

Шиномонтажные станки Hunter TCX

Упрощают работу
с низкопрофильными
шинами и обеспечивают
максимальную защиту при
работе с легкосплавными
дисками



Шиномонтажный станок TCH575

Шиномонтажный станок с автоматической поворотной колонной, силовой роликовой системой BPS и эксклюзивной монтажной головкой.



Система отжима борта BPS

- ✓ Огромная мощность и контроль
- ✓ Помогает при монтаже и при демонтаже
- ✓ Авто-центрирование упрощает применение

Колонна поворотного рычага

- ✓ Конструкция поворотной колонны экономит место
- ✓ Фиксирует положение для обслуживания колёс с одинаковым диаметром и шириной диска

Особая монтажная головка

- ✓ Поднимает борт шины, не прибегая к монтировке
- ✓ Компактный дизайн

Блокирующий нижний рычаг

- ✓ Помогает демонтировать тяжёлые и трудные шины
- ✓ Можно использовать для изменения положения шины на диске (match-mounting)

Зажимное устройство

- ✓ Диапазон фиксации дисков 12-30 дюймов
- ✓ Шкала с размерами упрощает фиксацию
- ✓ Двухцилиндровый привод позволяет зажимать на 40% сильнее чем станки с одним цилиндром

Двигатель и привод

- ✓ Мощный 220В высокомоментный электродвигатель
- ✓ Двухскоростной привод

Боковая лопатка отжима борта

- ✓ Привычная боковая лопатка со стандартной защитной накладкой

Многофункциональная система отжима борта BPS

Система отжима борта BPS ускоряет и упрощает фиксацию колеса, смазывание, демонтаж и монтаж самых сложных комбинаций шины и диска. Запатентованная конструкция центрирует колесо, гарантируя максимальную эффективность и надёжность.



Помогает зажимать

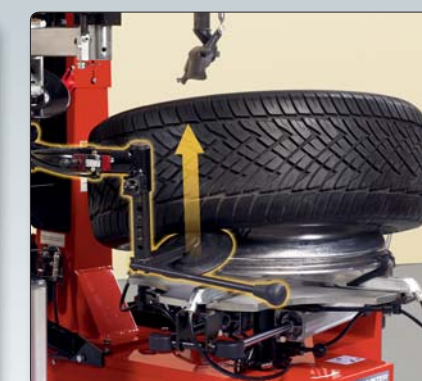


Использование под давлением шарнирной руки и конусов упрощает фиксацию низкопрофильных колёс.

Демонтаж: Совместное применение приспособлений упрощает работу



Конусные ролики помогают прижимать борт для нанесения монтажной пасты.



Диск для поднятия борта помогает ослабить борт шины и поднять шину над центральным ручьём диска при демонтаже.

Простая и лёгкая в использовании монтажная головка

Простота в управлении:

- ✓ Простым переключением задействуется механизм демонтажа без монтировки
- ✓ Привычная конструкция монтажной головки
- ✓ Привычный метод монтажа

Отказ от монтировки устраняет:

- ✓ Усталость механика от перетаскивания жёстких бортов
- ✓ Повреждение бортов шины монтировками
- ✓ Повреждение обода диска монтировкой при демонтаже



Монтаж: Всё сложное стало простым



Монтажный ролик направляет борт шины по всему диаметру.



Отдельный ролик давления на борт шарнирной руке может быть быстро задействован для монтажа и демонтажа шин с жёсткой боковиной.



Использование двух BPS роликов увеличивает эффективность работы, особенно при работе с самыми низкопрофильными шинами и широкими легкосплавными дисками.

Шиномонтажный станок TCX550

Шиномонтажный станок с автоматической поворотной колонной.
Усовершенствованные функции повышают качество обслуживания современных колес



На фотографии станок показан с опционными силовой роликовой системой (BPS) и системой взрывной накачки

Расширенный монтажный стол позволяет работать с колесами большого размера

- ✓ Система настольного зажима легко закрепляет колеса диаметром от 12 до 28 дюймов при помощи стандартных зажимов и приспособлений.
- ✓ Четыре самоцентрирующихся зажима приводятся в действие двумя сверхпрочными стойкими к коррозии пневматическими цилиндрами и перемещаются по прочной раме.
- ✓ Никелированные пути и поворотный стол устойчивы к коррозии и обладают большим ресурсом.



