не входит).
Рекомендуемая длина
шланга 10–15 м

B3

Вентилятор
380 В

Напряжение	380 В
Потребляемая мощность	2,2 кВт
Производительность	1300–2500 м³/час



 1 год гарантии

Насадки для выхлопных газов

AN075R

AN100R

Насадки резиновые
круглые на шланги
Ø75/100 мм



AN075D

AN100D

Насадки резиновые
овальные на шланги
Ø75/100 мм



AN075DI

AN100DI

Насадки резиновые
круглые на шланги
Ø75/100 мм



AN075RP

AN100RP

Насадки резиновые
круглые с внутр. фикс.
на шланг Ø75/100 мм



AN075DP

AN100DP

Насадки резиновые
овальные с внутр. фикс.
на шланг Ø75/100 мм



AT75

AT100

Переходники металлические
Y-образные для шлангов
Ø75/100 мм



AS075

AS100

Стопор
для шлангов
Ø75/100 мм

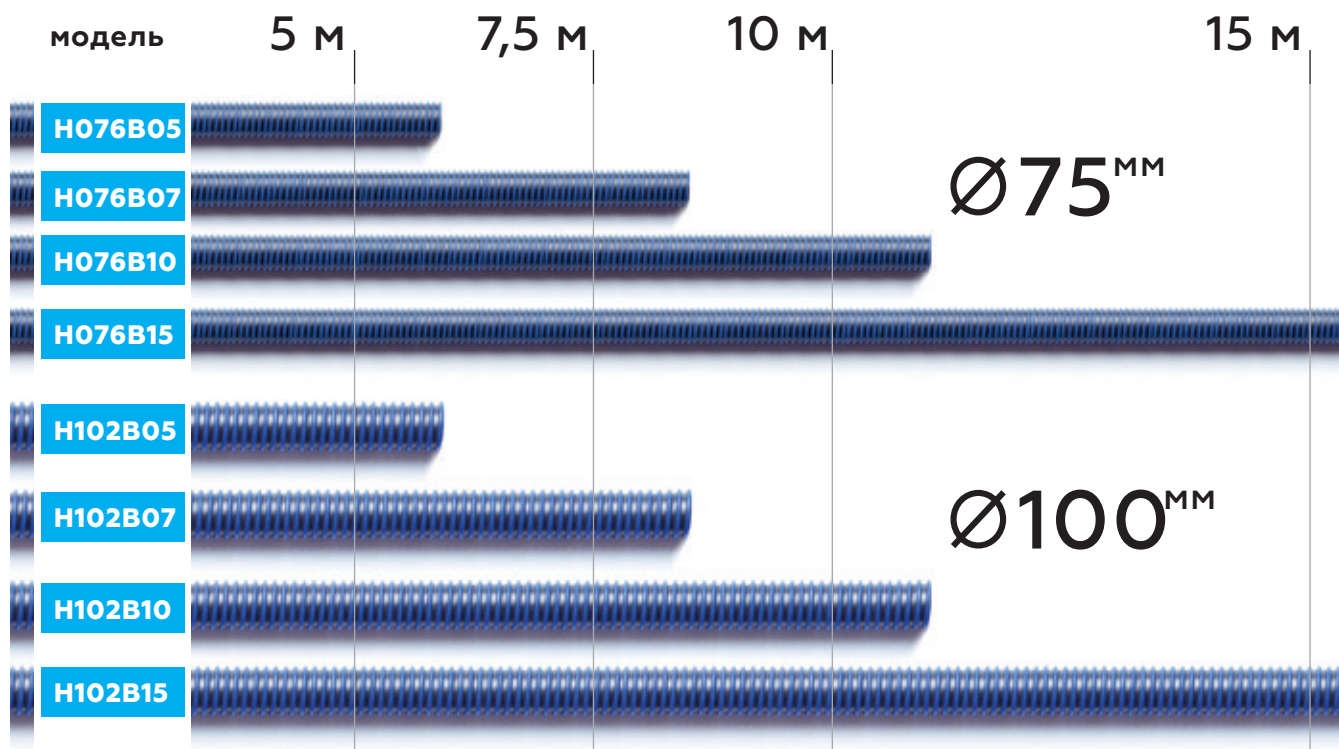


75/150

Переход Ø75/150

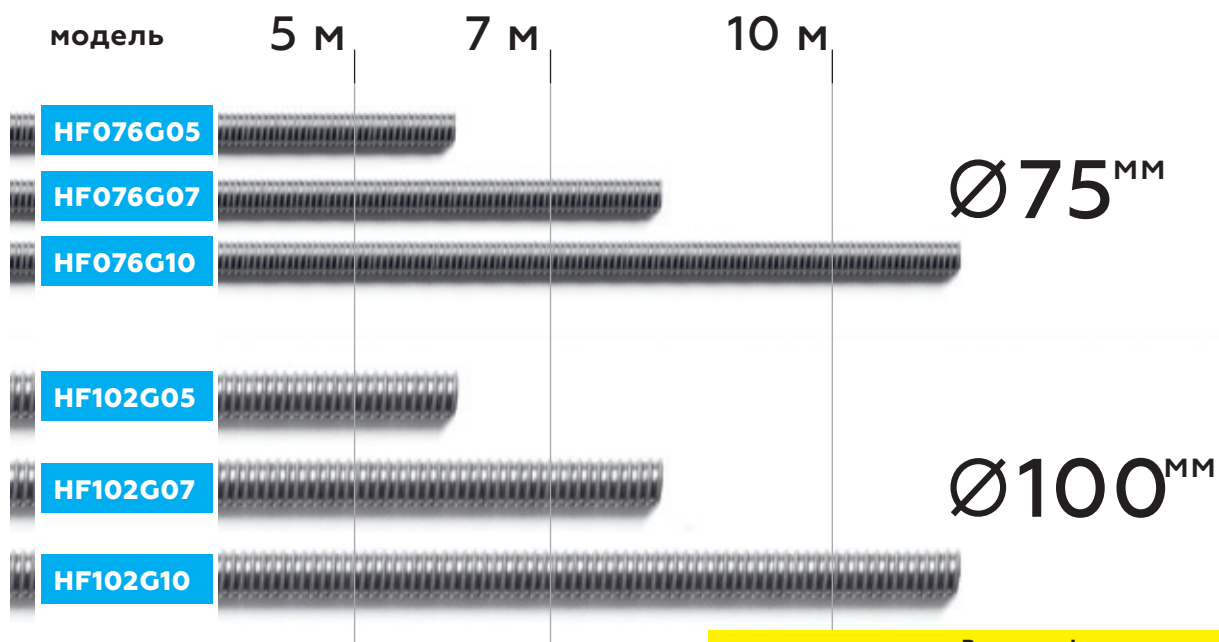


Шланги для выхлопных газов



Материал: Термопластичный эластомер

- Стенка шланга состоит из полиэстеровой ткани с покрытием этилен-пропиленовым каучуком
- Максимальная допустимая температура проходящих выхлопных газов: 180° C



