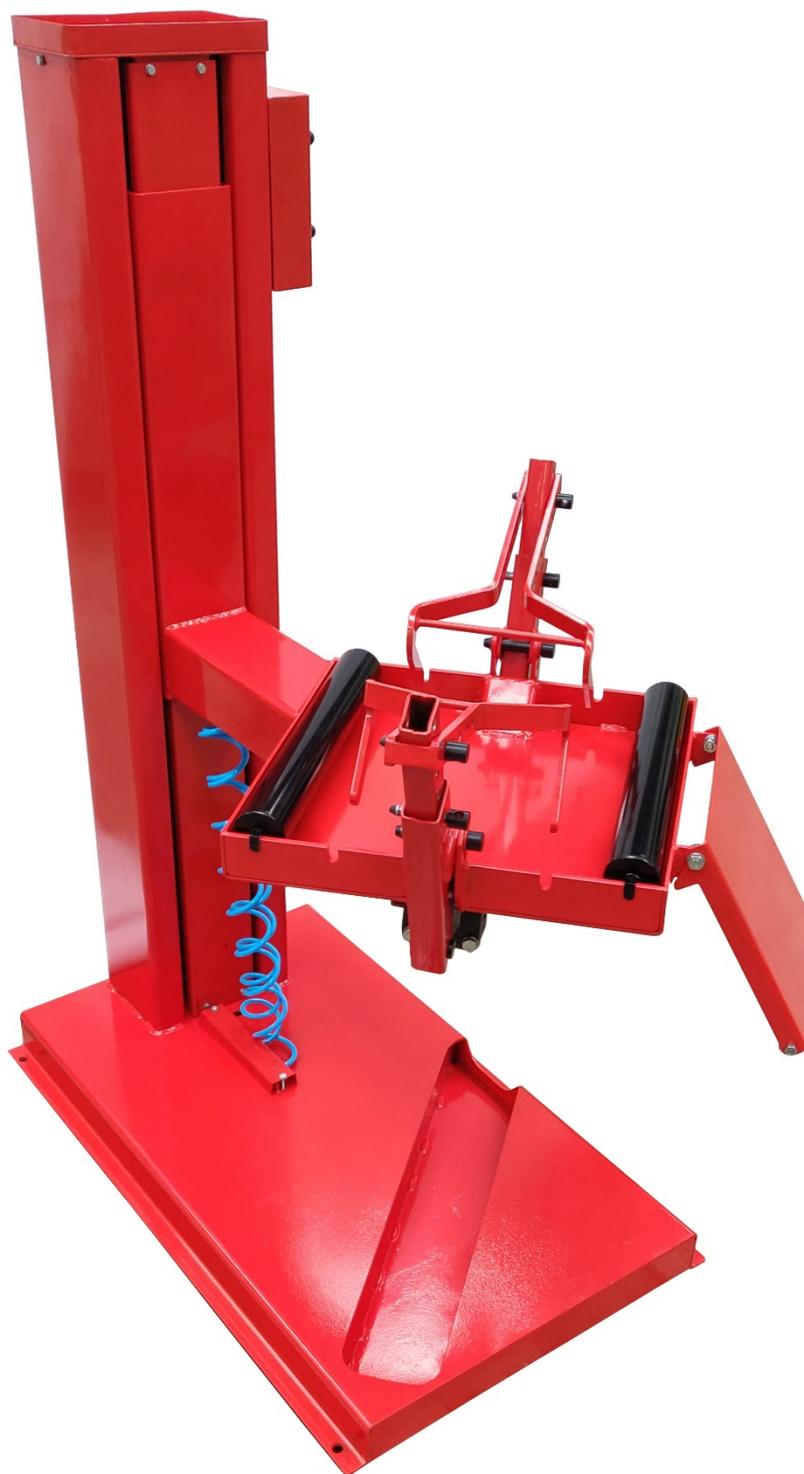


Борторасширитель для грузовых шин с пневматическим приводом



Стационарный напольный борторасширитель для грузовых шин с пневматическим приводом. Предназначен для осмотра и ремонта шин грузовых автомобилей и сельхозтехники, небольших грузовиков и микроавтобусов, легковых автомобилей. Борторасширитель кроме пневматического расширителя бортов, оснащён пневмолифтом, который поможет поднять тяжелую грузовую шину на требуемую для ремонта высоту. Имеет удобные ручные рычаги управления разжима, поднятия и опускания шины. Данное устройство позволяет производить осмотр, шлифование, полировку, монтаж пластырей.

Конструкция.....	напольный
Привод.....	пневматический
Грузоподъемность.....	300 кг
Высота подъема до.....	770 мм
Размеры основания.....	640x1020 мм
Ширина шин.....	150 - 500 мм
Общий вес.....	137 кг
Габариты.....	1545x1100x720 мм
Рабочее давление.....	8-10 бар
Электропитание.....	не требуется



Данный борторасширитель имеет широкое основание, которое позволяет устойчиво работать с широким диапазоном шин от легковых до грузовых и сельхозтехники. Дополнительно изготовитель предусмотрел специальные отверстия для крепления к полу.



Основание имеет специально сконструированное техническое углубление для пневматического цилиндра расширения шины. Это позволяет опустить рабочую платформу практически до пола, тем самым облегчив установку шин большого диаметра не поднимая их.



Для работы с большими и тяжёлыми шинами, предусмотрена заездная аппарель. Данный фактор позволяет установить на рабочей поверхности шины от грузовиков силами одного человека без особых усилий и дополнительного оборудования.



Использование широкого диапазона шин с большим и малым диаметром достигается благодаря несложному процессу увеличения расстояния между опорными роликами, посредством перестановки из одного паза в другой.



Регулировка под разную ширину шины и высоту боковины шины производится с помощью фиксации рычага разжима в необходимом пазе по вертикали и горизонтали.



Конструкция захвата имеет вид плоского металла с боковыми изгибами.



Элементы пневматической магистрали закрыты металлическими кожухами, что предотвращает их зажимание и передавливание и увеличивает долговечность оборудования.



Колонна имеет закрытую конструкцию, защищая от попадания посторонних предметов в подвижные элементы. Это повышает долговечность борторасширителя и снижает травмоопасность при работе с данным оборудованием до минимума.





Борторасширитель приводится в действие с помощью двух пневматических цилиндров – разжатия шины и перемещения пневмолифта. Управление работой цилиндров осуществляется простыми и удобными ручными рычагами, которые находятся с боку колонны на комфортной высоте.



Основание борторасширителя изнутри имеет дополнительные рёбра жёсткости, что увеличивает устойчивость и прочность оборудования.



Установлен регулятор давления.



На вершине колонны предусмотрена полочка для инструмента и рабочих материалов.