

农业和建筑设备



描述

农业和建筑行业的重型设备必须能够承受繁重的作业和过度的使用。如果没有为焊接产品涂覆上合适的涂层，则生锈不可避免。油漆不仅能保护金属表面，其外观在树立产品品牌形象方面也起着重要作用，这一点对于忠诚度和品牌偏好深入人心的行业来说尤甚。

挑战

要平衡油漆涂层的耐用度和美观度并不是一件容易的事。事实上我们通常需要使用多种不同材料的涂层，才能确保保护性涂层兼具耐用和美观两个特点。这些涂层通常需要将多组分材料进行适当混合，有时可能涉及两种不同类型的互不相容化学物质。

解决方案

固瑞克的双组分配比器是克服这一挑战的关键。当客户希望使用聚氨酯面漆搭配环氧树脂底漆时，PD2K 能够完美完成这一任务。多泵配置允许将不同化学成分相互混合并喷涂到同一台设备上。

准确的配比保证能够确保按规格混合油漆，并使其达到预期成分标准。集成式流量控制使得喷涂器即便面对较厚的磨损性材料，也能实现始终如一的喷涂效果。

在将这些材料应用于金属时，ProXpc Auto 非常适合利用静电喷涂技术，确保以高传递效率进行全面喷涂。此举可减少过度喷涂和浪费，并提高效率。

将这两种产品搭配使用，可以为客户提供耐用油漆涂层的自动化解方案，进而节约制造成本。针对需要最终解决方案的客户，固瑞克的高性能 ProBell 旋杯雾化器可将传输效率和表面光洁度提升到最高水平。这一解决方案能够在制造过程中提供最好的结果 - 最终使客户满意，并提高客户的忠诚度。

如需获取更多相关信息，
请致电
0512 6260 5711

固瑞克自动化解方案



ProMix PD2K Auto
精密流量控制，可确保涂膜厚度均匀



ProXpc Auto
极佳的雾化和静电喷涂，可确保涂层均匀完整



ProBell
极佳的表面光洁度和传递效率技术