Материал: Армированное стекловолокно с силиконовым защитным покрытием серого цвета

- Спираль из нержавеющей стали ширина 8 мм
- Температура работы: от -70 °C до +300 °C

Внимание!
Серые шланги для забора выхлопных газов предназначены только для аккуратной работы с высокотемпературными газами, но они очень хрупкие. **Запрещено использование шлангов на полу.** Использовать только в подвешенном состоянии. Не растягивать и не использовать на катушках

 1 год гарантии

Инструментальная мебель

Металлические тележки
для удобства работы
и хранения инструмента

- Противоударная (порошковая) покраска
- Каждый ящик выдерживает нагрузку до 50 кг
- Мощные направляющие ящиков на развернутом подшипнике

- Крючки для инструмента на боковой стенке
- Центральный замок

T5N

Тележка для инструмента
с 5 выдвижными ящиками

Размеры полок (ДхГ): 400х560 мм
Высота ящиков:
Верхний (1 шт.) — 70 мм,
нижние (4 шт.) — 150 мм



T6N

Тележка для инструмента
с 6 выдвижными ящиками

Размеры полок (ДхГ): 400х560 мм
Высота ящиков:
Верхние (3 шт.) — 70 мм,
нижние (3 шт.) — 150 мм



T7N

Тележка для инструмента
с 7 выдвижными ящиками

Размеры полок (ДхГ): 400х560 мм
Высота ящиков:
Верхние (5 шт.) — 70 мм,
нижние (2 шт.) — 150 мм



T1

Открытая тележка
с тремя полками



N30C4

Лежак подкатной
6-ти колесный

- Прочная металлическая основа и мягкая поролоновая подложка
- Регулируемый подголовник
- 6 колес на шарикоподшипниках



- Допустимая нагрузка — 115 кг
- Количество колес — 6 шт.
- Диаметр колес — 63,5 мм
- Размеры 1020х425х110 мм

N30C5

Лежак пластиковый
подкатной 6-ти колесный

- Допустимая нагрузка: 180 кг
- Диаметр колеса: 76 мм



- Размер (ДхШхВ): 1010х475х115 мм

Пескоструйные установки

Пескоструйные установки используются для обработки поверхностей изделий воздушно-пескоструйным способом для:

- снятия ржавчины, окалины, краски, заусенцев
- сглаживания шероховатостей
- упрочнения поверхности

В комплект входит пистолет с комплектом сопел, шланг, воронка для загрузки абразива и маска

NSP10

37 л



NSP20

74 л



МОДЕЛЬ	NSP10	NSP20
Расход воздуха, л/мин	170 – 700	170 – 700
Давление сжатого воздуха, бар	4 – 8,5	4 – 8,5
Объем резервуара для песка, л	37	74
Длина рукава, м	2,4	2,4



Для работы требуется компрессор – стр. 127

Пескоструйные камеры

 1 год гарантии

Для обработки воздушно-пескоструйным способом поверхностей изделий, снятия ржавчины, грунта, слоев краски, матирования.

Работает от внешнего источника сжатого воздуха.

Для освещения и вентиляции необходимо напряжение 220 В

NS2

220 л



NS3

350 л

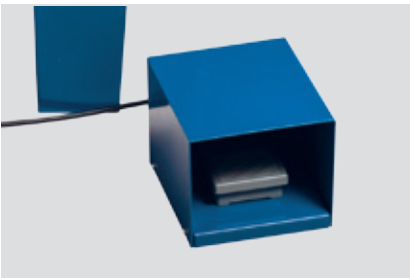


NS4

420 л



МОДЕЛЬ	NS2	NS3	NS4
Загрузка	фронтальная	боковая, две двери	фронтальная боковая, две двери
Объем камеры, л	220	350	420
Рабочее пространство, см	86x56x56	94,5x60,5x60,5	121x60x58
Расход воздуха, л/мин	300–400	300–400	550–700



Лампы переносные

1901

Лампа светодиодная 1+1 с УФ подсветкой, аккумуляторная

Возможность крепления лампы к металлическим поверхностям при помощи 2-х магнитов на нижней и боковой сторонах



1526

Лампа светодиодная под капот, L=110-170 см, 220 В



- Телескопическое крепление с обрезиненными захватами предотвращает повреждение покрытия автомобиля
- Может сниматься с кронштейна и использоваться как обычная переноска

1911

Лампа светодиодная, аккумуляторная



- Алюминиевый корпус с резиновым покрытием
- Опционально: держатель-стойка для ламп S001

1909

8 ярких светодиодов основного освещения и 1 сверхъяркий светодиод торцевого освещения



S001

Держатель-стойка для ламп 1911

- Рабочая высота: 540-1550 мм
- Габариты основания: 700-800 мм



МОДЕЛЬ	1901	1911	1909	1526
Питание	Li-on аккумулятор 3,6 В, 2000 мА/ч, Зарядка – разъем micro USB	Li-on аккумулятор 3,6 В, 5000 мА/ч, Зарядка – разъем micro USB	Li-on аккумулятор 3,6 В, 2000 мА/ч, Зарядка – разъем micro USB	220В, 12 Вт, кабель 5 м
Количество светодиодов	1 + 1 + 1 шт. с УФ подсветкой	1 шт.	8+1 шт.	26 шт.
Световой поток основного / торцевого освещения	250 Лм / 70 Лм	250 Лм / 440 Лм	300 Лм	1200 Лм
Время работы	3–4 ч	2,5/5 ч	3 ч / 2,5–10 ч	–

 1 год гарантии

Индукционный нагреватель

HIF2

Значительно облегчает разъединение прикипевших или подвергшихся коррозии крепежных элементов и деталей

Выпрямление мелких градовых и аналогичных вмятин без покраски не нарушая лакокрасочный слой автомобиля, убирание «хлопунов» на кузовных деталях авто при восстановлении или рихтовке

Выжигание сайлентблоков, запрессованных на балках ходовой части автомобиля или другой техники и оборудовании



- Запрессовка подшипников на горячую посадку, а также выпрессовку
- Снятие приклеенных на покрашенный металл спойлеров, молдингов, наклеек
- Удаление ржавчины с металлов и кузова.



