GAMME D'ACCESSOIRES
DISPONIBLE A L'UGAP

micromed

CATALOGUE

ant neuro
inspiring technology

GAMME ANT NEURO – ACCESSOIRES

Commandez en ligne sur www.micromed-france.fr

MICROMED SAS
Parc d'activités de Mâcon TGV Quartier Loché - 347 rue de Mâcon Chaintré – 71000 MACON
Tél : 03 85 36 81 50 – Fax : 03 85 36 81 51 – Email : micromedinfo@micromed-france.com
Site internet : www.micromed-france.eu

Version 2.25 du 13/02/2020 (UGAP)

SOMMAIRE

GUIDE DES TAILLES WAVEGUARD 5

1. CASQUES WAVEGUARD CONNECT (ELECTRODES ETAIN) 6

a) Casques Waveguard Connect compatibles avec les systèmes Micromed 6

b) Casques Waveguard Connect 6

c) Accessoires et consommables 7

2. CASQUES WAVEGUARD ORIGINAL (ELECTRODES ARGENT) 9

a) Casque Waveguard Original compatible Micromed 9

b) Casques Waveguard Original pour solution EEGO 9

c) Casques Waveguard Original non blindés 11

d) Casques Waveguard Original blindés 15

e) Casques Waveguard Original compatible MRI 17

f) Casques Waveguard Original compatible MEG 18

g) Casques Waveguard Original pour néonatalogie 20

3. ADAPTATEURS 21

4. ACCESSOIRES ET CONSOMMABLES WAVEGUARD 22

a) Accessoires 22

b) Consommables ..... **Erreur ! Signet non défini.**3

c) Accessoires et consommables disponibles sur fond de stock (références arrêtées) 23

GUIDE DES TAILLES WAVEGUARD

waveguard™connect

tailored to perfection in clinical eeg

Taille		Circonférence tête		Coloris		
L	Large	56 cm	61 cm			
M	Medium	51 cm	56 cm			
S	Small	47 cm	51 cm			
C	Child	43 cm	47 cm			
I	Infant	39 cm	43 cm			
B	Baby	36 cm	39 cm			

waveguard™original

eeg cap & accessories

Taille		Circonférence tête		Coloris		
L	Large	56 cm	61 cm			
M	Medium	51 cm	56 cm			
S	Small	47 cm	51 cm			
C	Child	43 cm	47 cm			
I	Infant	39 cm	43 cm			
B	Baby	36 cm	39 cm			
N5	Neonatal 5	33 cm	36 cm			
N4	Neonatal 4	31 cm	33 cm			
N3	Neonatal 3	29 cm	31 cm			
N2	Neonatal 2	27 cm	29 cm			
N1	Neonatal 1	25 cm	27 cm			

PS : Les casques Waveguard sont produits sur-mesure et le délai de fabrication peut donc aller jusqu'à 10 semaines.

1. CASQUES WAVEGUARD CONNECT (ELECTRODES ETAIN)

A) CASQUES WAVEGUARD CONNECT COMPATIBLES AVEC LES SYSTEMES MICROMED

	CS-311 *(UGAP 2461646)*	Casque WaveGuard Connect, 21 électrodes avec terre et référence. Electrodes en étain. Disposition 10/20. Connecteur spécial pour amplificateur Micromed. Câble de longueur 1,50 m. Garantie de 4 mois. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	KC-310 *(UGAP 2462921)*	Kit de démarrage pour casque Waveguard Connect compatible Micromed : - 3 casques Waveguard Connect compatibles Micromed (réf. CS-311 en taille S, M et L) - 1 gel de contact Onestep Cleargel 500g (réf. XE-153) - 3 cadres supports de tables pour casque (réf. XC-290) - 1 paquet de 100 seringues (réf. XE-268) - 2 boites d'aiguilles émoussées (réf. XE-266).

Adaptateur pour amplificateurs autres que Micromed

	CAP ADAPT TP *(UGAP 2463095)*	Adaptateur pour utiliser les casques précablés Micromed (CAPBQG, CAPBQM et CAPBQP) sur des amplificateurs d'autres marques. Pour les amplificateurs avec des entrées Touch Proof mâles.

