



SOMMEIL

PACTRONIC
111, Rue Masséna
69006 LYON
FRANCE

 +33 4 72 74 90 29
 +33 4 72 74 48 42
<http://pactronic.free.fr>
pactronic@free.fr

Flux

- Thermocouples
- Thermistances
- Usage Unique

Effort

- Piezo
- Sangles
- Ceintures Inductives

Ronflement

- Micro
- Piezo

Pression

- Capteurs de pression
- Canules Doubles & Triples

Position & Mouvements

- Capteurs de position
- Mouvements des membres

Électrodes

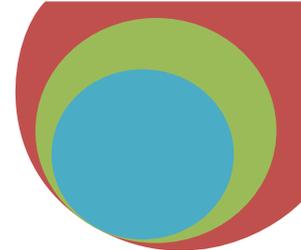
- Cupules
- Autocollantes

Gels, Cremes et Pâtes

- Abrasive
- Conductive
- Collante

Accessoires

- Cordons
- Pose/Retrait/Netoyage/Entretien
- Oxymétrie

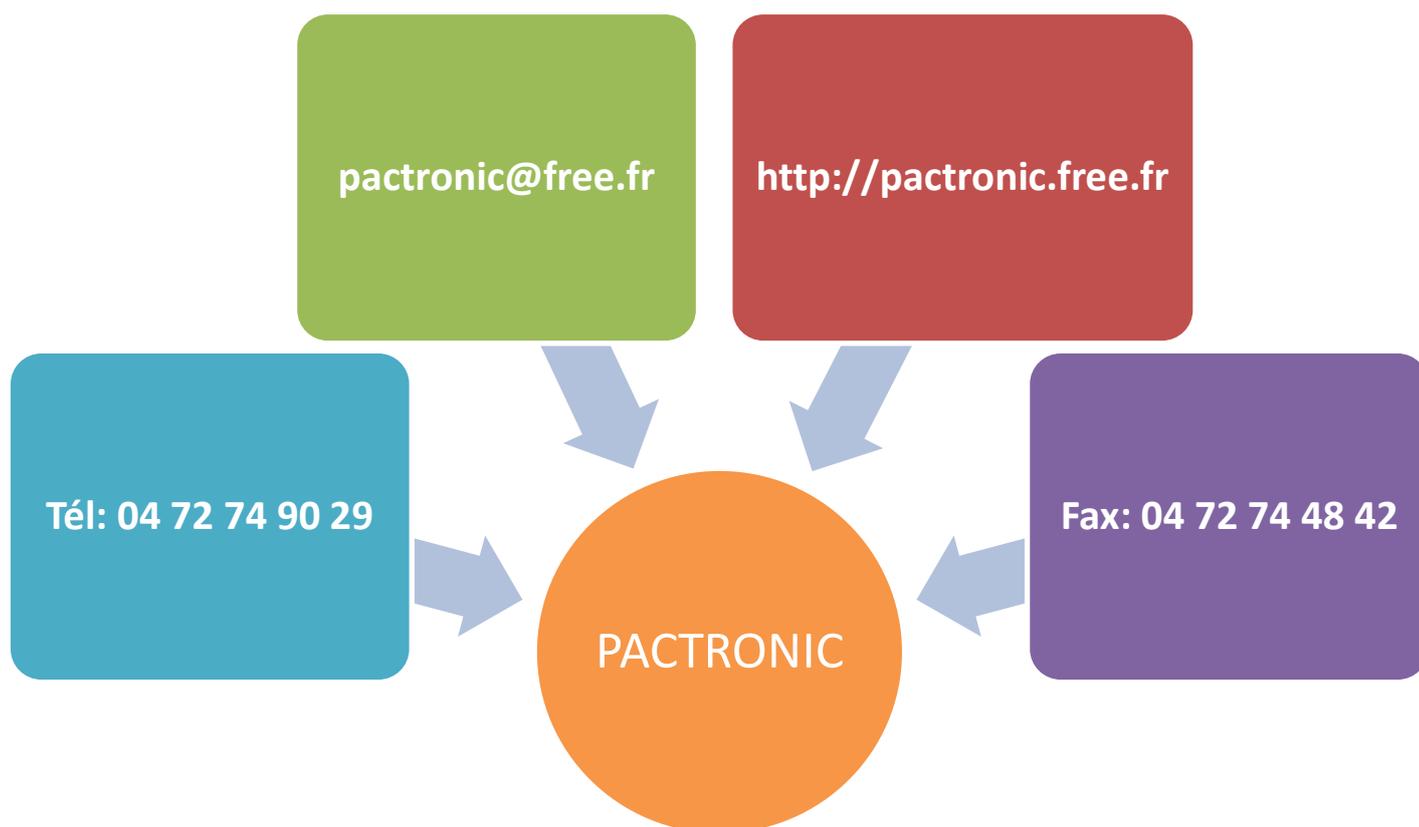


PACTRONIC est depuis près de 30 ans **LE SPÉCIALISTE** de l'**accessoire** et du consommable dans le domaine de la Neurologie et de l'**Étude des troubles du sommeil**.

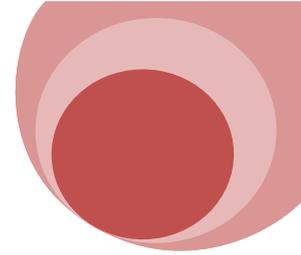
Vous retrouverez dans ce catalogue un tour d'horizon des différents produits et gammes que nous diffusons. Mais ce catalogue est **loin d'être exhaustif** : tant de marques, tant de connectiques que nous n'avons pu nous contenter que de citer **les plus courantes**.

Nous proposons un large choix de solution : n'hésitez pas à nous contacter !

Nous sommes à votre disposition du lundi au vendredi de 8h à 17h.



THERMOCOUPLES



PACTRONIC

- TH70.FD - Thermocouple simple
- TH72.FD - Thermocouple double
- TH73.FD - Thermocouple triple



ProTech

- P1214 -Thermocouple double Néonate - BRIDGEMOUNT
- P1221 -Thermocouple simple
- P1223 -Thermocouple triple Enfant
- P1222 -Thermocouple triple Adulte



SleepSense

- 1400 - Thermocouple Enfant
- 1401P - Thermocouple triple Enfant
