

## ОДНА МАШИНА. ДВА МОДУЛЯ.

Легкое эргономичное  
высокочастотное шлифование.

## ПРЕИМУЩЕСТВА. ВАША ВЫГОДА.

**Точно обработанная поверхность в кратчайшие сроки**

- Ускоренная обработка за счет постоянной высокой мощности шлифования
- Высокое качество шлифования и отличный обзор участка шлифования благодаря компактному электродвигателю с низким уровнем вибрации
- Запатентованный процесс высокоточного шлифования ROBEL для выборочной обработки рельса

**Рациональное использование энергии**

- Преобразование энергии без потерь от электродвигателя непосредственно на шлифовальный вал
- Применяемая в блоке питания система ROBEL Supercap: сохраняет избыток энергии при работе на холостом ходу шлифовального круга и снова освобождает ее при работе станка на пиковых нагрузках

**Интеллектуальное позиционирование и плавное шлифование**

- Шлифовальный станок и блок питания транспортируются отдельно
- Простота в управлении благодаря разделенному весу машины ниже 60 кг
- Комфортабельное управление станком с помощью O-ручек с телескопической функцией, индивидуальное регулирование

**Высокая безопасность и эффективность**

- Низкое вибрационное воздействие на руки
- Оптимальный обзор дисплея под удобным углом
- Интегрированная защита от пыли и искр с помощью отвода воздуха от оператора
- Работа на безопасном расстоянии от выхлопных газов, тепла и шума двигателя

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

## ROGRIND HF Head

Привод	электродвигатель
Тип	бесщеточный DC-Motor
Длительная мощность	3 кВт
Пиковая мощность	7 кВт
Предельно допустимая окружная скорость	~50 м/с
Диаметр шлифовального круга	150 мм
Скорость вращения	~5000 об/мин
расстояние между роликами	1000 мм
Подача глубины шлифовального шпинделя	электрическая
Габариты (Д x Ш x В)	1950 x 460 x 850 мм
без телескопической ручки (Д x Ш x В)	1750 x 410 x 850 мм
Общая масса	~56,5 кг
Масса аутригера	~8,5 кг
Масса соединительного кабеля	~5,0 кг



Дополнительная информация в разделе Энергия/Освещение.