

# 儿童床全自动水性静电涂装机

产品名称	儿童床全自动水性静电涂装机
公司名称	东莞市超雨机电科技有限公司
价格	120000.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:超雨 型号:H-60
公司地址	东莞市塘厦镇林村林东二路13号
联系电话	13143238446 18819529030

## 产品详情

新型的disk静电涂装设备现以多段速微电脑人机接口控制升降台升降，可以对不同形状工件喷涂达到较好的包覆效果，同时可以准确控制涂料吐出量，可以对凸凹不平的地方达到较好的包覆效果(注：传统disk采用波段式控制，因此波段式难以道道一定的要求，在输送速度一定的条件下，对特殊的工件喷涂难以掌握升降速度准备一致，因此难以达到均匀包覆效果，而多段速可以避免这种情况发生)。

### 3、涂料供给；齿轮式泵浦输送方式。

1)、涂料供给采用齿轮式泵浦输送，此式可使油漆之吐出量达到高准确性及高稳定性。

2)、传统式隔膜泵浦及压力桶输送，容易使涂料产生脉冲效应，难以控制涂料输送量及涂料稳定性。

3)、驱动方式；变频器式马达方式，采用90w马达驱动。

4)、齿轮泵浦根据涂料吐出量分为；3cc和5cc两种，5cc用于木器行业，3cc用于五金行业。齿轮泵浦点击采用90w三相牌，220w变频器，无调速平滑0.1hz正反转（进油，退油）。

5)、涂料粘度在10秒~30秒均可，最佳使粘度15秒~20秒之间。

6)、依被涂物大小及输送带速度及升降机速度而定涂料输送量。

7)、disk所用涂料最好用较慢干的即灰发性较慢的，但以不滴漆为标准因为disk所雾化出涂料比一般喷枪细，且经过高压静电二次干燥，所以太快干的涂料会使被涂物表面粗糙不会光滑。

8)、涂料导电性影响包覆效果甚重，导电性太低，包覆效果越差，标准在30m 左右，阻抗数越大表示油漆导电越差，反之阻抗数值越小导电越好（100m 比5m 导电性差），可由意鸿专用导电测试器得知。一半涂料5—15m 最佳、银粉涂料20—50m 皆可。

#### 4、静电原理说明；

原理；通过静电高压产生0—120kv高压静电，使油漆产生负电荷，而输送带上之工件作为相对正电荷（零电荷，接地），当油漆通过雾化头高速旋转成极细的颗粒，通过静电电离后成为负离子，这时油漆与工作之间形成一个电磁场，油漆又因雾化而游离于disk喷房至使与输送带上之工件（接地，零电荷）相吸附而达到油漆喷涂之效果。是把涂料吸附到工件上，而不是洒到工件上，使背面、侧面、上面、下面都有涂料，所以节约涂料60%以上，而传统手工工艺是将涂料洒到工件上，洒到哪里就哪里有涂料。我司静电发生器采用水油通用型，比同行的上漆率高10%.

本产品的加工定制是否，品牌是超雨，型号是H-60，涂装速度是60000RPM/MIN，有效工作宽度是3（m），适用范围是五金木器塑料产品喷漆喷油，装机容量是5（L），规格是4.32\*4\*3M