

UniPOL V0900 – металлографический литофациальный вибрационный полировальный станок полностью новой конструкции, он способен полностью удалять деформированный слой с поверхности образца, устранять поверхностное напряжение, повышать степень отполированности поверхности образца. Он весьма эффективен для приготовления образцов, используемых в анализе EBSD растрового электронного микроскопа SEM, он широко используется в различных производственных организациях и научно-исследовательских институтах.



Особенности изделия

- Инверторное управление нового поколения, полировка поверхности образца стала более идеальной, цифровое отображение рабочих параметров
- Не требуется участие оператора в полностью автоматической полировке. Можно настроить длительность работы, осуществлять полностью автоматическую полировку без присутствия человека, что увеличивает производительность труда, снижает расходы предприятия
- Высокопрочный корпус из стеклопластика, защита от коррозии, защита от ударов. Прозрачная пылезащитная крышка обеспечивает чистоту полировального диска
- Может выдерживать инкрустированный образец или достаточно большой образец, не нуждающийся в запрессовки
- Можно выбрать разные типы устройства балансировки сжатия образца: доступны 1, 1,25, 1,5, 2-дюймовые, 32 мм, 50 мм, особый тип можно изготовить на заказ

Технические параметры

Наименование изделия	UniPOL V0900
Диаметр рабочего диска (мм)	228,6
Напряжение	110/220 В, 50/60 Гц
Мощность	350 Вт
Размер укомплектованного оборудования (ширина × диаметр × высота)	430*530*440
Вес (кг)	82
1,25-дюймовый зажим, противовес	● по 3 шт.
1,25-дюймовое устройство балансировки сжатия, пылезащитная крышка	● по 1 шт.
Полировочная ткань	● 1 шт.
Зажим, противовес, устройство балансировки сжатия	○ 1 дюйм ○ 1,5 дюйма ○ 2 дюйма, прочие - возможно изготовление на заказ

● Стандартная комплектация ○ Опционально

Подробности об изделии