B) CASQUES WAVEGUARD CONNECT

	CS-301	Casque WaveGuard Connect, 21 électrodes avec terre et réf (Pos Cpz). Electrodes en étain. Disposition 10/20. Connecteur D-SUB mâle 25 pins. Câble non blindé de longueur 1,50 m. Garantie de 4 mois. *A connecter avec adaptateur XC-301.* ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	KC-300 *(UGAP 2461608)*	Kit de démarrage pour casque Waveguard Connect : - 3 casques Waveguard Connect (réf. CS-301 en taille S, M et L) - 1 adaptateur de casque (réf. XC-301) - 1 gel de contact Onestep Cleargel 500g (réf. XE-153) - 3 cadres supports de tables pour casque (réf. XC-290) - 1 paquet de 100 seringues (réf. XE-268) - 2 boites d'aiguilles émoussées (réf. XE-266).

Adaptateur pour connexion sur fiches Touch Proof

	XC-301	Adaptateur pour casque Waveguard Connect. Connecteur D-SUB femelle 25 pins vers 23 fiches Touch Proof DIN 42802.

c) Accessoires et consommables

Accessoires

	KC-303	Kit accessoires de démarrage comprenant : - 1 gel de contact Onestep Cleargel 500g (réf. XE-153) - 3 cadres supports de tables pour casque (réf. XC-290) - 1 paquet de 100 seringues (réf. XE-268) - 2 boites d'aiguilles émoussées (réf. XE-266).

	XC-290	Cadre support de table pour mettre à sécher un casque WaveGuard.

	XC-141	Mentonnière bande velcro pour casque WaveGuard.

	XC-108	Ceinture thoracique pour casque WaveGuard.

	XE-268 *(UGAP 2462703)*	Paquet de 100 seringues de 10 ml. Nécessite des aiguilles émoussées Luer Lock (réf. XE-266). Non utilisable pour injection médicale.
	XE-266 *(UGAP 2818253)*	Paquet de 25 aiguilles émoussées, non stériles. Longueur 13 mm. Luer Lock. Pour application du gel.
	XE-107	Paquet de 100 aiguilles émoussées, stériles. Pour application du gel.

	Gel de contact Onestep Cleargel pour casque WaveGuard.	
	XE-265	Pot de 60 grammes.
	XE-157	Bouteille de 120 grammes.
	XE-153	Pot de 500 grammes.
	XE-154	Pot de 1000 grammes.
	XE-155	Pot de 4000 grammes.

	XE-218 *(UGAP 2854021)*	Electrode clip-oreille en étain. Câble de longueur 100 cm terminé par fiche Touch proof 1,5 mm (DIN 42802).

Accessoires disponibles sur fond de stock (références arrêtées)

	XC-132	Mentonnière bande velcro pour casque WaveGuard.

	XE-107	Paquet de 100 aiguilles émoussées pour application du gel. Longueur 25 mm.

2. CASQUES WAVEGUARD ORIGINAL (ELECTRODES ARGENT)

A) CASQUE WAVEGUARD ORIGINAL COMPATIBLE MICROMED

	CA-107	Casque WaveGuard avec connecteur spécial pour amplificateur Micromed de type SAM. Avec 21 électrodes + terre + réf. Electrodes sintérisées Ag/AgCl. Disposition 10/20. Connecteur mâle D. Câble non blindé de 1,80 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***

