

TCX525

Automatische Reifenmontiermaschine

- Für Räder von 11 – 24 Zoll Durchmesser
- Bietet größtmöglichen Schutz für Aluminium Felgen



HUNTER
Deutschland GmbH

TCX525 Reifenmontiergerät

Automatische Reifenmontiermaschine mit nach hinten schwenkbarer Säule

Die TCX525 Reifenmontiermaschine mit pneumatisch nach hinten schwenkbarer Montagesäule für die Montage und Demontage von PKW-, Motorrad und Leicht LKW Räder von 11 – 24 Zoll und einer Reifenbreite bis 330 mm. Die TCX525 bietet größtmögliche Sicherheit und Schnelligkeit.



Abb. Mit optionalem Airschock

Montagetisch Merkmale

- Der Montagetisch des TCX525 arbeitet mit 4 selbstzentrierenden Spannklaunen von 13 – 24 Zoll Innen- und 11 – 22 Zoll Außenspannung.
- Die 4 Stück Spannklaunen werden mit zwei doppelt wirkenden, pneumatischen Zylinder betätigt und sorgen für ein sicheres spannen aller auf dem Markt befindlichen Felgen.
- Die bedienerfreundliche Anordnung der Fußpedale gewährleisten eine sichere und schnelle Bedienung der Maschine.

Schutz für Aluminiumfelgen

Das Kunststoffschutz Paket für Aluminiumfelgen verhindert Beschädigungen an Aluminiumfelgen während der Montage und Demontage.

- Der Schutz für die Spannklaunen verhindert Beschädigungen an den Felgen, während des Spannens mittels der Selbstzentrierung.
- Der Kunststoffeinsatz im Montagekopf verhindert Beschädigungen am Felgenhorn der Felge, falls während der Montage oder Demontage der Montagekopf die Felge berührt.
- Der Kunststoffschutz für das Montiereisen verhindert Beschädigungen am Felgenhorn, wenn der Wulst über die Montagenase des Montagekopfes gehoben wird.
- Der Kunststoffschutz für den Wulstabdrücker verhindert Beschädigungen im Inneren der Felge beim Abdrücken des Reifens von der Felge.



TCX525 Standard Zubehör



Montage und Demontage

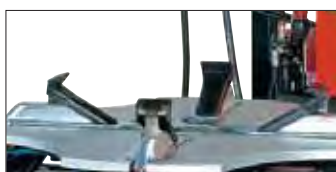
- Das Arretieren des Montagearms erfolgt pneumatisch. Der Montagekopf wird automatisch horizontal und vertikal von der Felge entfernt, so dass kein Felgenkontakt während des Arbeitens entsteht.
- Der Montagekopf ist aus Spezialstahl gefertigt und mit Verstellerschrauben versehen, die ein anpassen beider Achsen zur Felge zulassen.

Wulstabdrücker

- Der starke Wulstabdrücker mit doppelt wirkendem Abdrückzylinder, ist so entwickelt, dass die Abdrückschaufel bei maximaler Kraft, exakt und sicher positioniert werden kann.
- Die verstellbare Abdrückschaufel gewährleistet das lösen des Wulstes bei schmalen und ebenso bei breiten Reifen.
- Die Gummi-Anlagefläche und der Kunststoffschutz für die Abdrückschaufel verhindern Beschädigungen an Aluminium Felgen.



TCX525 Optionen



Option Airshock

- Die Reifenfüllstation wird per Fußpedal betätigt. Durch einen Luftstoß von außen, wird der Reifen an die Felge gesaugt und gleichzeitig wird von innen Luft zugeführt. Damit ist ein sicherer Sitz des Wulstes gewährleistet.
- Kompakt, praktisch und schnell. Integrierte Luftdüsen in den Spannklaue.

TCX525 Standard Zubehör



Reifenpaste, Pinsel, Montiereisen und Kunststoffschutz Paket für Aluminiumfelgen

TCX525 optionales Zubehör



ASTURO
Reifenfüll- Station
und Reifenfüller
(CE-Norm)



Mechanische
Wulstniederhalter
Rolle



Option, Wulstnieder-
halter System (BPS)
für TCX 525



Adapter Set für
Reduzierung des
Durchmessers um
2 Zoll



Wulstniederhalter



Adapter Set für
Erweiterung des
Durchmessers um
4 Zoll



Universal
Schnellwechsel
Werkzeug für
Montagekopf



Satz Motorrad
Spannklauen Adapter



Kunststoff
Montagekopf



Satz Adapter für
Reduzierung der
Außenspannung um
4 Zoll



Montagekopf für
Konvex
Speichenfelgen
(VW), komplett mit
Kunststoffeinsätze

Das optionale Wulstniederhalter System unterstützt beim Aufspannen des Reifens, beim Einschmieren des Reifenwulstes und bei der Montage und Demontage schwierigster Räder.

