

螺纹检测仪 无损探伤仪 慧腾牌

产品名称	螺纹检测仪 无损探伤仪 慧腾牌
公司名称	大庆市汇通无损检测技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:无损探伤仪 品牌:慧腾牌 型号:HT-LW
公司地址	中国 黑龙江 大庆市 大庆市东风新村经六街4-3楼
联系电话	086-04595328228 13069656582

产品详情

类型	无损探伤仪	品牌	慧腾牌
型号	HT-LW	测量范围	直径73mm、89mm油管
分辨率	0.2	尺寸	25*38 (mm)
重量	20 (kg)		

手持式油管螺纹探伤仪是一种手持式的由电机驱动的电子式漏磁螺纹探伤设备。该机可在采油井场及其他任何存放油管的场所，方便地对油管螺纹进行检测。检测速度快（一秒钟就可检测一根）、检测性能好、且操作方便，对现场条件要求低，不需要对油管进行任何清理，是一种简便、实用的油管螺纹缺陷检测设备。

用途和适用范围：1、油管螺纹探伤仪是针对石油采油用抽油管的端部螺纹进行缺陷检测的探伤设备。

2、检测范围：油管螺纹根部起始六牙。图一：检测范围示意图、油管螺纹探伤仪：可检测 73mm、89mm的油管螺纹缺陷；、抽油杆螺纹探伤仪:可检测 16- 25mm各种抽油杆螺纹及过渡区缺陷；、钻杆、钻具螺纹探伤仪:可同时检测各种钻杆、钻具螺纹缺陷；以上产品均可实现对阳螺纹(公扣)和阴螺纹（母扣）的检测。、螺栓探伤仪:可检测 105mm以下任意直径螺栓缺陷。

使用环境和工作条件：

本机可在采油井场及其他任何存放油管的场所（室内、室外均可）进行检测使用。检测时不需要对油管进行特别清理。环境温度：-20 ---+60

工作原理与仪器结构本仪器根据漏磁检测的原理，采用差动检测的方法提取缺陷信息，以当量转换的方式判断缺陷的大小，用声光报警的形式显示缺陷，具有重量轻、体积小、耗能低的特点因此特别适合采油机作业现场使用。

油管螺纹探伤仪结构如图所示：

技术性能

本机可检测油管螺纹横向裂纹、腐蚀坑、螺纹磨损等缺陷。

1、检测范围为：油管螺纹根部起始六牙以内的螺纹。

2、检测灵敏度为：

 横向裂纹：0.3mm（缺陷深度）。

 腐蚀坑：0.5mm（缺陷直径）。

 螺纹磨损：0.5mm（高度）。

3、外形尺寸：260mm(高) × 160mm（长） × 95mm（厚）

4、重量：3.1千克