

ZCICI塑料检查井抗冲击试验机

产品名称	ZCICI塑料检查井抗冲击试验机
公司名称	承德市纵驰检测仪器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:纵驰 型号:ZCICI
公司地址	河北省承德市双桥区上板城镇卸甲营电子工业园区
联系电话	0314-5931155 15243381118

产品详情

ZCICI塑料检查井抗冲击试验机

ZCICI塑料检查井抗冲击试验机 产品介绍 概述 ZCICI塑料检查井抗冲击试验机用于测试塑料检查井井底座、井筒壁抵抗冲击的性能，是塑料检查井检测机构、生产、施工单位、必备的测试仪器。

锤头曲率半径为50mm、质量为1 kg的落锤从距冲击点2.5m的高度自由落下，冲击井底座主流槽的中间部位，冲击完成后，观察井底座有无破裂或其它影响井底座性能的现象，用以评价其抗冲击性能，ZCICI塑料检查井抗冲击试验机具有自动测量冲击瞬间冲击速度，及时捕捉落锤，防止二次冲击等功能。

仪器特点 Ø

独特的模块化设计，主要包括试样支撑座、升降装置、护管落锤装置、动力系统、控制单元。Ø 采用真

空提锤原理，吸力大，效率高。锤体自由落下，冲击试样，冲击后及时捕捉锤体，并高速提锤至冲击高度，防止二次冲击试样。Ø 悬臂式可升降结构设计，具有开放的测试空间，便于试样安装。冲击前，落锤被吸附在护管内，随护管一同伸入到检查井底部流槽中间处，护管定位后，按冲击键，落锤自由落下，冲击后，自动控制及时捕捉冲击锤，冲击锤再次被吸附在护管内。试验完成后将护管升起，操作过程安全可靠。流槽冲击试验时，适用检查井井底座直径范围： 315mm ~ 1600mm。Ø 护管竖直安装，内壁粗糙度小于0.8，摩擦极低，落锤速度不少于理论的95%。Ø 护管定位检测装置安装在护管底端，使护管自动下降距冲击点50mm处停止，也可按停止键升降范围内任意点定位。Ø 限位传感器双冗余设计应用，使护管升降定位控制更安全可靠。执行标准 BS EN 13598-2:2009《无压埋地排雨水和排污水用塑料管道系统—未增塑聚氯乙烯(PVC-U)、聚丙烯（PP）和聚乙烯（PE）-附件D》 DBJ/T XXX-XXXX《塑料排水检查井应用技术规程》 CJ/T 326-2010《市政排水用塑料检查井》 CJ/T 233-2006《建筑小区排水用塑料检查井》 技术参数

项目	参数
流槽冲击，井底座直径范围	315mm ~ 1600mm
侧壁冲击，井底座直径范围	315mm ~ 1400mm
落锤冲击高度	2.5m
冲击锤型	d90
锤体质量	1.0kg
护管升降行程	1.5m
护管升降速度	1.2m/min
提锤方式	真空吸附
测速装置	可选
外型尺寸	1.95m × 1.42m × 4.70m (长 × 宽 × 高)
气源	0.5MPa ~ 0.8MPa压缩空气
电源	220 (1-15%) VAC ~ 220 (1+10%) 2.5kW 50Hz
重量	1200kg