



# KALEO s ESD

0RN20074



## DESCRIPTION

Les chaussures de sécurité **Kaleo** sont nées de l'union du **design italien** et de l'innovation à travers des **matériaux de haute qualité**, tout en assurant la sécurité et la protection qui ont toujours caractérisé les chaussures U-Power. Chaussures basses avec une tige en **PUTEK® CAP extrêmement résistant, hydrofuge, respirant et un sur-embout de renfort en polyuréthane. Doublure en cuir de veau blanc souple** qui enveloppe le pied comme une chaussette, de la pointe au talon. Chaussures de sécurité antidérapantes avec **protection CI pour une isolation de la semelle contre le froid et semelle anatomique U-Power Original, antibactérienne et respirante** en cuir de veau souple blanc. Le **système Infinergy® par son retour d'énergie optimal de plus de 55 %** à chaque pas, augmente le confort et le bien-être au quotidien. Chaussures de sécurité antidérapantes dotées d'un **embout AirToe Aluminium** pour une sécurité et une protection maximales des orteils et de l'avant du pied. Les chaussures Kaleo sont dotées du **système anti-perforation Save & Flex® PLUS, sans métal** qui assure une protection totale de toute la surface de la plante du pied en étant directement cousue à la tige.

## TIGE

PUTEK® CAP extrêmement résistant, hydrofuge et respirant avec un sur-embout renforcé en polyuréthane

## DOUBLURE

Cuir de veau blanc souple

## EMBOUIT

AirToe Aluminium

## ANTIPERFORATION

Save & Flex® PLUS

## SEMELLE INTERMÉDIAIRE

U-Power original, anatomique, en cuir de veau blanc souple, respirant et antibactérien

## SEMELLE/BANDE DE ROULEMENT

PU/PU et Infinergy®

## SEMELLE ANATOMIQUE

Natural Confort 11 Mondopoint

## PU TEK® CAP

Technologie PU Tek® CAP. Revêtement de protection appliqué sur la pointe, la partie de la chaussure la plus exposée aux chocs et à l'usure. Elle utilise la technologie Hypertex pour offrir une barrière résistante aux coupures et à l'abrasion, prolongeant ainsi la durée de vie globale de la tige, même dans des conditions de travail difficiles ou en position à genoux.

## AIRTOE ALUMINIUM

Fabriqué en aluminium pour allier légèreté et protection, il garantit le confort thermique et dynamique du pied. Avec un poids d'environ 54 grammes, il est conçu pour respecter des normes de sécurité élevées sans alourdir la chaussure.

## WHITE TEX

Fabriqué en nanofibre pour garantir une protection maximale avec un poids aussi réduit que possible. Avec un poids d'environ 40 grammes, il s'agit du modèle le plus léger de la gamme, conçu pour optimiser l'équilibre et réduire la fatigue lors d'une utilisation prolongée.

## SAVE & FLEX® PLUS

Insert anti-perforation Save & Flex® PLUS. Insert de protection textile et sans métal, conçu pour offrir une légèreté et une flexibilité supérieures aux semelles en acier traditionnelles. Cousu directement sur la tige, il garantit une protection totale de toute la plante du pied. Il assure une résistance à la perforation de la semelle jusqu'à 1100 N, conformément aux normes de sécurité en vigueur.

## ESD (ELECTROSTATIC DISCHARGE)

Technologie conçue pour dissiper en permanence vers le sol les charges électrostatiques accumulées par le corps humain. Les chaussures certifiées répondent aux exigences des normes CEI EN 61340 relatives à la protection des composants électroniques, ce qui les rend adaptées à une utilisation dans les zones EPA (Electrostatic Protected Area), aussi bien lors de la production que de la manipulation de dispositifs sensibles.

## INFINERGY®

Insert amortissant en polyuréthane expansé à cellules fermées, conçu pour restituer de l'énergie à chaque pas. Développé pour réduire la fatigue musculaire, il offre un retour d'énergie constant aussi bien lors de la marche que pendant les activités de travail prolongées, garantissant un confort élevé et un amorti durable dans toutes les conditions d'utilisation.

## SEMELLE INTÉRIEURE U-POWER ORIGINAL EN CUIR.

Première de propreté anatomique réalisée en cuir de veau blanc souple avec structure de soutien de la voûte plantaire. Elle utilise un composé BASF auto-modelant conçu pour répartir uniformément les pressions du poids du corps sur la plante du pied et améliorer le confort tout au long de la journée.

## CLASSE DE PROTECTION

S3S CI FO SR

## NORME UE

EN ISO 20345:2022

## TAILLES

35-48

TECHNOLOGIES

