



MONTIERMASCHINEN

FALCO EVO 630 S

FALCO EVO 630 S V6 Basic



FALCO EVO 630 S

Kippbarer Reifenmontierer mit Zentralspannsystem

ZENTRALSPANNSYSTEM

- Verhindert mögliche Beschädigungen an Felgen und Reifen.
- Schnellerer und einfacherer Arbeitsablauf bei geringerem Kraftaufwand.
- Intelligentes Verriegelungssystem für den Arbeitsarm.

ERGO CONTROL (PATENTIERT)

Ergo Control ist ein patentiertes Hand-Steuersystem für den Wulstabdrücker. Es ermöglicht das Abdrücken des Reifens stets in einer ergonomischen Arbeitsposition und reduziert den Zeit- und Kraftaufwand, während der Bediener jederzeit sicher arbeitet.

- Ergonomische Arbeitsposition: Der Bediener steht vor dem Rad und nicht vor den Pedalen.
- Höhere Sicherheit: Der patentierte Wulstabdrückhebel schützt den Arm des Bedieners.
- PSchutz von Rad, Felge und TPMS: Die Steuerung über den Hebel ermöglicht maximale Präzision und Sensibilität.
- Intuitiv und einfach zu bedienen: Die Drehbewegung des Spanntisches kann mit nur einem Finger gesteuert werden.

HILFSARM-SYSTEM

Unabhängige Bewegungen der einzelnen Werkzeuge:

- Präzise Steuerung.
- Drücken und/oder Entlasten genau dort, wo es erforderlich ist.
- Niederhaltearm serienmäßig; Bedienelemente des doppelten Horizontalarms sind leicht und ergonomisch erreichbar.
- Geeignet für alle Radgrößen.
- Schnellere Positionierung ohne Distanzstücke.
- Unterstützt das Anheben und Andrücken der zweiten Reifenwulst.
- Memory-Ring spart Zeit und hält den Arm stets in der gewünschten Position.

SIDE LIFT NG

Alle neuen Reifenmontierer-Plattformen können mit dem Side Lift NG ausgestattet werden. Dieses System ermöglicht dem Bediener jederzeit eine ergonomische Arbeitsposition.

Der Side Lift NG ist auf der rechten Seite der Maschine neben dem Wulstabdrücker montiert und trägt zu einer höheren Produktivität bei.

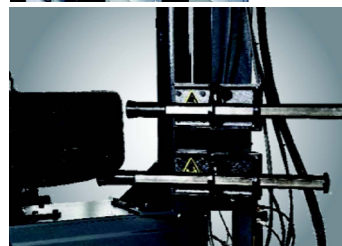
Zusätzlich verfügt der Lift über eine integrierte Rollenauflage, die den Wulstabdrückvorgang einfacher und schneller macht.

HEBELELOSES REIFENMONTAGESYSTEM (TLL – TYRE LEVERLESS SYSTEM)

Die Bewegung des hebellosen TLL-Systems folgt dem Felgenprofil präzise. Dadurch erhält das Werkzeug einen optimalen Zugang zum Reifen und ermöglicht eine einfache und sichere Demontage der Reifenwulst (WDK-zertifiziert).

FALCO EVO 630 S V6 BASIC

Der FALCO EVO 630 ist eine Reifenmontiermaschine für Felgen bis 30 Zoll, entwickelt für Werkstätten mit hohem Arbeitsaufkommen. Er bietet alle Funktionen und Vorteile für einen komfortablen, schnellen und mühelosen Reifenwechsel und gewährleistet maximale Effizienz im täglichen Einsatz.



LIEFERUMFANG

- ▶ 1x Schmierbürste
- ▶ 1x TLL Schutzset
- ▶ 1x Seitenschutz-Set für den Flügel (TLL)
- ▶ 1x Kunststoffschutz für den Reifenabdrücker
- ▶ 1x Wulstpresse
- ▶ Hilfsvorrichtung mit Doppelausführung
- ▶ Horizontalarm
- ▶ Ergo Control
- ▶ Boost-Aufblassystem
- ▶ Seitliches Anheben NG
- ▶ 2x Zentralverriegelungsschutz
- ▶ 2x Verriegelungssystem für das Werkzeug zum Schutz des Konus
- ▶ 2 x Verriegelungssystem mit Stiftsicherung
- ▶ 1 x Konus Ø70 mm
- ▶ 2 x Erinnerungsring für horizontale Arme

Technische Daten	FALCO EVO 630S
Hauptanschlüsse	1 Ph - 230 V 50 Hz
Spannbereich innen	13" - 30"
Felgenbreite:	Up to 15"
Raddurchmesser max.	1200 mm
Druckluftanschluss	8 - 10 bar
Spanntischdrehzahl	2 Geschwindigkeitsstufen
Drehgeschwindigkeit	7 - 15 rpm
Wulstabdrückbereich	75 - 401 mm /Ergo Control
Wulstabdrückkraft	11000 N