

Dialogannahme

# REIFENMONTIERGERÄTE

Version 2024.05.18 – Preise auf Anfrage



# TC47L Pro2 | WDK

Hebelloses Reifenmontiergerät mit Spannteller | 10-27" Arbeitsbereich | 17" Premium Abdrückschaufel | Befüllung über Pedal | TCX.PRO2 Assistenzsäule | WDK | 230V

Artikelnummer: 1 692 401 005



## Quadratischer Spannteller mit automatischen Spannklauen

- Spannbereich von 10-27"
- Doppelte 80-mm-Zylinder für maximale Spannkraft
- Stufenlos einstellbare Geschwindigkeit von 0 bis 16 U/min

## Hebellose Demontagegruppe

- Kein Montiereisen erforderlich
- Geringere Beanspruchung des Reifens
- Sichere Demontage von schwierigen Reifen
- Gesichert mit federbelastetem 41-mm-Sechskantarm

## Robuste Montagesäule und -kopf

- Einfaches Kippen über Pedal
- Schnelle vertikale und horizontale Bewegung des Montierarms
- Pneumatische Verriegelung

## Leistungsstarker seitlicher Schaufelabdrücker

- Betätigung über Hebel statt Pedal
- Ergonomische Steuerung ohne Ausfallschritt
- Schnelles und effektives Lösen des Wulstes
- Bis zu 17" Reifenbreite
- Dreifach verstellbare Schaufel
- Rutschhemmende Gummiauflage schützt Reifen und Felge

## Volle Kontrolle mit drei Pedalen

- Pedalsteuerung für Drehung, Säulenneigung und Spannklauen
- Abnehmbare Pedaleinheit für einfachere Wartung
- Sicherheitsbügel für das Rotationspedal
- Seitliches Pedal für Reifenbefüllung

## Hohe Steifigkeit durch Konstruktion

- Pedale aus Metall statt Plastik oder Gummi
- Leistungsstarker 60x60mm Horizontalarm
- Frontabdeckung aus Metall
- Verstärkte Montagesäule

## TCX.PRO2: Kompakte Premium Assistenzsäule, perfekt für harte UHP, Runflat sowie große Reifen

- Premium-Wulstniederhalterrolle, um den Wulst ins Tiefbett zu drücken
- Pneumatischer Premium Hilfsarm um den Wulst während der Rotation im Tiefbett zu halten
- Unabhängige Höhenverstellung beider Werkzeuge für mehr Flexibilität und Kontrolle

WDK-Zertifiziert Sichere Montage und Demontage von UHP- und Runflat-Reifen

## Upgrade-Optionen:

- Seitenlift
- Befüllereinheit für schlauchlose Reifen
- Rollenbrett

## Lieferumfang:

- 5x Schutz hebelloser Montagekopf vorne
- 2x Schutz hebelloser Montagekopf hinten
- 4x Schutz für Spannklauen
- WDK Felgenklemme RFT/UHP
- WDK Felgenschutz
- Schutz für Abdrückschaufel
- Pinsel
- Kunststoffhebel
- 230V Stecker

Hinweis: Das Gerät wird komplett montiert geliefert.

# TC47L Pro3 | WDK

Hebelloses Reifenmontiergerät mit Spannteller | 10-27" Arbeitsbereich | 17" Premium Abdrückschaufel | Befüllung über Pedal | TCX.PRO3 Assistenzsäule | WDK | 230V

Artikelnummer: 1 692 401 006



## Quadratischer Spannteller mit automatischen Spannklauen

- Spannbereich von 10-27"
- Doppelte 80-mm-Zylinder für maximale Spannkraft
- Stufenlos einstellbare Geschwindigkeit von 0 bis 16 U/min

## Hebellose Demontagegruppe

- Kein Montiereisen erforderlich
- Geringere Beanspruchung des Reifens
- Sichere Demontage von schwierigen Reifen
- Gesichert mit federbelastetem 41-mm-Sechskantarm

## Robuste Montagesäule und -kopf

- Einfaches Kippen über Pedal
- Schnelle vertikale und horizontale Bewegung des Montierarms
- Pneumatische Verriegelung

## Leistungsstarker seitlicher Schaufelabdrücker

- Betätigung über Hebel statt Pedal
- Ergonomische Steuerung ohne Ausfallschritt
- Schnelles und effektives Lösen des Wulstes
- Bis zu 17" Reifenbreite
- Dreifach verstellbare Schaufel
- Rutschhemmende Gummiauflage schützt Reifen und Felge

## Volle Kontrolle mit drei Pedalen

- Pedalsteuerung für Drehung, Säuleneigung und Spannklauen
- Abnehmbare Pedaleinheit für einfachere Wartung
- Sicherheitsbügel für das Rotationspedal
- Seitliches Pedal für Reifenbefüllung

## Hohe Steifigkeit durch Konstruktion

- Pedale aus Metall statt Plastik oder Gummi
- Leistungsstarker 60x60mm Horizontalarm
- Frontabdeckung aus Metall
- Verstärkte Montagesäule

