ATH W® 102

Product Images



Kurzbeschreibung

Wirtschaftlichkeit und platzsparende Effizienz im professionellen Nutzfahrzeug-Service: Die robuste LKW-Radauswuchtmaschine ATH W®102 bietet eine zuverlässige Lösung für Werkstätten, die Wert auf präzise Auswuchtergebnisse und ein ergonomisches Handling legen. Durch das clevere Konstruktionskonzept mit anhebbarer Wuchteinheit wird ein externer Radheber überflüssig, was Arbeitsabläufe spürbar beschleunigt und die Anschaffungskosten optimiert. Rüsten Sie Ihren Reifenservice mit einer soliden, langlebigen Technik für den täglichen Einsatz aus.

Beschreibung

Die ATH W®102 ist eine manuell betriebene, mikroprozessorgesteuerte Radauswuchtmaschine, die gezielt für den flexiblen und wirtschaftlichen Service an LKW-, Bus-, Transporter- und PKW-Rädern konzipiert wurde. Die Eingabe von Abstandsmaß, Felgendurchmesser und Felgenbreite erfolgt manuell, was dem Bediener die volle Kontrolle über den Messaufbau sichert und eine hohe Robustheit im rauen Werkstattalltag garantiert. Die Steuerung und Datenausgabe werden über ein ergonomisch angeordnetes Frontbedienfeld und einen übersichtlichen LED-Monitor abgewickelt, der die exakte Gewichteposition digital anzeigt. Eine großzügige Gewichtekonsole mit zahlreichen Ablagefächern sorgt für Ordnung und schnellen Zugriff auf das Verbrauchsmaterial.

Das mechanische Konzept der Maschine ist auf maximale Effizienz bei minimalem Platz- und Gerätebedarf ausgelegt. Ein besonderes technologisches Highlight ist die integrierte Hebefunktion: Da die komplette Wuchteinheit mitsamt dem bereits aufgespannten Rad mechanisch angehoben werden kann, ist kein separater, wartungsintensiver Radheber in der Werkstatt erforderlich. Dies schont die Gesundheit des Bedienpersonals und reduziert die Rüstzeiten. Der manuelle Radantrieb wird durch eine mechanische Handbremse ergänzt, um das Rad für die exakte Gewichtehinterlegung sicher zu arretieren. Mit insgesamt fünf spezialisierten Auswuchtprogrammen für statische und dynamische Messungen sowie dedizierten ALU-Programmen im LKW- oder PKW-Modus bietet die ATH W®102 die notwendige Flexibilität für ein breites Spektrum an Rad-Reifen-Kombinationen im professionellen Nutzfahrzeugsegment.

Additional Information

Mittenlochdurchmesser Felge	45 - 281 mm
Messtoleranz	10 g
Messzeit	25 s
Felgenbreite	4 - 15 "
Felgendurchmesser	12 - 24 "
Max. Raddurchmesser	1200 mm
Max. Radgewicht	200 kg
Betriebsspannung	230V / C16A
Messtoleranz PKW | LKW	10 | 50 g
Gewicht netto | brutto	185,00 | 210,00 kg

