



## 质量 - 为您和您的患者的舒适和安全而设计



钨芯可确保可靠、准确的信号检测

记录面积 0.03 或 0.07 mm<sup>2</sup>，具体取决于针的大小

### 用于 EMG 的经过预消毒的一次性同轴针形电极

#### 患者舒适度：

- 最佳锐度可增加患者在电极插入期间的舒适度。
- 套管经涂层处理可减少摩擦和所需的力，从而提高患者的舒适度。

#### 易于使用：

- 采用不锈钢套管，既能提供快速有效的穿透，又能在目标记录区域内灵活调整。
- 颜色编码衬套的形状提供牢固的抓握、免定向连接、安全夹和记录区域方向指示器。

#### 最高质量的 EMG 信号：

- 为准确录制提供低阻抗。
- 不锈钢针头可实现内部钨芯的精确定心（99.9% 同心度），可确保可靠和准确的信号检测。



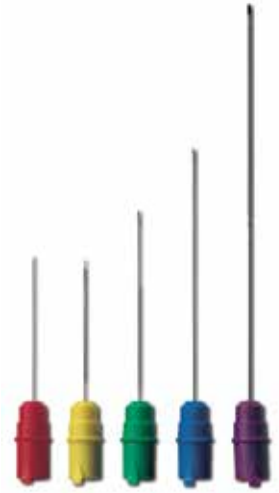
安全夹/记录区  
方向指示器

免定向连接

颜色编码衬套

## 技术规格

部件号	长度	针直径	记录区域 (mm <sup>2</sup> )	衬套颜色	数量
S53153	1" (25mm)	0.30 (30G)	0.03	红色	1/袋 - 25/盒
S53155	1" (25mm)	0.46 (26G)	0.07	黄色	1/袋 - 25/盒
S53156	1.5" (37mm)	0.46 (26G)	0.07	绿色	1/袋 - 25/盒
S53158	2" (50mm)	0.46 (26G)	0.07	蓝色	1/袋 - 25/盒
S53159	3" (75mm)	0.64 (23G)	0.07	紫色	1/袋 - 25/盒



## 针座 (电缆)

部件号	长度	电极端	仪器端
X21001	36" (1m)	Pogo Pin	5 针脚 DIN



### 预期用途

TECA Elite 一次性同心针用于记录、监测和刺激/记录设备，用于刺激/记录生物电位信号，包括肌电图 (EMG) 和神经电位信号。

### 材料

电极	不锈钢
套管	硅
套管涂层	钨
核心	聚酯亚胺
绝缘材料	黄铜, 铜/镀镍
衬套	丙烯腈-丁二烯-苯乙烯 (ABS)
保护管	聚乙烯
包装	
数量	每盒 25 根针
小袋	Tyvek/EVA
盒子	纸板箱

### 消毒

类型	伽马射线辐射
保质期	3 年

### 环境

不含乳胶 / 符合 RoHS 要求

存储温度 ..... 0 至 132°F (-17.7 至 55°C)

### 监管

FDA

通过 510(k) 达到 FDA 要求

分类 ..... II

CE 标志

公告机构 ..... BSI

CE 标志编号 ..... 0086

CE 等级: ..... IIA

符合性声明 ..... 关于医疗器械的指令 93/42/EEC 的附件 II。

### 合规/法规标准

经过设计、测试、制造和认证，符合以下国内 (美国)、加拿大、欧洲和国际标准:

EN ISO 11137-1、EN ISO 11137-2、EN ISO 11137-3、EN ISO 15223-1、

ISO 10993-1、ISO 13485、EN 14971、IEC 60601-1、EN 1041

原产国 ..... 爱尔兰

## 耗材

Natus 提供全面的神经诊断用品，特点是：

- 专门的和知识渊博的客户服务团队
  - 订购流程简化
  - 在线订购非常方便 (仅限美国客户)
- Natus Medical Store – [natusmedicalstore.com](http://natusmedicalstore.com)

要了解有关 Natus 产品的更多信息，请联系您当地的经销商或销售代表。

美国客户请致电：**1-800-356-0007**

国际客户请致电：**+1-608-829-8500**

不忘初心的医疗保健解决方案。一切为了您。

©2020 Natus Medical Incorporated 版权所有。保留所有权利。本档上出现的所有产品名称均为 Natus Medical Incorporated 及其子公司或关系企业所有、获授权使用、宣传或发布的商标或注册商标。 027121B

**natus**

Natus Medical Incorporated

[natus.com](http://natus.com)