

KATALOG ELEKTROD I AKCESORIÓW

- EMG
- NCS
- EEG
- EKG



Szanowni Klienci,

Firma Ma-Je-R istnieje na polskim rynku aparatury neurologicznej już od 1989 roku.

W naszej ofercie znajduje się nowoczesna aparatura medyczna do :

- badań neurofizjologicznych (EEG, holter EEG, EMG, EP) – aparaty stacjonarne i przenośne z możliwością rozbudowy
- stymulacji magnetycznej, przeczaszkowej, korzeni rdzeniowych i nerwów obwodowych
- badań zaburzeń snu i zespołu bezdechu sennego (PSG) w wersji urządzeń stacjonarnych, ambulatoryjnych oraz przesiewowych
- terapii bezdechu sennego (CPAP)

oraz **akcesoria i wyposażenie do prowadzenia badań neurofizjologicznych.**

W Państwa ręce przekazujemy katalog, będący owocem ponad 30-letniej pracy naszych specjalistów. Oferta obejmuje elektrody oraz akcesoria do różnych typów aparatów spotykanych na rynku.



SPIS TREŚCI

SPIS TREŚCI	2
EMG.....	5
KONCENTRYCZNE ELEKTRODY IGŁOWE EMG JEDNORAZOWE (TE)	5
ELEKTRODY WIELOKROTNEGO UŻYTKU DO BADAŃ POJEDYŃCZEGO WŁÓKNA SINGLE FIBER (TE)	5
PRZEWODY POŁĄCZENIOWE DO ELEKTROD IGŁOWYCH (TE)	5
JEDNORAZOWE ELEKTRODY MONOPOLARNE (TE)	6
PRZEWODY DO ELEKTROD MONOPOLARNYCH (TE)	6
JEDNORAZOWE ELEKTRODY IGŁOWE PODSKÓRNE (TE)	6
KONCENTRYCZNE ELEKTRODY IGŁOWE JEDNORAZOWE (SP)	7
ELEKTRODY KONCENTRYCZNE IGŁOWE AUTOKLAWOWALNE (SP).....	7
ELEKTRODY DO BADANIA POJEDYŃCZEGO WŁÓKNA SINGLE FIBER (SP)	7
PRZEWODY POŁĄCZENIOWE DO ELEKTROD IGŁOWYCH, SINGLE FIBER, MACRO (SP)	7
ELEKTRODY IGŁOWE MONOPOLARNE (SP)	8
JEDNORAZOWE ELEKTRODY IGŁOWE PODSKÓRNE – MIOBOT (SP).....	8
PRZEDŁUŻKI DO ELEKTROD IGŁOWYCH EMG (SP).....	8
KONCENTRYCZNE ELEKTRODY IGŁOWE EMG JEDNORAZOWE (SH)	9
PRZEWODY POŁĄCZENIOWE DO ELEKTROD EMG (SH)	9
ELEKTRODY SAMOPRZYLEPNE	9
ELEKTRODY POWIERZCHNIOWE JEDNORAZOWE (TE)	9
ELEKTRODY SAMOPRZYLEPNE (SP)	10
ELEKTRODY SAMOPRZYLEPNE NA ZATRZASK (SNAP) (sp)	10
ELEKTRODY SAMOPRZYLEPNE UZIEMIAJĄCE (SP)	11
ELEKTRODY DO BADAŃ NCS (PRZEWODNICTWA NERWOWEGO) (SP)	11
ELEKTRODY SAMOPRZYLEPNE DO BADANIA SNU LUB LTM (SP)	11
ELEKTRODY SAMOPRZYLEPNE TAB (SP)	11
ELEKTRODY ZE ZMIEJSZONĄ POWIERZCHNIĄ REJESTRACJI (SP)	12
ELEKTRODY DO BADANIA PRZEWODNICTWA NERWOWEGO (NCS).....	12
ELEKTRODY STYMULACYJNE BIPOLARNE (SP)	12
AKCESORIA DO ELEKTROD STYMULACYJNYCH (SP)	12
OPASKI MOCUJĄCE DO ELEKTROD STYMULUJĄCYCH BIPOLARNYCH (SP)	12
ELEKTRODY BAROWE ODBIORCZE POWIERZCHNIOWE (SP)	13
AKCESORIA DO ELEKTROD BAROWYCH (SP)	13
ELEKTRODY POWIERZCHNIOWE – TARKOWE I BAROWE (SH)	13
AKCESORIA DO ELEKTROD POWIERZCHNIOWYCH (SH)	14
ELEKTRODY STYMULACYJNE BIPOLARNE (SH).....	14

AKCESORIA DO ELEKTROD STYMULACYJNYCH (SH)	14
ELEKTRODY STYMULACYJNE BIPOLARNE (SP)	15
ELEKTRODY DYSKOWE (SP)	15
ELEKTRODY OBRĄCZKOWE STYMULACYJNO-ODBIORCZE (SP)	15
ELEKTRODY OBRĄCZKOWE DO STYMULACJI PALCÓW (SH)	16
ELEKTRODY UZIEMIAJĄCE	16
TAŚMY UZIEMIAJĄCE (SH)	16
TAŚMY UZIEMIAJĄCE (SP)	17
TAŚMY UZIEMIAJĄCE (GVB)	17
ELEKTRODA UZIEMIAJĄCA PŁYTKOWA (SP)	17
ELEKTRODY UZIEMIAJĄCE JEDNORAZOWE (TE)	17
EEG	18
ELEKTRODY GRZBYKOWE/KOZIOŁKOWE/MOSTKOWE	18
ELEKTRODY GRZBYKOWE/KOZIOŁKOWE/MOSTKOWE (SP)	18
ELEKTRODY GRZBYKOWE/KOZIOŁKOWE/MOSTKOWE (SH)	18
PRZEWODY DO ELEKTROD GRZBYKOWYCH (SP)	19
PRZEWODY DO ELEKTROD GRZBYKOWYCH (SH)	19
AKCESORIA DO ELEKTROD GRZBYKOWYCH (SP)	19
CZEPKI DO EEG	20
CZEPKI DO ELEKTROD GRZBYKOWYCH (SP)	20
CZEPKI JEDNORAZOWE I AKCESORIA (SP)	20
CZEPKI AUTOMATYCZNE	21
CZEPKI AUTOMATYCZNE MEDCAP (SP)	21
CZEPEK AUTOMATYCZNY MEDCAP FLAT (SP)	21
CZEPEK AUTOMATYCZNY MEDCAP FLAT (SP)	22
CZEPEK AUTOMATYCZNY SLEEPCAP (SP)	22
CZEPEK AUTOMATYCZNY SOFTCAP (SP)	23
CZEPEK AUTOMATYCZNY MULTICAP (SP)	23
CZEPEK AUTOMATYCZNY (ANT)	24
ADAPTER DO CZEPKÓW CS-301 I CS-311 (ANT)	24
CZEPEK AUTOMATYCZNY DO APARATÓW MICROMED (ANT)	24
CZEPEK MULTICAP CAP DO ELEKTROD MISECZKOWYCH (BEZ ELEKTROD)	25
ELEKTRODY MISECZKOWE	26
ELEKTRODY MISECZKOWE WIELORAZOWE (SP)	26
ELEKTRODY MISECZKOWE WIELORAZOWE DLA DZIECI (SP)	26
ELEKTRODY MISECZKOWE ODLEWANE (SP)	27

ELEKTRODY MISECZKOWE WIELORAZOWE DO LTM (SP).....	27
ELEKTRODY MISECZKOWE WIELORAZOWE (TE)	28
ELEKTRODY MISECZKOWE JEDNORAZOWE (SP)	28
ELEKTRODY MISECZKOWE JEDNORAZOWE (TE)	29
ELEKTRODY JEDNORAZOWE DO REJESTRACJI W MRI (SP).....	29
ELEKTRODY WIELO I JEDNORAZOWE KOMPATYBILNE Z MRI (SP)	30
ELEKTRODY IGŁOWE PODSKÓRNE NEURODART (SP).....	30
ELEKTRODY IGŁOWE PODSKÓRNE NEURODART (SP).....	31
ELEKTRODY IGŁOWE ZAGIĘTE TYPU „HOOK” (SP).....	31
ELEKTRODY IGŁOWE JEDNORAZOWE PODSKÓRNE (TE)	31
ELEKTRODY IGŁOWE JEDNORAZOWE PODSKÓRNE ZAKRZYWIONE (TE)	32
ELEKTRODY IGŁOWE JEDNORAZOWE PODSKÓRNE SKRĘCONE PARAMI (TE)	32
ELEKTRODY IGŁOWE JEDNORAZOWE PODSKÓRNE TYPU HOOK (TE)	32
MONITOROWANIE ŚRÓDOPERACYJNE	33
ELEKTRODY TYPU HOOK.....	33
ELEKTRODY TYPU HOOK WIRE	33
PASY I ŹELE	34
ŹELE PRZEWODZĄCE	34
PASTY PRZEWODZĄCO-KLEJĄCE.....	34
PASTY/ŹELE ŚCIERNE	35
EMULSJE	35

EMG

ELEKTRODY IGŁOWE

KONCENTRYCZNE ELEKTRODY IGŁOWE EMG JEDNORAZOWE (TE)