Комплектация:

- Алюминиевый кейс
- Прямая торцевая насадка M19 — 1 шт.
- Прямая торцевая насадка M6–M25 — 1 шт.
- Гибкая насадка — 1 шт.
- Насадка U-формы — 1 шт.
- Плоская насадка — 1 шт.

Установки для мойки деталей

NW20

NW90



Ванна для мойки деталей с электрическим насосом

Предназначена для очистки деталей и агрегатов автомобилей при помощи циркулирующего моющего раствора на водной и щелочной основе.

МОДЕЛЬ	NW20	NW90
Объем емкости, л	19	75
Размер емкости, мм	400x300x220	750x540x265
Габаритные размеры, мм	460x330x260	760x540x880
Питание	220 В, 50 Гц	

Оборудование для ремонта двигателя

 1 год гарантии

N3005

■ Длина опоры — 150 см

■ Высота: 0–205 мм

N3005L

■ Длина опоры — 180 см

■ Две точки подхвата

■ Резьбовые подвесы позволяют при необходимости приподнимать и опускать двигатель

 500 кг

Универсальная опора
для вывешивания двигателя
и КПП «на крыльях»



N30057

Стенд (Кантователь)
для ремонта двигателя

 570 кг



N3009R

Стенд для ремонта
двигателя
с редуктором



N3009

Стенд для ремонта двигателя
складной

 900 кг



N3009R редуктор

Вспомогательное оборудование

NN1

Накидка на крыло
с магнитом и подкладкой

- Размер: 110x65 см
- Крепится при помощи магнитов



N30S1

Сидение ремонтное на колесах
с выдвижным ящиком
и с инструментальной полкой



- Максимальная нагрузка – 113 кг
- Количество колес – 5 шт.
- Размеры: 365x360x400 мм

N30S2

Сиденье ремонтное на колесах
с регулировкой высоты

- Максимальная нагрузка – 130 кг
- Количество колес – 5 шт.
- Размеры: 483x483x685 мм



С нами выгодно работать

СЛУЖБА ДОСТАВКИ

Мы отправляем транспортными компаниями в любой город России и стран участников таможенного союза.

transport@nordberg.ru

СКЛАД МОСКОВСКАЯ ОБЛ.

sklad@nordberg.ru

СЕРВИСНАЯ СЛУЖБА

В наличии практически любые запасные части. Монтаж, гарантийное и послегарантийное обслуживание.

service@nordberg.ru

ШОУРУМ МЕТРО РУМЯНЦЕВО

Просторный демонстрационный зал 450 кв. м с удобной транспортной доступностью, где можно оценить и проверить продукцию

sales@nordberg.ru

Промо-материалы и сувенирная продукция



ЧАСЫ НАСТЕННЫЕ

NORDBERG

Диаметр: 25 см



СТЕНД ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА

NORDBERG

Высота: 260 см

Ширина: 77 см

Длина: 99 см

Со встроенным
светильником



ПЛАКАТЫ ПВХ NORDBERG

Комплект: 8 видов*

1. Подъемник ножничный.
2. Шиномонтажный станок грузовой.
3. Оборудование для замены масла.
4. Станция.
5. Компрессор.
6. Сход-развал.
7. Сварочное оборудование.
8. Прессы гидравлические.

* Можно купить отдельно

Габариты: 100x80 см

Толщина: 0,3 см



ТОЛСТОВКА

Вышивка лого
на спине и груди.
Размеры: XL, L, M, S
Ткань Футер
2-х нитка, 210 г



КРУЖКА СТЕКЛЯННАЯ ПРОЗРАЧНАЯ

NORDBERG



ФЛАГ

NORDBERG

Флаг односторонний
с флагштоком,
0,85x2 м



РУБАШКА ПОЛО

Пуговицы,
цвет синий,
вышивка лого
на груди
Размеры: XL, L, M, S
Ткань: 100% хлопок

Таблица габаритов упаковки и весов

МОДЕЛЬ	РАЗМЕР (СМ) / ВЕС
N4120A-4T	295x46x86 – 605 кг, ГИДРОСТАНЦИЯ 80x28x33 – 22 кг
N4123A-4,5T	295x52x82 – 678 кг ГИДРОСТАНЦИЯ 80x28x33 – 22 кг
N4123A-5T	303x55x105 – 1070 кг ГИДРОСТАНЦИЯ 80x28x33 – 22 кг
N4122H-4,5T	310x60x75 – 825 кг ГИДРОСТАНЦИЯ 85x25x35 – 25 кг
N4122A-5T	290x62x100 – 1010 кг 294x34x5 – 70 кг + ГИДРОСТАНЦИЯ 25 кг
N635-4,0	31x42x58 – 56 кг, 101x34x47 – 56 кг, 451x68x34 – 885 кг
N634-4,5	31x42x58 – 56 кг, 101x34x47 – 56 кг, 451x68x34 – 953 кг
N423A	95x58x33 – 120 кг
N31007	113x88x16 – 53 кг
N3T750	93x58x30 – 74,5 кг
N4M1	227x75x26 – 163 кг
N4M4	206x88x27 – 211 кг
N32007	93x47x20 – 38,4 кг
N3103	21x10x11 – 3,4 кг
N3105	23x10x12 – 4,3 кг
N3108	24x12x13 – 5,6 кг
N3112	25x12x15 – 7,4 кг
N3120	26x15x17 – 10,5 кг
N022	131x28x14 – 19кг
N3203	74x37x21 – 33 кг
N32035	835x38x21 – 47,3 кг
N32036	830x39x18 – 42 кг
N3205n	163x47x36 – 85 кг
N3210n	170x53x40 – 150 кг
N3322L	67x35x25 – 39кг
N3335L	68x35x28 – 48,5 кг

