

SmartWeight® Pro

Интуитивно-понятный балансировочный станок с профессиональными функциями

NEW



Основные характеристики

PATENT PENDING

Бесконтактное определение размеров



- ✓ Эргономичный дизайн
- ✓ Надежные дополнительные измерительные рычаги
- ✓ Полное бесконтактное измерение колеса

PATENTED

Технология SmartWeight



- ✓ Улучшает балансировку
- ✓ Сокращает количество используемых грузов
- ✓ Повышает производительность

STANDARD

Интуитивно-понятный интерфейс



- ✓ Навигация одной кнопкой упрощает работу
- ✓ 3D графика





SWP70E показан с опционным набором коллет BullsEye, лазерный указатель BMT HammerHead и колесным лифтом



STANDARD, PATENT PENDING

Точное позиционирование



- ✓ Лазер точно идентифицирует место крепления груза
- ✓ Увеличивает точность балансировки
- ✓ Увеличенный срок службы, в сравнении с использованием внешних рычагов

OPTIONAL

Опция HammerHead



- ✓ Ускоряет установку набивного груза
- ✓ Обеспечивает подсветку рабочей зоны

EXCLUSIVE

Компактный дизайн

- ✓ Компактная форма экономит место
- ✓ Особая конструкция кожуха позволяет установку около стены

PATENTED

Проверка центровки



- ✓ Обеспечивает надлежащее центрирование колеса
- ✓ Устраняет ошибки установки колеса на вал, как наиболее частую причину возврата

EXCLUSIVE

Видео инструкции



- ✓ Упрощает обучение
- ✓ Улучшает результаты
- ✓ Доступны на нескольких языках



Бесконтактное измерение облегчает балансировку

STANDARD, PATENT PENDING

Легкое определение размещения груза с использованием системы лазерного зрения

- ✓ Простой ввод размеров
- ✓ Автоматический выбор режима размещения груза
- ✓ Указывает точное место размещения груза
- ✓ Устраняет наиболее распространенную причину повторного «довешивания» груза



STANDARD

Внешний лазер

- ✓ Автоматически измеряет ширину колеса при опущенном кожухе
- ✓ Улучшает точность балансировки



Лучший баланс с технологией SmartWeight

Экономия времени и усилий

- ✓ Использование одного груза в 60% случаев
- ✓ Экономия рабочего времени

Подходит для большинства колес

- ✓ Фланцевых или бесфланцевых
- ✓ С пластиковыми колпаками
- ✓ Крашенных дисков
- ✓ С широкими шинами
- ✓ С жестким бортом (Run flats)

Устраняет погоню за грузами

- ✓ Превосходная балансировка за один оборот



Улучшает внешний вид

- ✓ Чем меньше грузов, тем менее они заметны
- ✓ Установка преимущественно на внутренней поверхности

Отслеживает экономию рабочего времени и грузов

- ✓ Экономия указывается в минутах, часах, а также в валюте с каждым оборотом.

Сокращает использование грузов

- ✓ Количество используемых грузов сокращается на 30%
- ✓ Экономия на каждой балансировке



Знаете ли Вы?

Современные транспортные средства примерно в 4 раза более чувствительны к статическому дисбалансу, чем к парному. Обычные балансировочные станки этого не учитывают.

EXCLUSIVE

Навигация одной ручкой упрощает работу

50g

Отчетливо
указывает
вес груза

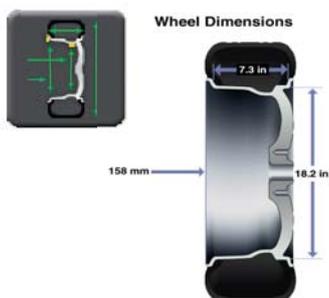


На профиле диска
указывается режим
установки веса

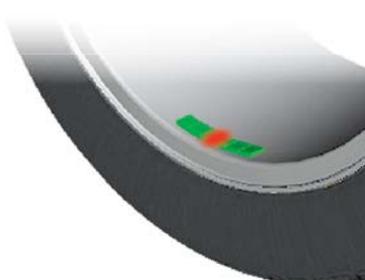


Выбор языка
интерфейса

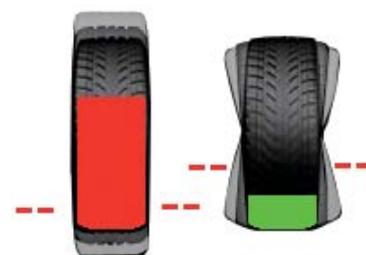
Вид интерфейса балансировки (доступен на русском языке)