B) CASQUES WAVEGUARD ORIGINAL POUR SOLUTION EEGO

	CA-201	Casque Waveguard pour EEGO, 32 voies : - 32 électrodes blindées avec référence CPz et terre AFz GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - 1 connecteur HD – C68pin (Tyco) - câble 1,20 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-202	Casque Waveguard pour EEGO, 64 voies : - 64 électrodes blindées avec référence CPz et terre AFz GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - inclut 4 électrodes externes (HEOGR, HEOGL, VEOGU VEOGL) - 2 connecteurs HD – C68pin (Tyco) - câble 1,80 m - fiches pour REF externe et GND externe. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-200	Casque Waveguard pour EEGO, 64 voies : - 64 électrodes blindées avec référence CPz et terre AFz GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - inclut 4 électrodes externes (HEOGR, HEOGL, VEOGU VEOGL) - 2 connecteurs HD – C68pin (Tyco) - câble 1,20 m. - fiches pour EOG et GND externe. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-203	Casque Waveguard pour EEGO, 128 voies : - 128 électrodes blindées avec référence CPz incluant 1 électrode GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/05 - inclut 4 électrodes externes (HEOGR, HEOGL, VEOGU VEOGL) - 4 connecteurs HD – C68pin (Tyco) - câble 1,80 m. - inclut 2 fiches libres supplémentaires pour REF externe et GND. Compatible avec XC-240 GND et XE-240 REF. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C***
	CA-205	Casque Waveguard pour EEGO, 256 voies : - 256 électrodes blindées avec référence CPz incluant 1 électrode GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition ANT Duke (équidistant) - inclut 4 électrodes externes incluses (HEOGR, HEOGL, VEOGU VEOGL) - 8 connecteurs HD – C68pin (Tyco) - câble 1,80 m - inclut 2 fiches libres supplémentaires pour REF externe et GND. Compatible avec XC-240 GND et XE-240 REF. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S***

	CA-206	Casque Waveguard pour EEGO, 21 voies : - 21 électrodes avec référence REF et terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - 1 connecteur HD – C68pin (Tyco) - câble 1,20 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-207	Casque Waveguard pour EEGO, 16 voies : - 21 électrodes avec référence CPz et terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/20 - 1 connecteur HD – C68pin (Tyco) - câble 1,20 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-208	Casque Waveguard pour EEGO, 64 voies : - 64 électrodes avec référence CPz et terre AFz, incluant 1 EOG par socket, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - 2 connecteurs HD – 68pin (Hirose) - câble 1,80 m - fiches pour EOG et GND externe. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-209	Casque Waveguard pour EEGO, 32 voies : - 32 électrodes avec référence CPz et terre AFz, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - 1 connecteur HD – C68pin (Tyco) - câble blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B*** ***Tailles Néonatales*** *: Néonatal **N5**, Néonatal **N4***
	CA-220	Casque Waveguard pour EEGO, 32 voies MEG : - 32 électrodes avec référence CPz et terre AFz, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - 1 connecteur HD – C68pin (Tyco) - câble non blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-221	Casque Waveguard pour EEGO, 64 voies MEG : - 64 électrodes avec référence CPz et terre AFz, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - 2 connecteurs HD – C68pin (Tyco) - câble non blindé 1,80 m - fiches pour EOG et GND externe. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-222	Casque Waveguard pour EEGO, 128 voies MEG : - 128 électrodes avec référence CPz, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/05 - configuration en cascade incluant 1 électrode externe de terre et incluant 4 électrodes externes (HEOGR, HEOGL, VEOGU, VEOGL) - 4 connecteurs HD – C68pin (Tyco) - câble non blindé 1,80 m. - avec 2 fiches libres supplémentaires pour REF externe et GND. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C***
	CA-223	Casque Waveguard pour EEGO, 256 voies MEG : - 256 électrodes inclus VEOGR, avec référence REF sur position Z12Z, avec 1 électrode externe pour GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition en équidistant - configuration en cascade - 8 connecteurs HD – C68pin (Tyco) - câble non blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S***

c) Casques Waveguard Original non blindes

Disposition 10/xx

	CA-101	Casque Waveguard 20 voies : - 20 électrodes avec terre GND, incluant position Oz, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/20 - 1 connecteur mâle D-SUB 25 pins - câble non blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-102	Casque WaveGuard 23 voies : - 23 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/20 - 1 connecteur mâle D-SUB 37 pins - câble non blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B*** ***Tailles Néonatales*** *: Néonatal **N5**, Néonatal **N4**, Néonatal **N3**, Néonatal **N2**, Néonatal **N1***
	CA-103	Casque WaveGuard 23 voies : - 23 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/20 - 1 connecteur mâle D-SUB 37 pins - câble non blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-104	Casque WaveGuard 32 voies : - 32 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - 1 connecteur mâle D-SUB 37 pins - câble non blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-105	Casque WaveGuard 64 voies : - 64 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - 2 connecteurs mâles D-SUB 37 pins - câble non blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-106	Casque WaveGuard 128 voies : - 128 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/5 - 4 connecteurs mâles D-SUB 37 pins - câble non blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C***