МОДЕЛЬ	РАЗМЕР (СМ) / ВЕС
N302	70x30x30 – 30 кг
N402	63x30x26 – 57,1 кг, 140x30x10 – 3кг
N502	82x30x30 – 77,4 кг, 140x30x10 – 3 кг
N602	98x37x58 – 126 кг, 138x29x10 – 7 кг
N3002E	18x20x25 – 3,5 кг
N3003E	22x21x35 – 3,6 кг
N3006E	26x300x37 – 3,8 кг
V1	49x37x138 – 46,5 кг
V2	46x84x13 – 19 кг
V3	30x62x10 – 14 кг
4638E	77x96x83 – 188 кг
4638	76x98x96 – 188 кг
4639.5	92x120x105 – 195 кг
4640	77x98x100 – 235 кг
4641	77x98x100 – 235 кг
46H	128x55x50 – 108,9 кг
46HD	128x55x44 – 90,3 кг
46TRK	210x165x95 – 780 кг
46TRK46	230x210x110 – 1250 кг
46TRK56	230x210x110 – 1250 кг
46TRKE	160x200x91 – 670 кг
4523A	96x76x123 мм – 126 кг
4523C	91x75x118 – 93 кг
4524C	62x99x112 – 129 кг
CH-5	40x47x32 – 14 кг
Ti8	29x14x11 – 1 кг
D1	83x34x34 – 26,2 кг
D1E	66x16x16 – 8,5 кг
D1P	46x11x30 – 7 кг
D1T	67x40x18 – 13 кг
BL2	140x25x30 – 15,5 кг
EG1505	50x28x25 – 18 кг
EG1805	50x28x27 – 20 кг

МОДЕЛЬ	РАЗМЕР (СМ) / ВЕС
EG2009	57x33x30 – 29 кг
EG2511	60x38x35 – 32 кг
C802	Балка+Колонна 287x65x37 – 170 кг Пр. компоненты 107x107x78 – 150 кг
MEU05	95x60x50 – 28 кг
N3612	65x26x16 – 26 кг
N3620F	1740x71x27 – 139 кг
N3630A	192x79x28 – 200 кг
N3630L	170x51x24 – 180 кг
N3630F	192x78x27 – 203 кг
N3645AL	39x104x190 – 347 кг
N3650F	32x98x211 – 298 кг
N36100A	42x115x230 – 766 кг
N36100E	42x115x205 – 740 кг
N36150E	52x1380x227 – 1199 кг
N3720	3 коробки: 1) 90x58x10 – 27,6 кг 2) 170x20x10 – 35,7 кг 3) 130x32x17 – 23,1 кг
N37S	46x20x7 – 6,1 кг
N3405	110x25x30 – 38 кг
N3406	110x32x22 – 40 кг
N3410	122x35x29 – 56 кг
N34S	46x24x14 – 12,5 кг
2330-BC	35x38x92 – 14,5 кг
2380	55x45x145 – 36,5 кг
26HP	35x38x93 – 14,2 кг
27HP	79x35x35 – 10,5 кг
CMT6	51x60x60 – 23кг
BC5	46x50x57 – 11,3 кг
2379	44x49x95 – 20,5 кг
2379-C	44x48x95 – 21,3 кг
NO2401	12,5x37x7 – 1,5кг

ТАБЛИЦА ГАБАРИТОВ И ВЕСОВ

МОДЕЛЬ	РАЗМЕР (СМ) / ВЕС
NO2402	14x40x6 — 1,6 кг
NO3400	17x38x7 — 1,55 кг
NO1050	8,5x35,5x6,5 — 0,9 кг
NO1100	8,5x59x6,5 — 0,7 кг
NO4220	14x46,5x7 — 1,9 кг
NO4221	13,5x103x21 — 5,6 кг
CMT32	46x46x111 — 29,2 кг
NF12	59x59x125 — 76 кг
NF15	60x55x110 — 78 кг
NF22L	60x60x135 — 87,2 кг
1511	6,0x49x6,0 — 0,7 кг
1909	12x37x5 — 0,5 кг
NC100/360	42x99x80 — 58 кг
NC100/480	100x45x85 — 66,7
NC150/480	130x50x90 — 72,6
NC270/650	150x60x1250 — 131,7
NC500 / 1400	200x80x150 — 300 кг
NCEO50 / 210	70x35x65 — 35,5 кг
NCE100 / 400-220	110x40x80 — 77 кг
NCE100 / 520	110x40x80 — 82 кг
NCE300 / 1050	150x65x115 — 190 кг
NCEV300 / 810	95x80x160 — 180 кг
NP3025K	20x23,5x6 — 0,9 кг
NP14068	21x23x8 — 3 кг
NP15068	21x23x8 — 3 кг
NP14085	21x23x8 — 3 кг
NP16130	24x28x9 — 5,1 кг
NP18360	26x73x18 — 19 кг

МОДЕЛЬ	РАЗМЕР (СМ) / ВЕС
NP18250	22,5x65,5x16,5 — 10 кг
NP14085K	29x32,5x8,5 — 4,6 кг
NP0141	70x25x5,5 — 0,6 кг
NP0388	5,5x29x5 — 1,3 кг
NP8212	32,5x10x7,5 — 0,72 кг
NP8214	35x11,5x8,5 — 1,4 кг
NP8412	24,5x16x9 — 1,1 кг
NP8414	29,5x20x10,5 — 1 кг
RP107	32x6x5 — 1,4 кг
HR0815HPVC	17x30x36 — 4,6кг
HR1015HPVC	33x23x40 — 6,2 кг
HR1030HPVC	47x30x55 — 14 кг
HS0810PU	8x8x49 — 1 кг
HS0815PU	8x8x76 — 1,4 кг
NW90	80x55x35 — 26 кг
NL1	31x51x91 — 123 кг,
NL2	34x53x110 — 73 кг
NR6	60x55x90 — 95,5 кг
NR6H	60x55x90 — 115 кг
T5N	55x87,5x91 — 74 кг
T6N	56x88x92 — 60 кг
T7N	56x88x92 — 62 кг
T1	77,5x41,5x35 — 17,8 кг
BAS12E	ПЛАТФОРМА — 520x210x25 — 1100 кг, ОПОРЫ (2 шт.) — 197x52x11, СИЛОВЫЕ БАШНИ (2 шт.) — 185x120x40, ТРАПЫ (2 шт.) — 115x60x37, СТЕНД ДЛЯ АКСЕССУАРОВ — 170x118x11, КОМПЛЕКТ АКСЕССУАРОВ — 115x70x55 мм
N3804	60x33x18 — 20 кг
N3810	93x40x18 — 33 кг

