

TPA300HPE

e-powered Compact Hybrid Press



优点

- 最大产量
- 50% 节能
- 在压制位置中央支持全部模板
- 用于粉末挤压工艺的智能程序生成器 IPG®
- 无需地坑
- Netshape® 技术
- 由于通过操纵器更换模具，装调时间短
- 与 DORST IoT 解决方案兼容
- 低噪音级

技术信息

- 压制力: 3,000 kN
- 上冲模冲程: 350 mm
- 喂料高度: 130 mm
- 芯杆行程: 140 mm
- 主驱动装置定位精度: $\pm 0.001\text{mm}$

关键事实

- 改善动态和性能
- 最高精密度
- 刚性机架
- 中央力线
- 分别最多上方 3 个模具层级，下方 4 层

特性

- 伺服电动式上方主驱动装置
- 伺服电动式喂料器轴
- 节能、液压式伺服泵驱动装置，用于凹模运动
- 压制位置的可调节固定挡块
- 利用操纵器在压力机中轻松更换模具

技术

- 拔出脱模工艺
- 多层压力机
- IPG® 支持
- Netshape® 技术
- 可联网
- Dorst IoT 解决方案
- 通过高度测量实施在线过程控制