

# FICHE TECHNIQUE

RENZO XW Low ESD S3 No. 725861

Pt. 36 - 50



## MARQUAGE CONFORME A LA NORME

Norme pour les chaussures de sécurité EN ISO 20345:2022 S3

Exigences fondamentales dans la catégorie S3:  
**A** Chaussure antistatique - **E** Capacité d'absorption d'énergie au niveau du talon  
- **WPA** énétration et absorption de l'eau - **P** Résistance de la semelle à la perforation -  
Arrière fermé - Semelle à crampons

Exigences additionnelles

**FO FUEL RESISTANCE**  
Résistance aux hydrocarbures

**SR SLIP RESISTANCE**  
Antidérapant sur carreau céramique avec glycérine.

**SC SCUFF CAP**  
Le sur-embout supporte une certaine abrasion.

**LG LADDER GRIP**  
Bord du talon d'au moins 10 mm

## FORME

Chaussure de sécurité basse



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

## CHAUSSANT




Extralarge

Plus d'espace pour talon, avant-pied et cou-de-pied, offrant un confort de port particulier pour les pieds larges.

## DOMAINES D'UTILISATION

Domaines d'utilisation	Utilisation indoor et outdoor Zones dans lesquelles l'influence de l'humidité est probable (S2) Zones dans lesquelles les dangers de pénétration d'objets pointus et acérés existent (S3/S3L/S3S)  Zones dans lesquelles il existe un danger de décharge électrostatique (ESD/EPA)
------------------------	--

## 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"><li>• Gamme de pointures élargie: Livrable en pointures 36 - 50</li></ul>	
Certification conforme à DGUV 112-191	<ul style="list-style-type: none"><li>• Certifié pour les semelles / modifications orthopédiques</li></ul>	
Trois largeurs	Le système confortable de trois largeurs offre du volume supplémentaire dans la région de l'avant-pied, du cou-de-pied et des orteils, donnant à chaque pied l'espace dont il a besoin.	
Bord de la tige rembourré	<ul style="list-style-type: none"><li>• Confort de port excellent: le bord de la tige rembourré protège le tendon d'Achille.</li></ul>	
Languette fermée et rembourrée	<ul style="list-style-type: none"><li>• Confort de port excellent: la languette empêche les points de pression et que des saletés ne pénètrent dans la chaussure.</li></ul>	
Matériau réfléchissant	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bonne visibilité dans l'obscurité</li></ul>	
Sur-embout de protection en PU (polyuréthane)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sur-embout de directement injecté</li><li>• Protection particulière contre l'usure dans la zone de la pointe de la chaussure</li><li>• Protège l'empeigne dans cette zone contre une usure prématurée</li></ul>	

## MATERIAU DU DESSUS

Cuir bovin	<ul style="list-style-type: none"><li>• Domaines d'utilisation S1/S2/S3</li><li>• Matériau naturel</li><li>• Résistant à l'usure</li><li>• Respirant</li><li>• Pénétration / Absorption de l'eau conforme à la norme EN ISO 20345 S2</li></ul>
------------	--

## MATERIAU DE DOUBLURE

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

## EMBOUT DE PROTECTION

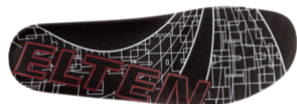
Embout en acier



- 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  
entière ESD PRO (rec)



- 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.
- La semelle intérieure avec membrane imperméable
- La semelle entière amovible offre le plus grand confort pour les chaussures de sécurité.
- La semelle intérieure possède d'une bonne fonction d'absorption et d'évacuation d'humidité et garantit ainsi un climat sain à l'intérieur de la chaussure.
- L'énorme souplesse de la mousse PU amortit les chocs lors de la marche et augmente le confort.
- 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.

## 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)

## INSERT ANTI-PERFORATION

Insert intermédiaire en  
acier

La meilleure protection possible par le bas: l'insert intermédiaire en acier inoxydable est résistant à la corrosion et correspond à la norme de sécurité contre les perforations EN 12568. De plus, il satisfait aux exigences supplémentaires de sécurité anti-perforation conformément aux normes EN ISO 20344 / 20345. Particulièrement recommandé dans les domaines de travail où il y a un risque élevé de blessures par des objets pointus ou aigus, comme par exemple dans les métiers du BTP.

## SEMELLE EXTERIEURE

Semelle à gros crampons à deux couches SAFETY-GRIP



- Blocs de crampons disposés en forme de la lettre S pour un déroulement ergonomique
- Très bonne résistance à la glisse
- Antistatique

Couche d'usure : PU (polyuréthane)

- Couleur: noir
- Profondeur des crampons: 6,0 mm
- Résistante à l'usure
- Résiste à la chaleur jusqu'à environ 130°C
- Souple à basses températures jusqu'à environ -20°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