

# PosiTest<sup>®</sup> **HHD**

美国 DeFelsko 公司  
高压电火花检测仪

脉冲/连续直流高压法检测涂层中的漏点、针孔等缺陷  
符合 ASTM D4787/D5162/G62, ISO 29601,  
NACE SP0188/SP0274/SP0490, AS3894.1



托持式 PosiTestHHD



手持式 PosiTestHHD C

**DeFelsko<sup>®</sup>**  
The Measure of Quality

# 电火花检测仪 PosiTestHHD

## 仪器特点

- 简便**
- 易于使用的明亮彩色液晶显示屏
  - 随时可以测量—可选丰富的附件
  - 声光报警功能
  - 轻巧、符合人体工程学的设计，可全天使用，减少疲劳
  - 电压计算功能--内置 11 个国际标准，输入涂层厚度自动计算所需的测试电压
- 耐用**
- 坚固的、环境密封的 ABS 塑料外壳
  - 全天候、防尘、防震
  - 坚固仪器箱，提供卓越的保护
- 精确**
- 内置认证的电压表可显示并调节输出电极电压
  - 每台仪器都附有校准证书
  - 符合国家和国际标准，包括 ISO, ASTM 和 NACE
- 通用**
- 有多种弹簧环形电极和钢丝刷可供选择，可根据用户要求定制尺寸
  - 工业标准连接器和适配器，可与几乎所有现有电极兼容
- 高效**
- 当检测到缺陷和针孔时，发出声光报警
  - 声音报警模式可以根据不同的环境进行调整
  - 可拆卸智能锂离子电池，带充电状态指示
- 安全**
- 按住安全触发器有助于防止意外产生高电压
  - 带有锁定连接器和鳄鱼夹的 7.6 米接地线
  - 符合 IEC 61010-1 标准的设计，内部密封，防震/防蠕变
  - 随时可以测量—可选丰富的附件
  - 声光报警功能
  - 轻巧、符合人体工程学的设计，可全天使用，减少疲劳

参数对比		HHDKIT	HHDKITB	HHDCKIT
输出电压		脉冲直流		连续直流
电压范围		0.5~35kV		0.5~30kV
精度		±5%		
电池		可拆卸充电电池		
充电一次使用时间 @10kV	Ø12"环形电极	40 小时	16 小时	16 小时
	Ø40"环形电极	30 小时	12 小时	12 小时
操作温度		-20~60°C		



HHDKIT



HHDCKIT



HHDKITB

## 套装选择

可选脉冲直流托持式 HHD 和连续直流手持式 HHDC

### PosiTestHHD 托持式

使用脉冲直流电压检测

- 电压范围为 0.5~35kV
- 电压计算功能
- 可选外接手柄
- 声音报警模式可以根据不同的环境进行调整

### PosiTest HHD 套装

具有左侧所列的所有特点

- 耐用的 Pelican 仪器箱
- 72Wh 锂电池组，内置充电状态指示器
- 配有加长杆，可选 130mm 或 500mm
- 配有肩带

### PosiTest HHD 基本套装

具有左侧所列的所有特点

- 坚固仪器箱
- 36Wh 锂电池组，内置充电状态指示器
- 配有 130mm 加长杆

**主机尺寸:** 64 x 6.4 x 13cm

**主机重量:** 1.6kg

### PosiTestHHDC 手持式

使用连续直流电压检测

### PosiTest HHDC 套装

- 电压范围为 0.5~30kV
- 手柄内置锂电池，减轻了重量和操作员的疲劳
- 可选 43 厘米加长杆，用于检测难以到达的区域

**主机尺寸:** 33 x 10.8 x 8cm

**主机重量:** 0.74kg

## 订货号

HHD 套装	HHDKIT
HHD 套装(配 130mm 加长杆)	HHDKIT-S
HHD 基本套装	HHDKITB
HHDC 套装	HHDCKIT

## 配置单

电火花检测仪主机、7.6m(25')带鳄鱼夹的地线、锂电池组、具有通用交流电压输入的智能充电器、不锈钢刷、加长杆(仅 PosiTestHHD)、说明书、可追溯的 NIST 校准证书、坚固仪器箱