



DIE CUTTING MACHINE

模切机

WECHAT



24小时服务热线：15097556527/18632539399

唐山市爱德乐贸易有限公司
TANGSHAN EICHLER TRADING CO.,LTD
Email : salesbenleee@vip.163.com , eichler@vip.163.com , tangshaneichler@gmail.com
Address: Matoushan Industrial Park , North of Yutian Town , Yutian County , Tangshan City
Website: www.cneichler.com

BM Y1500

BM Y1500 半自动模切压痕机是我公司结合国内外同类产品的适用于高档彩箱、彩盒模切的专用设备。

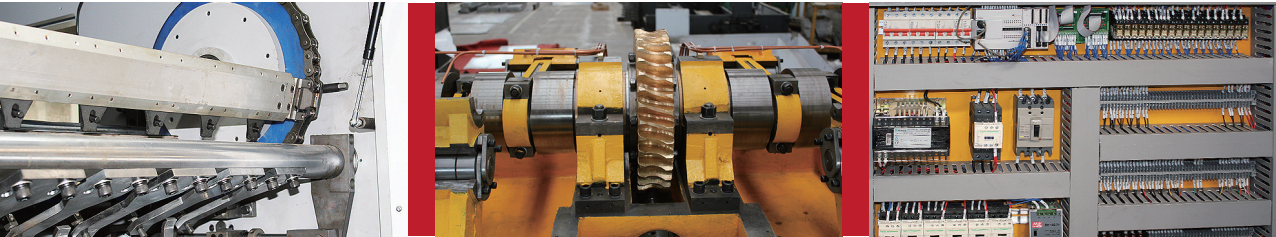
半自动模切压痕机



BM Y1500

半自动模切压痕机

产品特点介绍



01
高强度牙排

采用铝镁合金型材，强度高不变形，牙排所有螺钉、螺母采用防松标准螺钉、螺母。

02
主传动

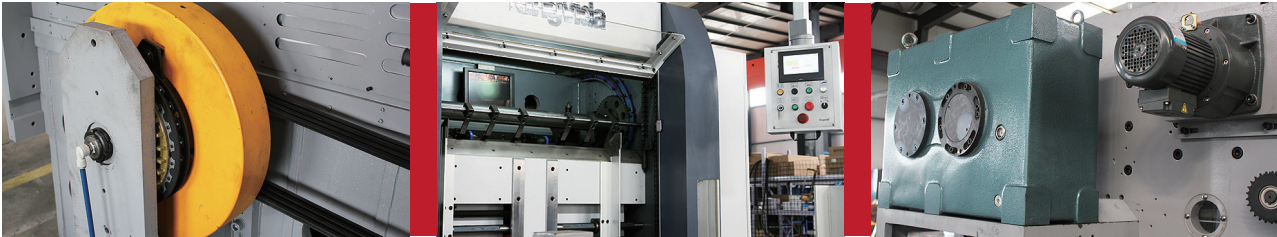
模切动作采用蜗轮蜗杆经特殊设计的曲轴连杆机构，具有噪音低、压力大、精度高、机械寿命长的特点。蜗轮、蜗杆、曲轴均采用数控研磨加工。

03
电控部

电控系统采用微机控制，实现从给纸、输纸、模切、收纸各部位工况的自动控制及实时检测。人机界面显示系统能实时显示各种工作情况，故障发生部位并提出解决方法。配有各种安全保护装置，发生故障时声光报警，并自动停机，真正保证人机安全。

产品技术参数

产品型号	Model	BM Y1700	BM Y1500	BM Y1300
最大输纸尺寸	Max.Paper Size	1720×1288mm	1510×1120mm	1300×980mm
最小输纸尺寸	Min.Paper Size	650×500mm	550×550mm	550×550mm
最大模切尺寸	Max.Die-cutting Size	1700×1200mm	1500×1100mm	1290×970mm
最大模切压力	Max.Die-cutting Pressure	400T	350T	350T
可加工纸张厚度	Paper Processed	0.7-9mm	1-9mm	1-9mm
钢板厚度	Steel plate thickness	7mm	7mm	7mm
最高速度	Max.Die-cutting Speed	4500sheets/h	4500sheets/h	4500sheets/h
主电机功率	Power	15KW	11KW	11KW
总功率	Totle power	18KW	17KW	17KW
整机重量	Weight	25T	17.8T	14T
机器外型尺寸	Dimensions	4200×5600×2800mm	6300×4500×2500mm	6000×4400×2500mm



04
大转矩气动离合器

大转矩气动离合器

离合器采用大转矩气动离合器，反应速度快，力矩大，而且日常不用维护，使启动、急停、点动，动作准确。

05
人机界面

人机界面

本机采用台湾屏通和泉控屏。所有机械故障都可在触控屏显示，所有数据都可在触摸屏调整。

06
精密间歇

精密间歇

采用独特的三元凸轮结构，使牙排运行平稳，确保模切精度，提高整机使用寿命。

产品性能特点

BM Y 半自动模切压痕机系列结合国内外同类产品适用于高档彩箱、彩盒模切的专用设备；

本机应用高强度叼纸牙排，先进的开牙叼纸机构能适应各类型卡纸、瓦楞纸；

前后定位及侧定位机构使纸张的模切精度得以保证。具备高精度间歇机构；动作迅速的气动离合，气动锁版；

使用可编程控制器及人机界面，数字显示机器的工作速度、加工张数、总运行时间；

机器的故障显示使故障排除操作非常方便。应用变频器控制主电机，无级调速，运行平稳；

本机多处设有传感器和安全装置，保障机器正常工作和人身安全。模切压力前后可单独调节，手动盘车方便省力，同时还可进行无叼口模切；