Patentiertes Design. Durch einmalige Fixierung in der Mitte des Rades, wird die Felge fest auf die Spannklauen gedrückt und somit ist ein sicheres und problemloses Arbeiten gewährleistet..



Reifeheber mit Rollbahn

Technische Daten TCX525†

Verfügbare Modelle

Automatische Reifenmontiermaschine, einfache Geschwindigkeit

Code Nr. *Stromspannungen*

TCX525-2-1-5 230V-1ph-50hz

TCX525-2-1-6 230V-1ph-60hz

Automatische Reifenmontiermaschine mit Airschock, einfache Geschwindigkeit

Code Nr. *Stromspannungen*

TCX525GP-2-1-5 230V-1ph-50hz

TCX525GP-2-1-6 230V-1ph-60hz

Automatische Reifenmontiermaschine, zweifache Geschwindigkeit

Code Nr. *Stromspannungen*

TCX525D-2-3-5 230V-3ph-50hz

TCX525D-2-3-6 230V-3ph-60hz

TCX525D-4-3-5 400V-3ph-50hz

Automatische Reifenmontiermaschine mit Airschock, zweifache Geschwindigkeit

Code Nr. *Stromspannungen*

TCX525DGP-4-3-5 400V-3ph-50hz

TCX525DGP-2-3-5 230V-3ph-50hz

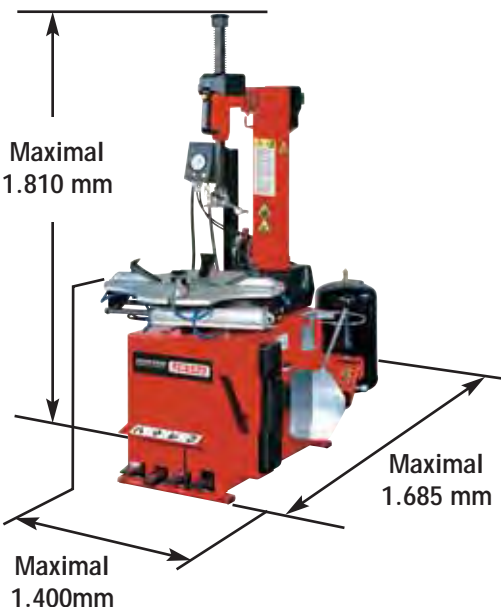
TCX525DGP-2-3-6 230V-3ph-60hz

Technische Daten

- Felgenreife von 11 Zoll – 24 Zoll
- Außen Spannung 11 Zoll – 22 Zoll
- Innen Spannung 13 Zoll – 24 Zoll
- Max Reifen Durchmesser 1.010 mm
- Max. Abdrücker- Breite 340 mm
- Max. Reifenbreite auf dem Spanntisch 330 mm
- Kraft des Abdrückers bei 10 bar, 31 Kg
- Benötigter Luftdruck 8 – 10 bar
- Gewicht der Maschine 205 Kg

Standard Accessories

- Montiereisen
- Kunststoffschutz für Montiereisen
- Kunststoffschutz für Spannklauen
- Kunststoffeinsätze für Montagekopf
- Kunststoffschutz für Abdrückschaufel
- Pinsel für Montagepaste
- 5 Kg. Montagepaste



† Manche Dimensionen, Größen und Spezifikationen sind abhängig von Reifen oder Felgenkonfigurationen. Wegen der ständigen Weiterentwicklung sind die Angaben der Spezifikationen, Modelle und Optionen unverbindlich und können ohne vorherige Bekanntgabe geändert werden.

Besuchen Sie unsere Website
unter www.hunter-d.de

HUNTER
Deutschland GmbH

Am Weidegrund 10, D-82194 Gröbenzell,
TEL.: 08142 580556 • FAX: 08142 580557
E-Mail: info@hunter-d.de