ATH M®52 + A34

Product Images



Kurzbeschreibung

Die neue Dimension der professionellen Radmontage: Die PKW-Reifenmontiermaschine ATH M®52 A34 kombiniert bewährte Ergonomie mit hochentwickelter Steuerungstechnologie für anspruchsvolle Werkstätten. Dank des serienmäßig integrierten, pneumatischen Hilfsarms ATH A34 und einer automatischen Felgenschutzfunktion optimiert dieses System den Durchsatz im täglichen Betrieb und garantiert einen absolut beschädigungsfreien Montageprozess auf höchstem Niveau.

Beschreibung

Die ATH M®52 A34 ist als professionelle PKW-Reifenmontiermaschine speziell für den intensiven und produktiven Einsatz im Werkstattalltag konzipiert. Der integrierte, pneumatisch gesteuerte Hilfsmontagearm ATH A34 ermöglicht eine mühelose und materialschonende De- und Montage von modernen Niederquerschnitt-, UHP- und Run-Flat-Reifen. Der pneumatische Heckschwenker verfügt über eine automatische Abstandsregelung zum Felgenhorn, die den Montagekopf beim pneumatischen Spannen selbsttätig positioniert, um Beschädigungen an Felge und Reifen zuverlässig zu verhindern. Die präzise und ergonomische Steuerung aller Arbeitsabläufe erfolgt über übersichtlich angeordnete Fußpedale.

Für die sichere Radaufspannung sorgt das selbstzentrierende, voreinstellbare 4-Spannbacken-System. Angetrieben von zwei doppeltwirkenden Aluminium-Spannzylindern bietet es einen Außenspannbereich von bis zu 22 Zoll, der zusätzlich um minus 2 Zoll angepasst werden kann. Eine dreistufige Schnellverstellung verkürzt die Rüstzeiten bei wechselnden Radgrößen im Betrieb spürbar. Der seitliche Abdrücker, ausgestattet mit einem doppeltwirkenden Aluminiumzylinder und einem integrierten Antiklemmsystem, gewährleistet ein kraftvolles und kontrolliertes Lösen des Reifens vom Felgenhorn. Das System ist optimal für PKW-Räder ausgelegt und lässt sich durch optionales Zubehör flexibel für die Bearbeitung von Motorrad-Rädern erweitern.

Additional Information

Spannbereich innen / außen	14 - 26/12 - 22 "
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

