

Балансировочные стенды



ДЛЯ АВТОСТАНЦИЙ

Точность и малая площадь

Серии **B100, B200**

JohnBean



**SMART SONAR™ –
УЗ ДАТЧИК ШИРИНЫ ОБОДА**



ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ РЫЧАГ



ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

УМНЫЙ ДАТЧИК – SMART SONAR™

Автоматический ввод ширины обода с помощью УЗ датчика вместе с полуавтоматическим вводом расстояния и диаметра обода (техника 2D) делают этот стенд идеальным решением для СТО с высоким объёмом обслуживания (только стенд B200S)

КОРОТКИЙ ЦИКЛ БАЛАНСИРОВКИ

Исключительно короткий цикл балансировки (пуск-стоп), всего 4,5 сек.

СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Простое управление благодаря комфортной панели.

SILVER (серебряный) ИНТЕРФЕЙС ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Этот графический интерфейс обеспечивает быстрый и интуитивный выбор режима балансировки.

ШИРОКИЕ КОЛЁСА

Главный вал длиной 225 мм обеспечивает использование любых фланцев и крепёжных принадлежностей, необходимых для крепления особо широких современных колёс.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ РЫЧАГ

Обеспечивает полуавтоматический ввод данных и точную установку клеевых грузов.

VPI

Виртуальные плоскости измерений – патентованная техника измерений с бескомпромиссной точностью.

Функция easyALU™

Полуавтоматический выбор режима балансировки (для АЛЮ или стального обода)





СВОЙСТВА СТЕНДА B100

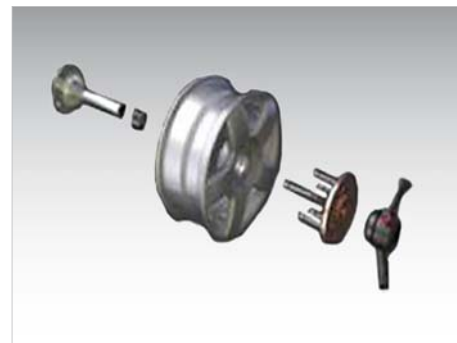
- Интуитивный ЖК-дисплей
- Полуавтоматический ввод расстояния и диаметра обода с помощью измерительного рычага
- Ручной ввод ширины обода
- Программа оптимизации
- Программа минимизации
- Постоянная частота вращения
- Функция QuickBal (быстрая балансировка) сокращает время цикла
- Установки грузов за спицами
- Управляемый педалью стопорный тормоз удерживает колесо в любом положении.

B100N: стенд без защитного кожуха колеса

СВОЙСТВА СТЕНДА B200

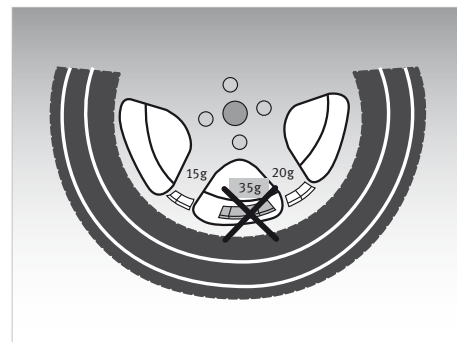
- 19" TFT монитор с интуитивным графическим интерфейсом SILVER
- Полуавтоматический ввод расстояния и диаметра обода с помощью измерительного рычага
- Ручной ввод ширины обода
- Программа оптимизации
- Программа минимизации
- Постоянная частота вращения
- Функция easyALU – полуавтоматический выбор режима балансировки (для АЛЮ или стального обода)
- Функция QuickBal (быстрая балансировка) сокращает время цикла
- Установка грузов за спицами
- Управляемый педалью стопорный тормоз удерживает колесо в любом положении.

B200S: стенд с УЗ датчиком (Smart Sonar™) для автоматического бесконтактного ввода ширины обода



УДЛИНЁННЫЙ ВАЛ

Главный вал длиной 225 мм обеспечивает использование сменных фланцев и других принадлежностей для колёс практически всех типов.



