

新型8色全自动电脑套色柔版印刷机

产品名称	新型8色全自动电脑套色柔版印刷机
公司名称	瑞安市国泰塑料机械有限公司
价格	480000.00/个
规格参数	加工定制:是 柔印机类型:层叠式 印刷颜色:八色
公司地址	瑞安南滨经济开发区创业路2号
联系电话	0086-577-56847999 13566143399

产品详情

high speed flexographic printing machine

高速柔版印刷机

1 : technical parameter:

1) ink roller :with the ceramic roller by 100lpi-1000lpi.

high speed dot reproduction rate ,screen printing ,structured,three – dimensional sense of strong ,registering accurately

2) ink :adopt the automatic circle system ,running ink by single small motor ,with the electrical clutch device

3) timing :adopt japanese inverter controlled ,running by small fluctuations

4) unwinder epc :adopt the high quality automatic epc controller device

5) unwinder and rewinder way : adopt the magnetism auto tension controller

6) ink way :our company has special design for the doctor blade device with the ink pump can suck the ink automatically

7) up and down plate :adopt the hydraulic pressure rising and down the printing plate automatically

8) roller :adopt the special steel processing ,and through the special technique treatment ,

and plating thickness of 10 silk protective layer of hard chromium, beat the following in the 0.02mm

9) traction rollers :adopt japanese production of small semi-enclosed bearing, static equilibrium and dynamic levels do cross-processing, hard oxidation treatment, resistance, beating a small

10) drying device: ventilation with heat blowing three devices, which use a central heating temperature control system and the control each group

uv device : one set

11)

一：机器详细说明

1 上墨网纹辊：配陶瓷网纹辊,线数100pli~1000pli，高速下网点再现率高,网版印刷层次分明,立体感强,套版准确 2 油墨：采用自动循环系统，行墨采用单个小电机，电磁离合 3 调速：采用日本变频调速,运行波动小 4 放卷纠编：采用高档自动光电纠编控制系统 epc 5 放卷与收卷方式：采用磁粉自动张力控制 6 上墨方式：公司独特设计的刮墨刀刮墨、并配备墨泵自动吸墨装置。 7 起版与落版：采用液压式自动起落版 8 光辊：采用特殊钢材加工，并经过特殊工艺处理,并电镀10丝厚的硬铬保护层,跳动在0.02mm以下 9 牵引导辊：采用半密封日本产小轴承,做静平衡与动平衡处理,硬质氧化处理,阻力小,跳动小 10 烘干装置：设有抽风吹风发热三套装置,其中发热采用中央恒温控制系统并分组控制

11.紫外线装置一组。

2、main parameter：（主要技术参数）

1) main parameter（主要技术参数）

model :	型号	8-800mm
max width of material	放料宽度	800mm
max.width of printing :	印刷宽度	760mm
material :	承印材料	non-woven fabric : 15-120g、 paper : 15~400g/m ² 、 um foil : 30~150 μ m、 woven fabric material : 15-50 2、 pvc:15~120 μ m、 opp:10~100 μ m、 bopp:10~100 :15~150 μ m、 ny:15~120 μ m、 pet:15~100 μ m、 cp 0 μ m、
printing color :	印刷颜色	8colors
max.length of printing	印刷长度	200-1100mm
machinery mechanical speed	机械速度	10-140m/min
max.speed of material printing	印刷速度	10-120m/min
thickness of plate		2.38mm
(including the glue)	版材厚度	
machine weight	机器重量	8000kg
machine dimension		5.5m × 2m × 4m
(l × w × h)	外形尺寸	

