ATH M®74Z Plus

Product Images



Kurzbeschreibung

Die neue Dimension der professionellen Reifenmontage: Die PKW-Reifenmontiermaschine ATH M®74Z PLUS vereint modernste Kameratechnik, ergonomische Steuerung und maximale Materialschonung in einem System. Entwickelt für höchste Werkstattansprüche, optimiert diese High-End-Maschine den Durchsatz bei anspruchsvollen Rad-Reifen-Kombinationen und sichert durch voll integrierte Assistenzsysteme einen absolut beschädigungsfreien Workflow.

Beschreibung

Die ATH M®74Z PLUS definiert Effizienz und Sicherheit bei der Montage von PKW-Rädern neu. Das Herzstück des Systems bildet der neu konstruierte Hilfsmontagearm A74, der den gesamten Arbeitsablauf spürbar erleichtert. Für maximale visuelle Kontrolle während des kritischen Demontagevorgangs sorgt eine im Hilfsarm integrierte Kamera. Sie überträgt das Bild der Radunterseite in Echtzeit direkt auf das ergonomisch positionierte Bedienteil, wodurch verdeckte Beschädigungen an Reifenwulst oder Felge zuverlässig verhindert werden.

Die Maschine ist als Heckschwenker mit pneumatischem Montagekopf konzipiert und wird über übersichtlich angeordnete Fußpedale präzise gesteuert. Die Aufspannung der Räder erfolgt flexibel über eine höhenverstellbare Mittellochaufnahme mittels Spannflansch und Schnellspannmutter. Ergänzt wird die Konstruktion durch einen kraftvollen, seitlichen Abdrücker, der mit einem doppeltwirkenden Aluminiumzylinder und einem integrierten Antiklemmsystem ausgestattet ist.

Dank des pneumatisch gesteuerten Hilfsmontagearms sowie des im Lieferumfang enthaltenen WDK-Kits ist die mühelose und beschädigungsfreie De- und Montage von anspruchsvollen Niederquerschnitt-, UHP- und Run-Flat-Reifen dauerhaft gewährleistet. Ein integrierter Radheber zur Schonung des Bedienpersonals, ein präzises Schnellspannfutter sowie ein pneumatischer Montagefinger runden die Vollausstattung ab und machen die ATH M®74Z PLUS zu einer zukunftssicheren Investition für produktivitätsorientierte Kfz-Betriebe und Reifenservice-Spezialisten.

Additional Information

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

