

# 电池挤压针刺一体机

产品名称	电池挤压针刺一体机
公司名称	东莞思科检测设备科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:思科
公司地址	东莞市松山湖科技九路1号
联系电话	0769-23072979 13509220097

## 产品详情

产品说明：电池挤压针刺一体机综合挤压针刺机的功能，既能模拟电池在遭受外力强制挤压时，是否会引起电池爆炸或起火的情形，同时也可以模拟电池在遭受尖锐物穿刺或贯穿时电池是否会发生起火爆炸的情形。

### 挤压时技术参数

力量传动方式	液压驱动(特殊要求可选用电机驱动)
最大压力范围	20kN ( 2T ) 表精确显示冲击高度
显示压力精度	± 10.0kg
分辨率	1/10000
单位转换	Kg/N/Lb
压缩空间	300 × 300 × 300mm
挤压行程	300mm

箱体结构	箱门装有双层可视防爆玻璃，箱体后侧装有排气扇
视窗尺寸	200*200mm(钢化防爆玻璃)
延时功能	0~99H 99S (可任意设定)
迫紧	硅胶发泡迫紧1条
箱体结构	内箱：SUS304#不锈钢，外箱：A3钢板烤漆处理，底座装有4个万向滑轮，可自由移动
使用电源	380V, 50~60HZ, 15A
机台重量	约220kg

#### 针刺时技术参数

	2mm~ 8mm的耐高温钢针，长度可根据客户要求定做
针尖距离下部距离	放电池的平面200mm
可夹距离	200mm
针刺速度	以10—40mm/s的速度，从垂直于蓄电池极板的方向贯穿（钢针停留在蓄电池中）
最大贯穿力	20kN
力量显示	压力传感LED 显示
行程	200mm

驱动方式	液压驱动
夹持方式	手动夹持或气动夹持
箱体结构	做成箱式设备装置防爆、防火、抗腐蚀、易清理。
防爆箱材质	镀锌板烤漆处理
重 量	约220kg
电源要求	1 , 380V , 50HZ , 15A