

CYW46气动无气喷涂机

产品名称	CYW46气动无气喷涂机
公司名称	上海万宵涂装机械有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市宝山区罗店镇
联系电话	13918498232

产品详情

CYW46气动无气喷涂机

无气喷涂是指主机将液料增压通过料管输送到喷咀，液料经由喷咀雾化成漆雾，喷涂到工件表面的一种喷涂方式。因为液料是通过高压雾化，并不需要和压缩空气混合，这与传统空气喷涂方式不同，故称为无气喷涂。

无气喷涂设备的主要构成包括主泵，高压料管，喷枪、喷咀，客户也可选配搅拌机和不锈钢料桶。

一、无气喷涂特点：

- 1.由于雾化时不需要压缩空气，故液料集中，反弹飞溅小。相比空气喷涂，可节省30%-50%的油漆。
- 2.涂装喷涂机，比空气喷涂高3倍，比刷涂高10倍以上。
- 3.无气喷涂可获得较厚的涂膜，减少喷涂次数，提高涂装效率，适宜大面积厚涂层喷涂施工。
- 4.喷涂时液料反弹飞溅小，改善了工作环境，减少了对操作人员的污染，相较空气喷涂更环保。
- 5.可以喷涂较高粘度的液料，可少加稀释剂，减少了VOC的排放量。
- 6.其中的气动无气喷涂机，以压缩空气作为动力，防爆，长时间连续工作不发热，维修率低。

二、无气喷涂设备选型：

无气喷涂设备有多种型号，可根据以下三方面进行选型：

1.根据涂料特性选型。首先考虑涂料的粘度，对粘度较高的涂料要选择压力比高或带加热装置的设备。

2.根据喷涂工件形状及生产批量选用。

3.根据作业现场动力源选用。

三、CYW46气动无气喷涂机性能参数：

型号	适应液料	压力比	输出压力	动力气压	空载排量	毛重
CYW46	常规涂料	46:1	0~276Bar	2~6Bar	16L/min	约65Kg

四、我司气动喷涂机与市场同类产品对比：

上海万宵产品特点	市场同类产品
主机出口配有高压稳压过滤器（可过滤大颗粒杂质，提高涂层质量，减缓压力脉冲）	没有高压稳压过滤器，脉冲大，易堵塞。
下缸体和柱塞整体热处理，使用寿命更长。	下缸体表面镀铬，易磨损。
换向阀与气马达分体式，维护保养方便， 维护成本低。	换向阀与气马达一体式，局部坏则更换全部
喷枪手柄安装滤芯，配合稳压器过滤网，吸料管过滤网，三重防护过滤液料杂质。	喷枪无过滤网，易堵枪，影响喷涂效率。

五、主要配置：

高压泵、高压料管、高压喷枪

六、使用场景：

船舶防锈防腐喷涂，环氧地坪漆喷涂，管道内壁喷涂等大货工业喷漆