- 1401 - Thermocouple triple Adulte
- 1401H - Thermocouple triple Adulte se fixant sur canule
- 1413 - Thermocouple Simple oral se fixant sur canule



Braebon

- 5512 - Thermocouple Nasal/Oral

Compatibilité Alice, Embla, Embletta ou autres : nous contacter.

THERMISTANCES



PACTRONIC

- TH80.FD - Thermistance simple
- TH82.FD - Thermistance double
- TH83.FD - Thermistance triple



ProTech

- P1274 - Thermistance triple Adulte
- P1336 - Thermistance triple Enfant
- P1337 - Thermistance Nasale Pédiatrique "Bridgemount"



SleepSense

- 1450KIT - Thermistance triple et cable interface
- 1450B - Cable interface pour thermistance triple
- 1450S - Thermistance triple



Braebon

- 0510 - Thermistance triple Adulte
- 0510PED - Thermistance triple Enfant
- 0515 - Thermistance simple

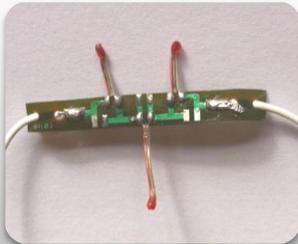


cTherm Braebon

- 0514 - cTherm - Thermistance Adulte s'adaptant sur canule
- 0514PED - cTherm - Thermistance Enfant s'adaptant sur canule

Compatibilité Alice, Embla, EmblettA ou autres : nous contacter.

CAPTEURS DE FLUX A USAGE UNIQUE



PACTRONIC

- TH7CAPA - Thermocouple triple à UU sur Capton Adulte
- TH7CAPE - Thermocouple triple à UU sur Capton Enfant



ProTech

- P1242 - Thermocouple à Usage Unique (Lot de 10)



SleepSense

- 1410 - Cable interface pour capteur de flux à UU Sleepsense
- 1426-20 - Lot de 20 capteurs de flux à UU - ADULTE
- 1426-10KIT - Lot 10 capteurs Adulte + 1 cable interface
- 1427-20 - Lot de 20 capteurs de flux à UU -MEDIUM
- 1427-10KIT - Lot 10 capteurs Medium + 1 cable interface
- 1428-20 - Lot de 20 capteurs de flux à UU - ENFANT
- 1428-10KIT - Lot 10 capteurs Enfant + 1 cable interface

