

HAWEKA BM 3200 P

HAWEKA BM 3200 P – Artikel-Nr. HMP3200P



Umfassende Vermessung in nur einem Messlauf:

- Automatische Radvermessung und Vermessen der Ausgleichsebenen
- Unwuchtmessung
- Messen des Felgenschlags
- Messen des Höhenschlags
- Profiltiefenmessung an einem Messpunkt
- Hubmatch®
- One Weight Balancing

Leistungsmerkmale

- Vollständige Analyse von Felgenrundlauf, Reifenprofiltiefe und Konizität zur Erkennung struktureller Radfehler. HUBMATCH reduziert Montageexzentrizität durch Ermittlung des höchsten Radpunkts.
- Hochpräzise und schnelle Felgenvermessung ohne Bedieneringriff mittels 3D-Laserscanner und Außenradiallaser.
- Lasergeführte Anzeige der exakten Position für Ausgleichsgewichte. Elektrische Bremse fixiert das Rad positionsgenau und minimiert Platzierungsfehler.
- LED-Arbeitsleuchte für eine optimale Ausleuchtung des Arbeitsbereichs innerhalb der Felge.
- Zwei Laserstrahlen markieren präzise die 12-Uhr-Position für die exakte Anbringung von Klemmgewichten an Stahlfelgen.
- One Weight Balancing - Automatische Ermittlung einer optimalen Ausgleichsebene zur Reduzierung statischer und dynamischer Unwucht mit nur einem Gewicht. Bis zu 30 % Zeitersparnis bei 70 % der Räder.
- Megaclamp – pneumatische Einspannung: Schnelle und sichere Radzentrierung auf der Spindel für verkürzte Montagezeiten.
- Automatischer Soforthalt
- Motorrad mit optionalen Zubehör (ProBike)

Technische Daten

Stromversorgung einphasig	230V/1ph/50Hz / 115V/1ph/60Hz
Leistungsaufnahme	0,15 kW
Auswuchtgeschwindigkeit	100 rpm
Messzeit für 15 kg Rad	4,7 s
Messunsicherheit	± 0,5 g
Auflösung	0,5 g
Mittlerer Geräuschpegel	< 70 dB (A)
Einstellbare Felgenbreite	1,5" ÷ 20" / 40 ÷ 510 mm

Einstellbarer Durchmesser	10" ÷ 30" / 265 ÷ 765 mm
Druckluft min/max	7 ÷ 10 kg/cm ² / ~ 0,7 ÷ 1 MPa ~ 7 ÷ 10 bar / ~ 105 ÷ 145 psi
Max. Radgewicht	< 75 kg
Maschinengewicht	220 kg