

进口品牌 美孚优质快速淬火油，热处理淬火冷却用油

产品名称	进口品牌 美孚优质快速淬火油，热处理淬火冷却用油
公司名称	东莞市伟发润滑油贸易有限公司
价格	面议
规格参数	产品规格/型号:603 主要用途:快速淬火油，热处理淬火冷却用油 执行标准:220
公司地址	东莞市石排镇石排大道中243-246号
联系电话	86-076986554648 13650015998

产品详情

快速淬火油 (ho-1、 ho-2、 ho-3)

冷却性能达到国外公司同类产品！

简介：工件的淬火最基本的要求是淬火油性能的稳定，尤其是淬火油的冷却性能；不同材质钢件的淬火，需要有与其冷却性能相对应的淬火油。

洲联淬火油，为企业专业定制不同冷却性能的优质淬火油。明显地提高零件的淬火硬度和淬透深度，同时具有控制淬火变形、防止淬火开裂的特点。

洲联淬火油以深度精制矿物油为基础油，添加催冷剂、抗氧剂等优质添加剂调制而成。闪点高、粘度适中，带耗小。性能的稳定、使用寿命长。

应用说明

产品名称	应用说明	适用钢种	最佳油温
快速 淬火 油	ho-1 适用于小规格碳钢、合金钢的调质和渗碳等工件的淬火。	小型碳钢（如45#、50#等）；各种小型低淬透性钢（如40mn、30crmo）；小型调质钢（如35crmo、40cr、40mn2、42crmo）；小型弹簧钢（如65#、65mn、60si2mn、50crv）、小型工具钢（如t8、9sicr）、轴承钢（gr15）的淬火，以及各类模数较小齿轮、标准件等（如20crmnti、20cr）渗碳或碳氮共渗淬火。使用油温（ 120 ）。	40-80
	ho-2 冷却能力介于ho-1和ho-3	同上	30-70

	之间。		
ho-3	和普通快速淬火油相比，能够得到更高表面硬度和更大的硬化深度，适用于小型锻件调质、中型汽车板簧、中、小型锻件余热淬火、中、大型锻造模具的淬火。	适用于碳钢（如45#、50#）；较大厚度的中碳低合金钢（如35crmo、40cr、40mn2、42crmo等）；较大厚度的弹簧钢（如65#、65mn、60si2mn、50crv）；各种低淬透性钢（如40mn、30crmo等）；工具钢以及直径厚度较大轴承钢（如t8、t10、ggr15、9sicr等）；中、大型模具钢（如cr12、cr12mov等）的淬火冷却，各类模数较大齿轮、标准件等（如20crmnti、20cr）渗碳或碳氮共渗淬火。使用油温（ 100 ）。	30-70

技术参数

		快速淬火油	ho-1	ho-2	ho-3	实验方法
冷却	对流温度()，		350	310	280	sh 0220-92 (80 ，不搅拌)
	800 400 时间(秒)，		4.0	4.4	4.5	
特性	特性温度()，		660	650	650	iso 9950 (40 ，不搅拌)
	最大冷速(/s)		100-105	90-95	100-108	

本产品的产品规格/型号是603，主要用途是快速淬火油，热处理淬火冷却用油，执行标准是220，CAS是12，类别是快速淬火油