МОДЕЛЬ	РАЗМЕР (СМ) / ВЕС
N3820	2 коробки: 82x40x11 — 31 кг, 81x30x19 — 32 кг
WMI181	47x31x35 — 13,6 кг
WS4	52x32x31,5 — 29 кг
WS5	70x47x94 — 73 кг
WS6	70x43x98 — 77 кг
WS9	58x70x90 — 97 кг
WS10	81x61x105 — 136 кг
S2	122,5x25,5x17 — 26 кг
IF1_220	60x27x18 - 4,9кг
IF2	48x16x50 — 5,7 кг 60x56x18 — 7,8 кг 155x22x18 — 5,5 кг
IF12	165x15,5x74 — 24,8 кг 82x9x18 — 17,7 кг 73x18x57 — 7,6 кг

Дилеры



МОСКВА

Интернет магазин Nordberg
Тел.: +7 (926) 093-35-43

Мастер-Инструмент Автомастер
г. Москва, ул. Адмирала Корнилова, д. 1, ТК «Автомастер», пав. К10,
Тел.: +7 (495) 120 07 20

Мастак-Кунцево
МКАД 55км, ТК «АвтоМОЛЛ», пав. 1А, 1/6, 32/4

Мастак-Южный Порт
г. Москва, 2-й Южнопортовый пр., д. 14/22, стр. 1

Мастак-Каширка
г. Москва, Каширское ш., 61к3а, АТЦ «Москва» Д35-Е37; Е34-38,
Тел.: 8 (800) 100-1996 доб. 303

Мастак-Кунцево
тел.: 8 800-100-1996 доб. 301, 305

Мастак-ТК МирусАвто
г. Москва, МКАД, 56-й км (внутренняя сторона) ТК МирусАвто, кор. В,
пав. 218
Тел.: 8 (800) 100-1996 доб. 305

Мастак-М
г. Москва, МКАД 1 км, Тел.: +7 (495) 645 34 70

Мастак-Южный Порт
тел.: 8 800-100-1996 доб. 302

ГрандТехАвто
г. Москва, МКАД, 50-й км, вл. 1, ТЦ "АНГАР АВТО"
Тел.: +7 (495) 973 50 55

ООО «АВТОМАСТЕР»
г. Москва, МКАД, 78 км (внутренняя сторона),
ТЦ "DEXTER", 2-й этаж, Тел.: 8 (800) 707 88 13

ООО «ПрофАвтоКлюч»
г. Москва, Каширское ш., 23 км, стр. 2, магазин ПрофАвтоКлюч,
Тел.: +7 (495) 649 02 16

Автосканеры.RU
г. Москва, Волоколамское шоссе, д. 97
Тел.: 8 (800) 550 20 89

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

МАСТАК
г. Санкт-Петербург, ул. Софийская, д. 14
Тел: 8 800-100-1996, +7 812-501-88-81
тел: +7 8512 691583, +7 905 363 95 83.

АНГАРСК

ООО "Технический центр"
Иркутская обл., г. Ангарск, д. 17А микрорайон,
ТЦ "Автомобили", пав. 19А, Тел.: +7 (950) 127 8400

АРХАНГЕЛЬСК

ТС «Автомастер»
г. Архангельск, ТЦ "АСТРА-АВТО", ул. Гайдара,
д. 63, секция №16, Тел.: +7 (960) 019 61 98

ТС «Автомастер»
г. Архангельск, пр. Московский, д. 27,
ТЦ АВТОДОМ, Тел.: +7 (8182) 24 20 70

ТС «Автомастер»
г. Архангельск, ТЦ "На Окружном", Окружное шоссе, д. 13, 0 этаж,
Тел.: +7 (921) 678 95 78

ТС «Автомастер» (Оптовый отдел)
г. Архангельск, пр. Обводный канал, д. 145
Тел.: +7 (8182) 24 20 70

БАРНАУЛ

АльянсАвто
г. Барнаул, ул. Власихинская, 57ж
Тел.: +7 (3852) 22-66-07, 22-66-08

АльянсАвто
г. Барнаул, Павловский пр-т, 546,
Тел.: +7 (3852) 22-60-30

Аккорд Авто
г. Барнаул, ул. Попова, д. 214 (VIANOR 2 этаж)
Тел.: +7 (3852) 52-99-14

Аккорд Авто
г. Барнаул, пр-т Космонавтов, д. 10/4 (Авто-комплекс Техно-Маркет),
Тел.: +7 (3852) 25-40-68

БЕЛГОРОД

ИП Гришенский С.В.
г. Белгород, Михайловское шоссе, д. 5 Б
Тел.: +7 (910) 737 37 24

ООО «Ремшина-Белгород»
г. Белгород, ул. Студенческая, Авторынок,
4-й модуль, Тел.: +7 (910) 362 08 78

БИЙСК

АВТОБОКС (ООО "АльянсАвто")
г. Бийск, ул. Вячеслава Шишкова, д. 37а
Тел.: +7 (903) 949 20 00

БЛАГОВЕЩЕНСК

ООО "МАСТАК-ДВ"
Амурская обл., г. Благовещенск, ул. 2 км Новотроицкого шоссе, д. 21
Тел.: +7 (962) 285 5510

БРАТСК

ООО "Технический центр"
Иркутская обл., г. Братск, ул. Коммунальная д. 6, (ТЦ "ПАНОРАМА"),
пав. 19 (2-й этаж НАПРАВО)
Тел.: +7 (3953) 35 07 60

БРЯНСК

Мастер Инструмент Брянск
г. Брянск, пр-кт Станке-Димитрова, д. 2
Тел.: +7 (4832) 37 02 17

ВЕЛИКИЕ ЛУКИ

Мастер Великие Луки
г. Великие Луки, ул. 3-ей Ударной Армии, д. 66
Тел.: +7 (81153) 69-270

ВЛАДИВОСТОК

Ориент-Сервис
г. Владивосток, улица Маковского, д. 48а
Тел.: +7 (423) 255 38 89

Прайд-Владивосток
г. Владивосток, ул. Снеговая, д. 16
Тел.: +7 (423) 244 01 73

ВЛАДИКАВКАЗ

ИП Ковалева
РСО-Алания, г. Владикавказ, проспект Доватора, 2
ТЦ "Держава" магазин "Автоключ 15"
Тел.: +7 918 831 56 48

ВЛАДИМИР

Компания PROFTOOL
г. Владимир, ул. Куйбышева, д. 26-К (ТЦ Самохвал)
Тел.: +7 (4922) 37 64 70