	CA-165	Casque WaveGuard 36 voies : - 36 électrodes avec terre GND, incluant une électrode externe spéciale, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - 1 connecteur mâle D-SUB 37 pins - câble non blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S***

	CA-109	Casque Waveguard 22 voies : - 22 électrodes avec terre GND et référence position POz, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/20 - 1 connecteur mâle D-SUB 37 pins - câble non blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-112	Casque Waveguard 33 voies : - 33 électrodes avec terre GND et référence position POz, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - 1 connecteur mâle D-SUB 37 pins - câble non blindé 1,80 m - version miroir. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-114	Casque Waveguard 128 voies : - 128 électrodes avec terre GND, incluant 4 électrodes externes (HEOGR, HEOGL, VEOGR, VEOGL), sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/5 - 4 connecteurs mâles D-SUB 37 pins - câble non blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C***

	CA-149	Casque Waveguard 23 voies : - 23 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/20 - 1 connecteur mâle D-SUB 37 pins - câble non blindé 1,80 m - sortie câbles Vertex. ***Tailles Néonatales*** *: Néonatal **N5**, Néonatal **N4**, Néonatal **N3**, Néonatal **N2**, Néonatal **N1***
	CA-150	Casque Waveguard 43 voies : - 43 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 avec positions d'électrodes extra-basses - 2 connecteurs mâles D-SUB 37 pins - câble non blindé 1,80 m - sortie câbles à l'arrière pour toutes les tailles. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B*** ***Tailles Néonatales*** *: Néonatal **N5***

	CA-152	Casque Waveguard 21 voies : - 21 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/20 - 1 connecteur mâle D-SUB 37 pins - câble non blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-154	Casque Waveguard 24 voies : - 24 électrodes avec terre GND et référence position FCz, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/20 - 1 connecteur mâle D-SUB 25 pins - câble non blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***

	CA-157	Casque Waveguard 23 voies : - 23 électrodes avec terre GND et référence position FCz, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/20 - 1 connecteur mâle D-SUB 37 pins - câble non blindé 1,80 m - câblage non standard. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***

	CA-159	Casque Waveguard 5 voies : - 5 électrodes sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/20 - 1 connecteur mâle D-SUB 25 pins - câble non blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B*** ***Tailles Néonatales*** *: Néonatal **N5**, Néonatal **N4**, Néonatal **N3**, Néonatal **N2**, Néonatal **N***

	CA-161	Casque WaveGuard 24 voies : - 24 électrodes avec terre GND, position de référence CPz, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/20 - 1 connecteur mâle D-SUB 25 pins - câble non blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B*** ***Tailles Néonatales*** *: Néonatal **N5**, Néonatal **N4**, Néonatal **N3**, Néonatal **N2**, Néonatal **N1***
	CA-162	Casque WaveGuard 22 voies : - 22 électrodes avec terre GND, position de référence CPz, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/20 - 1 connecteur mâle D-SUB 25 pins - câble non blindé 1,80 m - avec plastique de protection sur 30 cm du câble. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B*** ***Tailles Néonatales*** *: Néonatal **N5**, Néonatal **N4**, Néonatal **N3**, Néonatal **N2**, Néonatal **N1***