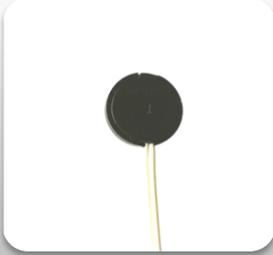


Braebon

- 0518 - Thermistance triple à Usage Unique s'adptant sur canules
- 0517 - Thermistance triple à Usage Unique
- 0510BS - Cable interface pour 0518 et 0517

Compatibilité Alice, Embla, Embletta ou autres : nous contacter.

CAPTEURS D'EFFORTS RESPIRATOIRES



PACTRONIC

- BI90.FD - Capteur bimorphe simple
- BS90.FD - Capteur bimorphe intégré dans une sangle
- BIUU - Capteur bimorphe à Usage Unique



ProTech

- P1582 - Capteur piezo adulte Crystal Trace 2 (sans la sangle P1592)
- P1585 - Capteur piezo enfant Crystal Trace 2 (sans la sangle P1592)
- P1453 - Capteur film piezo enfant 2,5cm Crystal Trace 1
- P1460 - Capteur film piezo adulte 3,8cm Crystal Trace 1
- P1461R - Kit capteur effort thoracique adulte CT 1+ Sangles
- P1462R - Kit capteur effort thoracique pédiatrique CT 1+ Sangles



SleepSense

- 1387 - Capteur piezo Crystal - Double Anneaux
- 1387KIT - Kit Capteur piezo crystal Double Anneaux + Sangles
- 1389 - Capteur film piezo - Anneaux
- 1389KIT - Kit Capteur piezo - Anneaux + Sangles
- 1388 - Capteur piezo Crystal - Double Velcro
- 1388KIT - Kit Capteur piezo Crystal - Double Velcro + Sangles
- 1370 - Capteur piezo Crystal - Boucle
- 1370KIT - Kit Capteur piezo Crystal - Boucle + Sangles
- 1390 - Capteur piezo Enfant sans ceinture



Braebon

- 0520 - Kit Ceinture Piezo avec boucle (capteur + 2 sangles)
- 0522 - Kit Ceinture Piezo avec clips (capteur + 2 sangles)

Compatibilité Alice, Embla, Embletta ou autres : nous contacter.

SANGLES DE RECHANGE



ProTech

- P1420 - Kit Velcro Adulte 3,8cm (Taille 1, 2 et 3) pour P1460
- P1448 - Kit Velcro Enfant 2,5cm (Taille 2 et 3) pour P1453
- P1592 - Sangle Velcro pour capteurs P1582 et P1585



SleepSense

- 1340 - Bande Velstrech 3,8cm **XL** pour 1387 et 1389
- 1341 - Bande Velstrech 3,8cm **L** pour 1387 et 1389
- 1342 - Bande Velstrech 2,5cm **S** pour 1388
- 1343 - Bande Velstrech 2,5cm **Infant** pour 1388
- 1350 - Bande avec boucle **L** pour 1370
- 1350P - Bande avec boucle **S** pour 1370



Braebon

- 0523-2 - Ceinture Velstrech pour boucle - 30cm
- 0523-3 - Ceinture Velstrech pour boucle - 60cm
- 0523-4 - Ceinture Velstrech pour boucle - 90cm
- 0523-5 - Ceinture Velstrech pour boucle - 120cm
- 0526-2 - Ceinture Velstrech avec clips - 30cm
- 0526-3 - Ceinture Velstrech avec clips - 60cm
- 0526-4 - Ceinture Velstrech avec clips - 90cm
- 0526-5 - Ceinture Velstrech avec clips - 120cm

Compatibilité Alice, Embla, Embletta ou autres : nous contacter.

