

FICHE TECHNIQUE

AMBITION blue Low ESD S1 No. 72733


Pt. 36 - 50



MARQUAGE CONFORME A LA NORME

Norme pour les chaussures de sécurité EN ISO 20345:2022 S1	Exigences fondamentales dans la catégorie S2: A Chaussure antistatique - E Capacité d'absorption d'énergie au niveau du talon - Arrière fermé
Exigences additionnelles	FO FUEL RESISTANCE Résistance aux hydrocarbures SR SLIP RESISTANCE Antidérapant sur carreau céramique avec glycérine.


FORME

Chaussure de sécurité basse 	Forme A - en pointure 42, la hauteur maximale de la tige est de 11,2 cm.
--	--



DOMAINES D'UTILISATION

Domaines d'utilisation	Zones de travail sèches Industrie, entrepôt, transport, assemblage etc. (S1) Zones dans lesquelles il existe un danger de décharge électrostatique (ESD/EPA) Lieux de travail sur des sols durs et lisses : des pivots ergonomiques ainsi qu'une torsion améliorée offrent plus de stabilité et de flexibilité.
------------------------	--

CARACTERISTIQUES

Equipement ESD	Grâce à sa très bonne capacité de décharge, la chaussure convient à tous les travaux dans les zones protégées contre les décharges électrostatiques (EPA) ou sensibles à l'ESD. Les chaussures satisfont à la norme 61340-5-1.	
Pointures (modèle unisexe)	<ul style="list-style-type: none"> Gamme de pointures élargie: Livrable en pointures 36 - 50 	

CARACTERISTIQUES

Certification conforme à DGUV 112-191	<ul style="list-style-type: none"> • Certifié pour les semelles / modifications orthopédiques 
Bord de la tige rembourré	<ul style="list-style-type: none"> • Confort de port excellent: le bord de la tige rembourré protège le tendon d'Achille.
Languette fermée et rembourrée	<ul style="list-style-type: none"> • Confort de port excellent: la languette empêche les points de pression et que des saletés ne pénètrent dans la chaussure.
Produit ergonomique Certification IGR	<p>Le label de qualité IGR (Interessengemeinschaft der Rückenschullehrer/-innen e.V. - Association allemande des professeurs de l'école du dos) confirme les caractéristiques très louées du produit et la fonctionnalité pratique. La certification IGR atteste le degré d'adaptation du produit aux caractéristiques corporels de la personne effectuant le test. Selon DIN 33419 / EN ISO 15537, l'aptitude à l'usage et l'ergonomie sont testées. Les produits recommandés par l'IGR e.V. portent le titre « Produit ergonomique ».</p> 


MATERIAU DU DESSUS

Nubuck	<ul style="list-style-type: none"> • Matériau naturel • Résistant à l'usure
Matériau mesh	<ul style="list-style-type: none"> • Domaines d'utilisation S1 • Matériau synthétique • Indéformable • Antidéchirure • Sèche rapidement • Résistant à l'abrasion et léger

MATERIAU DE DOUBLURE

Doublure textile respirante	<ul style="list-style-type: none"> • Thermorégulée • Bonne respirabilité • Douce à la peau • Absorption / évacuation élevée de la transpiration
Poche de bout de doublure	<ul style="list-style-type: none"> • Le matériau microfibre est particulièrement résistant à l'usure et garantit un confort de port agréable.

EMBOUT DE PROTECTION

<p>Embout en acier</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Protection contre les chocs d'une valeur de 200 Joules min. et contre l'écrasement d'une force équivalente à min. 15 kN • Recouvrement durable des arêtes pour un effet de rembourrage • Forme ergonomique • Bonne liberté des orteils • Bonne couverture de la zone du petit orteil
--	--

