

RUSTEHNKA
Балансировочные станды
высочайшего класса

RUSTEHNKA

RUSTEHNKA

geodyna®

БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ СТАНДЫ

7800-2P/7850-2P 8200-2P/8250-2P



RUSTEHNKA

RUSTEHNKA

RUSTEHNKA

RUSTEHNKA

RUSTEHNKA

RUSTEHNKA

HOFMANN® 

ИНТЕРФЕЙС ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ PLATINUM



Высоко интуитивный и быстрый сенсорный экран монитора с цифрами большого размера, цветными указателями места установки грузов и PLATINUM интерфейсом пользователя – повышает уровень интуитивности и эргономичности.

Функция easyWEIGHT™



Точный лазерный указатель обеспечивает быструю, точную и удобную установку клевого груза на обод. Место установки груза указывается в нижней части обода, что обеспечивает удобную, быструю, точную и безошибочную работу оператора.

Сканер обода и УЗ детектор Smart Sonar™



Сканер обода автоматически вводит диаметр обода, расстояние, а также количество и расположение спиц. После этого автоматически выбирается программа балансировки, тип грузов и места их установки. Вместе с автоматическим вводом ширины обода УЗ детектором Smart Sonar™ это делает станд идеальным решением для СТО с высоким объёмом работ.

Подъёмник колеса BW 4030



Модерный подъёмник колеса обеспечивает лёгкую и быструю работу с колёсами массой до 70 кг. Колесо автоматически поднимается на высоту, использованную при последней балансировке, а затем платформа автоматически опускается в исходное положение. Это снижает время полного цикла «с пола на пол».




 НОВИНКА


Короткий цикл балансировки

Исключительно короткий цикл балансировки (старт – стоп) 4, 5 секунды, а также автоматический ввод ширины обода детектором Smart Sonar™ вместе с автоматическим бесконтактным профилированием колеса сканером делает стенд идеальным решением для СТО с высоким объемом работ.

Геометрическая подгонка



Диагностика радиального биения колеса выполняется одновременно с измерением дисбаланса, не снижая производительности стенда. Высокое радиальное биение автоматически определяется при диагностике обода и обеспечивает определение причин вибраций, вызванных отклонениями от правильной геометрической формы обода и шины (только geodupa 8200-2p и 8250-2p).

Защитный кожух колеса



Патентованный эргономичный телескопический (выдвигаемый) защитный кожух уменьшает площадь, занимаемую стендом.

Зажимное устройство Power Clamp™



Устройство Power Clamp™ обеспечивает быстрый зажим и разжим колеса.

Длинный главный вал



Вал длиной 225 мм позволяет использовать сменные фланцы и другие принадлежности почти для всех типов колёс.

Подъёмник колеса BW 4030

- Модерный подъёмник колеса для балансировочных стандов
- Повышает эргономику и производительность станда, снижает затраты усилий и время полного цикла «с пола на пол».
- Действуя «по логике балансировки», подъёмник возвращается к последней высоте подъёма и быстро центрирует колесо.
- Как только колесо закреплено на главном валу, подъёмник автоматически отключается. После завершения измерительного цикла подъёмник возвращается, чтобы безопасно принять колесо и опустить его на пол.
- BW 4030 облегчает центрирование колеса.
- Удобная обработка любых колёс массой до 70 кг
- Подъёмник встроен в корпус, и поэтому занимает мало места.



Универсальное использование

Подъёмник облегчает использование сменных фланцев для закрытых ободьев или колёс с выступами.



Простота использования

Интуитивная и точная регулировка высоты подъёма касанием рукоятки.


 НОВИНКА

Крышка с ячейками для грузов

- Удобная крышка с 16 ячейками для грузов, полками для клеевых грузов, бутылки жидкости для очистки, балансировочных клещей и «ножа» для удаления клеевых грузов.

Радиальное биение и геометрическая подгонка

- Измерение радиального биения высокоточной лазерной техникой
- Радиальное биение описывает отклонения формы шины от формы правильной окружности.
- Быстрое измерение радиального биения во время измерения дисбаланса с диагностикой по всей длине (100%) окружности колеса без потери времени.
- Автоматическое измерение биения обода высокоточной лазерной техникой
- Индикация результатов обеспечивает определение причин вибраций, вызванных радиальными биениями, и снижение их за счёт геометрической подгонки (оптимального взаимного положения обода и шины).



Неплавная езда

Водитель воспринимает радиальные биения как езду по ухабам. Вибрации по причине радиальных биений невозможно устранить простой балансировкой колеса.



Лазерный сканер

Высокоточные измерения радиального биения обода с помощью лазерной технологии.

GEODYNA® 7800-2P U GEODYNA® 7850-2P

- Балансировочные станды с высокой производительностью для колёс легковых и лёгких грузовых автомобилей
 - Автоматический ввод данных, выбор программы балансировки и определение спиц
 - Сенсорный экран и Platinum интерфейс пользователя – быстрый и высоко интуитивный
 - Функция easyWEIGHT™: быстрая установка груза в нижней части обода. Точечный лазерный указатель показывает точное положение клеевого груза на обode.
 - Альтернативная установка клеевого груза с помощью измерительного устройства geodata™.
 - Зажимное устройство Power Clamp™ с управляемым усилием зажима
 - Функция „Stop-in-position“ – колесо автоматически поворачивается в положение уравнивания
 - Короткое время цикла «Старт – Стоп»: 4,5 с
 - Измерительная техника VPM обеспечивает бескомпромиссную точность.
 - Устройство освещения обода облегчает работу с измерительным рычагом.
 - Возможность работы в сети с дополнительным программным обеспечением (опция)
 - Совместимость с сетью asanetwork
 - Печать протокола (принтер – опция)
- **Дополнительные свойства geodyna® 7850-2p:**
BW4030 – современный подъёмник колеса для балансировочных стандов



Интуитивный дисплей

Сканер обода автоматически измеряет диаметр обода и расстояние, а также число и положение спиц. Затем автоматически выбирается программа балансировки, тип и место установки груза.

