

Alpha 600

Автоматический шлифовально-полировальный станок

Alpha-600 – это компактный автоматический шлифовально-полировальный станок, специально разработанный для высококачественной шлифовки и полировки материалологических образцов. Станок дает возможность производить подготовку образцов с центральной нагрузкой и индивидуальной нагрузкой на каждый образец. Опциональная система автоматического дозирования с перистальтическим насосом для 4 видов суспензий/лубрикантов позволяет экономно использовать расходные материалы. Применение ставка Alpha-600 обеспечивает получение качественного результата с высокой воспроизводимостью, быстро и эффективно.



Особенности:

- 5,6-дюймовый экран, программирование методов пробоподготовки, с простой и дружелюбный интерфейс;
- центральная нагрузка и индивидуальная нагрузка на каждый образец;
- система автоматического дозирования с перистальтическим насосом для 4 видов суспензий/лубрикантов;
- 20 встроенных часто используемых методов пробоподготовки;
- сливной шланг большого диаметра для быстрого отвода воды;
- выдвижной водяной кран для легкой очистки и ухода за станком;
- встроенная интеллектуальная система охлаждения для предотвращения перегрева двигателя.



Технические характеристики

Alpha-600		
Вращатель образцов	Приложение нагрузки на образцы	Центральная и индивидуальная
	Центральная нагрузка	20–500 Н
	Индивидуальная нагрузка	5–100 Н
	Мощность	400 Вт
	Скорость вращения	20 ~ 150 об/мин
	Направление вращения	Против часовой стрелки
Пробоподготовительный диск	Скорость вращения	50–750 об/мин
	Диаметр	200/250/300 мм
	Направление вращения	Против часовой стрелки / по часовой стрелке
Дозатор	Помпа	Перистальтический насос
	Количество помп	1–4
Размеры	Г x Ш x В	730 x 660 x 630 мм
Масса		80 кг