

模具冷却棒 冷却管- 冷却元件

产品名称	模具冷却棒 冷却管- 冷却元件
公司名称	东莞市长安奥亚模具五金经营部
价格	180.00/个
规格参数	加工定制:是 类型:冷却元件 品牌:自制
公司地址	中国 广东 东莞市 长安乌沙陈屋兴一路166号
联系电话	86-076982382026 15820860768

产品详情

冷却棒是用铜+冷却液制造而成,规格有d2,d2.5,d3,d4,d5,d6,d8,d10d12,长度有50-500mm

适合细长型芯和普通冷却水无法到达的区域等狭窄位置,它有很好的热传递性能,从一端的热量可以迅速传递到另一端,在合适位置上接通冷却水,就实现了一个最佳的热转换过程。

这个转换过程不仅仅是通过金属传递热量,而是利用铜管内的制冷液作为热交换媒介,热传导性是铜的200倍左右。不生锈,不产生水垢,使用的温度范围_50 到200

特点:

1.冷却效果高,它不仅是通过金属传导热量,而且是将制冷剂作为热交换媒介来使用,热传导性是铜的200倍,并且具有优良的热响应性。

2.稳定的冷却效果,与以往的方法(使用隔水片和冷却管)不同,热导管很少因生锈和水垢等原因是水流减少而导致冷却效果下降,也不用担心冷却剂会蒸发和泄漏,减少了大量的维修和保养工作。

优点: 1.成形循环可缩短30%以上(高速吸热与冷却), 2.可获得残留应力少的成形品(防止产品缩水与变形),

3.成形品精度佳(冷却水不沸腾),

4.成形品外表面佳(防止水垢产生),5.可减少颜色不均的现象(可长时间运转),

6.模具保养很有效,因此可维持精度,并减少劳动力, 7.只需装上附加的热管,即能进行模具改良。

用途:用于塑胶模具保养,模具改良,高速吸热与冷却,防止产品缩水与变形等

方法及用途:导热管插入模具时,表面涂抹导热膏,尽量使导热膏充满模具孔与导热管之间的间隙。

本产品的加工定制是是,类型是冷却元件,品牌是自制,型号是多种型号供选,适用模具类型是塑料模

, 产品别名是冷却管