ELEKTRODY SERII „SILVERLINE”

Nr katalogowy	Długość [mm]	Średnica [mm]	Kolor	Szt./op.
TE/B50600-001	25	0,30	●	25
TE/B50600-002	25	0,40	●	25
TE/B50600-003	37	0,45	●	25
TE/B50600-004	50	0,45	●	25
TE/B50600-005	75	0,60	●	25
TE/B50600-006	30	0,30	●	25



ELEKTRODY SERII „GOLDLINE”, Z PLATYNOWO-IRYDOWYM RDZENIEM, POZŁACANE

Nr katalogowy	Długość [mm]	Średnica [mm]	Kolor	Szt./op.
TE/B50035-001	25	0,30	●	25
TE/B50035-002	25	0,40	●	25
TE/B50035-003	37	0,45	●	25
TE/B50035-004	50	0,45	●	25
TE/B50035-005	75	0,60	●	25



ELEKTRODY WIELOKROTNEGO UŻYTKU DO BADAŃ POJEDYŃCZEGO WŁÓKNA SINGLE FIBER (TE)

Nr katalogowy	Długość [mm]	Średnica [mm]	Kolor	Szt./op.
TE/D225-301	25	0,40	●	1
TE/D24-301	40	0,45	●	1



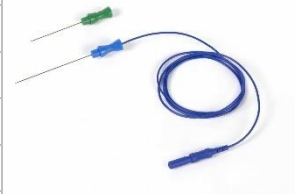
PRZEWODY POŁĄCZENIOWE DO ELEKTROD IGŁOWYCH (TE)

Nr katalogowy	Długość [cm]	Wtyk	Szt./op.
TE/D60-451	100	5-pinowy DIN, kabel elastyczny	1
TE/D64-551	125	5-pinowy DIN, kabel elastyczny	1
TE/D64-851	200	5-pinowy DIN, kabel elastyczny	1



JEDNORAZOWE ELEKTRODY MONOPOLARNE (TE)

Nr katalogowy bez przewodu	Nr katalogowy z przewodem	Długość [mm]	Średnica [mm]	Kolor	Szt./op.
TE/AD2535-008	TE/AP2535-335	25	0,35	●	25
TE/AD2545-008	TE/AP2545-335	25	0,45	●	25
TE/AD3735-008	TE/AP3735-335	37	0,35	●	25
TE/AD3745-008	TE/AP3745-335	37	0,45	●	25
TE/AD5045-008	TE/AP5045-335	50	0,45	●	25
TE/AD7545-008	TE/AP7545-335	75	0,45	●	25



PRZEWODY DO ELEKTROD MONOPOLARNYCH (TE)

Nr katalogowy	Długość [cm]	Wtyk	Szt./op.
TE/D54-451	100	5-pinowy DIN, kabel ekranowany	1
TE/D34-231	60	TP DIN42802, kabel nieekranowany	1



JEDNORAZOWE ELEKTRODY IGŁOWE PODSKÓRNE (TE)

Do wstrzykiwania toksyny botulinowej (lub innego medykamentu) z jednoczesnym zapisem EMG lub stymulacją elektryczną. Wtyk TP DIN 42 802, przewód długości 75 cm.

Nr katalogowy	Długość [mm]	Średnica [mm]	Kolor	Szt./op.
TE/L2530-335	25	0,35	●	25
TE/L2540-335	25	0,45	●	25
TE/L3740-335	37	0,35	●	25
TE/L3745-335	37	0,45	●	25
TE/L5050-335	50	0,45	●	25
TE/L7570-335	75	0,45	●	25



KONCENTRYCZNE ELEKTRODY IGŁOWE JEDNORAZOWE (SP)

Nr katalogowy	Długość [mm]	Średnica [mm]	Kolor	Szt./op.
SP/D0390302511	25	0,30	■	25
SP/D039035205	20	0,35	○	25
SP/D039035302	30	0,35	■	25
SP/D039035408	40	0,35	■	25
SP/D039035503	50	0,35	■	25
SP/D0390453010	30	0,45	■	25
SP/D039045401	40	0,45	●	25
SP/D039045504	50	0,45	■	25
SP/D039050607	60	0,50	■	25
SP/D039060706	70	0,60	■	25



ELEKTRODY KONCENTRYCZNE IGŁOWE AUTOKLAWOWALNE (SP)

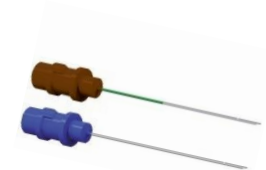
Do 20 cykli sterylizacji

Nr katalogowy	Długość [mm]	Średnica [mm]	Kolor	Szt./op.
SP/R039035302	30	0,35	■	25
SP/R039045401	40	0,45	●	25
SP/R039045504	50	0,45	■	25
SP/R039060706	75	0,60	■	25



ELEKTRODY DO BADANIA POJEDYŃCZEGO WŁÓKNA SINGLE FIBER (SP)

Nr katalogowy	Długość [mm]	Średnica [mm]	Typ	Pow. Rej. Mm2	Szt./op.
SP/DSFN380452507	25	0,45	Single Fiber	0,0011	5
SP/DSFN380453707	37	0,45	Single Fiber	0,0011	5
SP/DSFN380452505	37	0,45	Macro	0,0011	5



PRZEWODY POŁĄCZENIOWE DO ELEKTROD IGŁOWYCH, SINGLE FIBER, MACRO (SP)

Nr katalogowy	Długość [cm]	Wtyk	Szt./op.
SP/10000NNHF3	100	5 pinowy DIN	1
SP/100200NNHF3	200	5 pinowy DIN	1



ELEKTRODY IGŁOWE MONOPOLARNE (SP)

Wtyk TP DIN42802, Długość przewodu 76 cm

Nr katalogowy	Długość [mm]	Średnica [mm]	Kolor	Szt./op.
SP/TFDN261500	15	0,35	●	25
SP/TFDN262500	25	0,35	●	25
SP/TFDN263700	37	0,35	●	25
SP/TFDN263745	37	0,45	●	25
SP/TFDN265045	50	0,45	●	25
SP/TFDN267545	75	0,45	●	25



JEDNORAZOWE ELEKTRODY IGŁOWE PODSKÓRNE – MIOBOT (SP)

Wysokiej jakości jednorazowe elektrody do wstrzykiwania toksyny botulinowej (lub innego medykamentu) z jednoczesnym zapisem EMG lub stymulacją elektryczną. Wtyk TP 1,5 mm DIN 42802. Kabel długości 76 cm

Nr katalogowy	Długość [mm]	Średnica [mm]	Kolor	Szt./op.
SP/MIOBOT2530	25	0,30	●	10
SP/MIOBOT2540	25	0,40	●	10
SP/MIOBOT3745	37	0,45	●	10
SP/MIOBOT5050	50	0,50	●	10
SP/MIOBOT7570	75	0,70	●	10



PRZEDŁUŻKI DO ELEKTROD IGŁOWYCH EMG (SP)

Nr katalogowy	Długość [cm]	Wtyk	Szt./op.
SP/MNC10DDIN6	100	TP DIN42802	1
SP/MNC20DDIN6	200	TP DIN42802	1
SP/MNC10DDINSH	100	TP DIN42802	1
SP/MNC20DDINSH	200	TP DIN42802	1



KONCENTRYCZNE ELEKTRODY IGŁOWE EMG JEDNORAZOWE (SH)

Nr katalogowy	Długość [mm]	Średnica [mm]	Szt./op.
SH/320025	25	0,35	25
SH/320028	28	0,45	25
SH/320038	38	0,45	25
SH/320050	50	0,45	25
SH/320060	60	0,50	25



PRZEWODY POŁĄCZENIOWE DO ELEKTROD EMG (SH)

Nr katalogowy	Długość [cm]	Wtyk	Szt./op.
SH/145001	120	3 x wtyk	1
SH/330001	120	5-pin DIN 45322 ekranowany (Nihon Koden, Schwarzer, Medtronic)	1
SH/330011	120	5-pin DIN 45322, ekranowany (Viasys/Toennies)	1

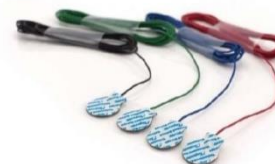


ELEKTRODY SAMOPRZYLEPNE

ELEKTRODY POWIERZCHNIOWE JEDNORAZOWE (TE)

Zestaw czterech elektrod przewody w kolorach czerwony, niebieski, zielony, czarny. Wtyk T.P. DIN42802

