

# Radauswuchtmaschinen

Serie B100, B200



Genauigkeit und geringer Platzbedarf

# JohnBean



**SMART SONAR**

## SMART SONAR

Automatische Felgenbreitenerfassung mit Smart Sonar (nur B200S) sowie Felgendurchmesser- und Abstandsmessung mit 2D-Technik machen diese Auswuchtmaschine zur idealen Lösung für Werkstätten mit hohem Durchsatz.

## KURZE TAKTZEIT

Extrem kurze Taktzeit von 4,5 Sekunden (Start/Stop).

## TOUCHPANEL

Benutzerfreundliches Touchpanel für komfortable Bedienung.

## BENUTZEROBERFLÄCHE SILVER

Diese grafische Benutzeroberfläche ermöglicht eine schnelle und intuitive Wahl der Auswuchtprogramme.

## VERCHROMTE ALU-STRUKTURRÄDER

Dank der 225 mm langen Welle können beliebige Spannmittel für verchromte Alu-Strukturräder oder Bolzenzentrierung verwendet werden.

## MESSARM

Halbautomatische Dateneingabe und Platzierung von Klebegewichten.

## VPI

Messtechnik für kompromisslose Genauigkeit.

## easyALU

Halbautomatische Wahl der Auswuchtprogramme (Alu- oder Stahlrad)



**MESSARM**



**TOUCHPANEL**





### MERKMALE DER B100

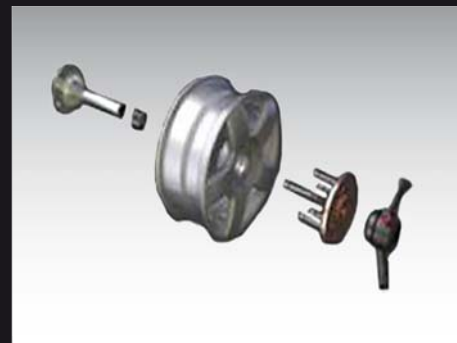
- Intuitive LED-Anzeige
- Halbautomatische Eingabe von Felgendurchmesser und Abstand mit dem Messarm
- Manuelle Eingabe der Felgenbreite
- Gewichteminimierung / Laufruhe-Optimierung
- Konstante Drehzahl
- QuickBal für verkürzte Taktzeit
- Hinterspeichenplatzierung
- Die pedalbetätigte mechanische Feststellbremse hält das Rad sicher in jeder Position

**B100N:** ohne Radschutz

### MERKMALE DER B200

- 19" TFT-Monitor mit intuitiver Benutzeroberfläche SILVER
- Halbautomatische Eingabe von Felgendurchmesser und Abstand mit dem Messarm
- Manuelle Eingabe der Felgenbreite
- Gewichteminimierung / Laufruhe-Optimierung
- Konstante Drehzahl
- easyALU für die halbautomatische Wahl der Auswuchtprogramme
- QuickBal für verkürzte Taktzeit
- Hinterspeichenplatzierung
- Die pedalbetätigte mechanische Feststellbremse hält das Rad sicher in jeder Position

**B200S:** mit Smart Sonar für die automatische berührungslose Erfassung der Felgenbreite



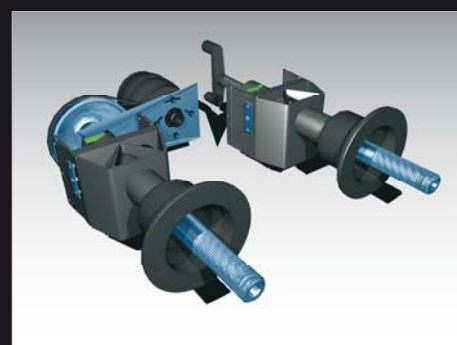
### LANGE WELLE

Dank der 225 mm langen Welle können Wechsel-  
flansche und anderes Zubehör für fast jeden  
Felgentyp verwendet werden.



### HINTERSPEICHENPLATZIERUNG

Verstecktes Anbringen von Klebegewichten  
hinter zwei nebeneinanderliegenden Speichen,  
so dass die Gewichte von außen nicht sichtbar  
sind.