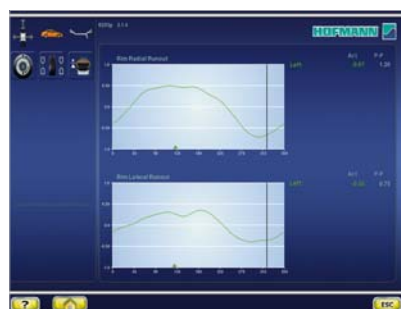


BW 4030

Колесо автоматически поднимается на высоту центрирования при последнем подъёме, затем подъёмник автоматически возвращается в исходное положение. Это сокращает общее время такта.

GEODYNA® 8200-2P U GEODYNA® 8250-2P

- Балансировочные станды с высокой производительностью для колёс легковых и лёгких грузовых автомобилей
- Автоматический ввод данных, выбор программы балансировки и определение спиц
- Измерение дисбаланса и круговая диагностика радиального биения выполняются в едином измерительном цикле
- Для уменьшения вибраций по причине радиального биения выполняется геометрическая подгонка (при возможности).
- Сенсорный экран и Platinum интерфейс пользователя – быстрый и высоко интуитивный
- Функция easyWEIGHT: быстрая установка груза в нижней части обода. Точечный лазерный указатель показывает точное положение клеевого груза на обode.
- Альтернативная установка клеевого груза с помощью измерительного устройства geodata.
- Зажимное устройство Power Clamp™ с управляемым усилием зажима
- Функция „Stop-in-position“ – колесо автоматически поворачивается в положение уравнивания
- Короткое время цикла «Старт – Стоп»: 4,5 с
- Измерительная техника VPM обеспечивает бескомпромиссную точность.
- Устройство освещения обода облегчает работу с измерительным рычагом.
- Возможность работы в сети с дополнительным программным обеспечением (опция)
- Совместимость с сетью asanetwork
- Печать протокола (принтер – опция)
- **Дополнительные свойства geodyna® 8250-2p:**
BW4030 – современный подъёмник колеса для балансировочных стандов

**Радиальное биение**

Графики пиковых значений и 1-я гармоника радиальных биений обеспечивают лёгкую диагностику проблем. При необходимости представляется информация о биении обода и подгонке.

**PLATINUM интерфейс оператора**

Интуитивный интерфейс оператора, разработанный для сенсорного экрана, делает возможным выбор всех функций простым касанием.

RUSTEHNKA
7800-2P/7850-2P
8200-2P/8250-2P



RUSTEHNKA
geodyna®

RUSTEHNKA
БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ СТЕНДЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		GEODYNA® 7800-2P / 7850-2P	GEODYNA® 8200-2P / 8250-2P
Обслуживаемые автомобили		Легковые, лёгкие грузовые, микроавтобусы	Легковые, лёгкие грузовые, микроавтобусы
Частота вращения при измерении	об/мин	< 200	< 200
Точность балансировки	г	1 / 0,035	1 / 0,035
Угловое разрешение	°	0,7	0,7
Время старт – стоп (обод 195/65 R15)	с	4,5	4,5
Автоматический ввод данных (Сканер / Smart Sonar™)			
Диаметр обода	дюйм	14 – 26	14 – 26
Ширина обода	дюйм	3 – 15,8	3 – 15,8
Автоматическое определение количества спиц		•	•
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			
Максимальный диаметр колеса	мм	1050	1050
Ширина колеса	мм	76 – 508	76 – 508
Максимальная масса колеса	кг	70	70
Максимальная грузоподъёмность подъёмника колеса	кг	– / 70	– / 70
Диаметр главного вала	мм	40	40
Длина главного вала	мм	225	225
Электропитание		230 В 1 ф. 50 Гц	230 V 1 ph 50 / 60 Hz
Размеры Д x Ш x В (кожух открыт)	мм	1380x1020x1570 / 1940x1020x1570	1380x1020x1570 / 1940x1020x1570
Масса станда	кг	150 / 183	150 / 183

СВОЙСТВА	GEODYNA® 7800-2P / 7850-2P	GEODYNA® 8200-2P / 8250-2P
Stop-in-position (Стоп в положении)	•	•
АвтоСтопСистема (геодата®)	•	•
Постоянная частота вращения	•	•
Устройство освещения обода	•	•
QuickBAL™ (уменьшает время цикла)	•	•
Установка грузов за спицами	•	•
Минимизация	•	•
Оптимизация	•	•
Измерение радиальных биений	–	•
Геометрическая подгонка	–	•
Принтер	опция	опция
Совместимость с сетью asanetwork	•	•
Работа в сети (TCP/IP)	с дополнительным ПО (опция)	с дополнительным ПО (опция)
Изменение места груза	•	•
Счётчик работы	•	•
Модель подъёмника колеса	– / BW 4030	– / BW 4030

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.hofmann-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.hofmann-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.hofmann-france.fr

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



Оборудование на рисунках может быть представлено с дополнительными принадлежностями, цены которых являются дополнительными к указанным. Технические характеристики могут быть изменены.

Cod.: 9702 804 - 06/2017

HOFMANN

RUSTEHNKA

RUSTEHNKA

RUSTEHNKA