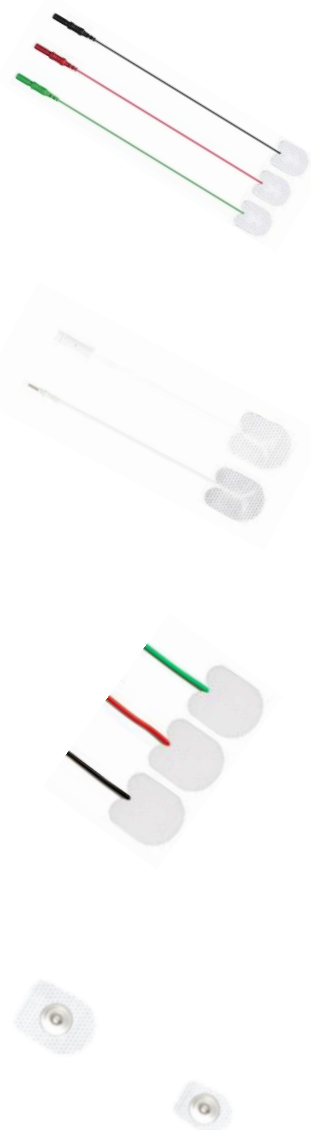
Nr katalogowy	Średnica [mm]	Dł. przewodu [cm]	Szt./op.
TE/K50430-001	20	100	10
TE/K50430-002	20	200	10
TE/K50430-015	20	150	10
TE/K50430-025	20	250	10



ELEKTRODY SAMOPRZYLEPNE (SP)

Hydrożel gwarantuje doskonałą przyczepność i repozycjonowanie w dowolnym czasie. Wysoka jakość nagrań dzięki niskiej impedancji. Przeznaczone również do długotrwałych badań. Elektrody przetestowane na najdelikatniejszych rodzajach skóry. Dostępne w różnych kształtach i rozmiarach, aby umożliwić idealną rejestrację nawet na mniejszych mięśniach. ● ● ●

Nr katalogowy	Rozmiar [mm]	Długość przew. [cm]	Kolory przew.	Wtyk	Pudełko
SP/DENIS01526	15 x 20	15	● ● ●	TP DIN42802	20 op./120 szt.
SP/DENIS10026	15 x 20	100	● ● ●	TP DIN42802	20 op./120 szt.
SP/DENIS15026	15 x 20	150	● ● ●	TP DIN42802	20 op./120 szt.
SP/DENIS00807	15 x 20	8	○	0,7mm T.P. Pin	20 op./240 szt.
SP/DENIS00830	15 x 20	8	○	1mm Pin	20 op./240 szt.
SP/DENIS01520	15 x 20	-	-	Snap/Zatrzask	20 op./400 szt.
SP/DENIS1500	15 x 20	15		Bipolarny	20 op./120 szt.
SP/DENIL01526	20 x 25	15	● ● ●	TP DIN42802	20 op./120 szt.
SP/DENIL10026	20 x 25	100	● ● ●	TP DIN42802	20 op./120 szt.
SP/DENIL15026	20 x 25	150	● ● ●	TP DIN42802	20 op./120 szt.
SP/DENIL00807	20 x 25	8	○	0,7mm T.P. Pin	20 op./240 szt.
SP/DENIS00830	20 x 25	8	○	1mm Pin	20 op./240 szt.
SP/DENIS02025	20 x 25	-	-	Snap/Zatrzask	20 op./400 szt.
SP/DENIS1500	20 x 25	15		Bipolarny	20 op./120 szt.



ELEKTRODY SAMOPRZYLEPLNE NA ZATRZASK (SNAP) (SP)

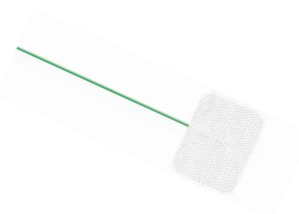
Nr katalogowy	Rozmiar [mm]	Wtyk	Pudełko
SP/CDES000024	Ø 24 mm	Snap	20 op./500 szt.
SP/CDES003545	35 X 45	Snap	20 op./80 szt.



ELEKTRODY SAMOPRZYLEPNE UZIEMIAJĄCE (SP)

1 opakowanie zawiera 4 sztuki.

Nr katalogowy	Rozmiar [mm]	Długość przew. [cm]	Kolory przew.	Wtyk	Pudełko
SP/DENIG15026	35 x 45	150	●	TP DIN42802	20 op./80 szt.



ELEKTRODY DO BADAŃ NCS (PRZEWODNICTWA NERWOWEGO) (SP)

Nr katalogowy	Rozmiar [mm]	Długość przew. [cm]	Wtyk	Pudełko
SP/DENIB00807	30 X 22	8	0,7mm T.P. Pin	20 op./120 szt.
SP/DENIB10026	30 X 22	100	TP DIN42802	20 op./120 szt.
SP/DENIB15026	30 X 22	150	TP DIN42802	20 op./120 szt.
SP/DENIB25026	30 X 22	250	TP DIN42802	20 op./120 szt.



ELEKTRODY SAMOPRZYLEPNE DO BADANIA SNU LUB LTM (SP)

Nr katalogowy	Rozmiar [mm]	Długość przew. [cm]	Wtyk	Pudełko
SP/DENIF10026	30 X 22	100	TP DIN42802	20 op./120 szt.
SP/DENIF15026	30 X 22	150	TP DIN42802	20 op./120 szt.
SP/DENIF25026	30 X 22	250	TP DIN42802	20 op./120 szt.



ELEKTRODY SAMOPRZYLEPNE TAB (SP)

Nr katalogowy	Rozmiar [mm]	Wtyk	Pudełko
SP/TABSM00K100	22 x 34	Tab	25 op./2500 szt.
SP/TABSMP000025	14 x 34	Tab	25 op./2500 szt.
SP/TABSM000K100	22 x 20	Tab	25 op./2500 szt.
SP/TABSMP000K100	22 x 14	Tab	25 op./2500 szt.



ELEKTRODY ZE ZMIEJSZONĄ POWIERZCHNIĄ REJESTRACJI (SP)

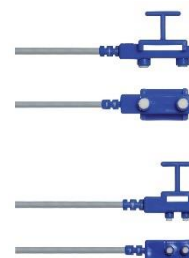
Nr katalogowy	Rozmiar [mm]	Wtyk	Długość przew. [cm]	Pudełko
SP/DENID00807	6 mm	0,7mm T.P. Pin	8	50 szt.
SP/DAEDS1604	4 mm	Snap	-	25 szt.



ELEKTRODY DO BADANIA PRZEWODNICTWA NERWOWEGO (NCS)

ELEKTRODY STYMULACYJNE BIPOLARNE (SP)

Nr katalogowy	Rozstaw [mm]	Przewód dł. [cm]	Wtyk	Szt./op.
SP/STIL1526	25	150	TP DIN42802	1
SP/STIL1571	25	150	5 pin DIN45322	1
SP/STIS1526	10	150	TP DIN42802	1
SP/STIS1571	10	150	5 pin DIN45322	1



AKCESORIA DO ELEKTROD STYMULACYJNYCH (SP)

Nr katalogowy	Wtyk	Szt./op.
SP/SFERSTIL	Stalowe wkładki do elektrod SP/STILXXXX	2
SP/SFERSTIS	Stalowe wkładki do elektrod SP/STISXXXX	2
SP/FELT0620	Filcowe wkładki do elektrod SP/STILxxxx	50
SP/FELT0320	Filcowe wkładki do elektrod SP/STISxxxx	50



OPASKI MOCUJĄCE DO ELEKTROD STYMULUJĄCYCH BIPOLARNYCH (SP)

Nr katalogowy	Wtyk	Dł. Taśmy [cm]	Szt./op.
SP/VELCROBLU30/3	Opaska mocująca (STIL)	30	3
SP/VELCROBLU55/3	Opaska mocująca (STIL)	55	3
SP/VELCROBLU100/3	Opaska mocująca (STIL)	100	3
SP/VELCROBLUS30/3	Opaska mocująca (STIS)	30	3



ELEKTRODY BAROWE ODBIORCZE POWIERZCHNIOWE (SP)

Nr katalogowy	Rozstaw [mm]	Przewód dł. [cm]	Wtyk/Opis	Szt./op.
SP/STRCP01526	20	150	TP DIN42802 filc 6,5 x 20mm	1
SP/STRCP01571	20	150	5 pin DIN45322 filc 6,5 x 20mm	1
SP/STRCG01526	40	150	TP DIN42802 filc 6,5 x 20mm	1
SP/STRCG01571	40	150	5 pin DIN45322 filc 6,5 x 20mm	1



AKCESORIA DO ELEKTROD BAROWYCH (SP)

Nr katalogowy	Opis	Szt./op.
SP/FELT0720	Wkładki filcowe do elektrod barowych	50
SP/SFERCSTRC	Wkładki stalowe do elektrod barowych	2



Nr katalogowy	Wtyk	Dł. Taśmy [cm]	Szt./op.
SP/VELCROBLU30/3	Opaska mocująca (STIL)	30	3
SP/VELCROBLU55/3	Opaska mocująca (STIL)	55	3
SP/VELCROBLU100/3	Opaska mocująca (STIL)	100	3



ELEKTRODY POWIERZCHNIOWE – TARKOWE I BAROWE (SH)

Elektroda składa się z dwóch płaskich elektrod ze stali V2A o średnicy 8 mm, przymocowanych do bardzo elastycznego kabla o długości 120 lub 20 cm. Brązowa jest aktywna, a biała elektroda jest elektrodą odniesienia.