	CA-164	Casque Waveguard 11 voies : - 11 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/20 - 1 connecteur mâle D-SUB 37 pins - câble non blindé 1,80 m - deux ouvertures aux positions FC1 et FC2 - sortie câbles Vertex. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B*** ***Tailles Néonatales*** *: Néonatal **N5**, Néonatal **N4**, Néonatal **N3**, Néonatal **N2**, Néonatal **N1***
	CA-166	Casque Waveguard 64 voies : - 64 électrodes avec terre GND et référence position CPz, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - 2 connecteurs mâles D-SUB 37 pins - câble non blindé 1,80 m - câblage non standard. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S***
	CA-174	Casque Waveguard 22 voies : - 22 électrodes avec terre GND et référence position CPz, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/20 - 1 connecteur mâle D-SUB 25 pins - câble non blindé 1,80 m - avec plastique de protection sur 30 cm du câble. - avec ouverture centrale de 10x30 mm et fermeture velcro. ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B*** ***Tailles Néonatales*** *: Néonatal **N5**, Néonatal **N4**, Néonatal **N3**, Néonatal **N2**, Néonatal **N1***

Disposition ANT/Duke

	CA-129	Casque Waveguard 64 voies : - 64 électrodes avec terre GND, incluant électrode externe pour VEOG et une électrode externe pour GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition ANT/Duke (équidistant) - 2 connecteurs mâles D-SUB 37 pins - câble non blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-130	Casque Waveguard 128 voies : - 64 électrodes avec terre GND, incluant électrode externe pour GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition ANT/Duke (équidistant) - 4 connecteurs mâles D-SUB 37 pins - câble non blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C***

Adaptateurs pour connexion sur amplificateurs avec entrées Touch Proof

	XC-103	Adaptateur pour casque Waveguard non blindé. Connecteur 37pins D-SUB vers 37 fiches Touch Proof DIN 42802.
	XC-104	Adaptateur pour casque Waveguard. Connecteur 25pins D-SUB vers 25 fiches Touch Proof DIN 42802.

D) CASQUES WAVEGUARD ORIGINAL BLINDÉS

Disposition 10/xx

	CA-115 *(UGAP 2854019)*	Casque Waveguard 23 voies : - 23 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/20 - 1 connecteur HD (Hirose) - câble blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes** : Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants** : Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-116 *(UGAP 2462817)*	Casque Waveguard 32 voies : - 32 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - 1 connecteur HD (Hirose) - câble blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes** : Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants** : Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-118 *(UGAP 2462818)*	Casque Waveguard 64 voies : - 64 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - 2 connecteurs HD (Hirose) - câble blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes** : Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants** : Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-119 *(UGAP 2462819)*	Casque Waveguard 128 voies : - 128 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/5 - 4 connecteurs HD (Hirose) - câble blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes** : Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants** : Enfant grand **C***
	CA-121	Casque Waveguard 43 voies : - 43 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 avec positions d'électrodes extra-basses - 2 connecteurs HD (Hirose) - câble blindé 1,80 m - sortie câbles à l'arrière pour toutes les tailles. ***Tailles Adultes** : Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants** : Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-167	Casque Waveguard 32 voies : - 32 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/5 - 1 connecteur HD (Hirose) - câble blindé 1,80 m - deux ouvertures aux positions FC1 et FC2 - sortie câbles Vertex. ***Tailles Néonatales** : Néonatal **N5**, Néonatal **N4**, Néonatal **N3***
	CA-171	Casque Waveguard 128 voies : - 128 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/5 - électrodes externes avec clip-oreilles - 4 connecteurs HD (Hirose) - câble blindé 3 m. ***Tailles Adultes** : Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants** : Enfant grand **C***

Disposition ANT/Duke

	CA-123 *(UGAP 2462820)*	Casque Waveguard 32 voies : - 32 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - deux électrodes externes pour HEOGL et HEOGR - disposition en équidistant - 1 connecteur HD (Hirose) - câble blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes** : Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants** : Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-124 *(UGAP 2462821)*	Casque Waveguard 64 voies : - 64 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - deux électrodes externes pour VEOGL et GND - disposition en équidistant - 2 connecteurs HD (Hirose) - câble blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes** : Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants** : Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-125 *(UGAP 2462822)*	Casque Waveguard 128 voies : - 128 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - une électrode externe pour GND - disposition en équidistant - 4 connecteurs HD (Hirose) - câble blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes** : Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants** : Enfant grand **C***
	CA-126 *(UGAP 2462823)*	Casque Waveguard 256 voies : - 256 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition en équidistant - 8 connecteurs HD (Hirose) - câble blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes** : Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S***

