

# Ultimus I-II高精度点胶机

更加简便、可靠的桌面式流体点胶控制



Ultimus点胶机为医疗设备、电子行业和其他严苛的点胶工艺提供卓越的流程控制。

由于具有同步的数字显示以及精确到0.0001秒的时间控制，Ultimus点胶机可以对医疗设备、电子设备以及要求严格的点胶工艺进行极为有效的全程控制。

Ultimus I点胶机具有0-7.0 bar (0-100 psi) 的调压表，适用于所有流体。Ultimus II点胶机具有0-1.0 bar (0-15 psi) 的调压表，能够为稀薄流体提供更好的控制。

两种型号都配有恒定输出的调压表，能够更直观的调节气压设置。高精度调压表使得Ultimus I-II点胶机更加可靠并便于使用。

## 特性

- 全数字、多功能显示屏
- 16种记忆设置
- 精确到小数点后四位的时间设定
- 操作员时间设置锁定功能
- 多语种显示功能
- 通用电源

## 优点

- 可同时显示所有点胶参数，以达到更好的流程控制
- 可存储多达16个点胶程序，便于在各应用之间切换
- 时间设置调节  $\geq 0.0001$ ，更加精确
- 操作员锁定功能，以确保更加稳定的流程控制
- 通用电源及多语种显示功能为全球使用及支持提供了便利



使用HPx™工具为医疗配件点涂胶黏剂。



为电子行业组件点涂助焊剂。

物料编号	描述
7017041	Ultimus I 点胶机, 0~7.0 bar (0~100 psi)
7012584	Ultimus I 点胶机, 0~7.0 bar (0~100 psi) 使用美国国家标准技术研究所 (NIST)的标准来校准此设备
7002003	Ultimus II 点胶机, 0~1.0 bar (0~15 psi)
7012586	Ultimus II 点胶机, 0~1.0 bar (0~15 psi) 使用美国国家标准技术研究所 (NIST)的标准来校准此设备



更多信息

## 规格

项目	规格
尺寸	14.3长 x 17.3宽 x 18.1高 (5.63长 x 6.82宽 x 7.12高 英寸)
重量	2.3千克(5磅)
电源适配器	AC输入: 100-240伏, 50/60赫兹通用多路交流电源 DC输出: 24伏-最大直流电流1.04毫安
点胶速率	每分钟超过600个点胶周期
点胶时间 可控范围	0.0001-999.9999 秒
点胶周期结束反馈信号	5-24伏直流电压, 最大100毫安直流电流
触发方式	脚踏板、手触式开关或 5-24VDC 伏直流电压信号
输入气压	5.5-7.0 bar (80-100 psi)
输出气压	Ultimus I: 0-7.0 bar (0-100 psi) Ultimus II: 0-1.0 bar (0-15 psi)
压力读数精度	Ultimus I: $\pm 0.1$ bar ( $\pm 2.0$ psi) Ultimus II: $\pm 0.2$ bar ( $\pm 0.3$ psi)
认证	CE, UKCA, TUV, RoHS, WEEE, 和中国RoHS认证
质保期	5年有限质保(美洲和欧洲) 2年有限质保(亚洲)

## 申请工艺评估

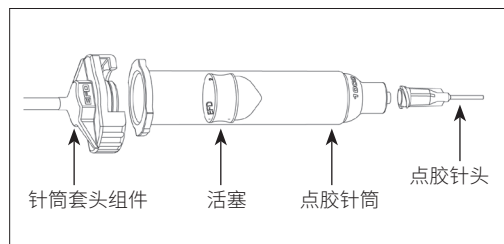
请联系诺信EFD, 配置一套满足您具体需求的精密点胶系统:

- 经验丰富的流体点胶专家将为您进行免费的工艺评估
- 客户购买前为客户的样品进行评估并达到客户的要求

## 请不要忘记订购您的点胶配件

EFD Optimum® 点胶配件是作为点胶机整体的一部分精心设计而成, 可提供最佳精准性及可重复性。

- 针筒套头组件
- 点胶针筒
- SmoothFlow™ 活塞
- 点胶针头
- 头塞和尾盖



EFD

诺信EFD的销售服务网络遍布全球40多个国家和地区。您可以直接联系EFD或访问 [www.nordsonefd.com/cn](http://www.nordsonefd.com/cn) 获得销售和售后服务。

### 中国

+86 (21) 3866 9006; [china@nordsonefd.com](mailto:china@nordsonefd.com)

### 台湾地区

+886 (2) 2902 1612; [china@nordsonefd.com](mailto:china@nordsonefd.com)

### 新加坡

+65 6796 9522; [sin-mal@nordsonefd.com](mailto:sin-mal@nordsonefd.com)

### Global

+1-401-431-7000; [info@nordsonefd.com](mailto:info@nordsonefd.com)

©2024 Nordson Corporation v110624