Nr katalogowy	Dł. [mm]	Opis	Wtyk	Szt./op.
SH/331001	1200	Para elektrod tarkowych	5 pin DIN45322	1 szt.
SH/145901	200	Para elektrod tarkowych	TP DIN42802	1 szt.
SH/145010	1500	Elektroda barowa z zestawem 10 wkładek filcowych	TP DIN42802	1 para
SH/331010	1500	Elektroda barowa z zestawem 10 wkładek filcowych	5 pin DIN45322	1 szt.



AKCESORIA DO ELEKTROD POWIERZCHNIOWYCH (SH)

Kabel do podłączenia elektrod tarkowych nr SH/145901. Wkładki filcowe należy przed badaniem umieścić i namoczyć w roztworze soli, należy je wymieniać przed każdym badaniem.

Nr katalogowy	Dł. [mm]	Opis	Wtyk	Szt./op.
SH/145414	1500	Kabel uniwersalny do elektrod	5 pin DIN45322	1 szt.
SH/331012	7 x 20	Wkładki filcowe	-	10 szt.
SH/331013	420	Elastyczna taśma mocująca	-	1 szt.



ELEKTRODY STYMULACYJNE BIPOLARNE (SH)

Nr katalogowy	Rozstaw [mm]	Przewód dł. [cm]	Wtyk	Szt./op.
SH/337005	20	200	Elektroda stymulacyjna, wtyk 5-pinowy DIN	1
SH/337305	20	300	Elektroda stymulacyjna, wtyk 5-pinowy DIN	1
SH/337015	20	200	Elektroda stymulacyjna, wtyk 5-pinowy DIN	1
SH/212011	20	200	Elektroda stymulacyjna, przyłącze 2xTouch Proof,	1



AKCESORIA DO ELEKTROD STYMULACYJNYCH (SH)

Nr katalogowy	Dł. [cm]	Wtyk	Szt./op.
SH/334004	-	Podkładki filcowe Ø6 mm dł.7mm	20
SH/334009		Podkładki filcowe, dł. 9mm	2
SH/337006		Podkładki metalowe pozłacane, dł. 12mm	2
SH/337007		Podkładki metalowe pozłacane, dł. 6mm	2
SH/337008		Podkładki metalowe pozłacane, dł. 20mm	2
SH/333001	35	Taśma elastyczna do mocowania elektrod	1



ELEKTRODY STYMULACYJNE BIPOLARNE (SP)

Para elektrod ze stali nierdzewnej o średnicy 10 mm do wprowadzania żelu, ułatwia jego wykorzystanie w wielokrotnej stymulacji. Model BAIM umożliwia zapięcie taśmy mocującej.

Nr katalogowy	Długość [cm]	Rozstaw [mm]	Wtyk	Szt./op.
SP/BAIM0026	100	30	TP DIN42802	1
SP/BAIM0071SH	100	30	5 pin DIN45322	1
SP/BARR0026	100	30	TP DIN42802	1
SP/BARR0071SH	100	30	5 pin DIN45322	1
SP/RUB00025	Taśma mocująca do elektrod BAIM			1



ELEKTRODY Dyskowe (SP)

Para złotych elektrod dyskowych o średnicy 10 mm stymulacyjno-odbiorczych. Dostępne w różnych długościach kabli, złączach i konfiguracjach.

Nr katalogowy	Średnica [mm]	Przewód dł. [cm]	Wtyk	Szt./op.
SP/SRDISC0126T	10	100	TP DIN42802	1
SP/SRDISC0171SHF	10	100	5 pin DIN45322	1



ELEKTRODY Obrączkowe Stymulacyjno-Odbiorcze (SP)

Elektroda obrączkowa (palcowa) - stymulująco – odbiorcza. Obrączki wykonane z medycznej stali nierdzewnej, dostępne również w wersji pediatrycznej.

Nr katalogowy	Przewód dł. [cm]	Opis	Wtyk	Szt./op.
SP/SRRING0126T	100	grubsze	TP DIN42802	1 para
SP/SRRING0171SHF	100	grubsze	5 pin DIN45322	1 para
SP/SRRINGS126T	100	cieńsze	TP DIN42802	1 para
SP/SRRINGS171SHF	100	cieńsze	5 pin DIN45322	1 para



ELEKTRODY OBRĄCZKOWE DO STYMULACJI PALCÓW (SH)

Nr katalogowy	Dł. [mm]	Opis	Wtyk	Szt./op.
SH/331222	70	El. obrączkowe Ø 2.60mm bez kabla	-	1 para
SH/331220	70	El. obrączkowe cienkie 0.70mm Ø bez kabla	-	1 para
SH/331003	1200	Kabel do el. obrączkowych	5 pin DIN45322	1 szt.
SH/145220	200	Elektrody obrączkowe z kablem	TP DIN42802	2 szt.
SH/145133	200	Kabel do el. obrączkowych T.P. z dwóch stron	TP DIN42802	2 szt.
SH/145414	1500	Kabel uniwersalny do elektrod	5 pin DIN45322	1 szt.



ELEKTRODY UZIEMIAJĄCE

TAŚMY UZIEMIAJĄCE (SH)

Elektrody uziemiające są używane do badań neurofizjologicznych aby wyeliminować zakłócenia 50Hz. Taśma uziemiająca składa się z elastycznej taśmy silikonowej, zaczepem rzepowym i welurowym wykończeniem. Szerokość taśm 20 mm. Wersja miedziana może mieć zastosowanie w badaniach długoterminowych np. badanie snu.

Nr katalogowy	Dł. [mm]	Opis	Wtyk	Szt./op.
SH/333250	250	Silikonowa	Snap/Zatrzask	1 szt.
SH/333350	350	Silikonowa	Snap/Zatrzask	1 szt.
SH/333450	450	Silikonowa	Snap/Zatrzask	1 szt.
SH/333700	700	Silikonowa	Snap/Zatrzask	1 szt.
SH/333251	250	Miedziana	Snap/Zatrzask	1 szt.
SH/333351	350	Miedziana	Snap/Zatrzask	1 szt.
SH/333451	450	Miedziana	Snap/Zatrzask	1 szt.
SH/333701	700	Miedziana	Snap/Zatrzask	1 szt.
SH/145115	1500	Kabel do elektrod uziemiających	Snap/Zatrzask i TP DIN42802	1 szt.



TAŚMY UZIEMIAJĄCE (SP)

Taśmy uziemiające z kablem zapewniają wysokiej jakości rejestrację. Elastyczny materiał zapewnia wysoki komfort pacjenta. Kabel o długości 100 cm wtyk Snap/Zatrask oraz T.P. DIN42802.

Nr katalogowy	Dł. [mm]	Opis	Wtyk	Szt./op.
SP/GDRG002526	280	Elastyczna	Snap/Zatrask	1 szt.
SP/ GDRG004026	380	Elastyczna	Snap/Zatrask	1 szt.
SP/GDRG007026	600	Elastyczna	Snap/Zatrask	1 szt.



TAŚMY UZIEMIAJĄCE (GVB)

Specjalnie opracowana elektroda uziemiająca, która może być używana na sucho w wersji 0 Ohm. Elektroda jest wyposażona w nici ze stali nierdzewnej, gwarantuje to doskonałe uziemienie pacjenta. Trzy różne długości 25 cm, 40 cm i 70 cm umożliwiają uziemienie zarówno dzieci, jak i dorosłych. Bez kabla w zestawie.

Nr katalogowy	Dł. [mm]	Opis	Wtyk	Szt./op.
SP/GDRGP02500	250	Nieelastyczna	Snap/Zatrask	1 szt.
SP/ GDRGP04000	400	Nieelastyczna	Snap/Zatrask	1 szt.
SP/GDRGP07000	700	Nieelastyczna	Snap/Zatrask	1 szt.



ELEKTRODA UZIEMIAJĄCA PŁYTKOWA (SP)

Elektroda uziemiająca z kablem o długości 125 cm. Może być używana w każdym miejscu na ciele pacjenta.

Nr katalogowy	Śr. [mm]	Opis	Wtyk	Szt./op.
SP/PLGD125263	30	Elastyczna	TP DIN42802	1 szt.



ELEKTRODY UZIEMIAJĄCE JEDNORAZOWE (TE)

Elektrody żelowane, Wtyk T.P. DIN42802

Nr katalogowy	Długość [cm]	Rozmiar [mm]	Szt./op.
TE/K50431-002	100	40x50mm	20 par
TE/K50431-003	200	40x50mm	20 par



EEG

ELEKTRODY GRZYBKOWE/KOZIOŁKOWE/MOSTKOWE

ELEKTRODY GRZYBKOWE/KOZIOŁKOWE/MOSTKOWE (SP)

Elektrody grzybkowe występują w dwóch wersjach AgAgCl lub spiekane (AgAgCl Sintered) które nie wymagają regeneracji (chlorkowania). Dostępne są w 3 rozmiarach dla dorosłych dla dzieci i dla noworodków.

Nr katalogowy	Elektrody	Przeznaczenie	Kolor	Szt./op.
SP/BEAG00A	AgAgCl	dla dorosłych	●	10 szt.
SP/BEAG007	AgAgCl	dla dorosłych	●	10 szt.
SP/BEAG00P4	AgAgCl	dla dzieci	●	10 szt.
SP/BEAG00N1	AgAgCl	dla noworodków	Bez mostka	10 szt.
SP/BES100A2	AgAgCl Sintered	dla dorosłych	●	10 szt.
SP/BES100A7	AgAgCl Sintered	dla dorosłych	●	10 szt.
SP/BES100P4	AgAgCl Sintered	dla dzieci	●	10 szt.



