

# 虎丘 22 PF系列软片冲片机

产品名称	虎丘 22 PF系列软片冲片机
公司名称	济南网诺科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:22PF
公司地址	中国 山东 济南市 山大南路19号3-301
联系电话	86 531 88558188

## 产品详情

型号 22 PF

hq-“22”pf系列软片冲片机品种规格齐全，型号分别有：4322、5522、6322、7622、8622、9622、1222计七种型号。冲洗宽度从正度四开的430mm~1250mm宽的软片。hq-“22”pf系列改进型产品的推出，与本公司在2002年度面世的虎丘第三代软片冲片机hq-“30”pf高品质软片冲片机一起，来完全满足印刷、广告、印染、pcb等制版和航空摇感要求的用户使用。可冲洗材料品种：快速胶片（软片）、照排相纸、胶片、实点胶片、明室胶片、复制胶片、树脂版。

hq-“22”pf系列软片冲片机性能特点

操作方便：

hq-“22”pf系列软片冲片机在设计时，充分考虑了操作方便、手感要好的目标，在暗箱盖的启拉、送片的高度、后出片的存放、以及过滤芯的更换、滚轴架的取出或放入，均有精心的设计。电脑控制系统实现全自动控制，只要您打开电源开关即可自动进入工作程序，当药温加到时，放入软片冲洗，电脑便自动打开滚轴传动系统、水洗阀门、烘干加热系统以及计算冲洗软片面积来自动计算补充药液。无软片冲洗时便自动进入节能状态。在电脑中设计了标准和自选二种程序，只需按动健便可自动转换所有参数。

用料讲究：

滚轴采用高强度、耐磨、耐腐蚀、耐高温的进口专业塑料，配合挤压成形工艺制成，外壳采用进口abs成形板模压一次成形工艺，所有螺丝等金属部件都精选钛合金及不锈钢制成，机器下部座架同样采用不锈钢制成，确保在您使用期间不会发生锈蚀。

明室冲洗：

hq-4322 ~ 9622印刷软片冲洗机，设有冲洗暗箱，不论您是任何一种照排机暗盒均可通过暗箱中的卷片暗盒可调式托架，来调整至合适的冲洗进片口位置，进行明室自动冲洗。

#### 冲洗质量高：

为保证高质量的冲洗效果和稳定性，“22”系列在药液循环、补充上均有精心的设计，从而保证了冲洗最高密度达到4.2以上（40秒显影时），而灰雾度则可降至冲出胶片的两头更清晰层次更丰富、画面也不会出现密度不等现象以下。

#### 高效安全：

hq-“22”pf系列冲洗机，设计有一套故障自动诊断报警系统，当出现液位偏低、无液、低温、高温、水洗液位超高、电器线路出现故障时，电脑故障诊断系统就自动发出报警信号，并通过显示器，显示出故障原因代码，以帮助您迅速查明故障原因，恢复正常冲洗工作。过滤系统为了保持药液洁净及胶片冲洗画面的高质量要求，特设计安装了更换容易的药液过滤器（见下图）。

#### 封闭传动：

hq系列软片冲洗机，最新采用了封闭式传动设计，使得传动系统不会因为在药槽中而受到药液汽体的长期侵蚀或因缺少保养而引起的传动机械锈蚀，导致出现传动故障，封闭式传动采取了传动杆和药槽密封隔离的方法，使传动系统无故障工作寿命延长数倍。

#### 分体设计：

hq-4322 ~ 9622宽度的机型采用上下分体的组装设计，安装时用户可以很方便的将上半部药槽和下半部底座进行分体，分体后的尺寸，可以随意通过宽度不小于55cm的暗房门。

#### 数字显示：

hq-“22”系列软片冲洗机均设有控制显示器，能同时显示显影、定影、烘干等温度数据，并配合电脑控制系统可对温度、速度、补流量，24小时预热加温时间，数据偏差修正及程序进行设定转换。显示器亮度可度进行调节选择，即使在暗室中冲洗过程，可以将显示器亮度调对胶片感光完全的状态。

#### 输片可靠：

虎丘“22”冲洗机采用的对置式滚轴输片系统，在滚轴架中取消了“金属拉圈”，从而彻底解决了“金属拉圈”易断裂所引起的卡片和追片现象，在轴架设计同时也确保软片无任何“划伤”、“卡片”现象的出现，即使试片小样也能顺利冲出。

#### 卷片冲洗：

重点改进设后的hq-“22”系列软片冲洗机确保了卷筒软片的自动冲洗，只要你将暗箱中暗盒托板调至适当的高度位置，并将软片暗盒推动放至托板位置上，将软片头抽出约10cm左右。再把暗箱推至进片口，即可冲洗长度不超过30米的卷筒软片，无须人工看管冲洗状态，并可配不同的暗盒进行冲洗。

## 防氧化设计：

在药槽的设计上，又增设防药液氧化装置，用户即使低于标准开机使用率，药液氧化和结晶的产生均会使您感到出奇的小，同时也大大的节约了药液消耗，稳定了冲洗质量。

## 烘干高效：

hq-“22”pf为了适应快速冲洗胶片时的要求，特别在烘干的热风系统上，进行了彻底的改造，采用了德国进口风机，配合最先进的热风导流结构，使得烘干效率比原机型提高一倍，即使在连续冲洗卷筒长条软片时，也确保无任何水迹或烘不干等现象出现，即使在高湿度环境和使用国产胶片情况下，同样使冲出的胶片干透、亮丽。

## 节能性好：

除了采用高效节能材料外，还设计无片冲洗时自动停止烘干加热、水洗自动关闭、滚轴传动自动进入待冲状态等节能措施，达到高效节能的目标。

## 维修方便：

hq系列软片冲洗机在保养、维修的方便性方面的设计精神是，您无须动用任何工具，五分钟内即可轻松地将所有部件展现在您面前，机中的电脑板、电器控制箱、传动杆均安装在机器的右侧，过滤器、加热器、循环泵、补充泵、排液阀、溢出液（水）管，测温探头被安装在机器的左侧主板内，左右两侧旁板极容易打开，而烘干架无须拆卸即可被抬起进行保养维修。

	最大冲洗宽度	药液量与药槽设置	电源/功率	外形尺寸	备注
显影 4322pf	定影 430mm	水洗 10l	烘干 9.6l	15	ac220 v/4k w
5522pf	550mm	11.4l	11l	17	ac220 v/4.5 kw
6322pf	635mm	13l	12.5l	19	ac220 v/5k w
7622pf	720mm	14.6l	14l	21.5	ac380 v/6k w
8622pf	860mm	17l	16.3l	22	ac380 v/6.5 kw
9622pf	1100mm	19.4l	18.6l	33	ac380

药液温度调节范围	20 ~ 60
烘干温度调节范围	40 ~ 60
药液补充方式	红外监测自动补充
补充药量调节范围	30ml ~ 300ml
显影时间调节范围	20s ~ 80s
冲洗速度调节	1060 ~ 363mm/min
全过程冲洗时间	80 ~ 240秒
可冲洗软片材料厚度	0.08mm ~ 0.25mm
可冲洗树脂版厚度	0.1mm ~ 0.25mm
可冲洗软片长度	200mm ~ 30m (卷筒胶片)
补充药桶容积	15.2 (l)
废液回收桶容积	14.5 (l)