Отражение параметров
диска



TruWeight обеспечивает
наглядное представление
поправочного груза



SmartWeight панель
отображает состояние баланса
колес

Эксклюзивные функции программного обеспечения облегчают балансировку



Инструкции на экране

- ✓ Видео высокой четкости содержат инструкции по различным темам балансировки
- ✓ Охватывает основные методы и развернутые процедуры
- ✓ Обучение техников на месте



3D графики

- ✓ Интерактивный дисплей ведёт техника по всей процедуре
- ✓ Экономит время обучения

Опции

PATENTED

HammerHead® указатель ВМТ



- ✓ Точность размещения груза
- ✓ Балансировка одним грузом улучшает производительность
- ✓ Верхний свет освещает рабочую зону



✗ Неправильно



✓ Правильно

Быстросъемная гайка QuickNut



- ✓ Быстрая установка и снятие
- ✓ Удобные ручки

BullsEye система центрирования



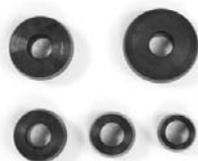
- ✓ Оптимальная центровка
- ✓ Предотвращает повреждение колеса



Колесный лифт

- ✓ Облегчает работу
- ✓ Безопасное обслуживание тяжелых колес
- ✓ Облегчает центровку

Базовый комплект коллет



- ✓ Покрывает самые распространенные размеры колес
- ✓ Предотвращает повреждение

Спецификации

Требования к питанию	215-240В, 3А, 50/60 Гц, 1 фаза (кабель питания включен с вилкой: NEMA 20 А, L6-20P)
Требования к пневмомагистрали*	7-12 атм (100-175psi)
Возможности	
Ширина диска	38 – 508 мм (1.5"–20")
Диаметр диска	254 – 762 мм (10"–30")**
ALU	191 – 965 мм (7.5"–38")**
Макс. диаметр шины	965 мм (38")
Макс. ширина шины	508 мм (20")
Макс. вес колеса в сборе	61 кг
Точность устранения дисбаланса	± 1.0 г
Точность позиционирования	512 позиций, ± 0.35"
Угловая скорость вращения вала	150 об/мин
Двигатель	Программируемый привод и двигатель постоянного тока

* Для моделей с колесным лифтом.

** Для колес очень больших размеров может потребоваться ручной ввод данных



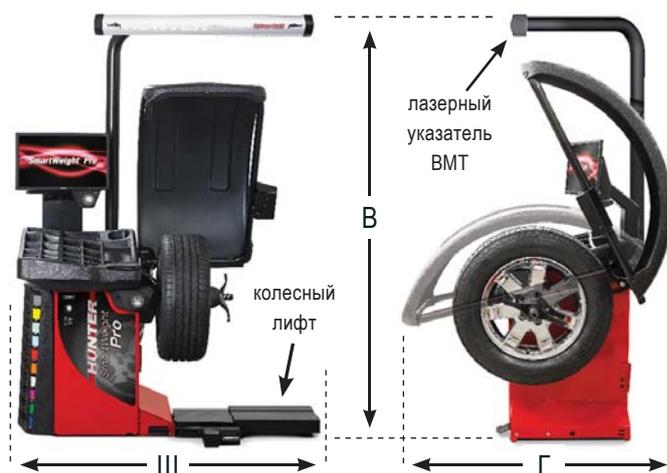
SWP70E

Информация для заказа

SWP70E SmartWeight балансировочный станок с внешним лазером

Опциональное оборудование

- 20-3062-1 Комплект центрирования базовый
- 20-2892-1 HammerHead® лазерный указатель ВМТ
- 20-3101-1 Колесный лифт
- 20-2747-1 BullsEye® комплект коллет Гайка
- 76-574-2 Гайка быстросъемная стальная QuickNut
- 20-1839-1 Адаптер фланцевый универсальный с комплектом гильз



Ширина 1346 мм* (53")

Высота 1816 мм** (71.5")

Глубина 832 мм (32.75")

Вес 125 кг

* 1854 мм с колесным лифтом

** 2184 мм с лазерным указателем



Из-за постоянно продолжающегося технологического прогресса, характеристики, модели и варианты исполнения, а так же внешний вид могут быть изменены без предварительного уведомления.

0319АНЕ

HUNTER
Engineering Company

www.hunter.com