ELEKTRODY GRZYBKOWE/KOZIOŁKOWE/MOSTKOWE (SH)

Elektrody spiekane (AgAgCl Sintered)

Elektroda może być dopasowana od góry lub przez ukośny otwór za pomocą łącznika 2mm. Powierzchnia wyprowadzenia elektrody ma średnicę 10 mm i jest pokryta tkaniną. Przed użyciem należy filc w roztworze soli fizjologicznej lub pokryć pastą elektrodową. Należy uważać, aby srebrzysty kontakt elektrody nie zetknął się z elektrolitami. Filcowe nakładki należy wymieniać po każdej aplikacji.

Nr katalogowy	Ø Elektrody	Przeznaczenie	Kolor	Szt./op.
SH/425010	10 mm	dla dorosłych	○	5 szt.
SH/425011	10 mm	dla dzieci	○	5 szt.
SH/425012	AgAgCl	dla noworodków	Bez mostka	5 szt.



PRZEWODY DO ELEKTROD GRZYBKOWYCH (SP)

Przewody są pokryte tworzywem Tinsel, co gwarantuje wysoką elastyczność, srebrne przewodniki zapewniają maksymalną odporność mechaniczną i doskonałą przewodność elektryczną. Długość przewodów 120 cm. Kolory przewodów



Nr katalogowy	Wtyk od strony elektrody	Wtyk do strony głowicy	Długość przewodów [cm]	Szt./op.
SP/BEC1226C1GS	Krokodylek	TP DIN42802	120	10 szt.
SP/BEC122326S	2 mm banan	TP DIN42802	120	10 szt.
SP/BEC122641S	4 mm banan	TP DIN42802	120	10 szt.



PRZEWODY DO ELEKTROD GRZYBKOWYCH (SH)

Przewody połączeniowe EEG składają się z bardzo elastycznych przewodów i są bardzo odporne na zginanie i rozrywanie. Każde opakowanie zawiera 10 różnokolorowych kabli. Zastosowano niklowane złącza 2 mm, aby uniknąć uszkodzeń korozyjnych. W gniazdach po stronie urządzenia zastosowano połączone styki. Przewody dostępne w dwóch długościach 80 i 100 cm.

Kolory przewodów



Nr katalogowy	Wtyk od strony elektrody	Wtyk do strony głowicy	Długość przewodów [cm]	Szt./op.
SP/145023	2 mm banan	TP DIN42802	80	10 szt.
SP/145123	2 mm banan	TP DIN42802	100	10 szt.



AKCESORIA DO ELEKTROD GRZYBKOWYCH (SP)

Nr katalogowy	Opis	Szt./op.
SP/BCSET000	Zestaw osłonek filcowych, o-ringi + przyrząd do nakładania	100
SP/EHOS00000	Miseczka do namaczania elektrod grzybkowych	1



CZEPKI DO EEG

CZEPKI DO ELEKTROD GRZYBKOWYCH (SP)

Miękkie, elastyczne, trwałe czepki do elektrod grzybkowych, Czepek można łatwo regulować, w zestawie pasek zapinany pod brodą z miseczką wykonaną miękkiego, wygodnego materiału. Czepki są wykonane z miękkiego materiału PTS (zielone) lub z silikonu (twardsze, kolor biały/przeźroczysty).

Nr katalogowy	Przeznaczenie/Rozmiar	Ilość pasków	Średnica pasków	Kolor	Szt./op.
SP/HEAD0V2L	dla dorosłych/Duży	2	4mm	●	1 szt.
SP/HEAD0V4L	dla dorosłych/Duży	4	4mm	●	1 szt.
SP/HEAD0V2M	dla dorosłych/Średni	2	4mm	●	1 szt.
SP/HEAD0V4M	dla dorosłych/Średni	4	4mm	●	1 szt.
SP/HEAD0V2S	dla dzieci	2	4mm	●	1 szt.
SP/HEAD0V4S	dla dzieci	4	4mm	●	1 szt.
SP/HEAD0B2S	dla dzieci	2	2mm	●	1 szt.
SP/HEAD0B4S	dla dzieci	4	2mm	●	1 szt.
SP/HEAD0B1N	dla noworodków	1	2mm	●	1 szt.
SP/HEAD004L	dla dorosłych/Duży	4	4mm	○	1 szt.
SP/HEAD004M	dla dorosłych/Średni	4	4mm	○	1 szt.



CZEPKI JEDNORAZOWE I AKCESORIA (SP)

Czepki jednorazowe ułatwiają zastosowanie czepków grzybkowych i miseczkowych. Zapewniają równomierny nacisk bez użycia zapięcia podbródka lub pasków na klatkę piersiową. Elastyczność pozwala na zastosowanie na różnych obwodach głowy.

Nr katalogowy	Przeznaczenie	Rozmiar	Obwód [cm]	Kolor	Szt./op.
SP/D00000LA000	dla dorosłych	duży	54-62	○	10 szt.
SP/D00000MA000	dla dorosłych	mały	46-54	○	10 szt.
SP/D00000MI000	dla dzieci	duży	40-46	○	10 szt.
SP/D00000SI000	dla dzieci dla dorosłych/średni	mały	34-40	○	10 szt.
SP/HEAD000N	Taśma podtrzymująca do czepka noworodkowego				1 szt.



CZEPKI AUTOMATYCZNEDOTYCZY CZEPKÓW AUTOMATYCZNYCH (SP)

Elektrody: Standardowo elektrody cynowe Tin. Możliwość zamówienia wersji AgAgCl/spiekane AgAgCl/Au-Złoty.

Wtyk: Standardowo Sub-D 25. Możliwość zamówienia: Touchproof DIN42802, Sub-D 50, MDR

Przewód od czepka: Płaski lub skręcony

CZEPKI AUTOMATYCZNE MEDCAP (SP)

Innowacyjny system połączenia kabel-elektroda system zapewnia wysoki poziom niezawodności.

Czepek wykonany z elastycznego materiału; łatwy system kodowania kolorami dla różnych rozmiarów. Czepki są łatwe do mycia i wymiany elektrod; Międzynarodowy system 10-20.

Nr katalogowy	Rozmiar [cm]	Kolor	Liczba elektrod	Szt./op.
SP/CAMSOLAA20	58 - 62	●	19 + GND	1
SP/CAMSOMAA20	54 - 58	●	19 + GND	1
SP/CAMSOSAA20	50 - 54	●	19 + GND	1
SP/CAMSOEAA20	46 - 50	●	19 + GND	1
SP/CAMSOLIA20	42 - 46	●	19 + GND	1
SP/CAMSOMIA10	38 - 42	●	9 + GND	1
SP/CAMSOSIA10	34 - 38	●	9 + GND	1
SP/CAMSOLAA21	58 - 62	●	19 + GND + REF	1
SP/CAMSOMAA21	54 - 58	●	19 + GND + REF	1
SP/CAMSOSAA21	50 - 54	●	19 + GND + REF	1
SP/CAMSOEAA21	46 - 50	●	19 + GND + REF	1
SP/CAMSOLIA21	42 - 46	●	19 + GND + REF	1
SP/CAMSOMIA11	38 - 42	●	19 + GND + REF	1
SP/CAMSOSIA11	34 - 38	●	19 + GND + REF	1

**CZEPEK AUTOMATYCZNY MEDCAP FLAT (SP)**

W czepku Medcap Flat zastosowano bardziej płaskie elektrody co zapewnia niższą impedancję oraz większy komfort pacjenta.

Nr katalogowy	Rozmiar [cm]	Kolor	Liczba elektrod	Szt./op.
SP/CAMSOLAA20F	58 - 62	●	19 + GND	1
SP/CAMSOMAA20F	54 - 58	●	19 + GND	1
SP/CAMSOSAA20F	50 - 54	●	19 + GND	1
SP/CAMSOEAA20F	46 - 50	●	19 + GND	1
SP/CAMSOLIA20F	42 - 46	●	19 + GND	1



CZEPEK AUTOMATYCZNY MEDCAP FLAT (SP)

Nr katalogowy	Rozmiar [cm]	Kolor	Liczba elektrod	Szt./op.
SP/CAMSOMIA10F	38 - 42	●	9 + GND	1
SP/CAMSOSIA10F	34 - 38	●	9 + GND	1
SP/CAMSOLAA21F	58 - 62	●	19 + GND + REF	1
SP/CAMSOMAA21F	54 - 58	●	19 + GND + REF	1
SP/CAMSOSAA21F	50 - 54	●	19 + GND + REF	1
SP/CAMSOEAA21F	46 - 50	●	19 + GND + REF	1
SP/CAMSOLIA21F	42 - 46	●	19 + GND + REF	1
SP/CAMSOMIA11F	38 - 42	●	19 + GND + REF	1
SP/CAMSOSIA11F	34 - 38	●	19 + GND + REF	1



CZEPEK AUTOMATYCZNY SLEEP CAP (SP)

Czepek Sleepcap wykonany jest z miękkiej i komfortowej tkaniny, idealnie nadaje się do długotrwałych badań EEG. Odpowiedni dla dzieci oraz dla niewspółpracujących pacjentów.

