

油墨粘度自动控制仪 15#

产品名称	油墨粘度自动控制仪 15#
公司名称	汕头市荣泰包装设备有限公司
价格	5800.00/个
规格参数	加工定制:是 型号:15# 重量:净重21 (kg)
公司地址	汕头市龙湖区黄山路58号1幢408号房之一
联系电话	13923519353

产品详情

油墨、胶水粘度控制器

油墨、胶水粘度控制器性能简介:本机适用于印刷行业自动稀释油墨和胶水粘度,使用简单方便,无需人工调节油墨,只需根据产品要求,设定好粘度值,脉搏跳动式检测器检测粘度,气动隔膜泵循环油墨和胶水,安全可靠,检测粘度准确,使用粘度控制器自动跟踪监控,使印刷、复合、涂布的粘度保持一致。

安装示意图:

installation diagram:

适用行业:

- 1.凹版印刷,柔版印刷:如食品包装印刷,胶袋印刷,pvc木纹版印刷等各种包装印刷。
- 2.胶水复合:如食品包装复合等塑料包装复合,纸类复合与橡胶复合等。
- 3.涂布:如银行卡,底片,胶卷,偏光板,汽车装饰等各类底材涂布。
- 4.其他用途:一切对液体粘度有稳定要求的行业。

产品功能与特点:

单一机组即可完成油墨循环，搅拌，粘度控制功能。提高印刷颜色的一致性，大大减少印刷废品并有力保证产品的质量。及时添加溶剂，大幅降低油墨消耗量达15~20%，有效降低印刷成本。准确控制粘度，使得印刷操作工不需为粘度变化担忧，可以把更多注意力集中在其他的印刷问题上，同时亦可以节省人手。以气泵的频率（赫兹）为控制单位，保证了精确的控制精度。设备所有通过油墨，溶剂的管道阀门均为气动控制，更加高效，安全可靠。简便的设备维护方式，只要半加仑溶剂和一分钟时间，即可完成设备清洗工作。使用较大数字显示屏，观察容易，操作人员易于设定，调整。使用自动润滑和润滑油回收循环系统，延长3倍隔膜泵的使用寿命。

10.使用特殊材料墨管更加柔软，恢复有力，不变形，不发胀。

11.设备结构紧凑，机身轻巧，便于搬动和安装。

工作原理

粘度控制器采用脉搏式检测方式检测油墨粘度，通过内置的气动双隔膜泵的运行负荷来判断粘度的高低。溶剂的挥发会导致液体的粘度变高，同样溶剂的添加会使液体的粘度变低。当液体的粘度变高，隔膜泵的运行负荷会增加，这时隔膜泵的跳动频率会变低；当液体的粘度变低，隔膜泵的运行负荷会减少，这时隔膜泵的跳动频率会变高。

相关参数specification

产品型号	-10	-15	-20
model			
外形尺寸	760*350*280mm	760*350*280mm	790*380*300mm
dimension			
箱体材质	304不锈钢	304不锈钢	304不锈钢
appearance			
净重	19kg	21kg	25kg
net weight			
粘度控制范围	no.3:13~30s		
control range		no.4:13~50s	
控制精度	2%	2%	2%
control precision			
进料管尺寸	10*6.5mm*2m	11*8mm*2.3m	25*19mm*2.5m
suction hose			
出料管尺寸	11*8mm*2m	16*11mm*2.3m	23*16mm*2.5m
delivery hose			
流量	3.9 liters/min	8.8 liters/min	19 liters/min

circulation volume 空气消耗量	40 liters/min	90 liters/min	160 liters/min
air consumption 工作气压	4kg	5kg	6kg
working pressure 工作电压	220v	220v	220v
working voltage 循环桶容量范围	20l	40l	80l
max.volume of sub-tank			

本产品的加工定制是是，型号是15#，重量是净重21（kg），外形尺寸是440mm*260mm*650mm（mm），产地是中国，品牌是粘度控制器，包装是环保纸包装，规格是760*350*280mm，流量是8.8liters/min，进料管尺寸是11*8mm*2.3m，出料管尺寸是16*11mm*2.3m