

TEHCARE MÉDICAL

FICHE PRODUIT BENEWARE STRESS ECG
A4 · ÉDITION 2026

BENEWARE · SYSTÈME D'ÉPREUVE
D'EFFORT

Stress ECG

L'ECG d'effort 12 pistes haute
précision, pour le test clinique
avancé.

12 DÉRIVATIONS

10 000 HZ · 24 BITS

20 PROTOCOLES

EQRP002

10000 Hz

PAR CANAL · 24
BITS

20 proto.

TAPIS + VÉLO

CF

CLASSE
II ·
BT +
USB

01



Signal stable à l'effort

Anti-dérive
baseline
adaptative : les
artefacts de
mouvement
éliminés sans
déformer le signal
brut. Bruit résiduel
≤ 10 µVpp.

02



Monitoring ST temps réel

Amplitude ST,
pente ST, rapport
et index ST/FC en
graphes de
tendance
continus. Analyse
automatique des
arythmies par
palier.

03



20 protocoles + PA intégrée

Bruce, Naughton,
rampe... et
protocoles
personnalisables.
Mesure de la TA
automatique ou
manuelle à
chaque palier.



LE DÉTAIL TECHNIQUE

STRESS ECG 12 DÉRIVATIONS · CLASSE II CF

Caractéristiques techniques

ACQUISITION	SIGNAL & SÉCURITÉ	PROTOCOLES	TAPIS ROULANT
Dérivations 12	Bruit résiduel ≤ 10 µVpp	Préréglés 20 (tapis + vélo)	Vitesse 0 – 20 km/h
Échantillonnage 10 000 Hz / canal	Impédance entrée > 10 MΩ	Personnalisés illimités	Pente 0 – 25 %
Résolution 24 bits	Pacemaker ≥ 2 mV · ≥ 200 µs	Monitoring ST 4 paramètres	Hauteur d'accès 18 cm (option basse)
Bande passante 0,05 – 410 Hz	Classe sécurité II type CF	Intégration MAPA TA à chaque palier	Compatibilité Ergoselect 4/5/600 P/1200 P
CMRR > 89 dB	Liaison Bluetooth + USB		

INDICATIONS CLINIQUES

- > **Recherche d'ischémie à l'effort**
Sous-décalage ST > 1 mm.
- > **Aptitude sportive**
EE Bruce / rampe selon profil.
- > **Évaluation post-IDM**
Naughton adapté réadaptation.
- > **Troubles du rythme & EE pédiatrique**
ESV reproduites, FA d'effort – protocole James / Godfrey paramétrable.

COTATION CCAM

EQR002	Épreuve d'effort	REMB. SÉCU
DKRP004	VO2 ergospirométrie	OPTION

VO2 en option via Ergostik Geratherm. Notre équipe vous accompagne pour coter correctement.

– FINANCEMENT –

Préservez votre trésorerie. Équipez-vous quand même.

Location financière ou crédit-bail. Zéro apport, loyers 100 % déductibles, consommables et SAV France 72 h inclus.

ENVIE DE LE VOIR TOURNER ?

Démo gratuite

Au cabinet ou en visio · sans engagement