Nr katalogowy	Rozmiar [cm]	Kolor	Liczba elektrod	Szt./op.
SP/CSSAGLAC20	58 - 62	●	19 + GND	1
SP/CSSAGMAC20	54 - 58	●	19 + GND	1
SP/CSSAGSAC20	50 - 54	●	19 + GND	1
SP/CSSAGEAC20	46 - 50	●	19 + GND	1
SP/CSSAGLIC20	42 - 46	●	19 + GND	1
SP/CSSAGMIC10	38 - 42	●	9 + GND	1
SP/CSSAGSIC10	34 - 38	●	9 + GND	1
SP/CSSAGLAC21	58 - 62	●	19 + GND + REF	1
SP/CSSAGMAC21	54 - 58	●	19 + GND + REF	1
SP/CSSAGSAC21	50 - 54	●	19 + GND + REF	1
SP/CSSAGEAC21	46 - 50	●	19 + GND + REF	1
SP/CSSAGLIC21	42 - 46	●	19 + GND + REF	1
SP/CSSAGMIC11	38 - 42	●	19 + GND + REF	1
SP/CSSAGSIC11	34 - 38	●	19 + GND + REF	1



CZEPEK AUTOMATYCZNY SOFTCAP (SP)

Nr katalogowy	Rozmiar [cm]	Kolor	Liczba elektrod	Szt./op.
SP/CASAGLAC20	58 - 62	●	19 + GND	1
SP/CASAGMAC20	54 - 58	●	19 + GND	1
SP/CASAGSAC20	50 - 54	●	19 + GND	1
SP/CASAGEAC20	46 - 50	●	19 + GND	1
SP/CASAGLIC20	42 - 46	●	19 + GND	1
SP/CASAGMIC10	38 - 42	●	9 + GND	1
SP/CASAGSIC10	34 - 38	●	9 + GND	1
SP/CASAGLAC21	58 - 62	●	19 + GND + REF	1
SP/CASAGMAC21	54 - 58	●	19 + GND + REF	1
SP/CASAGSAC21	50 - 54	●	19 + GND + REF	1
SP/CASAGEAC21	46 - 50	●	19 + GND + REF	1
SP/CASAGLIC21	42 - 46	●	19 + GND + REF	1
SP/CASAGMIC11	38 - 42	●	19 + GND + REF	1
SP/CASAGSIC11	34 - 38	●	19 + GND + REF	1



CZEPEK AUTOMATYCZNY MULTICAP (SP)

Nr katalogowy	Rozmiar [cm]	Kolor	Liczba elektrod	Szt./op.
SP/CASAGLAC20N	58 - 62	●	19 + GND	1
SP/CASAGMAC20N	54 - 58	●	19 + GND	1
SP/CASAGSAC20N	50 - 54	●	19 + GND	1
SP/CASAGEAC20N	46 - 50	●	19 + GND	1
SP/CASAGLIC20N	42 - 46	●	19 + GND	1
SP/CASAGMIC10N	38 - 42	●	9 + GND	1
SP/CASAGSIC10N	34 - 38	●	9 + GND	1
SP/CASAGLAC21N	58 - 62	●	19 + GND + REF	1
SP/CASAGMAC21N	54 - 58	●	19 + GND + REF	1
SP/CASAGSAC21N	50 - 54	●	19 + GND + REF	1
SP/CASAGEAC21N	46 - 50	●	19 + GND + REF	1
SP/CASAGLIC21N	42 - 46	●	19 + GND + REF	1
SP/CASAGMIC11N	38 - 42	●	19 + GND + REF	1
SP/CASAGSIC11N	34 - 38	●	19 + GND + REF	1



CZEPEK AUTOMATYCZNY (ANT)

Czepek Waveguard Original 21 kanałowe. Kable i złącza znajdują się wewnątrz czepek w związku z tym zakładanie, obsługa i konserwacja czepek jest niezwykle łatwa. Czepki idealnie się sprawdzają do rutynowej diagnostyki, gdzie jakość sygnału ma kluczowe znaczenie. 21 elektrod + GND + REF, pozycja referencyjna w CPz. Układ 10/20, elektrody cynowe. Złącze DB25 (męskie). Kompatybilny z adapterem XC-301 z Touch Proof. Przewód długości 1,5 metra.

Nr katalogowy	Rozmiar [cm]	Schemat kolorystyczny	Liczba elektrod	Szt./op.
CS-301.B1	36 - 39	● ● ●	21 + GND + REF	1
CS-301.C1	39 - 43	● ● ●	21 + GND + REF	1
CS-301.I1	43 - 47	● ● ●	21 + GND + REF	1
CS-301.S1	47 - 51	● ● ●	21 + GND + REF	1
CS-301.M1	51 - 56	● ● ●	21 + GND + REF	1
CS-301.L1	56 - 61	● ● ●	21 + GND + REF	1



ADAPTER DO CZEPEKÓW CS-301 I CS-311 (ANT)

Łączy czepek CS-301 waveguard ze wszystkimi głównymi systemami EEG, złącze żeńskie DB25 na Touch proof z etykietami elektrod.

Nr katalogowy	Wtyk	Wtyk	Szt./op.
XC-301	DB25 żeński	Touch Proof	1



CZEPEK AUTOMATYCZNY DO APARATÓW MICROMED (ANT)

Nr katalogowy	Rozmiar [cm]	Schemat kolorystyczny	Liczba elektrod	Szt./op.
CS-311.B1	36 - 39	● ● ●	21 + GND + REF	1
CS-311.C1	39 - 43	● ● ●	21 + GND + REF	1
CS-311.I1	43 - 47	● ● ●	21 + GND + REF	1
CS-311.S1	47 - 51	● ● ●	21 + GND + REF	1
CS-311.M1	51 - 56	● ● ●	21 + GND + REF	1
CS-311.L1	56 - 61	● ● ●	21 + GND + REF	1



CZEPEK MULTICAP CAP DO ELEKTROD MISECZKOWYCH (BEZ ELEKTROD)

Czepek wykonany z miękkiego materiału, do zastosowania elektrod miseczkowych. Otwory w czepku zapewniają łatwy dostęp do elektrod, a uchwyty do ich łatwego umiejscowienia.

Dla dorosłych – 21 uchwytów

Numer katalogowy	Rozmiar	Obwód [cm]	Kolor	Ilość Elektrod	Szt./op.
MC-XLKK-20RK00-K	XL	60-66	●	19 + GND +REF	1
MC-XLLKK-20RK00-K	XLL	57-63	● ●	19 + GND +REF	1
MC-LKK-20RK00-K	L	54-60	●	19 + GND +REF	1
MC-LMKK-20RK00-K	LL	51-57	● ●	19 + GND +REF	1
MC-MKK-20RK00-K	L	48-54	●	19 + GND +REF	1
MC-MSKK-20RK00-K	MS	45-51	● ●	19 + GND +REF	1
MC-SKK-20RK00-K	S	42-48	●	19 + GND +REF	1
MC-SXSKK-20RK00-K	SXS	39-45	● ●	19 + GND +REF	1
MC-XSKK-20RK00-K	XS	36-42	●	19 + GND +REF	1



Dla dzieci – 21 uchwytów

Numer katalogowy	Rozmiar	Obwód [cm]	Kolor	Ilość Elektrod	Szt./op.
MCI-1KK-20RK00-K	I1	32-36	●	13 + GND +REF	1

Dla dzieci – 15 uchwytów

Numer katalogowy	Rozmiar	Obwód [cm]	Kolor	Ilość Elektrod	Szt./op.
MCI-2KK-14RK00-K	I2	28-32	●	13 + GND +REF	1
MCI-3KK-14RK00-K	I3	24-28	●	13 + GND +REF	1



ELEKTRODY MISECZKOWE

ELEKTRODY MISECZKOWE WIELORAZOWE (SP)

Elektrody wielokrotnego użytku o średnicy 10 mm występują w wersji Ag/AgCl lub Au połączonej. Złącza zapewniają stabilne, długotrwałe połączenie z dowolnym rodzajem sprzętu. Kabel gwarantuje maksymalną odporność i elastyczność. Kolory przewodów



Nr katalogowy	Długość przewodu [cm]	Średnica [mm]	Elektrody	Wtyk	Szt./op.
SP/DAGM102600	100	10 mm	AgAgCl	TP DIN42802	10
SP/DAGM152600	150	10 mm	AgAgCl	TP DIN42802	10
SP/DAGM252600	250	10 mm	AgAgCl	TP DIN42802	10
SP/DEGM102600	100	10 mm	Au	TP DIN42802	10
SP/DEGM152600	150	10 mm	Au	TP DIN42802	10
SP/DEGM252600	250	10 mm	Au	TP DIN42802	10



ELEKTRODY MISECZKOWE WIELORAZOWE DLA DZIECI (SP)

Zmniejszona średnica elektrody, aby umożliwić zapis na zawężonym obszarze. Kolory przewodów



