



Podskórne elektrody igłowe

Jednorazowe elektrody podskórne marki Friendship odbierają sygnały bioelektryczne (EEG, EKG i EMG) z różnych części ciała podczas badań klinicznych, zabiegów i operacji. Zostały one zaprojektowane tak, aby zapewnić dokładne pomiary przy niskim poziomie szumów i impedancji.

Elektrody zostały stworzone z myślą o bezpieczeństwie i niezawodności. Mogą łatwo i bezpiecznie odbierać sygnały nawet po umieszczeniu ich bezpośrednio na skórze głowy. Ponadto, dzięki ultra ostrej końcówce, umożliwiają niski opór przy penetracji.

Friendship Europe oferuje szeroki wybór podskórnych elektrod igłowych w różnych rozmiarach, kształtach, kolorach i długościach. Jednakże, jeśli potrzebują Państwo specyfikacji produktu, która nie została przedstawiona w naszej standardowej ofercie, prosimy o kontakt z naszym biurem sprzedaży. Nasi przedstawiciele z przyjemnością omówią Państwa wymagania i dopasują odpowiednie produkty.



Pojedyncza podskórna elektroda igłowa

Jednorazowe pojedyncze podskórne elektrody igłowe marki Friendship przeznaczone są do badań EEG, EP i IOM. Końcówka igły jest zaprojektowana tak, aby umożliwić płynną penetrację i łatwą zmianę położenia.

- Pakowane pojedynczo.
- Sterylne.
- Jednorazowe.

Pojedyncze podskórne elektrody igłowe

Nr do zamówienia	Nr katalogowy	Średnica igły	Długość igły	Długość kabla	Kolor kabla	Złącze	Ilość w opak.
1040	NE-S-1500/7/0.35	0,35 mm	7 mm	150 cm	6 kolorów	TP 1,5 mm	24 szt.
1012-1	NE-S-2000/17/0.35	0,35 mm	17 mm	200 cm	6 kolorów	TP 1,5 mm	24 szt.
1043-1	NE-S-1500/20/0.35	0,35 mm	20 mm	150 cm	Zielony	TP 1,5 mm	24 szt.
1010	NE-S-1000/13/0.4	0,40 mm	13 mm	100 cm	6 kolorów	TP 1,5 mm	24 szt.
1011	NE-S-1500/13/0.4	0,40 mm	13 mm	150 cm	6 kolorów	TP 1,5 mm	24 szt.
1011-4	NE-S-1500/13/0.4	0,40 mm	13 mm	150 cm	12 kolorów	TP 1,5 mm	24 szt.
1012	NE-S-2000/13/0.4	0,40 mm	13 mm	200 cm	6 kolorów	TP 1,5 mm	24 szt.
1013	NE-S-2500/13/0.4	0,40 mm	13 mm	250 cm	6 kolorów	TP 1,5 mm	24 szt.
1043	NE-S-1500/23/0.4	0,40 mm	13 mm	150 cm	6 kolorów	TP 1,5 mm	24 szt.
1042	NE-S-1500/17/0.45	0,45 mm	17 mm	150 cm	6 kolorów	TP 1,5 mm	24 szt.

Jednorazowe samoprzylepne elektrody powierzchniowe



Zgięta/haczykowa podskórna elektroda igłowa

Jednorazowe zgięte/haczykowe podskórne elektrody igłowe marki Friendship przeznaczone są do badań EEG, EP i IOM. Haczykowane elektrody igłowe zostały zaprojektowane tak, aby zapewnić dodatkowe zabezpieczenie podczas umieszczenia w trakcie procedury.

- Pakowane pojedynczo.
- Sterylne.
- Jednorazowe.

Zgięte/haczykowane podskórne elektrody igłowe

Nr do zamówienia	Nr katalogowy	Średnica igły	Długość igły	Długość kabla	Kolor kabla	Złącze	Ilość w opak.
1011-3	NE-SSB-1500/13/0.4	0,40 mm	13 mm, 36 dg	150 cm	6 kolorów	TP 1,5 mm	24 szt.
1051-2	NE-SSB-1500/20/0.45	0,45 mm	20 mm, 90 dg	150 cm	6 kolorów	TP 1,5 mm	24 szt.



Skalpowa podskórna elektroda igłowa

Jednorazowe skalpowe podskórne elektrody igłowe marki Friendship przeznaczone są do badań EEG, EP i IOM. Końcówka igły jest zaprojektowana tak, aby umożliwić płynną penetrację i łatwą zmianę położenia.

- Pakowane pojedynczo.
- Sterylne.
- Jednorazowe.

Wyjmowane podskórne elektrody igłowe do skóry głowy

Nr do zamówienia	Nr katalogowy	Średnica igły	Długość igły	Długość kabla	Kolor kabla	Złącze	Ilość w opak.
1111	SNW1535/1.0	0,35 mm	15 mm	8 cm	W	1 mm, męskie	120 szt.
1112	SNW1835/1.0	0,35 mm	18 mm	8 cm	W	1 mm, męskie	120 szt.
1115	SN1235/0.75	0,35 mm	12 mm	N/A	N/A	0,7 mm, męskie	40 szt.

*R (Red) - czerwony, G (Green) - zielony, B (Black) - czarny, W (White) - biały



Podskórne elektrody igłowe – pary skręcone

Jednorazowe podskórne elektrody igłowe o skręconych parach marki **Friendship** przeznaczone są do badań EEG, EP oraz IOM. Wersje skręcone zwykle używa się w celu zmniejszenia zakłóceń.

- Pakowane pojedynczo.
- Sterylne.
- Jednorazowe.

