

IDROSTAR PRO PULSÉ

LE HAUT DE GAMME DU TRAITEMENT DE L'HYPERHIDROSE PALMO-PLANTAIRE MAINTENANT DISPONIBLE EN COURANT PULSÉ

La ionophorèse pulsée est une nouvelle technique utilisant un courant qui n'est plus continu, mais envoyé sous forme d'impulsions.

Les avantages de la ionophorèse pulsée sont nombreux et parmi ceux-ci on retiendra :

- Une meilleure adhérence au traitement :

Le courant pulsé évite l'apparition de secousse électrique en cas de rupture de circuit. Par conséquent, la mise en garde des patients contre cet effet secondaire éventuel n'est plus nécessaire. Le patient effectue donc ses séances de façon détendue et sereine. La crainte d'éventuelles petites secousses étant éliminée, l'adhérence au traitement n'en sera que meilleure.

- Une tolérance encore meilleure :

Certains patients supportent difficilement le courant continu ; il n'en est pas de même avec ce nouveau courant qui bénéficie d'une excellente tolérance, y compris chez les enfants. Le courant pulsé permet également de traiter plus facilement les aisselles.

Des effets secondaires encore plus rares.

L'émission du courant sous forme d'impulsions provoque une meilleure réponse cutanée. Le courant pulsé n'entraînant pas de forte polarisation membranaire, les effets indésirables sous forme de brûlures électrolytiques sont extrêmement rares.

IDROSTAR PRO PULSÉ permet de traiter quatre extrémités simultanément, les séances durent donc deux fois moins longtemps.

IDROSTAR PRO PULSÉ vous permet de choisir le mode de traitement, continu ou pulsé.

IDROSTAR PRO PULSÉ permet la gestion du traitement à partir des bacs mains. La commande déportée autorise une totale autonomie lors d'un traitement palmo-plantaire ou palmaire. Le gain de temps est optimisé. Ce procédé permet d'adapter l'intensité à son rythme, en variant le courant sans sortir les mains des bacs.

IDROSTAR PRO PULSÉ est géré par un microcontrôleur. Celui-ci surveille en permanence la qualité du traitement. Un voyant indique si les conditions de fonctionnement sont respectées. Quand elles ne le sont pas, par exemple, mauvaise connexion des câbles, mains ou pieds mal positionnés, il sera impossible d'augmenter le courant au démarrage de la séance.

Un chronomètre, indiquant les minutes, démarre automatiquement dès que l'intensité dépasse 3 mA.

IDROSTAR PRO PULSÉ est autonome. Pour des raisons élémentaires de sécurité, il fonctionne sur batterie. Il est indépendant du secteur pendant les séances.

IDROSTAR PRO PULSÉ utilise une gestion optimisée des batteries, si l'appareil n'est pas utilisé pendant plus de cinq minutes, il s'éteint automatiquement afin d'économiser l'énergie.

Un indicateur visuel vous renseigne en permanence sur l'état de la batterie. Un indicateur sonore vous alertera si celle-ci est faible et nécessite une recharge.

Les bacs mains sont ergonomiques, les bacs pieds adaptés à la majorité des pointures.

Les électrodes et les pinces crocodiles sont en acier inoxydable, gage de longévité.

IDROSTAR PRO PULSÉ est livré dans sa mallette avec deux paires de cordons, quatre pinces crocodiles inoxydables, deux bacs palmaires, deux bacs plantaires, quatre électrodes inox, quatre grilles plastiques, un chargeur de batterie et une notice.

IDROSTAR PRO PULSÉ est garanti 2 ans pièces et main d'oeuvre.



Nouveau !



CE 1014

- Type de l'appareil : **IDROSTAR PRO PULSÉ**
- Classification électrique : appareil B.F.
- Tension d'alimentation : 12 V nominal.
- Protection interne par fusible.
- Condition de fonctionnement prévu pour un degré d'humidité relatif inférieur à 75 %.
Température de fonctionnement + 5°C à 35°C.
- Condition de stockage degré d'humidité inférieur à 75 %, température – 40°C à + 65°C.
- Source d'alimentation : 1 X batterie au plomb de 12 V/2,2Ah.
- Totale indépendance du secteur (batterie) de plus isolation galvanique de la source d'alimentation.
- Tension de sortie : 2 X 30 V sous 1000 ohms max.
- Courant de sortie gradué de 0 à 30 mA.
- Possibilité de choisir le mode continu ou pulsé.
- Forme d'onde en courant pulsé : rectangulaire monopolaire, fréquence 7 khz + ou – 10 %, durée de la pulsation 60 us + ou – 10 %.
- Durée de fonctionnement en service continu : 60 minutes.
- Arrêt automatique de l'appareil en cas d'oubli.
- Indication visuelle de l'état de charge de la batterie.
- Gestion automatique de la charge batterie.
- Emission d'un BIP sonore en cas de nécessité de recharger la batterie, toutefois toute séance en cours peut être terminée.
- En cas de charge batterie, impossibilité d'utiliser l'appareil (appareil relié au secteur).
- Chronomètre intégré indications en minutes.

- Grands indicateurs à LED précision + ou – 2ma.
- Gestion de l'appareil par microcontrôleur.
- Commande manuelle de la montée et descente du courant sur panneau avant ou par claviers déportés directement à partir des bacs mains.
- Panneau avant LEXAN étanche aux projections d'eau.
- Appareil livré complet avec une notice, quatre bacs ergonomiques, quatre cordons sécurités (1 m 50) avec repérage des polarités (traitement des verrues), quatre pinces crocodile inoxydables, quatre électrodes inoxydables, quatre grilles plastiques polyéthylène haute densité, deux commande clavier pour bacs mains, alimentation chargeur modèle : GS 1005 / GS1010 OHMERON primaire : 100-240VAC, secondaire : 18VDC / 2,6A max.
- Poids brut 6kg.
- Appareil conforme aux normes CEI 601-1 : 1990 + A1, A11, A12 : 1993 + A2 : 1995 + A13 : 1996 / CEI 601-2-10 : 2000 + A1 : 2001 / CEI601-1-2 : 2001 + A1 : 2006.
- Garantie : deux ans pièces et main d'oeuvre.

IDROSTAR PRO PULSÉ	Longueur	Largeur	Hauteur
Unité centrale de ionophorèse ABS	300 mm	200 mm	100 mm
Bacs plantaires	355 mm	145 mm	52 mm
Bacs palmaires	280 mm	145 mm	32 mm
Conditionnement emballage carton	520 mm	370 mm	125 mm



16 bis, Fossés Saint Julien - BP 200 - 14011 CAEN Cedex France T. 02 31 50 29 30 - F. 02 31 50 01 37

www.transpiration.biz - www.i2m-labs.com - www.idrostar.com

Siret 341 974 202 00036 - APE 3250A - RC 87B218 - Sarl au capital de 16 000 Euros - FR 81 341 974 202