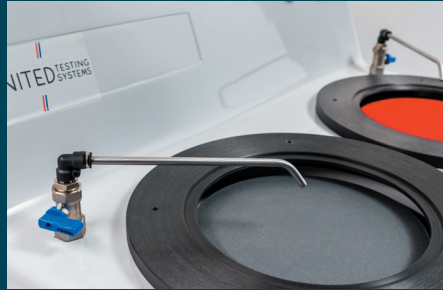


Tru-Blue 研磨抛光机



UTS Tru-Blue系列磨抛机提供坚固、强大且易于使用的台式表面处理系统。使用Tru-Blue系列磨抛机，您将拥有完美的工具来制备所选样品的表面，以便在对关键零件和组件进行显微硬度测试时获得准确且可重复的结果。Tru-Blue系列磨抛机可作为独立的制样系统使用，可以添加到现有实验室中，或者您可以将其与全新的 UTS Tru-Blue μ VT（一种最先进的显微硬度测试系统）一起使用。

关于Tru-Blue系列磨抛机

Tru-Blue系列磨抛机是一款台式磨抛系统，采用双盘设计，允许在一个磨抛盘上进行粗磨，并在另一个磨抛盘上进行最终抛光。两个磨抛盘都提供供水喷口，您可以轻松设置可变的正向/反向磨盘转速。

主要特点

- 坚固的台式系统
- 耐腐蚀机盖
- 快速简便的操作
- 双盘设计，双出水口
- 正向/反向模式
- 数字转速显示
- 微调转速控制旋钮
- 易于接入管道和排水管

技术参数

- 设备尺寸 – 27.5 in x 24.8 in x 15.7 in
(70 cm x 63 cm x 40 cm)
- 工作台重量 – 110 Lbf (50 kg)
- 发货重量 (带附件) – 198 lbf (90 kg)
- 电机 - 0.55 KW
- 磨盘转速 - 100 -500 rpm (可调)
- 功率 - 220 Volt, 50 Hz
- 磨盘直径 - 200 mm (250 mm 选配)

行业标准

ASTM E384 & E92; ISO 6507, 9385, 4546
也可能符合其他未列出的标准

标准配件及耗材

- 200 毫米铝制顶盘和磁性盘 (2 个)
- 不锈钢磨盘 (5个)
- 柔性水管和控制阀
- 用于排水连接的柔性水管
- 自粘砂纸 (220grit) 10 片
- 自粘砂纸 (400grit) 10 片
- 自粘砂纸 (600grit) 10 片
- 自粘砂纸 (800grit) 10 片
- 自粘抛光布10片
- 金刚石研磨膏 (3-6微米)
- 氧化铝悬浮液 (500 克)

关于 Tru-Blue μ VT 显微硬度测试系统

Tru-Blue系列磨抛机是样品表面制备的完美工具。但是，一旦您的样品准备就绪，您就需要一台行业领先的显微硬度计。

那么，何不选择 Tru-Blue μ VT显微硬度测试系统呢？

UTS的Tru-Blue μ VT (MicroVT) 是最先进的半自动显微硬度测试系统，可提供符合行业标准的功能和质量性能。该显微硬度系统以 UTS 的优质、耐用、高性能和卓越价值的悠久传统为后盾。

Tru-Blue μ VT 旨在测量维氏 (HV) 和努氏 (HK) 标度上的硬度值，范围从 10g 到 1000g (1kg)。全数字编程和控制与高质量光学元件相结合，使每个用户都能快速轻松地进行测试。

您的洛氏硬度测试合作伙伴

凭借在洛氏硬度市场的丰富经验，我们被公认为该领域的全球领导者——始终如一地生产高质量、高性能的硬度测试解决方案。

United Testing Systems (UTS) 隶属工业物理集团。在工业物理，我们的目标是通过提供一流的测试和检验解决方案来保护全球品牌和产品的完整性。通过选择工业物理作为您的合作伙伴 - 并选择我们的显微硬度系列产品 - 您将能够最大限度地减少不必要的停机时间。

要了解有关与工业物理合作的更多信息，欢迎联系我们。

Industrial Physics 工业物理

电话：400 821 0694

邮箱：info.china@industrialphysics.com

网址：www.industrialphysics.cn

www.industrialphysics.com