CEINTURES INDUCTIVES



ProTech



- 1076329 - Kit zRIP Durabelt Adulte (Cordons, Module, Ceintures)
- 1076330 - Kit zRIP Durabelt Enfant (Cordons, Module, Ceintures)
- 1076336 - Kit zRIP SUM Adulte (Cordons, Module, Ceintures)
- 1076337 - Kit zRIP SUM Enfant (Cordons, Module, Ceintures)
- P1732 - Module zRIP
- P1753 - Module zRIP SUM
- 1073622 - Ceinture zRIP Durabelt Adulte L
- 1075973 - Ceinture zRIP Durabelt Adulte XL
- 1075970 - Ceinture zRIP Durabelt Enfant

SleepSense



- 9003-L150 - Paire de bandes inductives XXL - 150cm
- 9003-L120 - Paire de bandes inductives XL - 120cm
- 9003-L90 - Paire de bandes inductives L - 90cm
- 9003-L60 - Paire de bandes inductives M- 60cm
- 9003-L40 - Paire de bandes inductives S - 40cm
- 9002S - **Paire de bandes inductives Néonate**
- 9010 - Paire de Ceintures inductives réutilisables réglables
- 9102 - Cable Interface - Thorax
- 9101 - Cable Interface - Abdomen
- 9201 - Multi-Rip SUM

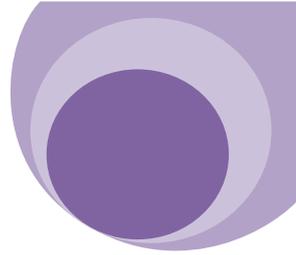
Braebon



- 0570 - kit de démarrage Q-RIP (1 interface + 2 ceintures Adulte)
- 05710 - Interface Q-RIP
- 0572 - Ceinture Q-RIP Adulte (taille unique)
- 0572PED - Ceinture Q-RIP Enfant (ajustable)
- 0572L - Ceinture Q-RIP eXtraLarge (ajustable)

Compatibilité Alice, Embla, Embletta ou autres : nous contacter.

CAPTEURS DE RONFLEMENT



ProTech

- P1696 - Capteur de ronflement
- P1716 - Microphone pour ronflement



SleepSense

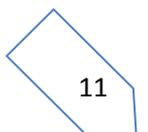
- 1200 - Capteur de ronflement Dynamique
- 1250 - Capteur de ronflement Piezo



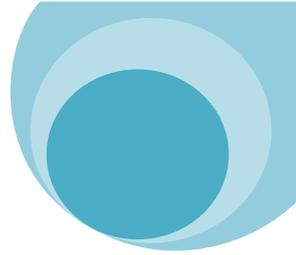
Braebon

- 0540 - Microphone pour ronflement
- 0542 - Capteur de ronflement piezo

Compatibilité Alice, Embla, Embletta ou autres : nous contacter.



CAPTEURS DE PRESSION



ProTech



- P1291 - Kit PTAF2 Startup
- P1289 - Kit PTAF Lite Startup

SleepSense



- 14830 - Capteur de pression et ronfl. AC
- 14830KIT - Kit: Capteur de pression et ronfl. AC + 5 canules
- 14831 - Capteur de pression PLUS et ronfl. AC (avec réglables)
- 14831KIT - Kit: Capteur de pression PLUS et ronfl. AC + 5 canules
- 14840KIT- Transducteur de pression Multi-Press + 5 canules

Braebon



- 5581 - Capteur de pression
- 0580D - Kit transducteur de pression Dual Airflow

Compatibilité Alice, Embla, Embletta ou autres : nous contacter.

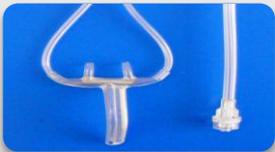
CANULES



ProTech

- P1259 - Canule Nasale ProFlow Adulte, Carton de 60
- P1263 - Canule Nasale ProFlow Enfant, Carton de 60
- P1267 - Canule Nasale ProFlow Bébé, Carton de 60
- P1295 - Canule Nasale Orale ProFlow Plus Adulte, Carton de 30

SleepSense



- 15802 - Canule Nasale Orale, Adulte 2m10, lot de 5
- 15802-2 - Canule Nasale Orale, Adulte 60cm, lot de 5
- 15802-50 - Canule Nasale Orale, Adulte 2m10, lot de 50
- 15803 - Canule Nasale, Enfant 2m10, lot de 5
- 15803-50 - Canule Nasale, Enfant 2m10, lot de 50
- 15804 - Canule Nasale, Pédiat 2m10, lot de 5
- 15804-2 - Canule Nasale, Pédiat 60cm, lot de 5
- 15804-50 - Canule Nasale, Pédiat 2m10, lot de 50
- 15805 - Canule Nasale, Adulte 2m10, lot de 5
- 15805-2 - Canule Nasale, Adulte 60cm, lot de 5
- **Autres modèles disponibles**

