

电容放电装置CD-10C型

当进行磁粉检测时，按API RP5A5规范，使用一套10,000安培的系统对2-3/8英寸到20英寸外径的管材进行磁化。

电脑控制充电和电容监控系统。屏幕显示充电电压，激发输入安培和脉冲持续时间。

本设施装置在高强度抗毁塑料箱内并带有封闭式的顶盖。

本设施的部件实际上都是防水的。

两个折叠式的把手让两个人轻易地提起这个68公斤重的设备。触发电缆和交流电缆都包括在设备内。



导杆

实心铝质导杆用螺丝连接在一起组成中央导体。其连接处很容易固紧。绝缘外套保持导杆和管材内径分离。

电缆

#4/0铜芯电缆带紧缩式接头形成CD和夹具之间的通路。



夹具

重载荷的夹具帮助减少打火的机会。快速上下夹具在油杆和夹具之间形成很大的接触面，从而传导最大的电流。要求具备两套这样的夹具。

传导杆扶正装置

一套由5个塑料圈组成的装置用来保持导杆靠近管材的中心。它的重要性在于对外径较大的管材进行电磁探伤时，需要有均匀的磁场。

本公司生产的其他产品

- ARTIS-2 电脑化钻杆及油管探伤系统
- ARTIS-2 井口探伤设备
- 附件及验证设备
- 钻铤检测系统
- 消磁线圈
- 表面修复工具

自1980年以来本公司一直生产高质量的管材探伤设备!

本文提供的信息可在未经通知的情况下改变。所有版权及商标归相关的业主所有。CD-10C Brochure: ©2002-2003 OEM, Inc. All Rights Reserved. Revised 01-01-2003.



Oilfield Equipment Marketing, Inc.
4711 Dodge Street
San Antonio, Texas 78217-3710
Ph: 210-657-7607 Fax: 210-657-3660
E-mail: sales@oeminc.org Web: www.oeminc.org