

DIASYS 3



La Mapa Oscillométrique Associant Simplicité & Confort


NOVACOR



NOVA Précision

Doté de nouveaux algorithmes plus puissants le **DIASYS 3** fournit des résultats d'une précision inégalée en mode oscillométrique.

Avec une tolérance aux mouvements intégrée le **DIASYS 3** s'accommode des situations les plus difficiles.

NOVA Confort

Disposant d'un brassard conique particulièrement ergonomique, le **DIASYS 3** bénéficie de plusieurs innovations en matière de confort :

- Pression Dynamique Maximale du brassard calculée automatiquement pendant l'inflation.
- Déflation rapide et parfaitement régulière.
- "Mode nuit" unique destiné à améliorer le silence et le confort pendant le sommeil.



Précis

Double validation
Protocole AAMI/ISO
+
Protocole ESH

Fiable

Double Capteur de Pression
pour un résultat toujours fiable

Une technologie de pointe pour
un diagnostic plus riche et plus précis
associant plusieurs capteurs

NOVA
Diagnostic

Position



“...l'idée reçue selon laquelle la pression sanguine en position assise et allongée peut être considérée similaire est fautive”*

	Différence moyenne entre assis & allongé
Systolique	9.5 mmHg
Diastolique	4.8 mmHg

*Both body and arm position significantly influence blood pressure measurement
Journal of Human Hypertension (2003)

Rythme

Le **DIASYS 3** analyse automatiquement les ondes oscillométriques pour détecter les irrégularités* et peut faire la différence entre un rythme régulier et irrégulier pour identifier les patients nécessitant un examen approfondi.

La fibrillation auriculaire est la cause la plus commune d'un rythme cardiaque irrégulier.

Robuste

Boîtier robuste (IP22)
Connexions fiabilisées

Intelligent

Accéléromètre et capteur
de positions 3 axes
Détection préliminaire
des arythmies

Compatible avec la
suite logicielle Novacor

HOLTERSOFTE

ULTIMA

Diasys 3

SPÉCIFICATIONS	Taille	85x85x25 mm
	Poids	158 g
	Poids (batteries incl.)	192 g
	Catégorie IP	IP22
	Mode	Oscillométrique
	Capteur de position embarqué	Accéléromètre Multi-Axe
	Connexion au brassard	Connexion et déconnexion instantannée
	Connectique PC	USB Type-C
	Détection d'arythmie	Détection

* Disponibilité fin 2019

Accessoires disponibles :

Etui et ceinture ou fixation pour ceinture, plusieurs tailles de brassard, batteries normales ou rechargeables.
Cable d'interface USB standard (Type-C).

Distribué par


NOVACOR

4, passage Saint Antoine - 92500 Rueil Malmaison - France
Tél. +33 (0)1 41 39 01 61 - Fax +33 (0)1 41 39 01 99
www.novacor.com