

DINAMAP Pro Series

Pression artérielle, oxymétrie et température

Conçus pour répondre aux exigences toujours plus grandes des professionnels de santé, les nouveaux moniteurs DINAMAP® Pro Séries intègrent les trois technologies de pression artérielle, d'oxymétrie et de température leaders du marché au sein d'un seul appareil.

Technologies de pointe

Le système de mesure de la pression artérielle non invasive hors pair DINAMAP, le dispositif de surveillance de la température IVAC® et l'oxymétrie de pouls NELLCOR® sont associés pour la première fois au sein d'une série de moniteurs aussi puissants que faciles à utiliser.

Tout ce qui compte est à l'intérieur

Les générations antérieures de moniteurs de pression artérielle DINAMAP ont instauré une norme de précision, de fiabilité et de convivialité. La nouvelle Pro Series conserve toutes les caractéristiques qui ont établi son succès.

- Système breveté de rejet des artéfacts de mouvement assurant la précision de la mesure de pression artérielle, même quand le patient bouge
- Algorithme avancé et fonctions de recherche systolique DINAMAP garantissant la précision de la mesure chez les patients hypertendus
- Système pneumatique à deux tubes renforçant la sensibilité du moniteur dans les cas d'hypotension extrême.

Sans oublier le système de gonflage intelligent qui optimise le confort du patient en toutes circonstances.



La différence DINAMAP - Pensez 1 - 2 - 3

1. Surveillance précise des patients hypertendus

Avec leur algorithme unique en son genre, les moniteurs DINAMAP Pro Series assurent des mesures de PA d'une exceptionnelle précision dans les cas d'hypertension extrême.

2. Surveillance précise des patients hypotendus

La technologie avancée à double tubulure renforce la sensibilité des moniteurs DINAMAP Pro Series et assure la précision de la mesure dans les cas d'hypotension.

3. Exactitude préservée, même si le patient bouge

Le système breveté de rejet des artéfacts de mouvement intégré au moniteur DINAMAP Pro Series garantit la totale précision des mesures, même quand le patient bouge.



- Mesure de la pression artérielle par pression sur un seul bouton
- Mesure « instantanée » de tous les paramètres (fonction « FLASH ») par pression sur un bouton
- Passage au cycle de mesure automatique de la pression artérielle « PNI AUTO » en fonction d'intervalles prédéfinis par pression sur un bouton
- Activation automatique de l'oxymétrie de pouls NELLCOR dès que le capteur est fixé au patient
- Activation automatique du thermomètre IVAC dès retrait de la sonde de son support
- Pression initiale de gonflage réglable par l'utilisateur permettant de limiter la pression de gonflage du brassard
- Imprimante intégrée à tous les modèles permettant de joindre l'impression au dossier du patient
- Pied support mobile avec panier de rangement pour tous les modèles

Sélection du produit		
Modèle	Code de commande	Paramètres définis
DINAMAP® Pro 100	DP100FR	Pression artérielle, fréquence cardiaque
DINAMAP® Pro 200	DP200FR	Pression artérielle, fréquence cardiaque, température
DINAMAP® Pro 300	DP300FR	Pression artérielle, fréquence cardiaque et saturation du sang en oxygène
DINAMAP® Pro 400	DP400FR	Pression artérielle, fréquence cardiaque, température et saturation du sang en oxygène
Brassards de PA		
DURA-CUF®	Code de commande	Circonférence approx. du membre
Cuisse	2796	38 - 50cm
Adulte corpulent	2791	31 - 40 cm
Adulte	2774	23 - 33 cm
Petit adulte	2779	17 - 25 cm
Enfant	2781	12 - 19 cm
Bébé	2783	8,3 - 15 cm
Accessoires		
Article	Code de commande	Description
Capteur SpO ₂	DS100A	Capteur de saturation du sang en oxygène (doigt d'adulte)
Papier pour imprimante	089100	Papier pour imprimante, 10 rouleaux
Thermomètre oral	088012	Thermomètre IVAC
Couvre-sonde	088015	Couvre-sonde IVAC
Caractéristiques techniques		
Dimensions : 25 x 25 x 18 cm ; poids : 3,5 kg (batterie incluse) Précision de la PNI : égale ou supérieure à la norme ANSI/AAMI SP-10 Pression initiale par défaut : adulte : 160 ± 15 mmHg ; gonflage du brassard, nourrisson : 110 ± 15 mmHg Gonflage initial du brassard : adulte 100 à 250 mmHg ; nourrisson : 100 à 140 mmHg Plage systolique : adulte : 30 à 245 mmHg ; nourrisson : 40 à 140 mmHg Plage diastolique : adulte : 10 à 195 mmHg ; nourrisson : 20 à 100 mmHg Plage PAM : adulte : 15 à 215 mmHg ; nourrisson : 30 à 115 mmHg Précision du pouls : PNI : ± 3,5 % ; SpO ₂ : ± 3 battements/minute Plage de pouls : PNI : adulte 30-200 battements/mn, PNI : nourrisson : 30-200 battements/mn, SpO ₂ : 20 à 250 battements/mn Précision de la température : mode moniteur ± 0,1°C, mode prédictif : ± 0,6°C Plage de température : mode moniteur 41,1°C maxi., 26,7°C mini.; Mode prédictif : 41,1°C maxi., 33,6°C mini. Précision de l'oxymètre : adulte 70 à 100 % ± 3,5 chiffres, 0 à 69 % non spécifié Nourrisson : 70 à 100 % ± 4,5 chiffres, 0 à 69 % non spécifié Alimentation électrique : tension d'entrée CA : 100-240 VCA ; 50/60 Hz (nominal) ; batterie interne : étanche au plomb 12 V 2,3 Ah		

GE Healthcare
 P.O. Box 900, FIN-00031 GE, Finland
 Tel. +358 10 394 11 • Fax +358 9 146 3310

www.gehealthcare.com

France
 1211 chemin de la
 Bruyère
 Zac de Sans Souci
 69578 LIMONEST cedex
 T: +33 (0)4 78 66 62 10
 F: +33 (0)4 78 43 26 58

General Electric Company se réserve le droit de modifier les caractéristiques et les fonctions présentées ici ou d'arrêter la fabrication du produit décrit, à tout moment, sans préavis, ni obligation d'aucune sorte.

Contactez votre représentant GE pour obtenir les informations les plus récentes.

GE et le logo GE sont des marques de General Electric Company.

DINAMAP sont des marques déposées de General Electric Company.

Tous les autres noms de sociétés et de produits mentionnés peuvent être des marques des sociétés auxquels ils sont associés.

GE Healthcare Oy., filiale de General Electric, commercialise ses produits sous le nom de GE Healthcare



GE imagination at work