Nr katalogowy	Długość przewodu [cm]	Średnica [mm]	Elektrody	Wtyk	Szt./op.
SP/DAGS102606	100	6 mm	AgAgCl	TP DIN42802	10
SP/DAGS152606	150	6 mm	AgAgCl	TP DIN42802	10
SP/DAGS252606	250	6 mm	AgAgCl	TP DIN42802	10
SP/DEGS102606	100	6 mm	Au	TP DIN42802	10
SP/DEGS152606	150	6 mm	Au	TP DIN42802	10
SP/DEGS252606	250	6 mm	Au	TP DIN42802	10



ELEKTRODY MISECZKOWE ODLEWANE (SP)

Szczelne połączenie kabel-elektroda, aby uniknąć kontaktu z wodą i zapewnić wysoką wytrzymałość mechaniczną. Elektroda autoklawowalna, niezwykle elastyczny przewód silikonowy. Kolory przewodów



Nr katalogowy	Długość przewodu [cm]	Średnica [mm]	Elektrody	Wtyk	Szt./op.
SP/DSCSAS102600	100	10 mm	AgAgCl	TP DIN42802	10
SP/DSCSAS152600	150	10 mm	AgAgCl	TP DIN42802	10
SP/DSCSAS252600	250	10 mm	AgAgCl	TP DIN42802	10
SP/DSGSAS102600	100	10 mm	Au	TP DIN42802	10
SP/DSGSAS152600	150	10 mm	Au	TP DIN42802	10
SP/DSGSAS252600	250	10 mm	Au	TP DIN42802	10



ELEKTRODY MISECZKOWE WIELORAZOWE DO LTM (SP)

Wersja elektrod miseczkowych do długich rejestracji LTM, bardzo cienki kabel teflonowy. Elektrody można sterylizować w autoklawie. Kolory przewodów



Nr katalogowy	Długość przewodu [cm]	Średnica [mm]	Elektrody	Wtyk	Szt./op.
SP/DGAGAT102600	100	10 mm	AgAgCl	TP DIN42802	10
SP/DGAGAT152600	150	10 mm	AgAgCl	TP DIN42802	10
SP/DGAGAT252600	250	10 mm	AgAgCl	TP DIN42802	10
SP/DGGOAT102600	100	10 mm	Au	TP DIN42802	10
SP/DGGOAT152600	150	10 mm	Au	TP DIN42802	10
SP/DGGOAT252600	250	10 mm	Au	TP DIN42802	10



ELEKTRODY MISECZKOWE WIELORAZOWE (TE)

Wyraźny sygnał, łatwość obsługi i trwałość elektrody. Złota lub srebrna elektroda miseczkowa EEG firmy Technomed wielokrotnego użytku ma na celu zapewnienie niezawodnych sygnałów i długotrwałą łatwość użytkowania. Elektrody są zaprojektowane z myślą o łatwym dopasowaniu do głowy pacjenta, aby uniknąć unoszenia elektrody.

Opakowanie zawiera 12 sztuk, przewody 2 x 6 kolorów (czerwony, zielony, biały, żółty, niebieski, brązowy)



Nr katalogowy	Długość przewodu [cm]	Średnica [mm]	Elektrody	Wtyk	Szt./op.
TE/C12-434	100	10 mm	Ag	TP DIN42802	12
TE/C12-634	150	10 mm	Ag	TP DIN42802	12
TE/C12-834	200	10 mm	Ag	TP DIN42802	12
TE/C12-934	250	10 mm	Ag	TP DIN42802	12
TE/C32-434	100	10 mm	Au	TP DIN42802	12
TE/C32-634	150	10 mm	Au	TP DIN42802	12
TE/C32-834	200	10 mm	Au	TP DIN42802	12
TE/C32-934	250	10 mm	Au	TP DIN42802	12



ELEKTRODY MISECZKOWE JEDNORAZOWE (SP)

Elektrody miseczkowe jednorazowe występują w wersji ze zintegrowanym kablem lub odpinającym kablem. Znakomita jakość sygnału dzięki elektrodzie pokrytej AgAgCl

Nr katalogowy	Długość przewodu [cm]	Średnica [mm]	Elektrody	Wtyk	Szt./op.
SP/DAGD102600	100	10	AgAgCl	TP DIN42802	10
SP/DAGD152600	150	10	AgAgCl	TP DIN42802	10
SP/DAGD202600	200	10	AgAgCl	TP DIN42802	10
SP/DAGD252600	250	10	AgAgCl	TP DIN42802	10



ELEKTRODY MISECZKOWE JEDNORAZOWE (TE)

Elektrody miseczkowe jednorazowe firmy Technomed, miseczka wysokości 2,6 mm. Kolory przewodów



Nr katalogowy	Długość przewodu [cm]	Średnica [mm]	Elektrody	Wtyk	Szt./op.
TE/C52-438	100	10	AgAgCl	TP DIN42802	25
TE/C52-638	150	10	AgAgCl	TP DIN42802	25
TE/C52-838	200	10	AgAgCl	TP DIN42802	25
TE/C52-938	250	10	AgAgCl	TP DIN42802	25
TE/C52-432	100	10	AgAgCl	TP DIN42802	10
TE/C52-632	150	10	AgAgCl	TP DIN42802	10
TE/C52-832	200	10	AgAgCl	TP DIN42802	10
TE/C52-932	250	10	AgAgCl	TP DIN42802	10



Elektrody miseczkowe jednorazowe firmy Technomed, miseczka wysokości 3 mm. Kolory przewodów

5 kolorów 10 kolorów

Nr katalogowy	Długość przewodu [cm]	Średnica [mm]	Elektrody	Wtyk	Szt./op.
TE/C52-438	100	10	AgAgCl	TP DIN42802	25
TE/C52-638	150	10	AgAgCl	TP DIN42802	25
TE/C52-838	200	10	AgAgCl	TP DIN42802	25
TE/C52-938	250	10	AgAgCl	TP DIN42802	25
TE/C52-432	100	10	AgAgCl	TP DIN42802	10
TE/C52-632	150	10	AgAgCl	TP DIN42802	10
TE/C52-832	200	10	AgAgCl	TP DIN42802	10



ELEKTRODY JEDNORAZOWE DO REJESTRACJI W MRI (SP)

Wersja ze zintegrowanym kablem odpowiednia do rejestracji sygnału EEG podczas rezonansu magnetycznego. Miseczka średnicy 10 mm.

Nr katalogowy	Długość przewodu [cm]	Elektrody	Wtyk	Szt./op.
SP/DAGR102600MRI	100	Ag/AgCl	TP DIN42802	10
SP/DAGR152600MRI	150	Ag/AgCl	TP DIN42802	10
SP/DAGR252600MRI	250	Ag/AgCl	TP DIN42802	10



ELEKTRODY WIELO I JEDNORAZOWE KOMPATYBILNE Z MRI (SP)

Elektrody zaprojektowano do bezpiecznej rejestracji za pomocą rezonansu magnetycznego. Specjalne złącze eliminuje usuwanie elektrod ze skóry pacjenta. Do zastosowania z kablem połączeniowym. Miseczka średnicy 10 mm.

Jednorazowe:

Nr katalogowy	Ilość elektrod	Elektrody	Wtyk	Szt./op.
SP/DCCCCPE-21	21	Ag/AgCl	TP DIN42802	1 zestaw
SP/DCCCCPE-23	23	Ag/AgCl	TP DIN42802	1 zestaw
SP/DCCCCPE-25	25	Ag/AgCl	TP DIN42802	1 zestaw

**Wielorazowe:**

Nr katalogowy	Ilość elektrod	Elektrody	Wtyk	Szt./op.
SP/DGGGOGCE-21	21	Au	TP DIN42802	1 zestaw
SP/DGGGOGCE-23	23	Au	TP DIN42802	1 zestaw
SP/DGGGOGCE-25	25	Au	TP DIN42802	1 zestaw

**Przewody:**

Nr katalogowy	Ilość wejść	Długość [cm]	Wtyk	Szt./op.
SP/BECHAR-21	21	100	TP DIN42802	1
SP/BECHAR-23	23	100	TP DIN42802	1
SP/BECHAR-25	25	100	TP DIN42802	1



ELEKTRODY IGŁOWE PODSKÓRNE NEURODART (SP)

Gwarantuje doskonałą stabilność sygnału i bezbolesne wprowadzanie. Zapewnia doskonałą rejestrację i skuteczną stymulację pacjenta. Elektrody zakończone wtykiem TP DIN42802. W dwóch wariantach kolorów przewodów.

Nr katalogowy	Długość [mm]	Średnica [mm]	Długość przewodu [cm]	Kolory	Szt./op.
SP/MN4013D10S	13	0,40	100	●●●●●●	24
SP/MN4013D15S	13	0,40	150	●●●●●●	24
SP/MN4013D25S	13	0,40	250	●●●●●●	24
SP/MN4013D10B	13	0,40	100	●●●●●●	24
SP/MN4013D15B	13	0,40	150	●●●●●●	24
SP/MN4013D25B	13	0,40	250	●●●●●●	24



ELEKTRODY IGŁOWE PODSKÓRNE NEURODART (SP)

Nr katalogowy	Długość [mm]	Średnica [mm]	Długość przewodu [cm]	Wtyk	Szt./op.
SP/MN3512P150	12	0,35	8	1mm pin	250
SP/MN3518P150	18	0,35	8	1mm pin	250
SP/MN3512P100	12	0,35	8	1mm pin	100
SP/MN3512F110	12	0,35	-	1mm pin	250
SP/MN3512F100	12	0,35	-	1mm pin	100
SP/MN3010F007	10	0,30	-	0,7mm pin	40



ELEKTRODY IGŁOWE ZAGIĘTE TYPU „HOOK” (SP)

Zapewnia doskonałą stabilność sygnału i optymalną stymulację pacjenta, zakrzywione igły elektrod gwarantują większą stabilność sygnału bez ryzyka złamania igły.