УСТАНОВКА ГРУЗОВ ЗА СПИЦАМИ

Разделение груза и скрытная установка грузов за соседними спицами делает их невидимыми снаружи.



VPI

Патентованная измерительная система (вибратор с использованием виртуальных плоскостей измерения).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И СВОЙСТВА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		B100 / B100N	B200 / B200S
Обслуживаемые АТС		легковые, лёгкие грузовые, внедорожники, мотоциклы (требуется адаптер)	
Частота при измерении	об/мин	< 100	< 200
Точность балансировки	г	1	1
Угловая точность	°	0,7	0,7
Время цикла «пуск-стоп» (колесо 195/65R15)	с	6	4.5
Полуавтоматический ввод данных (SAPE)			
Диаметр обода	дюйм	8 – 25	8 – 25
Ширина обода	дюйм	–	– / 3 – 15
Ручной ввод данных			
Диаметр обода	дюйм	8 – 32	8 – 32
Расстояние	дюйм	1 – 20	1 – 20
Ширина обода	дюйм	1 – 20	1 – 20
Максимальные размеры колеса			
Макс. диаметр колеса	мм	960	1050
Ширина колеса	мм	76 – 508	76 – 508
Макс. масса колеса	кг	70	70
Диаметр вала	мм	40	40
Длина вала	мм	225	225
Макс. грузоподъёмность подъёмника	кг	70	70
Электропитание		230 В, 1ф., 50 Гц	230 В, 1ф., 50 Гц
Габаритные размеры Д x Г x В (кожух открыт)	мм	1100 x 1005 x 1711 / 690 x 450 x 977	1012 x 781 x 1834
Масса станка	кг	70 / 60	82

СВОЙСТВА

	B100 / B100N	B200 / B200S
Технология вибрационной системы	VPI с встроенным фланцем	VPI с встроенным фланцем
Зажимное устройство	Быстрозажимная гайка	Быстрозажимная гайка
Защитный кожух колеса	• / –	•
Запуск цикла	Автоматический при закрывании кожуха / кнопка пуск	Автоматический при закрывании кожуха
Остановка колеса после измерения	Автоматическая, управление током	Автоматическая, управление током
Тип подъёмника колеса	BW 2010 (опция)	BW 2010 (опция)
Выбор программы балансировки	ручной	Полуавтоматический – easyALU
Smart Sonar		– / •
Установка грузов за спицами	•	•
Программа минимизации	•	•
Программа оптимизации	•	•
Стопорный тормоз	•	•
Самокалибровка	механический	механический
Самокалибровка	•	•

EMEA-JA
Snap-on Equipment s.r.l. - Via Prov. Carpi, 33 - 42015 Correggio (RE)
Phone: +39 0522 733-411 - Fax: +39 0522 733-479 - www.johnbean-europe.com

Austria
Snap-on Equipment Austria GmbH - Hauptstrasse 24/Top 14 - A-2880 St. Corona/Wechsel (RE)
Phone: +43 1 865 97 84 - Fax: +43 1 865 97 84 29 - www.johnbean-europe.com

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

Germany
Snap-on Equipment GmbH - Konrad-Zuse-Straße 1 - 84579 Unterneukirchen
Phone: +49 8634 622-0 - Fax: +49 8634 5501 - www.johnbean-deutschland.com

Italy
Snap-on Equipment s.r.l. - Via Prov. Carpi, 33 - 42015 Correggio (RE)
Phone: +39 0522 733-411 - Fax: +39 0522 733-410 - www.johnbean-italia.com

United Kingdom
Snap-on Equipment Ltd. - Unit 17 Denney Road, King's Lynn - Norfolk PE30 4HG
Phone: +44 118 929-6811 - Fax: +44 118 966-4369 - www.snapon-equipment.co.uk



JohnBean