

Gamme MACSOLE® ADVENTURE 3.0

Heckel lance 2 nouveaux modèles Gore-Tex

Spécialiste de la chaussure de sécurité depuis 1970, HECKEL poursuit le développement de sa gamme outdoor MACSOLE® ADVENTURE 3.0 et lance 2 modèles innovants : les chaussures montantes MACTRACK 3.0 GTX et les rangers hiver MACULTIMATE 3.0 RANGER GTX. Dotés de semelles en caoutchouc MACSOLE® couplées à la technologie MACABSORB les rendant polyvalents, robustes et très confortables, ces nouveaux modèles ont également la particularité d'être équipés de la technologie Gore-Tex. Particulièrement adaptées aux travaux en extérieur dans des conditions difficiles voire extrêmes, ces chaussures conviennent notamment aux professionnels de la construction, du transport, de l'énergie, de l'agriculture.



MACTRACK 3.0 GTX

Domaines d'utilisation : Travail en extérieur dans des conditions humides, construction, réseaux de transport, énergie, chimie, pétrole et gaz, agriculture et espaces verts



MACULTIMATE 3.0 RANGER GTX

Domaines d'utilisation : travail en extérieur dans des conditions de froid extrême, réseaux de transport, travaux en montagne, construction, entrepôts frigorifiques, agroalimentaire).

MACSOLE® ADVENTURE 3.0, une gamme haute technicité

Depuis son lancement en 2021, la gamme MACSOLE® ADVENTURE 3.0 fait figure de best-seller grâce à ses modèles spécialement conçus pour une utilisation outdoor.

Véritable spécialiste du semelage caoutchouc, HECKEL développe depuis 20 ans sa propre technologie MACSOLE® reconnue pour ses propriétés exceptionnelles en matière d'adhérence, d'élasticité, de résistance à l'abrasion, aux températures extrêmes et à de nombreux produits chimiques. Grâce au système de maintien Agile Ankle Guard, les chaussures MACSOLE® ADVENTURE 3.0 garantissent une meilleure stabilité et un excellent maintien du pied et la cheville, limitant le risque d'entorse. Particulièrement résistant à l'abrasion, le bout recouvert en caoutchouc directement intégré permet aux professionnels de travailler en position accroupie ou à genoux, sans risque pour la durée de vie de la chaussure.

En termes de confort, les modèles de la gamme sont dotés de la technologie innovante MACABSORB. Placés au talon et à l'avant du pied, des inserts en mousse EVA permettent une souplesse accrue et

un amorti optimal avec une absorption des chocs 85% supérieure aux exigences de la norme. Ainsi, le confort de port est sensiblement amélioré et la fatigue au niveau des pieds considérablement réduite. Par ailleurs, certains modèles sont équipés de la **solution de fermeture simple et rapide BOA® Fit System** ainsi que de la **protection métatarsienne légère et flexible D3O®**.

2 modèles 100% outdoor grâce à la technologie Gore-Tex

Grâce à la technologie Gore-Tex, les 2 nouveaux modèles MACTRACK 3.0 GTX MACULTIMATE 3.0 RANGER GTX sont davantage adaptés aux personnes travaillant dans des conditions difficiles voire extrêmes et soumises aux intempéries, aux conditions humides ou au grand froid.



Le modèle MACTRACK 3.0 GTX est doté de la membrane Performance Comfort Footwear qui offre imperméabilité et respirabilité. En effet, les chaussures dotée d'une doublure Gore-Tex résistent jusqu'à 300 000 flexions dans l'eau, soit 80 heures, jusqu'à la malléole et ce, sans laisser une seule goutte d'eau pénétrer à l'intérieur, contrairement à la norme EN ISO 20344 qui ne requiert que 4 800 flexions (80 minutes) et autorise la pénétration de 3 cm² d'eau. Les matériaux utilisés ont également une respirabilité jusqu'à six fois plus élevée que les valeurs exigées dans la norme EN ISO 20345/347.



Les chaussures MACULTIMATE 3.0 RANGER GTX sont quant à elles équipées d'une membrane Gore-Tex Confort et Isolation thermique jusqu'à -30°C. Contrairement à un isolant classique, l'isolant développé par Gore-Tex est constitué de **fibres creuses et moins nombreuses qui offrent plus de légèreté**. Sa structure en 3D permet d'emmagasiner l'air pour plus d'isolation. **Son effet spiral assure plus de souplesse et donc plus de confort**. Ainsi, le porteur bénéficie d'une meilleure isolation thermique avec un gain de poids de 15%.

Réservée à un cercle restreint de partenaires, l'utilisation de la membrane Gore-Tex impose des **contrôles qualité les plus strictes du marché, de la fabrication jusqu'au produit fini**. En effet, les exigences Gore-Tex dépassent celles des normes en vigueur notamment au niveau de l'imperméabilité, la respirabilité et la résistance à l'abrasion.

[Lien pour télécharger les visuels](#)

A propos d'HECKEL

Entreprise familiale située à La Walck en Alsace, HECKEL connaît un tournant décisif en 1948, lorsque Joseph Heckel, ancien footballeur, crée la première chaussure de football à bout mou, qui comporte une première ébauche de crampons vissés : la « 2H ». En 1970, HECKEL se spécialise dans la chaussure de sécurité.

Précurseur français, l'entreprise fait désormais partie des pionniers du secteur et a su imposer, en près de 50 ans, des standards sur le marché de l'Équipement de Protection Individuelle (EPI).

En 2001, le groupe allemand uvex, acteur mondial des EPI, acquiert l'entreprise HECKEL SECURITE. Innovante, reconnue pour la qualité de ses produits, la marque uvex assure par ce rapprochement la pérennité de l'activité et un nouvel élan pour l'entreprise. Aujourd'hui, la renommée d'HECKEL se fonde sur trois valeurs fondamentales : la performance, la qualité et le style.

Distribuées dans plus de 30 pays, 45% des chaussures de sécurité Heckel sont vendues à l'export.

www.heckel.fr