ООО «Пальмира»
г. Владимир, ул. Электроставская, д. 6
Тел.: +7 (4922) 33 10 88

Компания PROFTOOL
г. Владимир, ул. Куйбышева, д. 22Б (ТЦ М7) секция 4

ВОЛГОГРАД

ГП "ФОРМУЛА"
г. Волгоград, ул. Историческая, д. 140"А"
Тел.: +7 (8442) 58 14 07

ООО АТС-Плюс
г. Волгоград, ул. Череповецкая, д. 926, оф. 104
Тел.: +7 (8442) 47 95 98

ВОЛОГДА

ООО ГК «РусТехника» (Магазин Гараж)
г. Вологда, ул. Преображенского, д. 30В
Тел.: +7 (8172) 784 794

ВОРОНЕЖ

Компания Автоэмали СПЕКТР
г. Воронеж, ул. Антонова-Овсеенко, д. 35Б
Тел.: 8 (800) 500 35 17

СПИСОК ОФИЦИАЛЬНЫХ ДИЛЕРОВ

ИП Мисник Эдуард Александрович
г. Воронеж, ул. Антонова-Овсеенко 2, Авторынок «Северный»,
магазин «Автоспец»
Тел.: +7 (473) 230 39 71

Компания Автоэмали СПЕКТР
г. Воронеж, ул. Антонова-Овсеенко, д. 17Б
Тел.: +7 (473) 202 01 16

ИП Мисник Эдуард Александрович
г. Воронеж, ул. Антонова-Овсеенко, д. 76

ИП Кутищев Денис Александрович
г. Воронеж, ул. Текстильщиков, д. 2
Тел.: +7 (473) 333 57 00

магазин "Мастак" (ООО "Спецтехвато")
г. Воронеж, Ленинский пр, д. 172, магазин "Мастак" (ООО "Спецтехвато")
Тел.: +7 (473) 202 32 36

ГРОЗНЫЙ

магазин «Автоспецоборудование»
Чеченская Республика, г. Грозный, ул. Завет Ильича, д. 95
Тел.: +7 (928) 786 1936, +7 (928) 888 8709, +7 (939) 888 8709

ЕКАТЕРИНБУРГ

ООО «Демел Сервис»
г. Екатеринбург, ул. Начдива Онуфриева, 62
Тел.: +7 (343) 20 22 900

ИВАНОВО

ООО «Авто-Ком»
г. Иваново, ул. Жиделёва, д. 33, оф. 13
Тел.: +7 (4932) 26 24 56

Компания «ГАРАЖ Тулс»
г. Иваново, ул. Лежневская, д. 183, БЦ "Славянский"
Тел.: +7 (4932) 93 44 15

ИЖЕВСК

ООО «Ультра-Стенд»
Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Новоажимова,
д. 2/1, Тел.: 8 (800) 250 45 65

ИРКУТСК

ООО «ТЦДА»
г. Иркутск, ул. Розы Люксембург, д. 172
Тел.: +7 (3952) 44 57 35

ООО «ТЦДА»
г. Иркутск, ул. Баррикад, д. 24А (пав.68, 69)
Тел.: +7 (3952) 44 57 35

ЙОШКАР-ОЛА

Автостанки.РФ
Республика Марий Эл, Йошкар-Ола
Тел.: +7 (987) 727-97-97

КАЗАНЬ

ООО «ТехнороссТ Казань»
Республика Татарстан, г. Казань, ул. Проспект Победы, д. 226А
Тел.: +7 (843) 570 63 73

ООО «Евроколор»
Республика Татарстан, г. Казань, ул. В. Кулагина, д. 9
Тел.: +7 (843) 537 87 17

КАЛУГА

СтанкоИмпорт-Калуга
г. Калуга, Грабцевское шоссе, д. 18
Тел.: +7 (4842) 20 20 06

КЕМЕРОВО

Техноград
г. Кемерово, ул. Сибиряков-Гвардейцев, д. 91
Тел.: +7 (3842) 33 55 57

ООО «Кемавто»
г. Кемерово, ул. Сибиряков-Гвардейцев, д. 4
Тел.: +7 (3842) 45 21 80

Дом Инструмента
г. Кемерово, ул. Сибиряков-Гвардейцев, д. 104
Тел.: +7 (3842) 76 03 44

ООО Центр технического оборудования
г. Кемерово, пр. Притомский, д. 7/1, 2 этаж
Тел.: 8 (800) 250 99 46

Сила Механика
г. Кемерово, пр. Советский, д. 2/16,
Тел.: +7 (3812) 90 60 90

КИРОВ

Магазин Империя Авто
г. Киров, ул. Базовая, д. 19, Тел.: +7 (8332) 26 09 75

КОСТРОМА

ООО "Инструменты-К"
г. Кострома, ул. Индустриальная, д. 34Б
Тел.: +7 (910) 660 88 72

КОТЛАС

ТС «Автомастер»
Архангельская область, г. Котлас, ул. Ленина,
д. 65а, Тел.: +7 (921) 247 45 31

КРАСНОДАР

Мастер-Инструмент Краснодар
г. Краснодар, ул. Новороссийская, д. 7/1
Тел.: +7 (861) 290 77 99

ООО "АвтоПромСнаб"
г. Краснодар, ул. Дачная, д. 268 (Восточно-Кругликовская)
Тел.: +7 (861) 275 38 25

КУРСК

ИП Мартынов А.А.
г. Курск, ул. 50 Лет Октября, д. 169 А
Тел.: +7 (4712) 52 46 56

ЛИПЕЦК

ООО БИКАВТО
г. Липецк, Тел.: +7 (920) 954 59 04

ИП Пестрецов С.А. т.д. Ударник, г. Липецк,
ул. Ударников, д.102, Тел.: +7 (4742) 50 50 52

МУРМАНСК

ООО "ГК СПЕЦКОМПЛЕКТ"
г. Мурманск, ул. Челюскинцев, д. 30 Бизнес Центр Балтийский) офис 27
Тел.: +7 (960) 029-07-07

НАБЕРЕЖНЫЕ ЧЕЛНЫ

Интернет-магазин Autoservice2.ru
Республика Татарстан, г. Набережные Челны,
ул. Ахметшина, д. 115, Агропромпарк "Южный", адм. здание, эт. 2, офис 2
Тел.: +7 (917) 277 70 94

ООО «Автолига»
г. Набережные Челны, ул. Машиностроительная, 12А, помещение 18
(1-ая Автодорога, остановка "Гараж-500", ТЦ "Регул"
Тел.: +7 (8552) 59 41 90

