ATH M®72 Z Plus WDK

Product Images



Kurzbeschreibung

Die neue Dimension im anspruchsvollen Reifenservice: Die PKW-Reifenmontiermaschine ATH M®72Z Plus WDK vereint hochentwickelte Steuerungstechnik mit ergonomischer Vollausstattung für professionelle Kfz-Betriebe. Dank des serienmäßigen, pneumatischen Hilfsmontagearms und des integrierten WDK-Kits sichert dieses leistungsstarke System einen maximal beschädigungsfreien Workflow bei anspruchsvollen Rad-Reifen-Kombinationen und optimiert die Durchlaufzeiten im täglichen Werkstattbetrieb nachhaltig.

Beschreibung

Die ATH M®72Z Plus WDK ist eine professionelle PKW-Reifenmontiermaschine, die speziell für höchste Effizienz- und Sicherheitsstandards im Werkstattalltag entwickelt wurde. Das Fundament der Maschine bildet ein robuster Heckschwenker mit einer pneumatischen Montagekopf-Spannung, die über eine automatische Abstandsfunktion zum Felgenhorn verfügt. Diese Technologie positioniert den Montagekopf beim Spannen selbsttätig im optimalen Abstand, um unerwünschte Kratzer oder Beschädigungen an der Felge zuverlässig zu verhindern. Die intuitive und kräfteschonende Steuerung aller Arbeitsabläufe erfolgt über ergonomisch angeordnete Fußpedale.

Für eine präzise und flexible Radaufspannung sorgt die höhenverstellbare Mittellochaufnahme, die mittels Spannflansch und Schnellspannmutter bedient wird. Der integrierte, pneumatisch gesteuerte Hilfsmontagearm ermöglicht in Kombination mit dem zertifizierten WDK-Kit eine vollkommen mühelose und materialschonende De- und Montage von anspruchsvollen Niederquerschnitt-, UHP- und Run-Flat-Reifen. Ergänzt wird der Funktionsumfang durch einen kraftvollen, seitlichen Abdrücker, der über einen doppeltwirkenden Aluminiumzylinder sowie ein integriertes Antiklemmsystem verfügt, um den Reifen kontrolliert und sicher vom Felgenbett zu lösen.

Eine umfassende Vollausstattung, bestehend aus einem integrierten Radheber zur Entlastung des Bedienpersonals, einem präzisen Schnellspannfutter sowie einem pneumatischen Montagefinger, rundet das System ab. Die ATH M®72Z Plus WDK ist optimal auf die Anforderungen moderner PKW-Räder ausgelegt und bietet Reifenprofis eine zukunftssichere und hochproduktive Investition für den täglichen Service.

Additional Information

Spannbereich innen / außen	12/26 "
Felgenbreite	4 - 13 "
Max. Raddurchmesser	1050 mm
Druckluftanschluss	10 bar
Abdrückbereich	83 - 350 mm
Montagegeschwindigkeiten	6 - 12 U/min
Geräuschpegel	70 dB(A)
Felgendurchmesser max.	26 "
Max. Abdrückkraft	2500