### VPI

# JohnBean

# TECHNISCHE DATEN UND MERKMALE

## TECHNISCHE DATEN

		B100 / B100N	B200 / B200S
Fahrzeuge		Pkw, LLkw, SUV, Geländefahrzeuge / Motorräder (Adapter erforderlich)	
Messdrehzahl	UpM	< 100	< 200
Auswuchtgenauigkeit	g	1	1
Winkelgenauigkeit	°	0.7	0.7
Taktzeit Start/Stop (Rad 195/65R15)	s	6	4.5
<b>Halbautomatische Dateneingabe (SAPE)</b>			
Felgendurchmesser	Zoll	8 – 25	8 – 25
Felgenbreite	Zoll	–	– / 3 – 15
<b>Manuelle Dateneingabe</b>			
Felgendurchmesser	Zoll	8 – 32	8 – 32
Abstand	Zoll	1 – 20	1 – 20
Felgenbreite	Zoll	1 – 20	1 – 20
<b>Maximale Radabmessungen</b>			
Max. Raddurchmesser	mm	960	1050
Radbreite	mm	76 – 508	76 – 508
Max. Radgewicht	kg	70	70
Wellendurchmesser	mm	40	40
Wellenlänge	mm	225	225
Max. Tragfähigkeit des Radhebers	kg	70	70
Elektroanschluss		230V 1ph 50/60Hz	230V 1ph 50/60Hz
Abmessungen (Radschutz offen)	mm	1100 x 1005 x 1711 / 690 x 450 x 977	1012 x 781 x 1834
Nettogewicht	kg	70 / 60	82

## MERKMALE

	B100 / B100N	B200 / B200S
Schwingertechnik	VPI mit integriertem Flansch	VPI mit integriertem Flansch
Radspannung	Schnellspannmutter	Schnellspannmutter
Radschutz	• / –	•
Starten des Messlaufes	Automatisch durch Schließen des Radschutzes / Starttaste	Automatisch durch Schließen des Radschutzes / Starttaste
Abbremsen des Rades nach dem Messlauf	Automatisch durch Stromspeisung	Automatisch durch Stromspeisung
Radheber	Optionaler BW 2010	Optionaler BW 2010
Wahl des Auswuchtprogramms	Manuell	Halbautomatisch – easyALU
Smart Sonar		• / –
Hinterspeichenplatzierung	•	•
Gewichteminimierung	•	•
Laufrihen-Optimierung	•	•
Feststellbremse	Mechanisch	Mechanisch
Selbstjustage	•	•

### Deutschland

Snap-on Equipment GmbH · Konrad-Zuse-Straße 1 · 84579 Unterneukirchen  
Tel: +49 8634 622-0 · Fax: +49 8634 5501 · [www.johnbean-deutschland.com](http://www.johnbean-deutschland.com)

### EMEA-JA

Snap-on Equipment s.r.l. · Via Prov. Carpi, 33 · 42015 Correggio (RE)  
Tel: +39 0522 733-411 · Fax: +39 0522 733-479 · [www.johnbean-europe.com](http://www.johnbean-europe.com)

### Frankreich

Snap-on Equipment France · ZA du Vert Galant · 15, rue de la Guivernone BP 97175  
Saint-Ouen-l'Aumône · 95056 Cergy-Pontoise CEDEX  
Tel: +33 134 48 58-78 · Fax: +33 134 48 58-70 · [www.johnbean-france.fr](http://www.johnbean-france.fr)

### Großbritannien

Snap-on Equipment Ltd. · Unit 17 Denney Road, King's Lynn · Norfolk PE30 4HG  
Tel: +44 118 929-6811 · Fax: +44 118 966-4369  
[www.snapon-equipment.co.uk](http://www.snapon-equipment.co.uk)

### Italien

Snap-on Equipment s.r.l. · Via Prov. Carpi, 33 · 42015 Correggio (RE)  
Tel: +39 0522 733-411 · Fax: +39 0522 733-410  
[www.johnbean-italia.com](http://www.johnbean-italia.com)