НАЛЬЧИК

магазин NORDBERG
г. Нальчик, ул. Ахохова, д. 100 (вход с ул. Кирова)
Тел.: +7 (962) 942 00 07

НИЖНЕВАРТОВСК

Автоинструмент (ИП Луговой В. С.)
г. Нижневартовск, ул.Кузоваткина, д. 39, стр.13
Тел.: +7 (912) 086 11 11

НИЖНИЙ НОВГОРОД

ООО «Мастер Инструмент»
г. Нижний Новгород, ул. Федосеенко, д. 41Л
Тел.: +7 (831) 4 236 136

НОВОКУЗНЕЦК

ООО ПТК "ТрансФера"
г. Новокузнецк, Кемеровская обл., Рудокопровая ул., 30, корпус 8
Тел.: +7 (3843) 72 47 44

НОВОСИБИРСК

ООО Техно-Экспорт
г. Новосибирск, ул. Планировочная, 58
Тел.: +7 (383) 355 50 50

Профсибирь
г. Новосибирск, ул. Электrozаводская, д. 2 к. 2, офис 21, 2 этаж
Тел.: +7 (383) 239 19 18

ОБНИНСК

Магазин "Мир инструмента"
Калужская обл., г. Обнинск, ул. Курчатова, д. 27а
Тел.: +7 (48439) 9 62 72

Магазин «Автоинструмент»
Калужская обл., Киевское шоссе, 100 км., Северный въезд в Обнинск, промзона, д. Мишково, Авторынок "7Auto", магазин М-2
Тел.: +7 (48439) 9 36 32

ОМСК

Сила Механика
г. Омск, ул. Панфилова, д. 12, Тел.: +7 (3812) 38 5064

ТК "ИНТЕР"
г. Омск, ул. Красный пахарь, д. 45, Тел.: 8 (800) 700 0929

Сила Механика
г. Омск ул. 4-я Челюскинцев д.2, Тел.: +7 (3812) 90 60 90

Сила Механика
г. Омск, ул. 20 лет РККА, д. 303/3п
Тел.: +7 (3812) 90 60 90

АВТО-МИА
г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 117, Тел.: +7 (3812) 21 16 09

ООО КОМПАНИЯ СИВИК НПО
г. Омск, ул. Конева, д. 36/4

ООО КОМПАНИЯ СИВИК НПО
г. Омск, ул. 10 лет Октября, д. 180 Г

ОРЕЛ

магазин «Авто Ключ» ИП Денисов О. Ю.
г. Орёл, ул. Комсомольская, д. 267
Тел.: +7 (4862) 44 35 25

ПЕНЗА

ООО «СпецАвтоСервис»
г. Пенза, пр-т Победы, д. 27а, Тел.: +7 (8412) 55 89 95

ООО «ПрофСервис»
г. Пенза, ул. Некрасова д. 19, Тел.: +7 (8412) 46 60 07

Скорпион Сервис
г. Пенза, пр. Победы, д. 96 А, Тел.: +7 (8412) 20 74 07

ПЕРМЬ

ООО «Автомагнат+»
г. Пермь, ул. Подводников, д. 75
Тел.: +7 (342) 279 02 06

ООО «Автомагнат+»
г. Пермь, ул. Магистральная, д. 84
Тел.: +7 (908) 248 44 65

ООО «Автомагнат+»
г. Пермь, ул. Васильева, д. 11/1
Тел.: +7 (908) 248 44 65

ООО «ПСВ-КОЛОР»
г. Пермь, ул. Куйбышева, д. 115А
Тел.: +7 (342) 232 01 01

ПЕТРОЗАВОДСК

КТК ООО - Автоключ
г. Петрозаводск, ул. Лососинская, 14,
ТЦ «АвтоЛайн» магазин «Автоключ»
Тел.: +7 (902) 772 69 06

КТК ООО - Автоключ
г. Петрозаводск ул. Гоголя, 21 ТЦ «АвтоКит» магазин «Автоключ»
Тел.: +7 (902) 772 69 05

КТК ООО - Автоключ
г. Петрозаводск ул. Боровая, 10 магазин «Автоключ»
Тел.: +7 (902) 772 69 04

КТК ООО - Автоключ
г. Петрозаводск, ул. Заводская, 4 магазин «Автоключ»
Тел.: +7 (902) 456 14 10

КТК ООО - Автоключ
г. Петрозаводск ул. Сулажгорская, 2а
ТЦ «Колесо» магазин «Автоключ»
Тел.: +7 (902) 772 69 10

ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ

Торговый Дом "Квартал"
г. Петропавловск-Камчатский, ул. Лукашевского, д. 9
Тел.: +7 (4152) 26 81 01

ПСКОВ

Магазин «Bosch-техник»
г. Псков, ул. Шоссейная, д.3, Тел.: +7 (8112) 72-06-09

Магазин «Мега Мастер»
г. Псков, Рижский проспект, д. 88
Тел.: +7 (8112) 44 44 45

ПЯТИГОРСК

Гаражный Арсенал (ИП Панов С.А.)
Ставропольский край, г. Пятигорск, Обьездная улица, 36
район рынка ЛИВАДА (372 км трассы Кавказ, торговый центр ОПТТ)
Тел.: +7 (928) 005 50 73, +7 (928) 325 43 40

РОСТОВ НА ДОНУ

Сеть Магазинов «ПРОФ ИНСТРУМЕНТ»
г. Ростов на Дону, Х-Ленинаван, ул. Садовая, д. 13

Сеть Магазинов «ПРОФ ИНСТРУМЕНТ»
г. Ростов на Дону, ул. Малиновского, д. 33, авторынок «Фортуна», магазин №107
Тел.: +7 (863) 322 01 22

Сеть Магазинов «ПРОФ ИНСТРУМЕНТ»
г. Ростов на Дону, Авторынок «Алмаз», магазин №13, 4 ряд

РЯЗАНЬ

ИП Клейменов
г. Рязань, ул. Горького д. 17 оф. 15
Тел.: +7 (4912) 99 52 61

САМАРА

ООО «А.И.С.К.»
г. Самара, "Новый Ракитовский Авторынок", секция 6-4
Тел.: +7 (905) 304-99-45

САРАНСК

Автостанки.РФ
Республика Мордовия, г. Саранск
Тел.: +7 (961) 340-70-07

САРАПУЛ

ООО "Ультра-Стенд"
Удмуртская Республика, г. Сарапул, ул. Некрасова, д. 166
Тел.: +7 (919) 915 94 64

