

湖北压铸模 品皓精密制造

产品名称	湖北压铸模 品皓精密制造
公司名称	武汉品皓精密制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市江夏区庙山办事处幸福村花山二路幸福二路路口武汉明亮交通设施有限公司1号厂房武汉品皓
联系电话	13554110337 13554110337

产品详情

压力铸造(简称压铸)具有生产、生产流程短、铸件光洁度和强度较高、加工余量少、节约金属材料等工艺特点。我国近年来压铸行业发展迅速，总产量增长明显，压铸模，已经是名符其实的压铸大国。模具、压铸机和压铸材料是压铸生产的三大要素。只有好的模具才能稳定、生产出质量好的铸件。

压铸模具的工作环境十分恶劣:型腔在压铸生产过程中，直接与高温、高压、高速的金属液相接触，受到金属液的直接冲刷，容易磨损、高温氧化和各种腐蚀;高效率的生产使模具温度周期性的剧烈升高和降低，工作表面易产生热疲劳裂纹;金属被强制变形时，与型腔表面摩擦，易磨损模具并降低其硬度。模具造价成本高、制作周期长、修复难，在使用寿命上也显得尤为重要

武汉品皓精密制造有限公司，致力于为华中地区的工业企业提供从产品外观造型设计、结构设计、手板制作、压铸塑胶模具设计开发制造、压铸件注塑件产品加工、精密零部件生产等后期服务。公司拥有从业多年的专业团队，经验丰富，技术齐全。

武汉压力模加工可以铸出形状复杂、精度高、表面粗糙度小并且具有良好力学性能的零件。对于压铸模具来说应具备的性能要求如下：

(1)具备一定的高温强度与韧度

压铸模具受到熔融金属注入时的高温、高压和热应力作用，容易发生变形，甚至开裂。因此，模具材料在工作温度下应具有足够的高温强度与韧度，以及较高的硬度。

武汉品皓精密制造有限公司，致力于为华中地区的工业企业提供从产品外观造型设计、结构设计、手板制作、压铸塑胶模具设计开发制造、铸件注塑件产品加工、精密零部件生产等后期服务

压铸模具的选材，除了依据浇铸金属的温度和浇铸金属的种类，还应考虑压铸模的各部件受到浇铸金属的冲击和磨损。温度越高，材料应具有越高的热疲劳性能和高温性能。磨损较严重的部件应具有更高的硬度。压铸模具工作条件的日益苛刻，对模具材料的冶金质量、性能、寿命等要求不断提高，特别是材料纯净度、等向性要求更高，一些高合金、高质、优化的模具材料不断出现，反过来也促进压铸行业的发展。

湖北压铸模-品皓精密制造(图)由武汉品皓精密制造有限公司提供。行路致远，砥砺前行。武汉品皓精密制造有限公司（www.whphzz.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!