

Innovation Maliterie.com : Morphe@, le premier matelas intelligent

Réinventer la literie. Tel est le souhait de Maliterie.com, fabricant historique français qui s'apprête à fêter ses 70 ans cette année. Ce vieil expert n'en est pas moins branché. Conscient des nouvelles attentes des consommateurs et après un an de mise au point, il lance Morphe@, le premier matelas à l'intelligence totalement intégrée. Un complément idéal au sommier Neo.usb, autre innovation et première étape vers un concept avant-gardiste plus global. La sortie du matelas Morphe@ est prévue le 27 mars, à l'occasion de la journée du sommeil.

De grandes ambitions pour le bien-être

Alors que les français dorment moins, Maliterie.com leur propose de dormir mieux en étant désormais capables d'analyser leur sommeil et d'agir pour l'améliorer, grâce aux conseils personnalisés fournis.

L'alimentation, l'exercice et le sommeil sont connus pour être les trois piliers du bien-être. L'idée est donc d'utiliser le potentiel des nouvelles technologies pour décrypter quotidiennement la qualité du sommeil et faire le lien entre ses trois composantes.

L'intelligence intégrée au matelas

Pour cela, Maliterie.com a passé en revue l'ensemble des outils d'analyse du sommeil existant sur le marché européen. Le fabricant a finalement opté pour un partenariat technologique avec Beddit, une start-up finlandaise prometteuse. Il a choisi d'intégrer ses capteurs au cœur même de son matelas Morphe@, afin d'éviter toute gêne pour le dormeur (aucun fil ni électrode).

Comment ça fonctionne ?

En se couchant, il suffit de lancer l'application Beddit, préalablement téléchargée gratuitement, sur son smartphone. Les capteurs intégrés détectent les mouvements cardio-respiratoires, les battements de cœur, etc. Dans le cas d'un matelas double, chaque dormeur dispose de capteurs différents. L'application mesure les données collectées et analyse le sommeil : durée de l'endormissement, cycles, qualité et perturbations éventuelles (bruit environnant...), fréquence cardiaque, respiration, ronflements, etc.

Un réveil intelligent peut être programmé. L'application calcule alors le moment idéal pour réveiller en douceur le dormeur dans une phase de sommeil léger proche du créneau horaire souhaité.

Au réveil, l'application restitue une analyse complète du sommeil au travers de graphiques simples et ludiques. Elle fournit une note sur 100 pour évaluer la qualité globale de la nuit et des conseils personnalisés pour optimiser le sommeil (ex. : « évitez de faire du sport moins de 3 heures avant de vous coucher », « attention en conduisant après une mauvaise nuit de sommeil »...).

Lancement ...

En ressorts ensachés et latex, Morphe@ offre un couchage ferme avec un accueil très moelleux. Fidèle à son positionnement de fabricant qui vend sans intermédiaire à des prix usine, ce matelas reste accessible à moins de 800€ en format double classique (140x190 - 799 € ou 160x200 - 899 €).

Il sera en vente sur Internet (www.maliterie.com) dès le 27 mars et en démonstration à cette même date dans les magasins de Paris I, Paris XV, Lyon et Neuville-sur-Sarthe.

« En associant le matelas Morphe@ et le sommier Neo.usb, équipé d'un port USB pour chaque dormeur, nos clients vont pouvoir profiter d'applications innovantes et pourtant très simples d'utilisation. Nous sommes heureux de pouvoir enfin partager cette innovation à prix abordable, permettant à chacun de profiter d'un sommeil connecté et intelligent, et pleine de promesses pour les années à venir » se réjouit Laurent Crepin, dirigeant de Maliterie.com.



Morphe@
beddit.com

Matelas Morphe@ en ressorts ensachés et latex - 140x190 (749 €) ou 160x200 (849 €), sur **sommier Neo.usb** à lattes de hêtres multiplis, avec ports USB latéraux intégrés.

Application Beddit disponible gratuitement sur l'App Store pour les smartphones et tablettes sous iOS et sur Google Play pour les appareils Android. En activant le bluetooth sur le smartphone, l'application synchronise automatiquement les capteurs avec celui-ci. Les données recueillies sont compatibles avec l'application santé d'Apple, ce qui permet de lier plusieurs appareils entre eux (tensiomètre, balance connectée, bracelet d'activité...) et de les croiser pour une analyse plus complète.