СЕВЕРОДВИНСК

ТС «Автомастер»
Архангельская обл., г. Северодвинск, ул. Железнодорожная, д. 40/2
Тел.: +7 (921) 075 74 25

СИМФЕРОПОЛЬ

ООО КРЫМАВТОСНАБ
Республика Крым, г. Симферополь, ул. Генерала Васильева, д. 29а
Тел.: +7 (978) 751 55 56

СМОЛЕНСК

Автоспектр
г. Смоленск, ул. Шевченко, д. 75,
Тел.: +7 (4812) 31 11 04

Автоспектр
г. Смоленск, ул. Маршала Еременко, д. 4а
Тел.: +7 (4812) 41-66-38

Автоспектр
г. Смоленск, ул. Краснинское шоссе, д. 17
Тел.: +7 (4812) 66-69-08

СТАРЫЙ ОСКОЛ

ИП Ильина О.А.
Белгородская обл., г. Старый Оскол, ул. Угарова, д. 1,
Оф. Центр "Трамвайное депо"
Тел.: +7 (919) 435 45 55

СУРГУТ

ООО «Техно-групп»
ХМАО-Югра, г. Сургут, ул. 30 лет Победы, д. 57
Тел.: +7 (3462) 50 04 21
ООО «Техно-групп»
ХМАО-Югра, г. Сургут, Нефтеюганское ш. 22, стр. 4
Тел.: +7 (3462) 22 97 07
ООО «МИР КРЕПЕЖА»
ХМАО-Югра, г. Сургут, ул. Индустриальная, д. 25/2,
Тел.: +7 (3462) 31 91 71

ТАМБОВ

ООО Бикавто
г. Тамбов, ул. Гастелло д. 1 (авторынок)
Тел.: +7 (920) 954 59 04

ТВЕРЬ

ООО «МультиТрейд»
г. Тверь, Беляковский пер., д. 46,
Тел.: +7 4822 42 14 16

ТОЛЬЯТТИ

ООО «ГАРО»
Самарская обл., г. Тольятти, Московский пр-т, д. 8
Тел.: +7 (8482) 63 67 90

ТУЛА

ООО «АСТОН»
г. Тула, ул. Новомосковское шоссе, д. 56
Тел.: +7 (4872) 71 00 12

ТЮМЕНЬ

магазин АВТОКЛЮЧ
г. Тюмень, ул. Холодильная, д. 15/12
Тел.: +7 (3452) 266 055
АВТОМАСТЕР
г. Тюмень, ул. Бакинских комиссаров, д. 4
Тел.: +7 (3452) 34 27 22
АВТОМАСТЕР
г. Тюмень, ул. Ветеранов труда, д. 34а
Тел.: +7 (3452) 47 53 32

УЛЬЯНОВСК

ООО «ТехнороссТ»
г. Ульяновск, ул. Урицкого, 100, Тел.: +7 (8422) 79 06 50

УФА

Мастер Инструмент Уфа
Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Менделеева, д. 21
Тел.: +7 (917) 405 40 03

ХАБАРОВСК

Прайд-Владивосток
г. Хабаровск, ул. Индустриальная 1 Б
Тел.: +7 (4212) 26 07 04
Прайд-Владивосток
г. Хабаровск, ул. Трехгорная 94 А
Тел.: +7 (4212) 62 90 90
ООО «МАСТАК-ДВ»
г. Хабаровск, ул. Индустриальная, д. 1Б
Тел.: +7 (4212) 67 21 67
Автожираф рф
г. Хабаровск, ул. Дикопольцева, д. 47
Тел.: +7 (962) 500 57 10

ЧЕБОКСАРЫ

Автостанции.РФ
Чувашская Республика, г. Чебоксары,
ул. Чернышевского, д. 11, Тел.: +7 (8352) 44 25 99
ООО «АвтоТоргЦентр»
г. Чебоксары, проезд Машиностроителей, 1ч. (рядом с АвтоТехЦентром
АВТОРИТЕТ)
Тел.: +7 (8352) 49 91 19

ЧЕЛЯБИНСК

ООО «Гараж»
г. Челябинск, пр-т Победы, д. 227
Тел.: +7 (351) 216 00 79
Авто-Вико
г. Челябинск, ул. Братьев Кашириных, д. 109
Тел.: +7 (351) 225 13 80
ООО Тех-АС
г. Челябинск, ул. Барбюса, д. 2, Тел.: +7 (351) 270 12 74
УралГидроСервис
г. Челябинск, ул. Гагарина 3А, Тел.: +7 (351) 700 07 33
ООО «Гараж»
г. Челябинск, ул. Пограничная, д. 10
Тел.: +7 (351) 242 06 26

ЧЕРЕПОВЕЦ

ООО ГК «РусТехника» (Магазин Гараж)
Вологодская обл., г. Череповец, Северное шоссе, д. 47а
Тел.: +7 (8202) 29 44 60

ЮЖНО-САХАЛИНСК

Прайд-Владивосток
г. Южно-Сахалинск, ул. Пуркаева, д.61
Тел.: +7 (4242) 41 66 55

ЯРОСЛАВЛЬ

ООО Группа Компаний «РусТехника»
г. Ярославль, Проспект Октября, д. 93
Тел.: +7 4852 66 00 22

БЕЛАРУСЬ, МИНСК

ООО «Автосервисное Оборудование»
Беларусь, г. Минск, ул. Ложинская, д.16, пом. 419
Тел.: +375 (29) 574 08 15
Компания Pit-Stop
г. Минск, ул. Меньковский тракт, д. 2
Тел.: +375 (29) 305 07 78

КАЗАХСТАН, НУР-СУЛТАН (АСТАНА)

ТОО «МастерИнструмент»
пр-т Бogenбай Батыра, д. 2
Тел.: +7 (702) 777 40 67

КАЗАХСТАН, АЛМАТЫ

ТОО «AL City»
ул. Немировича-Данченко, д. 49Д
Тел.: +7 (701) 939 21 44

КАЗАХСТАН, КАРАГАНДА

ТОО "МастерИнструмент"
ул. Волочаевская, д. 8
Тел.: +7 (702) 777 40 67

КАЗАХСТАН, КОСТАНАЙ

Proff Инструмент (ИП Шипилкин В. Г.)
ул. Карбышева, д. 35
Тел.: +7 (7142) 28 20 00



Тел.: +7 499 444 34 60
www.nordberg-opt.ru