Монтажный стол с установленной опционной системой взрывной накачки

Автоматическая поворотная колонна

- ✓ Запатентованный механизм позволяет экономить время, устраняя необходимость репозиционирования.
- ✓ Нажатием одной кнопки, рычаг настраивается на заданные габариты колеса. Поворотная конструкция не требует дополнительного места, в отличие от шиномонтажных станков с откидной колонной.



Быстросменные монтажные головки

Быстросменные стальная и полимерная монтажные головки оснащены запатентованным байонетным замком.



Монтажный стол с регулировкой по высоте

Два рабочих положения монтажного стола помогают в работе с узкими или очень широкими колесами, облегчая работу операторам с высоким или низким ростом.



Двухступенчатая система накачки*

Обеспечивает подачу большого объема воздуха через зажимы для посадки бортов шины, в то время как шина накачивается через воздушный шланг с клипсовым наконечником. Ограничитель на 4 бар защитит от перекачки. Стеллаж хранения имеет достаточно места для адаптера и аксессуаров.



Шиномонтажный станок TCX525

Шиномонтажный станок с автоматической откидной колонной

Шиномонтажный станок TCX525 представляет собой агрегат с откидной колонной, пневмоприводом и pedalным управлением для монтажа колес легковых автомобилей, мотоциклов и легких грузовиков. Обслуживает колеса с дисками диаметром от 11 до 24 дюймов и шириной шин до 330 мм (13 дюймов). Мощный, универсальный, чрезвычайно практичный в эксплуатации и быстродействующий станок TCX525 предлагает прекрасную производительность и максимальную надежность.



На фотографии представлен станок TCX525 с опционной системой взрывной накачки

Функции поворотного стола

- ✓ Станок TCX525 имеет мощный монтажный стол, вращающийся по и против часовой стрелки, имеющий диапазон внутренней фиксации от 13 до 24 дюймов и внешней - от 11 до 22 дюймов без применения расширителей.
- ✓ Четыре специальных зажима приводятся в действие двумя мощными пневмоцилиндрами, которые гарантируют фиксацию любых типов дисков.
- ✓ Удобная для пользователя система педалей сочетает все виды управления шиномонтажным станком для быстрой и безопасной работы. Одна педаль регулирует сжатие/разжатие системы кулачков, в избежание защемления шины во время фиксации.



Демонтаж и монтаж

- ✓ Монтажный и демонтажный рычаги блокируются одновременно единым пневмоконтролем. Они обеспечивают зазор головки как в вертикальном, так и в горизонтальном направлении.
- ✓ Монтажная головка из литой стали имеет регулировочные винты на обеих рабочих осях для простоты использования на любых типах дисков. Она снабжена пластиковыми вставками для полной защиты легкосплавных дисков.



Нажимная лопатка

- ✓ Мощная нажимная лопатка с пневмоцилиндром двойного действия передает значительное усилие на борт шины для быстрого и аккуратного отжима борта.
- ✓ Поскольку конструкция нажимной лопатки предусматривает подвижное соединение с рычагом, она точно подходит для работы как с низкими, так и высокими профилями шин.
- ✓ Защитная насадка на лопатку из резины и полимерных материалов позволяет безопасную и эргономичную работу с легкосплавными дисками.

*только на TCX550GP и TCX550BPS

Шиномонтажный станок TCX500

Шиномонтажный станок с удлиненным традиционным поворотным монтажным рычагом

Созданный для интенсивного использования, этот шиномонтажный станок высочайшего качества разработан для того, чтобы упростить работу с низкопрофильными шинами и шинами run-flat, при монтаже на заказные легкосплавные диски больших размеров диаметром до 26 дюймов*. TCX500 обеспечивает быстрый сервис колес со стальными дисками, а привычный дизайн и стандарт операции помогают оператору быстрее разобраться в использовании оборудования.

Шиномонтажный станок TCX500



Колонна с поворотным монтажным рычагом

- ✓ Традиционная конструкция использует простую механическую операцию.
- ✓ Высота колонны и расстояние до стола позволяет работать с шинами повышенной проходимости для внедорожников и легких грузовиков.



