

## Alpha 600

## Автоматический шлифовально-полировальный станок

Alpha-600 – это компактный автоматический шлифовально-полировальный станок, специально разработанный для высококачественной шлифовки и полировки металлографических 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



Москва  
info@melytec.ru  
+7 (495) 781-07-85

Санкт-Петербург  
infospb@melytec.ru  
+7 (812) 380-84-85

Екатеринбург  
infoural@melytec.ru  
+7 (343) 287-12-85

[www.melytec-testing.ru](http://www.melytec-testing.ru)

Таллин  
info@melytec.ee  
+372 (5) 620-32-81

Усть-Каменогорск  
infokz@melytec.ru  
+7 (723) 241-34-18

