

厂家直销内高压成型数控设备，液压机械及其配件

产品名称	厂家直销内高压成型数控设备，液压机械及其配件
公司名称	广东思豪内高压科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	思豪:HF100-5000T HF100-5000T:公称力1000-50000 广东省:佛山市
公司地址	佛山市南海区狮山镇松岗工业园桃园东路38号之四
联系电话	0757 - 81284187 13168547866

产品详情

本机采用的内高压成型工艺能产生均匀、连续的塑性变形，壁厚减薄程度一致，容易控制装配尺寸。采用本公司内高压成型设备按内高压成型工艺进行生产，与传统的拉伸、冲压、焊接工艺相比有下列非常明显的优点：

- 1) 减轻质量，节约材料
- 2) 减少零件和模具数量，降低模具费用
- 3) 减少后继机械加工和组装焊接量
- 4) 提高零件强度与刚度
- 5) 降低生产成本

本设备采用PLC和触摸屏控制方式，能根据不同产品进行相应的参数设备与修改，并能实时显示相应的压力，位移等参数，实现合模、充液、加载、整形等动作。本机的压力和位移均采用电液比例控制，压力稳定、重复定位精度高、噪音低，能耗低。

本设备由合模机、高压源（增压系统）、液压系统、控制系统、侧推缸、模具、控制系统等七大部分组成，加工材质：复合金属材质、不锈钢、铜、铁、铝、钛合金等

内高压水胀成形设备广泛适用于：

（金属中空成形、减轻重量、提高强度和韧性、环保节能、提高效率10-50倍，每台日产10000-20000件）

1. 航空、航天、海洋船舶潜艇等军工行业，如应用航空发动机和波纹管等。
2. 高校实验室金属材料成形等专业实验使用，如异型界面管件成形。
3. 汽车上零部件行业，如凸轮轴、副车架、保险杠、散热器壳、控制臂。
4. 金属管材成形行业。如不锈钢水管件两通、三通、四通、弯头等。
5. 供暖、制冷钢管。如T型、Y型、爪型铜管成形。
6. 卫浴行业，如民用水龙头管件、异形弯管件等。
7. 民用五金日用制品行业，如金银杯、壶、罐、盖、内胆、工艺柱、饰品等。