

# 新能源电池电芯粘接涂胶系统||双组份计量混合涂胶系统|PR-X双组份涂胶机

产品名称	新能源电池电芯粘接涂胶系统  双组份计量混合涂胶系统 PR-X双组份涂胶机
公司名称	东莞市正科机电有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:固瑞克GRACO 组份:双组份 行业:新能源电池
公司地址	东莞市莞城东城西路城市花园A座403B号
联系电话	18024026099 18024026099

## 产品详情

目前交通运输领域的发展速度令人咋舌。其中电气化则堪称自内燃机问世以来，发生在交通运输领域的大变革。

### 电池模组组装应用

模组组装流程取决于电芯样式以及各个制造商的设计方案。软包、方形和圆柱形电芯模块都存在各自的设计难点，

因此我们需要通过不同的密封、粘合或TIM应用为其提供结构强度、保护以及有效的散热。

方形电池电芯需采用双组份聚氨酯或硅胶进行粘合；粘合剂必须轻巧且具有柔韧性，能够容许电池电芯在充电和放电过程中膨胀。为了实现完全绝缘并避免短路，我们需要jingque地

应用粘合剂，以免在涂胶过程中出现气隙。

### 固瑞克PR-X & PR-Xv双组份计量混合涂胶系统

专为双组份高精度涂胶应用打造

固瑞克PR-X, PR-

Xv是集计量、混合和涂胶于一体的系统，能轻松处理多种材料，高精度施涂双组份密封胶和粘合剂。

伺服驱动为胶条、打点以及其他胶型提供出色的控制性能和可重复精度，是jingque涂胶和高要求控制配比的应用的理想选择，配比和重复精度高达 1%

独特的流道设计确保材料先进先出，流道无死角。

高耐磨设计支持不同粘度的多种材料，特别适用于导热界面材料（TIM）等高填料、高粘度的材料涂胶。

高效涂胶提高生产效率。

固瑞克 PR-X 计量、混合和点胶系统适用于双组分点胶应用。真正的先进先出流体通道设计，对高密度和高粘度材料进行点胶时有助于消除材料堵塞和分离。

对于大流量点胶应用，可以通过供料泵从远程输送原材料，可使用不同类型（从卡支胶到料桶）料筒。直连安装的固瑞克 MD2 点胶阀是处理高填充度、高粘度材料的理想选择。

MD2 静态混合点胶阀设计用于jingque点胶和混合双组分密封剂和黏合剂。

-大限度减少维护时间和成本，同时大限度增加点胶时间

-设计采用较少的部件，易于清洁

-简化了维护和服务

-完整的模块化设计可适应不同的安装需求

不管是单组份还是双组份涂胶系统，都需用到供料系统|供胶系统，系统中常用的就是固瑞克的CHECK MATE涂胶泵

固瑞克 的供料系统和泵能从各种容器中可靠地输送密封剂和黏合剂。供料系统和泵可在环境温度下可靠地输送粘性物料，还可以提供热熔物料调节功能。

固瑞克 黏合剂供料系统和泵采用先进的泵和马达技术设计，可帮助您大限度提高工厂的生产能力，并与所有生产线集成。