Монтажный стол с опциональной системой взрывной накачки



Внутренняя фиксация для стальных дисков



Внешняя фиксация для легкосплавных дисков



Универсальные системы монтажного стола и привода

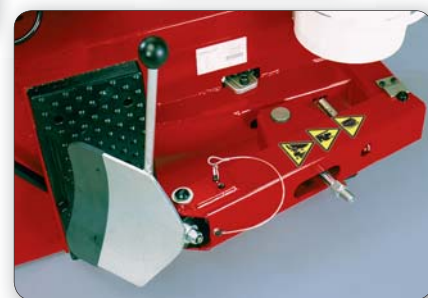
- ✓ Система настольного зажима легко закрепляет колеса диаметром от 11 до 22 дюймов. Зажимные кулачки с диапазоном более 26 дюймов доступны как опция.
- ✓ Конструкция поворотного стола дает улучшенный доступ к нижнему борту шины, не в ущерб жесткости конструкции для колес большего диаметра.
- ✓ Четыре самоцентрирующихся зажима приводятся в действие двумя сверхпрочными коррозионностойкими пневматическими цилиндрами и перемещаются по прочной раме.
- ✓ Никелированные пути и поворотный стол устойчивы к коррозии и обладают большим запасом прочности.

Монтажные головки

- ✓ Стальная монтажная головка со стальным роликом и комплектом полимерных вставок поставляются в стандартной комплектации.
- ✓ Также доступны опционные полимерная монтажная головка и инструмент для быстрой смены головок.

Нажимная пневматическая лопатка

Регулируемый угол лопатки в трёх направлениях и увеличенная прижимная подушка, позволяют обслуживать широкий спектр специализированных колес. Защитные насадки для лопатки входят в стандартную комплектацию.



Дополнительные опции для станков TCX



Опциональная система взрывной накачки

- ✓ Система накачки шин с педальным управлением помогает позиционировать борт, обеспечивая интенсивную подачу большого объема воздуха через зажимы на поворотном столе. Внешний ресивер, сконструированный в соответствии со стандартами безопасности CE, имеет манометр с кнопкой сброса давления.
- ✓ Компактная, практичная и быстрая, система взрывной накачки предлагает наивысшую степень эффективности.



Подъемник для колес с роликовыми опорами

Встроенный колёсный лифт Hunter упрощает обслуживание больших колёс. Увеличивает продуктивность и предотвращает от травм и усталости.

Стандартные аксессуары для станков TCX



Монтажная паста, кисть для пасты, монтировка и комплект пластиковых протекторов для легкосплавных дисков



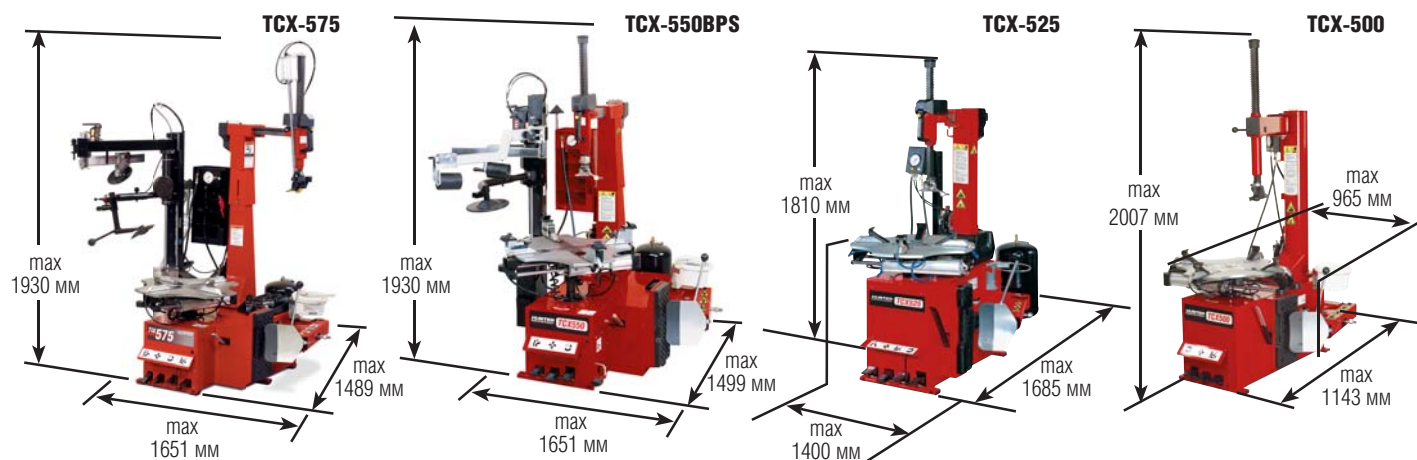
Защита легкосплавных дисков

Для работы с легкосплавными дисками поставляется комплект протекторов, который исключает любой риск повреждения.