## TCX.PRO3: Verstärkte Assistenzsäule mit vielen Helfern für harte UHP, Runflat sowie große Reifen

- Premium Wulstniederhalterrolle, die den Wulst ins Tiefbett drückt
- Pneumatischer Premium Hilfsarm, um den Wulst während der Rotation im Tiefbett zu halten
- Premium-Felgenpresser zur einfacheren Außenspannung bei Niederquerschnittsreifen
- Sekundäre 90°-Wulstniederhalterrolle zum zusätzlichen Niederhalten oder Abdrücken der oberen oder unteren Wulst
- Pneumatische Verriegelung, um die Werkzeuge in Position zu halten
- Unabhängige Höhenverstellung aller Werkzeuge für mehr Flexibilität und Kontrolle

WDK-Zertifiziert Sichere Montage und Demontage von UHP- und Runflat-Reifen

## Upgrade-Optionen:

- Seitenlift
- Befüllereinheit für schlauchlose Reifen
- Rollenbrett

## Lieferumfang:

- 5x Schutz hebelloser Montagekopf vorne
- 2x Schutz hebelloser Montagekopf hinten
- 4x Schutz für Spannklauen
- WDK Felgenklemme RFT/UHP
- WDK Felgenschutz

# Akimbo Mk1 | WDK

Hebelloses Reifenmontiergerät mit Zentralaufspannung | 10-30" Arbeitsbereich | Doppel-Abdrückteller | Laser Positionierung | Integrierter Radlift | Befüllung über Pedal | Pneumatischer Assistenzarm | 230V

**Artikelnummer: 1 692 401 007**



## Hebellose Demontagegruppe

- Zentrale Spannvorrichtung
- Kein Kontakt mit der Felge
- Mittelloch-Spannung für festen Halt des Rades
- Mechanischer Arretierstift für maximale Lebensdauer
- Optionale Spannadapter für Felgen mit geschlossenem Felgenbett

## Automatische Anpassung an die Felgengröße

- Radiale Positionierung der Werkzeuge und beider Abdrückteller zur Felgengröße
- Lasergesteuert, um eine Beschädigung der Felgen zu verhindern
- Stufenlos einstellbar von 10 bis 30" Felgen
- Automatisches Zurückfahren des hebellosen Werkzeugs und beider Abdrückteller aus dem Arbeitsbereich per Tastendruck

## Maximale Steifigkeit durch Konstruktion

- Doppelsäulenkonstruktion verhindert Verdrehung und Durchbiegung während des Betriebs
- Schienengeführtes Demontagewerkzeug und Abdrückteller für maximale Stabilität
- Industrielle Komponenten für maximale Lebensdauer
- Alle Werkzeuge werden pneumatisch gesteuert, keine Bowdenzüge

## Integrierter zentraler Radlift

- Hebt die Räder direkt auf die Spannvorrichtung
- Kein Bewegen oder Heben von schweren Rädern
- Ermöglicht dem Techniker, auf einer Seite der Maschine zu bleiben
- Automatisches Absenken nach Loslassen des Pedals

- Unterstützt Räder bis zu 80 kg

## Pneumatischer Hilfsarm und doppelte Abdrückteller

- Beweglicher Premium Hilfsarm, der den Wulst während der Drehung im Tiefbett hält
- Leichtere Handhabung von UHP- und Runflat-Reifen
- Befestigung des Hilfsarms an der Tragsäule statt am Werkzeugarm eliminiert Bewegungen des Demontagewerkzeugs bei Kräfteinwirkung
- Abdrückteller werden von zwei unabhängigen Zylindern betätigt für mehr Flexibilität

## Übersichtliche und intuitive Bedienkonsole:

- Minimale Tasten zur Reduzierung der Komplexität
- Joystick für eine bessere Kontrolle des hebellosen Demontagewerkzeugs
- Separate Taste für die automatische Einstellung der Felgengröße
- Ergonomische Höhe

## Upgrade-Optionen:

- Befüllereinheit für schlauchlose Reifen
- Unterer Montagefinger zur einfacheren Montage von weichen Reifen

WDK-Zertifiziert: Sichere Montage und Demontage von UHP- und Runflat-Reifen

## Lieferumfang:

- 3x Schutz hebelloser Montagekopf oben
- 2x Schutz hebelloser Montagekopf unten
- 2x Gummiabdeckung für Spannvorrichtung
- 1x Mitnehmer für umkehrte Felaen

## Premium Service

---



### **TC47L Pro2 | WDK**

Artikelnummer: 1 692 401 005



### **TC47L Pro3 | WDK**

Artikelnummer: 1 692 401 006



### **Akimbo Mk1 | WDK**

Artikelnummer: 1 692 401 007

# WICHTIGE HINWEISE

- Bitte beachten Sie, dass in dieser Liste auch Ersatzteile enthalten sind.
- Ausschließlich Einweisung oder Montage.
- Lieferung erfolgt ab Werk inklusive Verpackung.

## VERSION 2024.05.18 – PREISE AUF ANFRAGE

- Ab diesem Zeitpunkt verlieren alle bisherigen Listen ihre Gültigkeit.
- Bitte lesen Sie unsere AGB's in der jeweils gültigen Fassung vor Auftragserteilung im Internet unter [www.beissbarth.com](http://www.beissbarth.com).

### Beissbarth Automotive Testing Solutions GmbH

Hanauer Straße 101  
80993 München  
[sales@beissbarth.com](mailto:sales@beissbarth.com)  
[www.beissbarth.com](http://www.beissbarth.com)

Telefon: +49-(0)89-14901-0  
Telefax: +49-(0)89-14901-246

**Bestellnummer** 1 693 602 008 **Printnorm** BB XXX / XX.XX.2020 DE · Technische Änderungen, Programmänderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten.