Nr katalogowy	Długość [mm]	Średnica [mm]	Długość przewodu [cm]	Wtyk	Szt./op.
SP/MN4013HD10S	13	0,40	100	TP DIN42802	24
SP/MN4013HD15S	13	0,40	150	TP DIN42802	24
SP/MN4013HD25S	13	0,40	250	TP DIN42802	24
SP/MN3512F150	13	0,40	8	1mm pin	24
SP/MN4013CD10S	21	0,40	100	TP DIN42802	24
SP/MN4013CD15S	21	0,40	150	TP DIN42802	24
SP/MN4013CD25S	21	0,40	250	TP DIN42802	24



ELEKTRODY IGŁOWE JEDNORAZOWE PODSKÓRNE (TE)

Igła wykonana ze stali nierdzewnej, pakowane sterylnie. Wersja 5 x 5 kolorów ● ● ● ● ●

Nr katalogowy	Długość [mm]	Średnica [mm]	Długość przewodu [cm]	Wtyk	Szt./op.
TE/S43-438	13	0,40	100	TP DIN42802	25
TE/S43-638	13	0,40	150	TP DIN42802	25
TE/S43-838	13	0,40	200	TP DIN42802	25
TE/S43-938	13	0,40	250	TP DIN42802	25



ELEKTRODY IGŁOWE JEDNORAZOWE PODSKÓRNE ZAKRZYWIONE (TE)

Wersja 5 x 5 kolorów ● ● ● ● ●

Nr katalogowy	Długość [mm]	Średnica [mm]	Długość przewodu [cm]	Wtyk	Szt./op.
TE/S45-638	21	0,45	150	TP DIN42802	25
TE/S45-838	21	0,45	200	TP DIN42802	25



ELEKTRODY IGŁOWE JEDNORAZOWE PODSKÓRNE SKRĘCONE PARAMI (TE)

8 par - czarny lub biały z czerwonym, pomarańczowym, niebieskim, fioletowym.

12 par – 2 x 6 kolorów czarne lub białe z zielonym, niebieskim, czerwonym, pomarańczowym, żółtym, różowym

20 par – 2 x 10 kolorów czarne lub białe z czerwonym, pomarańczowym, żółtym, niebieskim

Wtyk TP DIN42802

Nr katalogowy	Długość [mm]	Średnica [mm]	Długość przewodu [cm]	Wersja kolorów	Szt./op.
TE/S44-637	13	0,40	150	10 kolorów	20
TE/S44-837	13	0,40	200	10 kolorów	20
TE/S44-937	13	0,40	250	10 kolorów	20
TE/S42-937	14	0,38	250	10 kolorów	20
TE/S22-837	22	0,30	200	8 kolorów	16
TE/S50722-004	18	0,38	200	2 x 6 kolorów	24
TE/S50722-001	13	0,38	150	2 x 10 kolorów	40
TE/S50722-002	13	0,38	200	2 x 10 kolorów	40
TE/S50722-003	13	0,38	250	2 x 10 kolorów	40
TE/S50722-005	6	0,38	200	2 x 10 kolorów	40



ELEKTRODY IGŁOWE JEDNORAZOWE PODSKÓRNE TYPU HOOK (TE)

4 x 6 kolorów (czerwony, zielony, czarny, biały, żółty, niebieski)

Nr katalogowy	Długość [mm]	Średnica [mm]	Długość przewodu [cm]	Wersja kolorów	Szt./op.
TE/S50719-001	12	0,45	150	4 x 6 kolorów	24
TE/S50719-002	12	0,45	200	4 x 6 kolorów	24
TE/S50719-0023	12	0,45	250	4 x 6 kolorów	24

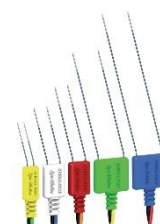


MONITOROWANIE ŚRÓDOPERACYJNE

ELEKTRODY TYPU HOOK

Wstępnie zdefiniowana odległość elektrod dla najlepszej precyzji w aplikacji.
 Para elektrod domięśniowych opracowanych w celu zapewnienia optymalnej rejestracji amplitudy sygnału.
 Elektrody dostępne w różnych kątach nachylenia, aby umożliwić odpowiednie pozycjonowanie igły.

Nr katalogowy	Długość [mm]	Kolor	Średnica [mm]	Nachylenie	Odległość [mm]	Szt./op.
SP/TFDN351331	13	●	0,35	30°	2,5	10
SP/TFDN351341	13	●	0,35	90°	2,5	10
SP/TFDN351331	18	○	0,45	30°	5	10
SP/TFDN351331	18	○	0,45	90°	5	10
SP/TFDN351331	25	●	0,45	30°	5	10
SP/TFDN351331	25	●	0,45	90°	5	10
SP/TFDN351331	37	●	0,45	30°	10	10
SP/TFDN351331	37	●	0,45	90°	10	10
SP/TFDN351331	50	●	0,45	30°	10	10
SP/TFDN351331	50	●	0,45	90°	10	10



ELEKTRODY TYPU HOOK WIRE

Drut elektrody charakteryzuje się małą średnicą i elastycznością, co gwarantuje wysoki komfort pacjenta.
 Końcówka drutu jest zakrzywiona, aby zapewnić wysoką stabilność elektrody podczas rejestracji.
 Elektroda z przewodem 150 cm i wtykiem TP

Nr katalogowy	Długość [mm]	Średnica [mm]	Liczba drutów	Szt./op.
SP/DIMW15030130D1	13	0,30	1	10
SP/DIMW15050300D1	30	0,50	1	10
SP/DIMW15050500D1	50	0,50	1	10
SP/DIMW15050160D2	16	0,50	2	10
SP/DIMW15050300D2	30	0,50	2	10
SP/DIMW15050500D2	50	0,50	2	10



PASY I ŻELE

ŻELE PRZEWODZĄCE

Żel przewodzący, zapewnia niską impedancję i wysoką stabilność sygnału, zapobiega powstawaniu efektu mostkowania pomiędzy elektrodami.

Nr katalogowy	Opis	Pojemność [g]	Opakowanie	Szt./op.
SP/NEURGEL250F	Żel przewodzący	250	butelka	1
SP/NEURGEL250V	Żel przewodzący	250	słoik	1



PASTY PRZEWODZĄCO-KLEJĄCE

Pasty i kremy przewodząco-klejące, łatwo zmywalne.

Nr katalogowy	Opis	Pojemność [g]	Opakowanie	Szt./op.
SP/ACCREAM250V	Pasta klejąco-przewodząca	250	słoik	1
SP/ACCREAM100V	Pasta klejąco-przewodząca	100	słoik	1
SP/ACCREAM50V	Pasta klejąco-przewodząca	50	słoik	1
SEN035	Pasta LIC2 do elektrod klejąco-przewodząca EEG, LTM, PSG	100	tuba	1
SP/SAC2	Pasta do elektrod klejąco-przewodząca EEG, LTM, PSG	100	tuba	1
TEN-20	Ten 20 pasta przewodząco-klejąca	114	słoik	1
TEN-20-T	Ten 20 pasta przewodząco-klejąca	114	tuba	1
TEN-20-8	Ten 20 pasta przewodząco-klejąca	228	słoik	1



PASTY/ŹELE ŚCIERNE

Pasty do przygotowania skóry przed rejestracją, zapewniają niską impedancję i lepsze przyleganie elektrody do skóry pacjenta.

Nr katalogowy	Opis	Pojemność [g]	Opakowanie	Szt./op.
SP/EVERI160SPE	Pasta ścierna gruboziarnista	160	butelka	1
NUPREP	Nuprep pasta ścierna drobnoziarnista	114	tubka	1
SP/NPREP120T	Neurprep pasta (dla skóry wrażliwej)	120	tubka	1



EMULSJE DO CZYSZCZENIA/DEZYNFEKCJI

Emulsja Ivory do czyszczenia czepków do EEG.

Koncentrat Korsolex czyszczący i dezynfekujący o przyjemnym zapachu. Nie zawiera aldehydów. Przeznaczony do dezynfekcji urządzeń laboratoryjnych, porcelany, narzędzi, materiałów z gumy i tworzywa sztucznego.

Nr katalogowy	Opis	Pojemność [ml]	Opakowanie	Szt./op.
E-16-F	Emulsja Ivory	700	butelka	1
KORSOLEX-PLUS-2L	Koncentrat Korsolex	2000	butelka	1
KORSOLEX-PLUS-5L	Koncentrat Korsolex	5000	kanister	1