Adaptateurs pour connexion sur amplificateurs avec entrées Touch Proof

	XC-100 *(UGAP 2462830)*	Adaptateur pour casque Waveguard blindé. Connecteur HD vers 33 connecteur micro-coaxial blindés (32 EEG and GND). A connecter sur la face avant des amplificateurs ASA-Lab ou Cognitrace.
	XC-101 *(UGAP 2462831)*	Adaptateur pour casque Waveguard blindé. Connecteur HD vers 34 fiches Touch Proof DIN 42802 (32 EEG, GND et blindage).

E) CASQUES WAVEGUARD ORIGINAL COMPATIBLE MRI

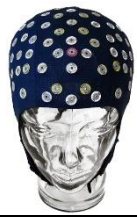
	CA-141 *(UGAP 2462824)*	Casque Waveguard 32 voies : - 32 électrodes avec terre GND, avec 10 kOhm de résistance, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - 1 connecteur HD (Hirose) - câble blindé 3 m - sortie câbles Vertex. ***Tailles Adultes** : Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants** : Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-142 *(UGAP 2462825)*	Casque Waveguard 64 voies : - 64 électrodes avec terre GND, avec 10 kOhm de résistance, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - 2 connecteurs HD (Hirose) - câble blindé 3 m - sortie câbles Vertex. ***Tailles Adultes** : Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants** : Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-143 *(UGAP 2462826)*	Casque Waveguard 128 voies : - 128 électrodes avec terre GND, avec 10 kOhm de résistance, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/5 - 4 connecteurs HD (Hirose) - câble blindé 3 m. ***Tailles Adultes** : Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants** : Enfant grand **C***
	CA-172	Casque Waveguard 31 voies : - 31 électrodes EEG et 1 électrode ECG avec REF à FCz, avec GND à AFz, avec résistances de sécurité, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - 1 connecteur 3M - câble non blindé 1,8 m. ***Tailles Adultes** : Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants** : Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-173	Casque Waveguard 63 voies : - 63 électrodes EEG et 1 électrode ECG avec REF à FCz, avec GND à AFz, avec résistances de sécurité, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - 2 connecteurs 3M avec GND et REF pontées - câble non blindé 1,8 m. ***Tailles Adultes** : Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants** : Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***

Adaptateurs pour connexion sur amplificateurs avec entrées Touch Proof

	XC-100 *(UGAP 2462830)*	Adaptateur pour casque Waveguard blindé. Connecteur HD vers 33 connecteur micro-coaxial blindés (32 EEG and GND). A connecter sur la face avant des amplificateurs ASA-Lab ou Cognitrace.
	XC-101 *(UGAP 2462831)*	Adaptateur pour casque Waveguard blindé. Connecteur HD vers 34 fiches Touch Proof DIN 42802 (32 EEG, GND et blindage).

F) CASQUES WAVEGUARD ORIGINAL COMPATIBLE MEG

	CA-132	Casque Waveguard 21 voies MEG : - 21 électrodes, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/20 - 1 connecteur femelle D-SUB 37 pins - câble non blindé 1,80 m - inclut 4 ouvertures pour bobines HPI. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-133	Casque Waveguard 32 voies MEG : - 21 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - 1 connecteur femelle D-SUB 37 pins - câble non blindé 1,80 m - inclut 4 ouvertures pour bobines HPI. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-134	Casque Waveguard 61 voies MEG : - 61 électrodes, position référence AFz, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - 2 connecteurs femelles D-SUB 37 pins - câble non blindé 1,80 m - inclut 4 ouvertures pour bobines HPI. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***

	CA-136	Casque Waveguard 24 voies MEG : - 24 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/20 - 1 connecteur HD (Hirose) - câble non blindé 1,8 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-137 *(UGAP 2462827)*	Casque Waveguard 32 voies MEG : - 21 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - 1 connecteur HD (Hirose) - câble non blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	CA-138 *(UGAP 2462828)*	Casque Waveguard 64 voies MEG : - 64 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - 2 connecteurs HD (Hirose) - câble non blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***
	**CA-139**	Casque Waveguard 128 voies MEG : - 128 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/5 - 4 connecteurs HD (Hirose) - câble non blindé 1,8 m. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S***

