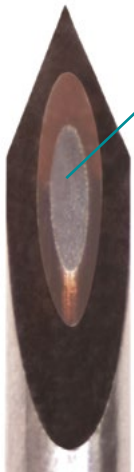


Höchste Qualität – bietet Komfort und Sicherheit für Anwender und Patienten



Wolframkern sorgt für zuverlässige und präzise Signalerkennung

0,03 mm² oder 0,07 mm² Aufnahmebereich, je nach Nadelgröße

Sterile, einmal verwendbare, konzentrische Nadelelektroden für die Elektromyographie (EMG)

Hoher Patientenkomfort:

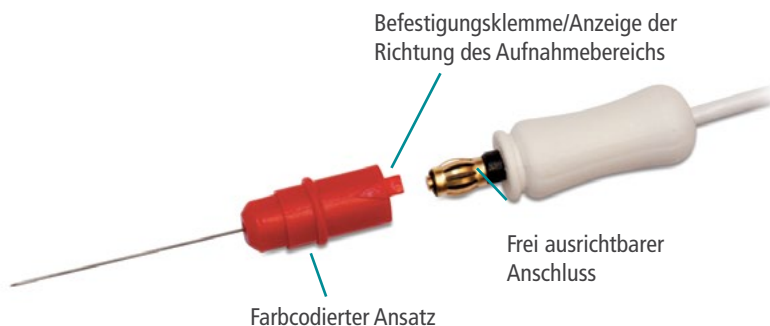
- Optimale Schärfe erhöht den Patientenkomfort beim Einstich
- Beschichtete Kanüle reduziert Reibung und die erforderliche Einstichkraft

Einfache Anwendung:

- Edelstahlkanüle bietet Festigkeit für schnellen und effizienten Einstich sowie Flexibilität für präzise Anpassungen innerhalb des spezifizierten Aufnahmebereichs
- Form des farbcodierten Ansatzes bietet Griffestigkeit, einen frei ausrichtbaren Anschluss, eine Befestigungsklemme und die Anzeige der Richtung des Aufnahmebereichs

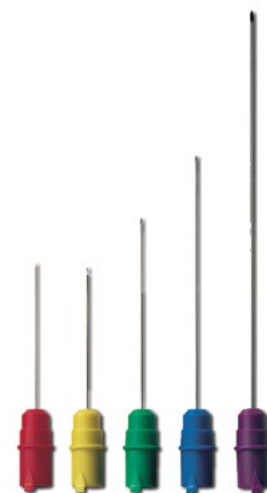
Optimale Qualität des EMG-Signals:

- Niedrige Impedanzwerte ermöglichen genaue Aufnahmen
- Edelstahlkanüle sorgt für genaue Zentrierung (99,9 % Konzentrität) des inneren Wolframkerns und bietet somit zuverlässige und präzise Signalerkennung



Technische Daten

| Teilenummer | Länge | Nadeldurchmesser | Aufnahmebereich (mm²) | Ansatzfarbe | Menge |
|-------------|------------------|------------------|-----------------------|-------------|---------------------|
| S53153 | 25 mm (1,0 Zoll) | 0,30 mm (30 G) | 0,03 | Rot | 1/Beutel, 25/Karton |
| S53155 | 25 mm (1,0 Zoll) | 0,46 mm (26 G) | 0,07 | Gelb | 1/Beutel, 25/Karton |
| S53156 | 37 mm (1,5 Zoll) | 0,46 mm (26 G) | 0,07 | Grün | 1/Beutel, 25/Karton |
| S53158 | 50 mm (2,0 Zoll) | 0,46 mm (26 G) | 0,07 | Blau | 1/Beutel, 25/Karton |
| S53159 | 75 mm (3,0 Zoll) | 0,64 mm (23 G) | 0,07 | Violett | 1/Beutel, 25/Karton |



Nadelhalter (Kabel)

| Teilenummer | Länge | Elektrodenende | Anschlussende |
|-------------|---------------|----------------|-----------------------|
| X21001 | 1 m (36 Zoll) | Pogo-Stift | 5-poliger DIN-Stecker |



Verwendungszweck

TECA® Elite konzentrische einmal verwendbare Nadeln sind für den Einsatz mit Aufzeichnungs-, Überwachungs- und Stimulations-/Aufzeichnungsgeräten bei der Stimulation/Aufzeichnung von Biopotentialsignalen einschließlich Elektromyographiesignalen (EMG) und Potentialsignalen von Nerven vorgesehen.

Materialien

Elektrode

Kanüle Edelstahl
 Kanülenbeschichtung Silikon
 Kern Wolfram
 Isolator Polyesterimid
 Ansatz Messing, verkupfert/vernickelt
 Farbiger Ansatz Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)
 Schutzhülse Polyethylen

Verpackung

Menge 25 Nadeln/Karton
 Beutel Tyvek/EVA
 Karton Pappe

Sterilisation

Art Gamma-Strahlung
 Haltbarkeit 3 Jahre

Umgebungsdaten

LATEXFREI/RoHS-konform
 Lagerungstemperatur -17,7 °C bis 55 °C (0 °F bis 132 °F)

Zubehör

Natus bietet ein umfassendes Sortiment von neurodiagnostischem Zubehör sowie:

- Engagierten und kompetenten Kundendienst
- Effizientes Bestellverfahren

Um mehr über Produkte von Natus zu erfahren, setzen Sie sich mit Ihrem örtlichen Vertriebspartner oder Verkaufsvertreter in Verbindung.

Natus Europe GmbH

Tel: +49 (0)89 262 027 976

verkauf@natus.com

Making sense – Die Signale des Körpers verstehen!

©2021 Natus Medical Incorporated. Alle Rechte vorbehalten. Alle in diesem Dokument erscheinenden Produktnamen sind Marken oder eingetragene Marken im Besitz, lizenziert, beworben oder vertrieben von Natus Medical Incorporated, ihren Tochtergesellschaften oder verbundenen Unternehmen. 016002 RevC

natus

Natus Medical Incorporated

natus.com