

非金属成形领域 Non-metal Forming Field

在非金属成形领域，合锻智能产品遍及各类植物纤维、热固性复合材料、热塑性型复合材料、汽车内饰件等领域。

产品及服务：

- SMC液压机及生产线
- LFT-D液压机及生产线
- 植物纤维板或托盘液压机及生产线
- 汽车内饰件液压机及生产线
- 汽车行李架专用液压成形设备
- 热塑性纤维增强复合材料成形液压机及生产线
- 热固性纤维增强复合材料成形液压机及生产线

YH73系列非金属热压液压机 YH73 series non-metallic hot stamping hydraulic press

本系列产品采用闭环电液比例控制技术，提高了速度、压力和位置控制精度。在模压设备的加热方式有电加热、油加热、蒸汽加热等多种解决方案供客户选择，采用模温多段设置，多区可控。



产品用途：

- 有机材料、纤维板、玻璃钢等非金属材料的热压成形，产品广泛应用于航天、汽车、高速铁路、家电卫浴医疗用品等领域

主要特点：

- 压机参数全数字控制，压力闭环控制
- 多次预压及排气功能
- 多次压制及排气自动控制
- 无压力对模功能，方便对模
- 模具参数存储功能，故障诊断功能
- 加热板加热方式可选电、导热油、蒸汽加热

YH33系列防爆制品液压机

YH33 series hydraulic press for explosion-proof products

产品用途：

- 本系列液压机是根据压药工艺的要求设计制造，可配备自动称量、上下料

主要特点：

- 主机结构根据压制工艺需要，有三梁四柱、四梁四柱、五梁四柱等多种结构形式。
- 具有独立的动力机构和电气系统，防爆设计。电气控制系统采用计算机或可编程控制器控制，压力、行程及速度等工艺参数可预置及数字显示



YH72系列摩擦片成型液压机

YH72 series hydraulic press for friction plate forming

产品用途：

- 主要应用于乘用车、轿车、摩托车、工程机械行业等

主要特点：

- 本系列产品配备有前后安全门、抽风装置，是新一代的环保型摩擦片成型设备，模温多段设置，多区可控。具有压力多段设置，保压，控制界面友好的特点

YH79系列粉末制品液压机

YH79 series hydraulic press for powder products

产品用途：

- 主要适用于各种粉末制品的压制工艺

主要特点：

- 本系列产品具有多执行机构，具有定位精度高、压力精度高等优点，精密控制加料的数量，保证了制品的尺寸精度及密度的均匀性

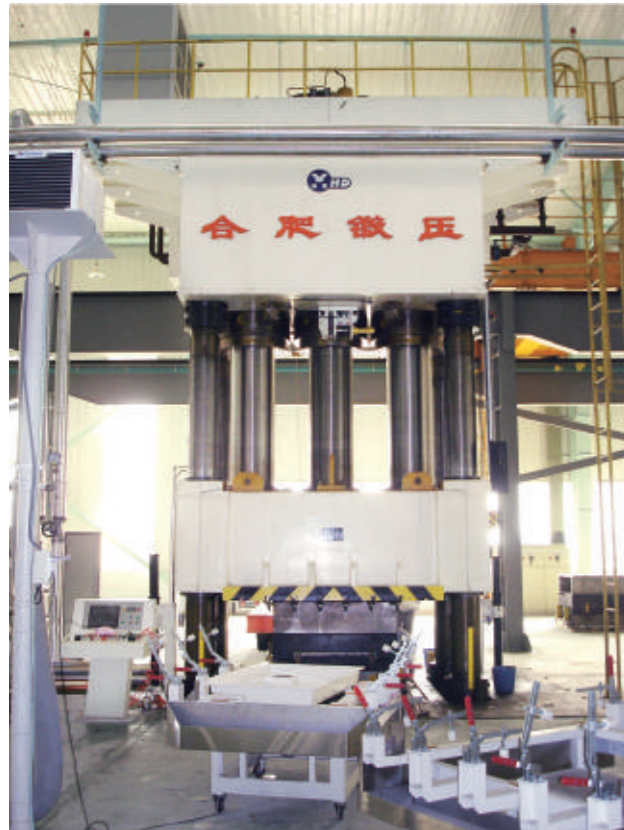
合锻在线



想了解更多有关我们全方位的产品信息吗？
只需使用手机或平板电脑扫描此二维码
或访问：<http://www.hfpress.com>

HHP73系列复合材料成形液压机及生产线

HHP73 series composite material forming hydraulic press and production line



产品用途：

本系列产品主要用于热塑性、热固性纤维增强复合材料的压制成形工艺。主要提供SMC、BMC、LFT-D、HP-RTM等成形工艺的液压机及生产线。

主要特点：

- 针对成形工艺的特点，采用伺服电机+泵传动系统，节能70%，降低噪音20DB
- 采用比例伺服控制技术，精确实现位置控制、速度控制、微开模控制、压力控制等参数
- 自主开发的四角调平系统，实现滑块平行度控制，微开模控制等

合锻在线



想了解更多有关我们全方位的产品信息吗？
只需使用手机或平板电脑扫描此二维码
或访问：<http://www.hfpress.com>

合锻智能服务

优化服务帮助客户获得更优设备性能

合锻智能服务团队将根据您的需求提供量身定制的可靠服务



合锻智能服务-以客户为导向，极富效率，覆盖全球