	CA-140	Casque Waveguard 23 voies MEG : - 23 électrodes avec terre GND, avec resistance 10 kOhm, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/20 - 1 connecteur HD (Hirose) - câble non blindé 3 m - sortie câbles Vertex. ***Tailles Adultes*** *: Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants*** *: Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***

	CA-163	Casque Waveguard 32 voies MEG : - 32 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - 1 connecteur femelle D-SUB 37 pins - câble non blindé 1,80 m - inclut 4 ouvertures pour bobines HPI. ***Tailles Adultes** : Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants** : Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***

	CA-169	Casque Waveguard 61 voies MEG : - 61 électrodes sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/10 - 2 connecteurs femelles D-SUB 37 pins - câble non blindé 1,80 m. ***Tailles Adultes** : Adulte **L**, Adulte **M**, Adulte **S*** ***Tailles Enfants** : Enfant grand **C**, Enfant petit **I**, Bébé **B***

G) CASQUES WAVEGUARD ORIGINAL POUR NEONATALOGIE

Non blindés

	CA-146	Casque Waveguard 23 voies : - 23 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/20 - 1 connecteur mâle D-SUB 37 pins - câble non blindé 1,80 m - deux ouvertures aux positions FC1 et FC2 - sortie câbles Vertex. ***Tailles Enfants** : Bébé **B*** ***Tailles Néonatales** : Néonatal **N5**, Néonatal **N4**, Néonatal **N3**, Néonatal **N2**, Néonatal **N1***
	CA-147	Casque Waveguard 32 voies : - 32 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/5 - 1 connecteur mâle D-SUB 37 pins - câble non blindé 1,80 m - deux ouvertures aux positions FC1 et FC2 - sortie câbles Vertex. ***Tailles Enfants** : Bébé **B*** ***Tailles Néonatales** : Néonatal **N5**, Néonatal **N4**, Néonatal **N3***

	XC-103	Adaptateur pour casque Waveguard non blindé. Connecteur 37pins D-SUB vers 37 fiches Touch Proof DIN 42802.

Blindés

	CA-168	Casque Waveguard 23 voies : - 23 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/20 - 1 connecteur HD (Hirose) - câble non blindé 1,80 m - deux ouvertures aux positions FC1 et FC2 - sortie câbles Vertex. ***Tailles Néonatales** : Néonatal **N5**, Néonatal **N4**, Néonatal **N3**, Néonatal **N2**, Néonatal **N1***
	CA-122	Casque Waveguard 33 voies : - 33 électrodes avec terre GND, sintérisées Ag/AgCl - disposition 10/20 avec positions extra-basses - 1 connecteur HD (Hirose) - câble blindé avec tube plastique 1,80 m - deux ouvertures aux positions FC1 et FC2 - sortie câbles Vertex. ***Tailles Enfants** : Bébé **B*** ***Tailles Néonatales** : Néonatal **N5**, Néonatal **N4**, Néonatal **N3***

	XC-100 *(UGAP 2462830)*	Adaptateur pour casque Waveguard blindé. Connecteur HD vers 33 connecteur micro-coaxial blindés (32 EEG and GND). A connecter sur la face avant des amplificateurs ASA-Lab ou Cognitrace.
	XC-101 *(UGAP 2462831)*	Adaptateur pour casque Waveguard blindé. Connecteur HD vers 34 fiches Touch Proof DIN 42802 (32 EEG, GND et blindage).

