

规格

名称		COSMO电子喷粉装置		
型号	CHP-21-6/3-6	CHP-21-8/3-8	CHP-21-10/3-10	
适用印刷机型	470mm×639mm	545mm×788mm 636mm×939mm	788mm×1091mm 880mm×1250mm	
电源	3相200V 50Hz/60Hz			
运转电流	约3.8/3.9A	约5.5/6.2A		
电气容量	约1.4KVA	约2KVA		
控制方式	印刷速度追从方式(3,000~20,000张 / 小时)			
定量方式	滚轴式			
机器构成	装置主机・电源箱・喷孔杆・气泵			
外观规格 (长×宽×高)	装置主机	320x200x420		
	电源箱	253x100x225		
	喷孔杆	790/830x38.2x91.8	930/1130x38.2x91.8	1230/1430x38.2x96.8
	气泵	467.4x290.4x353.9	630x328x342.9	
推荐使用环境	温度5~30℃ 湿度60%以下			

配通信机能.....CHP-3-6/CHP-3-8/CHP-3-10
配喷粉幅度自动调节机能.....CHP-3-8/CHP-3-10

由于产品改良、规格外观等变更的情况可能发生
上述记载的数值由于使用条件的变化可能不同

COSMOTECH公司推荐 环保型粉末

ECOLI CLEAN POWDER

抑制粉末向四周飞散 实现「少量、确实着纸」
印刷工作环境得到彻底改善

- 对印刷工场无污染
- 粉末着纸性均一无浪费
- 对印刷机无损耗



大厦14F/A室
ict, Shanghai CHINA
+86-21-50588028

电子喷粉装置

Cosmo Hybrid Powder Spray System

向无粉尘挑战

CHP-3

胶版印刷的革新

CHP-21



COSMOTECH

COSMOTECH是创造理想印刷环境
的印刷周边机器的制造厂商。

ALMOST POWDERLESS

ALMOST POWDERLESS

值得信赖的技术 全新的机能

CHP-21/3 能将微量的粉末均一地喷撒在印刷纸张上，有效地防止由于油墨未干而引起印刷纸张背面的蹭抹。与印刷机连动，将粉末自动并准确地喷撒在印刷纸面上。

CHP-3 CHP-21

粉末的使用量大幅度减少

提高粉末的付着率，使粉末的飞散降低，实现3个进化

1 喷粉压力提高30%(与我公司旧机型相比)

由于对气泵的重新研发，气泵在拥用原来功能的基础上，30%的提高喷粉的压力。另外，由于把从喷孔喷出空气的喷出角度最适合理化，使粉末在纸面上的付着率向上30%以上。

2 稳定的粉末定量

把得到好评的大型定量滚轴进一步技术更新，把极微量的粉末量进行稳定的控制，使精度和其耐久性大幅度向上。

3 粉末的分配均等性能向上

利用新设计的粉末混合部・分配部，使粉末搬送部的压力和粉末的分配性能向上。不仅消除无益的喷粉，而更能使粉末减少而发生蹭抹现象，防患于未然。

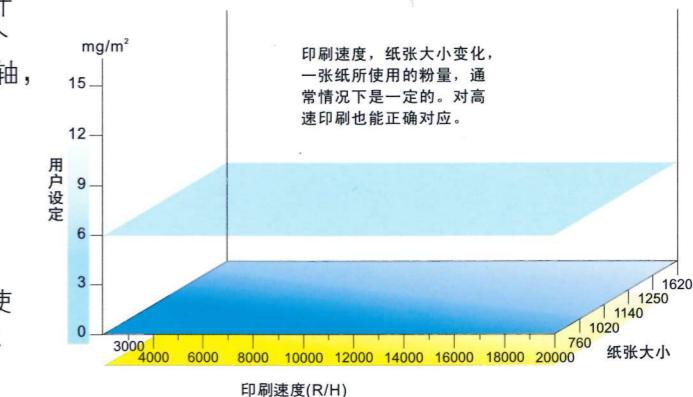
优点

- 降低生产成本
- 延长维修周期
- 促进工厂内的环境美化
- 实现快适的作业环境
- 对后续工程没有影响
- 使胶皮滚筒上粉末残留极少



1 高精度的粉末定量机能

被设定的喷粉量，是用高精度的定量装置来计测的。(10,000张纸的印刷时，粉末只使用1个汤勺也能被设定)由于本装置有的大型定量滚轴，使稳定的定量性能更好地发挥。



2 喷粉量的速度追从机能

根据印刷机的运转速度和纸张的大小的变化，粉末的喷撒量自动调节。有了此项功能，即使是高速度的印刷(20,000张 / 小时)时，同样能以同量的粉末均一地喷撒在纸面上。

3 均等喷粉

由于有高精度的喷粉定量机能，被定量的粉末在高压空气(与我公司旧机型相比)下被均等地送到各个喷孔，实现均一性强，平衡性好的喷粉。

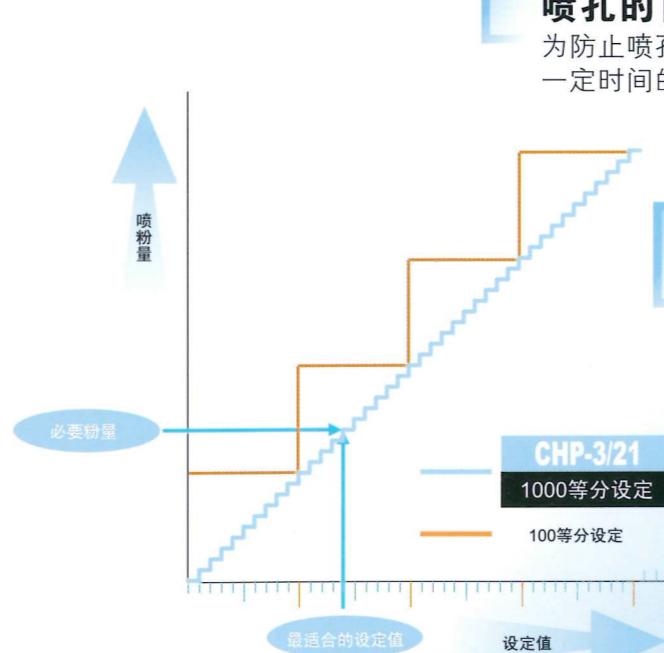


4 喷粉量微调整设定 0~999

喷粉量的设定是以1 / 1000为单位进行的。根据客户的要求，能实现幅度扩大，更细微的调整。用UP/DOWN开关，设定最适合的喷粉量。

5 触摸屏

采用大型的触摸屏，丰富的情报量和简单的操作兼得。利用图解表示，实现直感的操作。另外，异常发生时，在信息窗会有错误发生的信息被表示出来。



6 喷孔的自动清洗机能

为防止喷孔的堵塞，运转结束后，从喷孔喷射出一定时间的空气，对喷粉路径进行清洁。

7 喷粉幅度自动调节 (CHP-3-8/-10)

通过纸张幅度的设定，粉末的喷撒范围被自动变更。由于有了此项机能，消除了无益的粉末喷撒。

8 通信控制 (CHP3)

利用通信控制机能，到印刷机的控制屏上对喷粉统一操作、情报控制。喷粉的范围也能自动控制。