Podwójne podskórne elektrody igłowe – pary skręcone

Nr do zamówienia	Nr katalogowy	Średnica igły	Długość igły	Długość kabla	Kolor kabla	Złącze	Ilość w opak.
1022-8	NE-T-2000/17/0.35	0,35 mm	17 mm	200 cm	12 kolorów	TP 1,5 mm	12 par
1022-9	NE-T-2000/19/0.35	0,35 mm	19 mm	200 cm	12 kolorów	TP 1,5 mm	12 par
1022-10	NE-T-2000/7/0.35	0,35 mm	7 mm	200 cm	12 kolorów	TP 1,5 mm	12 par
1028-1	NE-T-1500/20/0.35	0,35 mm	20 mm	150 cm	Czerwony/Czerwony	TP 1,5 mm	12 par
1028-2	NE-T-1500/20/0.35	0,35 mm	20 mm	150 cm	Niebieski/Niebieski	TP 1,5 mm	12 par
1028-3	NE-T-1500/20/0.35	0,35 mm	20 mm	150 cm	Różowy/Różowy	TP 1,5 mm	12 par
1028-4	NE-T-1500/20/0.35	0,35 mm	20 mm	150 cm	Zielony/Zielony	TP 1,5 mm	12 par
1022-4	NE-T-2000/23/0.35	0,35 mm	23 mm	200 cm	12 kolorów	TP 1,5 mm	12 par
1024	NE-T-1500/7/0.4	0,40 mm	7 mm	150 cm	12 kolorów	TP 1,5 mm	12 par
1020	NE-T-1000/13/0.4	0,40 mm	13 mm	100 cm	12 kolorów	TP 1,5 mm	12 par
1021	NE-T-1500/13/0.4	0,40 mm	13 mm	150 cm	12 kolorów	TP 1,5 mm	12 par
1022	NE-T-2000/13/0.4	0,40 mm	13 mm	200 cm	12 kolorów	TP 1,5 mm	12 par
1022-6	NE-T-2000/13/0.4	0,40 mm	13 mm	200 cm	12 kolorów (pary w tym samym kolorze)	TP 1,5 mm	12 par
1023	NE-T-2500/13/0.4	0,40 mm	13 mm	250 cm	12 kolorów	TP 1,5 mm	12 par
1021-3	NE-T-1500/15/0.4	0,40 mm	15 mm	150 cm	12 kolorów	TP 1,5 mm	12 par
1022-7	NE-T-2000/15/0.4	0,40 mm	15 mm	200 cm	12 kolorów	TP 1,5 mm	12 par
1022-1	NE-T-2000/17/0.4	0,40 mm	17 mm	200 cm	12 kolorów	TP 1,5 mm	12 par
1021-A	NE-T-1500/17/0.4	0,40 mm	17 mm	150 cm	12 kolorów	TP 1,5 mm	12 par



Potrójne podskórne elektrody igłowe – pary skręcone

Potrójne jednorazowe podskórne elektrody igłowe o skręconych parach marki Friendship są przeznaczone głównie do monitorowania śródoperacyjnego w celu zmniejszenia ewentualnych szumów i artefaktów podczas badania.

- Pakowane pojedynczo.
- Sterylne.
- Jednorazowe

Potrójne podskórne elektrody igłowe – pary skręcone

Nr do zamówienia	Nr katalogowy	Średnica igły	Długość igły	Długość kabla	Kolor kabla	Złącze	Ilość w opak.
1020-1	NE-T3-1000/20/0.3	0,30 mm	20 mm	100 cm	R, B, G	TP 1,5 mm	24 szt.



Podwójne podskórne elektrody igłowe - pary równoległe

Podwójne podskórne elektrody igłowe o parach równoległych/płaskich marki Friendship są przeznaczone głównie do badań IOM.

- Pakowane pojedynczo.
- Sterylne.
- Jednorazowe.

Podwójne podskórne elektrody igłowe – pary równoległe

Nr do zamówienia	Nr katalogowy	Średnica igły	Długość igły	Długość kabla	Kolor kabla	Złącze	Ilość w opak.
1044-1	NE-P-1500/7/0.4	0,40 mm	7 mm	150 cm	Czerwony, biały	TP 1,5 mm	24 szt.
1021-2	NE-P-1500/17/0.40	0,40 mm	17 mm	150 cm	Czerwony, czarny	TP 1,5 mm	24 szt.
1045	NE-P-1500/17/0.45	0,45 mm	17 mm	150 cm	Czerwony, czarny	TP 1,5 mm	24 szt.

*R (Red) - czerwony, G (Green) - zielony, B (Black) - czarny, W (White) - biały

Jednorazowe samoprzylepne elektrody powierzchniowe

Kable przedłużające do kabli TP 1,5 mm

Nr do zamówienia	Nr katalogowy	Długość kabla	Kolor kabla	Rodzaj wtyku	Rodzaj wtyku elektrody	Ilość w opak.
1060	EW1000	100 cm	P1 lub P2	TP 1,5 mm	1,5 mm, żeński	6 szt.
1061	EW1500	150 cm	P1 lub P2	TP 1,5 mm	1,5 mm, żeński	6 szt.
1062	EW2000	200 cm	P1 lub P2	TP 1,5 mm	1,5 mm, żeński	6 szt.

**Zestaw kolorów P1: (Czerwony, Pomarańczowy, Żółty, Zielony, Niebieski, Fioletowy) Zestaw kolorów P2: (Czarny, Biały, Jasnoniebieski, Brązowy, Różowy, Szary)*

*R (Red) - czerwony, G (Green) - zielony, B (Black) - czarny, W (White) - biały

Jednorazowe samoprzylepne elektrody powierzchniowe