SEMELLE INTERIEURE

Semelle intérieure semi-orthopédique ESD



- EQUIPEMENT ESD: Protection contre la décharge électrostatique (electrostatic discharge = ESD). La semelle intérieure entière est amovible, conductrice et conçue pour l'usage dans les chaussures de sécurité ESD selon les normes DIN EN ISO 20345 et DIN EN 61340-5-1.
- Le lit de pied de la semelle est adaptée à la forme ainsi qu'à la voûte plantaire naturelle et intacte du pied.
- L'amortissement amélioré des pas ménage l'ensemble de l'appareil locomoteur – du pied à la colonne vertébrale.
- Amélioration du climat à l'intérieur de la chaussure grâce à la structure alvéolaire de la mousse PU. Ainsi le pied reste-t-il toujours agréablement sec.
- L'énorme souplesse de la mousse PU amortit les chocs lors de la marche et augmente le confort.

PREMIERE

Première en non-tissé doux compatible ESD

Equipement ESD: Protection contre les décharges électrostatiques (electrostatic discharge = ESD), et ceci sans avoir recours à des moyens auxiliaires ayant la fonction de passerelle vers la semelle.

- Environ 50 % plus léger que les semelles similaires en matériaux naturels
- Flexible et indéformable
- Bonne perméabilité à l'air
- Résistance exceptionnelle à l'usure
- Absorption élevée de l'humidité
- Séchage rapide (quasiment en une nuit)

SEMELLE EXTERIEURE

Semelle à crampons à deux couches
DIMENSION PRO

- Contraste de couleurs pour un design dynamique
- Très bonne résistance à la glisse
- Antistatique

Couche d'usure : TPU (polyuréthane thermoplastique)

- Couleur: bleu, avec des inserts colorés
- Profondeur des crampons: 3,0 mm
- Particulièrement résistante à l'usure
- Résiste à la chaleur jusqu'à environ 130°C
- Souple à basses températures jusqu'à environ -30°C
- Résistante aux huiles et aux carburants

Couche de confort : PU (polyuréthane)

- Le noyau souple en PU garantit une bonne absorption des chocs et offre un grand confort de port
- Couche de confort ultra-épaisse pour un meilleur amortissement

SEMELLE EXTERIEURE



SEMELLE EXTERIEURE ERGONOMIQUE DIMENSION PRO

01 STRUCTURE ALVÉOLAIRE Résistance accrue à la glisse sur les sols industriels lisses. Les alvéoles dans le profil agissent comme des petites « ventouses ». Ceci garantit une bonne résistance à la glisse et une stabilité optimale en position debout.

02 LES POINTS DE PIVOT Intégrés dans la semelle, ils réduisent au minimum la résistance à la friction pendant la rotation.

03 ÉLÉMENT DE TORSION Prophylaxie efficace contre tout trébuchement et toute torsion au centre de la semelle extérieure. Cet élément stabilise la semelle extérieure dans la zone du médio-pied et soutient le découplage de l'avant et de l'arrière du pied pour éviter toute torsion. Ceci réduit également tout risque de blessures et de sollicitations.

04 LES RAINURES FLEXIBLES Elles facilitent un meilleur roulement physiologique du pied. Les positions à genoux sont également facilitées grâce à la flexion physiologique. De plus, elles soutiennent efficacement le mouvement avant.

05 PROFIL NÉGATIF La semelle est arrondie au niveau des bords extérieurs, et les deux extrémités présentent un profil négatif, ce qui réduit fortement tout risque de « coincement », particulièrement pendant les mouvements de rotation et lorsqu'on pose le pied.

06 LIGNE EN S Fatigue réduite en rotation/position debout. Le roulement naturel du pied se produit ainsi : placement du talon sur le bord extérieur, roulement sur le milieu du pied dans la direction de l'avant-pied. Ce mouvement suit précisément une ligne en S. Il se traduit dans la conception de la semelle extérieure.

07 COUCHE DE CONFORT PARTICULIÈREMENT ÉPAISSE Les sols industriels sont souvent lisses et durs : L'absorption totale des impacts avec un noyau souple en PU améliore fortement l'amortissement des charges. Ceci est particulièrement important lorsqu'on travaille en position debout avec une sollicitation constante des articulations.