



ALPHA



S-Drive

- Микропроцессорный блок управления двигателем на базе технологии S-Drive обеспечивает:
- векторное управление малошумящим 3-фазным двигателем для автоматического поворота колеса в положение для установки груза
 - расчет угла поворота вала с учетом диаметра диска и толщины груза
 - учет способа установки груза (ручной или линейкой) при расчете угла поворота вала
 - следящее удержание в расчётном положении
 - подтормаживание вала при установке / снятии колеса



SmartALU

Технология SmartALU позволяет гарантированно отбалансировать легкосплавное колесо за два цикла на станках неоснащенных измерительной системой на базе технологии Direct3D. После измерения дисбаланса оператор устанавливает только один груз в плоскости за спицами и делает повторное измерение. В процессе повторного измерения станок точно определяет параметры плоскости, в которую был установлен груз. На основе этих данных точно рассчитывается масса груза, который нужно добавить в плоскость за спицами. После этого измерения мастер устанавливает оставшиеся грузы обычным способом. Колесо отбалансированно



PowerGuard

- Технология PowerGuard обеспечивает:
- подавление кратковременных бросков напряжения
 - автоматическое отключение при продолжительном превышении напряжения со звуковым сигналом

Функциональные особенности:

- S-Drive
- SmartALU
- PowerGuard
- Split - установка ленточных грузов за спицами
- электронная линейка для измерения диаметра и дистанции
- запуск электродвигателя кнопкой или опусканием кожуха
- настройка предела «0»
- счётчик отбалансированных колёс
- три профиля пользователя
- отчет об установленных грузах
- специальная программа для балансировки мотоколёс
- удлинитель электронной линейки для измерения колес, установленных на адаптерах
- высокоточный шпиндельный узел, диаметр вала 40 мм

Технические характеристики:

	Alpha Luxe	Alpha Standard
Макс. масса колеса	65 кг	65 кг
Макс. диаметр диска	26"	26"
Макс. ширина диска	15"	15"
Макс. диаметр колеса	800 мм	800 мм
Время измерения дисбаланса	6 сек	6 сек
Точность	1 г	1 г
Диаметр вала	40 мм	40 мм
Питание	220В 350Вт	220В 350Вт
Масса	85 кг	80 кг
Габаритные размеры	1000x840x1240 мм	1000x840x1240 мм



НПО «Компания СИВИК»
Россия, г. Омск,
тел: (3812) 55-33-37, 58-58-18
e-mail: sivik@sivik.ru
www.sivik.ru