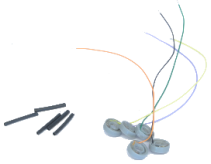
3. ADAPTATEURS

	XC-100 *(UGAP 2462830)*	Adaptateur pour casque Waveguard blindé. Connecteur HD vers 33 connecteur micro-coaxial blindés (32 EEG and GND). A connecter sur la face avant des amplificateurs ASA-Lab ou Cognitrace.
	XC-101 *(UGAP 2462831)*	Adaptateur pour casque Waveguard blindé. Connecteur HD vers 34 fiches Touch Proof DIN 42802 (32 EEG, GND et blindage).
	XC-103	Adaptateur pour casque Waveguard non blindé. Connecteur 37pins D-SUB vers 37 fiches Touch Proof DIN 42802.
	XC-104	Adaptateur pour casque Waveguard. Connecteur 25pins D-SUB vers 25 fiches Touch Proof DIN 42802.

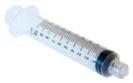
	XC-106	Connecteur pour amplificateur 128 voies EGI Sensornet. (complètement assemblé, peut être utilisé avec deux amplificateurs 72 voies ou un amplificateur 136 voies).

4. ACCESSOIRES ET CONSOMMABLES WAVEGUARD

A) ACCESSOIRES

	XC-108	Ceinture thoracique pour casque WaveGuard.
	XC-109 *(UGAP 2462840)*	Electrode de secours à insérer dans le casque Waveguard. Fil blindé à faible bruit. Longueur 1,50 m avec le connecteur micro-coaxial.
	XC-110 *(UGAP 2462841)*	Electrode de secours à insérer dans le casque Waveguard. Longueur 1,50 m avec connecteur Touch Proof DIN 42802.
	XC-113 *(UGAP 2462842)*	Paquet de 8 anneaux flexibles pour casque WaveGuard. Diamètre 17 mm et hauteur 5 mm.
	**XC-118**	Paquet de 5 électrodes de secours pour casque Waveguard avec câble non blindé de longueur 5 cm.
	XC-127	Paquet de 8 top-screw pour casque Waveguard.
	XC-133 *(UGAP 2462838)*	Sangle de maintien avec clip pour casque WaveGuard.
	XC-135 *(UGAP 2462844)*	Paquet de 8 anneaux fins en silicone pour casque WaveGuard. Diamètre 13 mm et hauteur 5 mm.
	RC-316	Paquet de 5 anneaux large en silicone pour les électrodes Waveguard.

B) CONSOMMABLES

	XE-126 *(UGAP 2462781)*	Connecteur pour entrée bipolaire sur amplificateur ANT. Fiche MacroDin Binder 4 pôles. Câble blindé de 1,50 m terminé par 2 fiches pressions rouge et noire.
	XE-266 *(UGAP 2818253)*	Paquet de 25 aiguilles émoussées, longueur 13 mm. Luer Lock.
	**XE-268** *(UGAP 2462703)*	Paquet de 100 seringues de 10 ml. Nécessite des aiguilles émoussées Luer Lock (réf. XE-266).

	Gel de contact Onestep Cleargel pour casque WaveGuard.	
	XE-265	Pot de 60 grammes.
	XE-157	Bouteille de 120 grammes.
	XE-153	Pot de 500 grammes.
	XE-154	Pot de 1000 grammes.
	XE-155	Pot de 4000 grammes.

	XE-157	Gel de contact Onestep Cleargel pour casque WaveGuard. Bouteille de 120 grammes.

	XE-164 *(UGAP 2854025)*	Paquet de 50 électrodes ECG.

	XE-277	Paire d'électrodes flat-snap avec connecteur Touch proof.

C) ACCESSOIRES ET CONSOMMABLES DISPONIBLES SUR FOND DE STOCK (REFERENCES ARRETEES)

	XE-115	Paquet de 5 électrodes cupules sintérisées Ag/AgCl. Blindé. Connecteur micro-coaxial de 1,5 m.
	XE-120	Paire d'électrodes clip-oreille et sintérisées Ag/AgCl. Câble blindé de longueur 1,80 m. Connecteur micro-coaxial.

	XE-141	Paquet de 8 adaptateurs pour connecter des électrodes à fiche Touch Proof DIN 42802 sur les amplificateurs ASA Lab équipés d'entrées micro coaxiales.

	XC-114	Ensemble tubulaire élastique, 25 mètres.

	XE-112	Boîte de 100 unités pour le nettoyage (alcool) des casques Waveguard EEG.