Braebon



- 5582-40 - Canule Nasale ValueFlow
- 5589-22 - Canule Nasale/Orale ValueFlow Plus
- 0582-50 - Canule Nasale Adulte – Grandes ouvertures
- 0582PED-50 - Canule Nasale Adulte – Grandes ouvertures
- 0582S-50 - Canule Nasale Adulte
- 0582-S-3-50 - Canule Nasale Adulte – 90cm
- 0582-S-7-50 - Canule Nasale Adulte – 210cm
- 0589-50 - Canule Nasale/Orale
- 0597-50 - Canule Oronasale PureFlow
- 0599-25 - Canule Nasale/Orale Réglable
- 0583-50 - Filtres

Compatibilité Alice, Embla, Embletta ou autres : nous contacter.

CAPTEURS DE POSITIONS



ProTech

- P1664 - Capteur de position DC



SleepSense

- 1561 - Capteur de position AC
- 1561KIT - Kit Capteur de position AC + sangle
- 1564V2 - Capteur de position DC
- 1564V2KIT - Kit Capteur de position DC + sangle

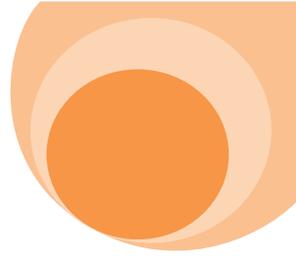


Braebon

- 0532 - Capteur de position - DIN 42802

Compatibilité Alice, Embla, Embletta ou autres : nous contacter.

CAPTEURS DE MOUVEMENTS



PACTRONIC



- BIOC.FD - Capteur de mouvements oculaires
- BIOCUU - Capteur de mouvements oculaires à Usage Unique
- BIOCC.FD - Cordon pour Capteur de mouvements oculaires à UU

ProTech



- P1697 - Capteur de mouvements des jambes
- P1698R - Kit 1 capteur de mouvement + 2 straps (Large et Small)
- P1699R - Kit 2 capteurs de mouvement + 4 straps (Large et Small)
- P1689 - 1 strap Large pour capteur de mouvements des jambes
- P1690 - 1 strap Small pour capteur de mouvements des jambes

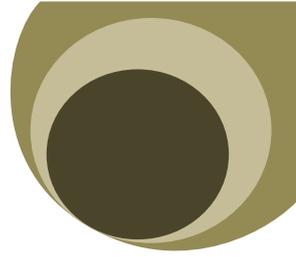
SleepSense



- 1770KIT - Kit 1 capteur de mouvement + 1 strap
- 1772KIT - Kit 2 capteurs de mouvement + 2 straps
- 1770 - Capteur de mouvements des jambes

Compatibilité Alice, Embla, Embletta ou autres : nous contacter.

CUPULES



PC7.FD - Cupule Argent 7mm à tête percée sur cordon 1m20



PC10.FD - Cupule Argent 10mm à tête percée sur cordon 1m20



TBOR.FD - Cupule Or 10mm à tête percée sur cordon 1m20



FE5GH - Boite de 10 cupules GRASS - Longueur à préciser



TPI.FD - Électrode plate ISOLA en argent



E271 - Électrode Biopotentiel - Diamètre 8mm



TMB380 - Cupules sur Minfils 10cm à Usage Unique



TMB380.FD - Cupules Usage Unique sur cordon 1m20

PCY.FD - Double cupule en Y (80cm)

PC320.FD - Jambier double sur cable blindé 2m50 - Cupules percées

LDS.FD - Électrode pour Holter - Simple connectique



TRPC.FD - Cupule montée sur tresse (montage et codage sur mesure)

Compatibilité Alice, Embla, Embletta ou autres : nous contacter.

ELECTRODES AUTOCOLLANTES

NEUROLINE®

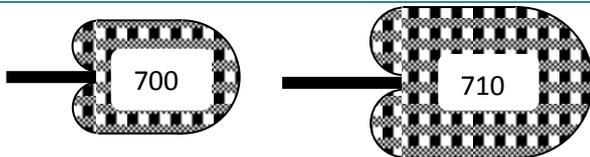
700 - 710

Électrode multi fonctions à usage unique qui peut être utilisée pour **tous les examens neurologiques** à condition de ne pas la placer sur le cuir chevelu.

