T-REC Pro







Электрогидравлический роботизированный шиномонтажный станок par-move, с полностью автоматизированным циклом отжима бортов / демонтажа шин

Электрогидравлический роботизированный шиномонтажный станок Par-Move, с полностью автоматизированным циклом отжима бортов / демонтажа шин. Роботизированный шиномонтажный станок T-REC включает в себя программное обеспечение, управляющее полным автоматическим циклом отжима и демонтажа бортов шины без какого-либо вмешательства оператора.

Описание

Роботизированный шиномонтажный станок T-REC - это решение GIULIANO для автоматизации шиномонтажа. Т-REC включает в себя программное обеспечение, управляющее полным автоматическим циклом отжима и демонтажа бортов шины без какого-либо вмешательства оператора. Движения всех инструментов являются электрогидравлическими, что обеспечивает максимальную точность. Позиционирование инструментов происходит с помощью лазерных указателей и датчиков в начале процедуры. Гибридная (пневматическая + механическая) система крепления колеса, сочетающая скорость пневматического типа с мощностью и надежностью механического, гарантирует надежное крепление колеса на зажимном патроне. Простой и эргономичный пневматический подъемник колеса (входит в стандартную комплектацию). Все это сочетается с хорошо известными функциями запатентованной системы PAR-MOVE, безрычажной запатентованной системой Leverless и прижимным устройством BP1 Plus с функцией автоматического возврата в нерабочую позицию (еще один патент GIULIANO). Но это еще не все!!! Цикл автоматического отжима борта шины и демонтажа МОЖЕТ БЫТЬ ПРЕРВАН оператором для изменения процедуры в соответствии со своим опытом и знаниями, а с помощью специальной функции "T-REC" программное обеспечение запоминает новую процедуру, создавая новую запись профиля и новый цикл демонтажа, который можно сохранить и извлекать из базы данных шиномонтажного станка для дальнейшей эффективной работы. Настоящая эволюция автоматического цикла обслуживания шин, какой вы никогда раньше не видели!!

Техническое описание

- Автоматическая процедура отжима бортов и демонтажа шины, выбираемая в зависимости от типа шины и колеса.
- Возможность прерывать и изменять автоматический цикл, даже во время работы, без СБРОСА процедуры.
- Функция "T-REC" для запоминания новых измененных процедур и их вызова в интерфейсе сенсорного экрана.
- Эксклюзивная система самообучения GIULIANO "iREC": шиномонтажный станок самосовершенствуется в соответствии с опытом оператора, максимизируя скорость автоматизации благодаря уникальному опыту профессионала.
- Мощная вертикальная стойка с инновационным параллелограммным механизмом управления PAR-MOVE (патент Giuliano).
- Система безрычажного монтажа/демонтажа шин Leverless (патент Giuliano), стандартная комплектация.
- Оснащен пневматическим вспомогательным устройством **BP1 PLUS** с функцией автоматического возврата в нерабочее положение (патент Giuliano).
- Гибридная (пневматическая + механическая) система крепления колеса обеспечивает идеальный зажим, мощность и надежность, эффективность и скорость работы оператора..
- Вращение центрального зажимного патрона с помощью мотоинвертера или гидравлической системы.
- Лазер для позиционирования монтажно-демонтажного инструмента Leverless.
- Функция "Комплект шин" позволяет повторить процедуру для всего комплекта шин. • Педаль **СТАРТ / СТОП для автоматического цикла**.
- Подъемник колеса снижает усилие и повышает производительность (входит в стандартное оснащение).
- Интерактивный 10-дюймовый монитор с сенсорным экраном для выбора рабочих операций.
- Эргономичная консоль управления, двойной режим работы: автоматический или ручной.
- Система отжима борта с двумя дисками с гидравлическим приводом.
- 5 ЛЕТ ГАРАНТИЯ на мотор-редуктор и PAR-MOVE (патент Giuliano).
- Фиксированная вертикальная стойка с инновационной системой отвода монтажного штока, монтажная консоль отклоняется вверх параллелограммным механизмом с пневмоприводом (патент Giuliano).
- Усиленный корпус. Надежная, мощная вертикальная стойка и монтажная консоль отклоняемая вверх параллелограммным механизмом обеспечивают высокую жёсткость и устойчивость шиномонтажного стенда при эксплуатации с жёсткими, низкопрофильными, Run Flat шинами
- Вертикальная стойка со встроенным воздушным баком.
- Диски отжима борта шины слегка смещены относительно центра обода для быстрого проникновения и немедленного отжима бортов, концепция Center Driven Concept (патент Giuliano).
- Накачка шин с помощью педали (стандартная комплектация).
- Устройство для взрывной накачки бескамерных шин (доступно в качестве опции).
- Спроектирован и произведен в Италии.
- Предрасположен **INDUSTRIA 4.0.** Архив и база данных выполненных работ.





T-REC ProСтандартные комплектующие





Пластиковый протектор для конуса SMART-LOCK



Резиновые протекторы для зажимного устройства



Пластиковые протекторы для штифта перемещения зажимного фланца



Пластиковый конус Ø 70 мм для центрирования специальных легкосплавных дисков



Редукционное кольцо для зажимного устройства. Необходимо для оптимальной установки специальных легкосплавных дисков.



Резиновая накладка для дисков из стали (отмечена маркировкой •)



Резиновая накладка для алюминиевых дисков (отмечена маркировкой ••)



Резиновая накладка для алюминиевых дисков с выступающими спицами (отмечена маркировкой •••)



Набор пластиковых протекторов для монтажно-демонтажного устройства



Монтажная струбцина для прижима борта шины. Специальная дополнительная вставка предназначена для обода со специальным наклоном. Предназначена...



Фильтр-регулятор и лубрикатор



Монтажная лопатка



Пластиковая монтажная лопатка для демонтажа шин в соответствии с процедурой WDK.



Кисть



LB (9216805) Шиномонтажная смазка (5 кг)



Перчатки



2048067 Wheel Positioner



T-REC Pro

Дополнительные комплектующие





FRB (9224675) FRB - это специальный комплект для центровки колес, разработанный для легкого и быстрого закрепления колес BMW на шиномонтажных станках Giuliano...



T-REC Pro Ссылки



Отсканируйте расположенный рядом QR-код, чтобы увидеть информацию о товаре



Giuliano Industrial S.p.A.

via Guerrieri 6 Correggio (RE)

Italy

+39 0522 731111

+39 0522 633198

https://www.giuliano-automotive.com



Social Network