- ✓ Полимерные защитные насадки на зажимные и скользящие элементы защищают край диска во время фиксации.
- ✓ Полимерные вставки на монтажные головки защищают как закраину, так и лицевую поверхность диска от любых соприкосновений с монтажной головкой во время процессов демонтажа шин и последующего монтажа на прежнее место.
- ✓ Полимерные протекторы для монтировки предупреждают опасность повреждения легкосплавных дисков, вызванную контактом с монтировкой во время смены шины.
- ✓ Полимерные накладки для лопатки закрывают край нажимной лопатки и защищают внутреннюю часть диска.



Спецификации†



	TCX-575	TCX-550	TCX-525	TCX-500
Тех. характеристики				
Давление в пневмомагистрали	9 - 11 атм.	7,5 - 10 атм. (110 - 145 psi)	7,5 - 10 атм. (110 - 145 psi)	7,5 - 10 атм. (110 - 145 psi)
Диапазон захв. дисков (ном.)				
- Внешний (мин.-макс.)	12" - 24" (до 30" с расш.)	12" - 24" (до 28" с расш.)	11" - 22" (до 28" с расш.)	11" - 22" (24" - 26" с расш.)
- Внутр. (мин.-макс.)	14" - 28"	14" - 28"	13" - 24"	13" - 26"
Макс. ширина шины	14,3" (363 мм)	14,3" (363 мм)	13" (330 мм)	14,3" (363 мм)
Макс. диаметр шины				
- номинал	40" (1016)	40" (1016)	40" (1010)	50,7" (1288 мм)
- с системой BPS	43,3" (1100 мм)	43,3" (1100 мм)	-	43,3" (1100 мм)
Диапазон отбивки бортов	до 17" (432 мм)	до 17" (432 мм)	до 340 мм	до 17" (432 мм)
Вес станка	431 кг	431 кг	205 кг	261 кг
Скорость вращения стола	7 / 7 - 17 об/мин	7 - 17 об/мин (ПЧ/ПрЧ)	10 / 7 - 17 об/мин (ПЧ/ПрЧ)	10 об/мин (ПЧ/ПрЧ)
Две скорости вращения стола	есть	есть	опция	-
Комплектация				
- Монтировка стандартная	есть	есть	есть	есть
- Защитная насадка монтировки	есть	есть	есть	есть
- Защитные насадки кулачков	есть	есть	есть	есть
- Вставки головки монтажной	есть	есть	есть	есть
- Защитные насадки «лопаты»	есть	есть	есть	есть
- Кисть	есть	есть	есть	есть
- Паста монтажная, 5 кг	есть	есть	есть	есть
- Монтировка «полумесяц»	есть	есть	опция	опция
- Головка полимерная	есть	есть	опция	опция
- Механический прижимной ролик	не требуется	не требуется	опция	опция
Система быстрой смены головок	есть	есть	опция	опция
- Нажимной «хвост»	опция	есть	опция	опция
Дооснащение системой «BPS»	есть	опция	опция	опция
Взрывная подкачка «GP»	есть	опция	опция	опция
Дооснащение лифтом колес	опция	опция	опция	-
Два положения (верхн/нижн) стола	есть	есть	-	-
Варианты подкл. питан.				
380 В - 3 фазы - 50 Гц	есть	есть	есть	есть
230 В - 1 фаза - 50 Гц	есть	есть	есть	есть

† Некоторые размеры, значения применимости и спецификации могут варьироваться в зависимости от конфигурации шины/колеса. В связи с постоянными технологическими обновлениями, спецификации, модели и опции могут быть изменены без уведомления.

Ваш региональный дилер:

HUNTER
Engineering Company

Мастер-Дистрибьютор Hunter в России
Евро-СИБ-Импорт: Москва, ул. Шоссейная, д. 80,
тел.: (495) 780-46-80 • факс: (495) 354-70-30

посетите наш сайт:
www.hunter.com.ru