power	电压	voltage:380v,3ph,50hz
2) unwind unit (放卷单元)		
max.length of roller	放料宽度	800mm
max.width of printing	印刷宽度	760mm
max.dia. of unwind	放卷直径	Φ 1000mm
type of unwind	张力形式	auto tension with magnetic powder
		自动磁粉张力 自动纠偏
unwinder magnetism device	放料磁粉	5kg
auto tension controller	放料张力	2—20kg
unwinder epc	放料纠偏	electrical edge correction device
		epc光电纠偏
feeding shaft	放料轴	air shaft 气涨轴
axis core diameter Φ	轴心直径	76mm
3) traction unit 牵引部分		
constitution of traction	牵引组成	aluminum roller、 chrome plated roller铝辊、镀铬辊
traction zones	组数	8 zones
4) printing unit 印刷部分		
constitution of printing	印刷组成	anilox roller、 rubber roller、 chrome plated roller、 v on roller resin version、 scraper印刷组成 镀铬辊、版辊、网纹辊、胶辊、刮刀
girth of pressing roller	版辊周长	200-1100mm
material of plate	印刷版材	resin or rubber树脂版或橡胶版
principle of work	传动方式	gears drive齿轮带动
adjusting of registre	套色方式	manual 手动
overprint precision(mm)	套色精度	horizontal : +-0.15mm、 vertical : +-0.2mm
plated-glued roller adjusting	起落版调节	hydraulic type of plate-cylinder液压
anilox roller	陶瓷网纹辊	ceramic anilox roller : 1 pcs/per color
rubber rollers	胶辊	1 pcs/per color 一色一条
scraper	刮刀	enclosed scraper 封闭式刮刀
5) heating and drying unit 加热烘干部分		
type of heating and drying	加热烘干方式	blowing first then heating 电加热
heating zones	加热管	14zones
power of heating	加热功率	18 kw
assistance of drying length (air-powered)	烘箱长度气动	3m
blowers	风机	11 fans
power of blowers	风机功率	1.75kw*2pcs 0.2kw*9pcs
6) electrical parts 电机部分		
main motor	主电机	5.5kw
ink-transfer motor	运墨电机	0.2kw
the inverter	主机变频器	5.5 kw (an inverter equips with the main motor)
tension test	张力检测	2--30kg

7) wind unit 收卷部分

max width of material	收卷宽度	800mm
max.dia of wind	收卷直径	¢ 1000mm
type of wind	收卷方式	torque electric receive a volume
		力矩电机收卷
torque motor	力矩电机	60n/m
collect reducer motor	减速电机	1.5kw
auto tension controller	张力控制	2—30kg
the receiving shaft	收卷轴	air shaft 气涨轴
axis core diameter	轴心直径	¢ 76mm

3 : main machine specification list: 主要配置单

a. : main motor: (taiwan and taiwan state) 主电机

b : ink transfer motor: (taiwan and taiwan state) 运墨电机

c : collect reducer motor : (taiwan and taiwan state) 减速电机

d : the inverter :(panasonic)变频器

e : blower: (fengyang shanghai) 鼓风机

f : aluminum rollers: (taiwan invested made in shanghai, surface oxidation, blance treatment)
铝辊

g : ceramic anilox roller: 1 pcs/per color (rongping,shanghai) 陶瓷网纹辊

h : auto tension:1set (shanghai tension equipment co.,ltd) 张力控制器

i : air shaft:1set (ruian qianguang) 气涨轴

j : magnetic powder:1set (ruian zhongrui co.,ltd) 磁粉制动器

k : rubber rollers: 1 pcs/per color (own products) 胶辊

l : low pressure electrical parts : 电器元件

m : normal bearing : nsk from japan 轴承

n : unilateral bearing : asnu from german 精密轴承

o : scraper : (own products) 刮刀

p : switches: (schneider emluator) 开关

q : correcting system: east gordon 纠偏系统

r : electrical control box: 1 set (own products) 电柜

s : pneumatic component: (chuangfeng qidong) 气动元件

spare parts for free:随机免费配件

	name of the spare parts 名称	quantity 数量
1	tool box 工具箱	1 set
2	1-10# screwdriver 螺丝刀	1 pcs
3	oil gun 油枪	1 pcs
4	inner hexagon spanner 内六角扳手	1 set
5	switches 开关	2 pcs
6	contactor 接触器	2 pcs
7	heating tube 加热圈	2 pcs
8	machine operation instruction 机器说明书	1 pcs
9	the inverter instruction 变频说明书	1 pcs
10	plc 静止画面	
11	电脑套色	

本产品的加工定制是是，柔印机类型是层叠式，印刷颜色是八色，操作方式是半自动，适用对象是塑料软包装，适用材质是塑料，品牌是国泰，型号是YTC-8-800，印刷速度是120（m/min），最大印料宽度是800（mm），最大印刷宽度是760（mm），印刷品长度范围是1050（mm），卷材最大直径是1000（mm），胶板辊筒周长是400（mm），套印精度±是0.15（mm），重量是8000（kg），外形尺寸是5200*2500*3800（mm），产品类型是全新，售后服务是整机保修一年，加热功率是28kw，主电机功率是5.5kw，总功率是68kw