Son gel solide autocollant permet un repositionnement facile.

Le gel solide de l'électrode est confectionné dans un matériau très doux et très souple assurant le confort du patient et la qualité du tracé même lors d'examens de polysomnographies.

- ↪ Matériau souple et flexible
- ↪ Repositionnable
- ↪ Capteur Ag/AgCl pour un tracé d'excellente qualité
- ↪ Différentes couleurs/longueurs
- ↪ Conception originale pour une adhésivité maximale



700 ou 710	01	K	Câble blanc de 10cm et fiche Touch Proof
		SC	Câble blanc de 10cm et connecteur 0,7mm
	10	K	Câble blanc de 100cm et fiche Touch Proof
		KC	Câble 4 couleurs de 100cm et fiche Touch Proof
	15	K	Câble blanc de 150cm et fiche Touch Proof
		KC	Câble 4 couleurs de 150cm et fiche Touch Proof

720

Électrode auto adhésive conçue pour délivrer un signal instantané grâce à son gel liquide.

Sa forte adhésivité en fait l'électrode de choix pour les **enregistrements du sommeil**.

Elle reste en place pendant toute la durée de l'examen, même en cas de sudation forte du patient.

Ses petites dimensions sont particulièrement indiquées pour le visage et l'usage pédiatrique.

- ↪ Gel liquide – impédance faible = meilleure signal
- ↪ Adhésivité forte mais non agressive pour la peau
- ↪ Petites dimensions
- ↪ Support mousse pour un positionnement facilité
- ↪ Disponible en version pré-câblée ou pression



720	01	K	Câble blanc de 10cm et fiche Touch Proof
		SC	Câble blanc de 10cm et connecteur 0,7mm
	10	K	Câble blanc de 100cm et fiche Touch Proof
		KC	Câble 4 couleurs de 100cm et fiche Touch Proof
	15	K	Câble blanc de 150cm et fiche Touch Proof
		KC	Câble 4 couleurs de 150cm et fiche Touch Proof



Blue Sensor

- Gamme Blue Sensor



Neurocom2

- Electrode autocollante à gel solide - **1M80** - Boite de 120

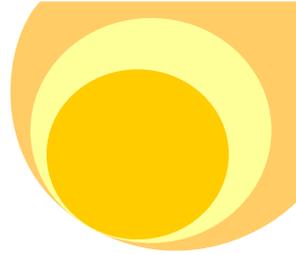


Skintact

- Electrode Type Pellet - Sachet de 50

Compatibilité Alice, Embla, Embletta ou autres : nous contacter.

GELS, CREMES & PATES



421 - Pate abrasive à la pierre ponce - pot de 250ml



422 - Creme abrasive douce Nuprep - tube de 114g



442 - Pate abrasive Skinpure (YZ0019) - tube de 135g



444T - Pate adhésive et conductive TEN20 - tube de 114g



444P - Pate adhésive et conductive TEN20 - pot de 114g



443T - Pate adhésive et conductive Elefix - tube de 180g



443P - Pate adhésive et conductive Elefix - pot de 400g



441 - Pate super adhésive Grass EC2 - tube de 100g



424 - Gel Adésif conducteur TENSIVE - tube de 50g



432 - Collodion Unidose - tube de 12ml



433 - Collodion Haute Viscosité - tube de 60ml



434 - Dissolvant de collodion sans acetone - flacon de 500ml

CORDONS



300.FD - Cordon pression



350.FD - Cordon lyre



325.FD - Pince Universelle

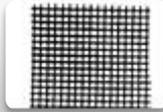


EL13DK - Pince Pinch

ACCESSOIRES



BU - Bain à Ultrasons pour le nettoyage des cupules



TA - Carré de gaze rigide Tarlatane - Sachet de 25



TAM - Rouleau de Tarlatane - 20m



29158 - Bâtonnets écouvillons – Longueur 15cm (Sachet de 100)



