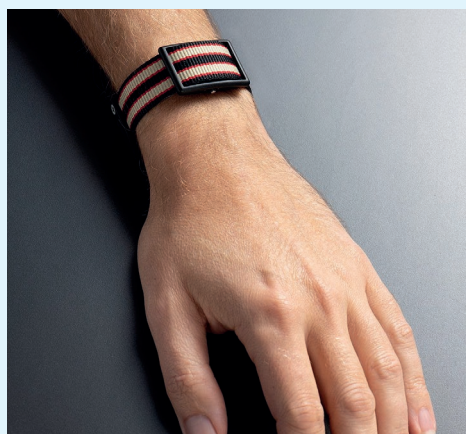


# CORSANO WATCH 287, L'HEURE DU CŒUR

Aux frontières de l'horlogerie et de l'ingénierie médicale, la « Corsano Watch 287 » assure, avec élégance et en toute légèreté, le suivi de l'activité physique et des paramètres vitaux de son porteur. Par Constantin Pârvulescu



« Cesse d'implorer vainement les dieux, mais requiers seulement de leur part la santé physique, base du bien-être mental. » Jamais la citation du philosophe antique Juvénal n'aura été autant d'actualité.

La Corsano Watch n'est pas une montre, mais elle évoque par son nom le célèbre « *Mens sana in corpore sano* » de Juvénal, devise reprise par de nombreux et prestigieux organismes sportifs. Quant au Watch – regarder, garde-temps, garde-santé –, il induit un jeu de mots subtil pour ce bracelet, qui ne donne pas l'heure, certes, mais veille avec précision sur de nombreux paramètres du métabolisme. Développé par la Corsano Health, société

hollandaise de matériel médical dirigée par Peter Stas, la Corsano Watch 287 assure, en toute discrétion et de manière non invasive, le suivi et la surveillance de nombreuses fonctions vitales. Soit un bracelet très utile pour les sportifs et, plus largement, pour tous ceux soucieux de leur bien-être physique.

## 19 données vitales enregistrées

Outre le rythme cardiaque et respiratoire, ce dispositif particulièrement ergonomique de Corsano fournit en temps réel plus de 19 données vitales : par exemple, les variations d'intervalle entre les battements du cœur, les temps de

sommeil et d'activité, la température corporelle, la tension artérielle, ou encore la saturation pulsée en oxygène. Elle enregistre en permanence un électrocardiogramme, permettant ainsi de paramétrer des alertes d'arythmie cardiaque. Elle est aussi en mesure d'enregistrer un grand volume de données, ce qui peut être primordial pour l'optimisation des performances des sportifs ou le suivi à long terme de patient à risques. Toutes ces données médicales fournies par la Corsano Watch 287 sont également accessibles en format brut « Raw PPG et ACC », ce qui les rend très précieuses pour une exploitation scientifique dans le domaine de la recherche médicale.