M3M - Metre ruban **souple** - longueur **3m**



910 - Oeillets bi-adhésifs - Boite de 500



Filet tubulaire pour maintien des électrodes - Trois tailles dispo



NETCAP - Bonnet filaire pour cupule (5 tailles) – lot de 10



217 - Testeur d'impédance

- Permet la mesure de la continuité des électrodes avt mise en place.
- Permet de mesurer l'impédance entre 2 électrodes

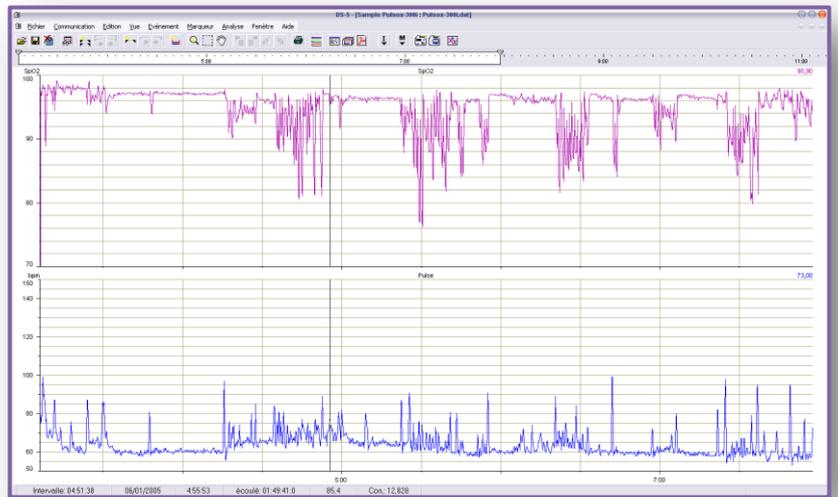
OXYMETRIE

Oxymétrie de Pouls – PULSOX® 300i - KONICA

- Surveillance simple de l'apnée du sommeil
- Mesures de longue durée à l'hôpital ou en cabinet



- Grande Mémoire interne **300 heures**
- Grand écran LCD **Intervalle de 1 seconde**
- Transfert rapide sur PC
- Logiciel d'analyse
- 30 heures de fonctionnement **Affichage du niveau de la batterie**
- Haute résolution de mémorisation
- Ergonomique, Léger (56g) et robuste



Variantes de capteurs



SR-5C
Réutilisable
(30cm)



SP-5C
Réutilisable
(50cm)



LM-5C
Semi-réutilisable



SD-5C
Réutilisable
Clip oreille



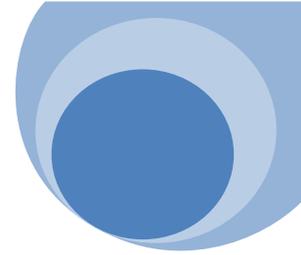
CE-5C



+ autres modèles

POSSIBILITÉ D'ESSAI DE CE MATERIEL

ACCESSOIRES NONIN



Gamme NONIN

CAPTEURS REUTILISABLES « RIGIDES »

	Capteur Adulte <i>1m</i>	8000AA	+ de 30kg	Index, majeur ou annulaire
	Capteur Pédiatrique <i>1m</i>	8000AP	Entre 10 et 40kg	Index, majeur ou annulaire

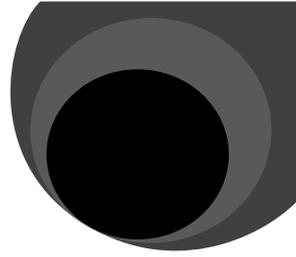
CAPTEURS REUTILISABLES « SOUPLES »

	Capteur souple Small <i>1m</i>	8000SS	Doigt entre 7,5 et 12,5mm	Doigts et orteils
	Capteur souple Medium <i>1m</i>	8000SM	Doigt entre 10 et 19mm	Doigts et orteils
	Capteur souple Large <i>1m</i>	8000SL	Doigt entre 12,5 et 26mm	Doigts et orteils

CAPTEURS REUTILISABLES « FLEX »

	Capteur Flex Adulte <i>1m</i>	8000J	+ de 20kg	Index, majeur ou annulaire
	Flexi Wrap Adulte (x25)	8000JFW		
	Capteur Flex Enfant <i>1m</i>	8008J	Entre 2 et 20kg	Orteil, pouce ou paume de la main
	Flexi Wrap Enfant (x25)	8008JFW		
	Capteur Flex Neonat <i>1m</i>	8001J	- de 2kg	Voûte plantaire
	Flexi Wrap Neonat (x25)	8001JFW		

VOS OBSERVATIONS

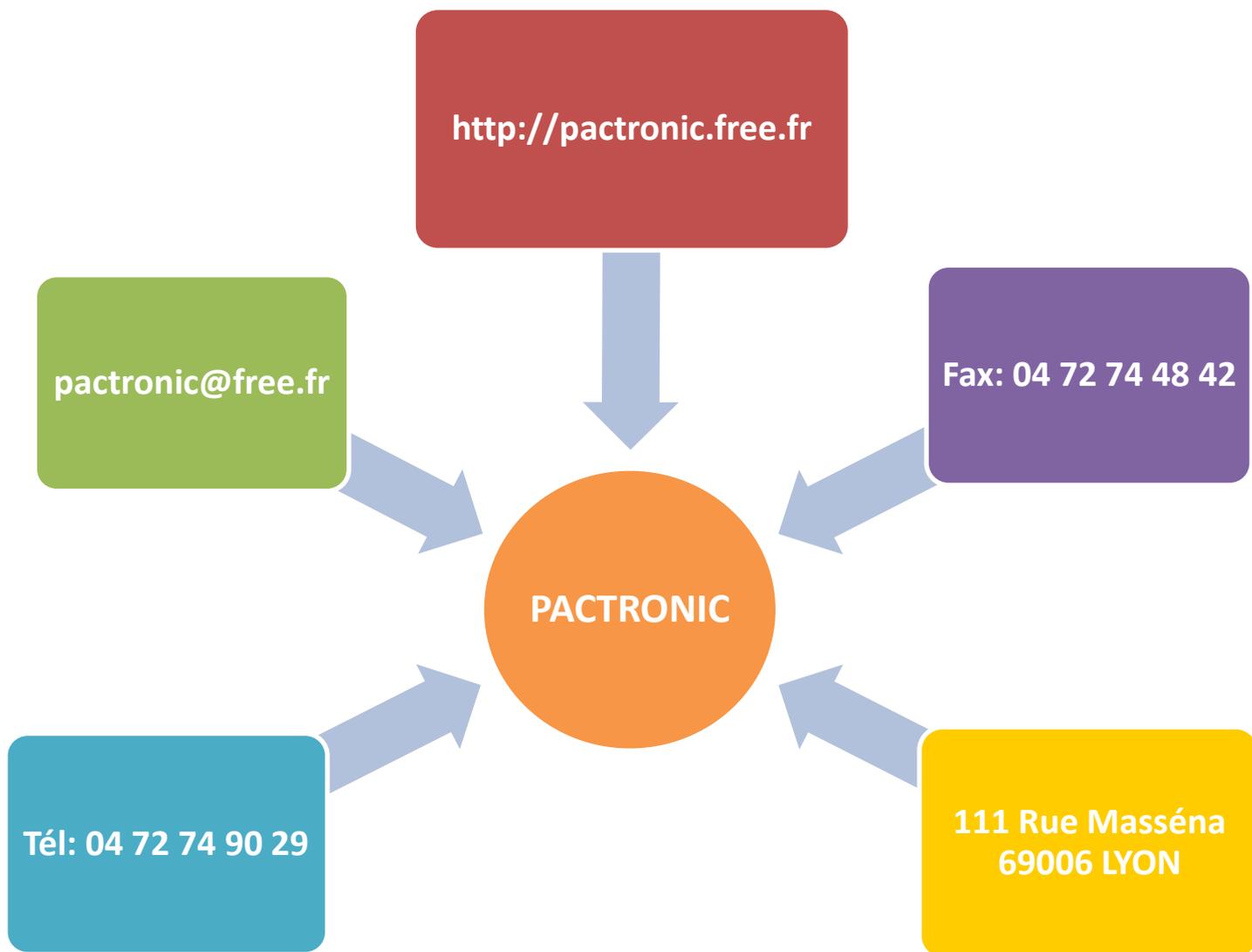


A series of horizontal dotted lines for writing observations, spanning the width of the page.

une idée...

...un projet...

...innovons ensemble



... Avec nos remerciements pour votre intérêt...