

FICHE TECHNIQUE

GEORGE S3 HI No. 65841


Pt. 39 - 48



MARQUAGE CONFORME A LA NORME

<p>Norme pour les chaussures de sécurité EN ISO 20345 S3</p>	<p>Exigences fondamentales dans la catégorie S3: A Chaussure antistatique - E Capacité d'absorption d'énergie au niveau du talon - FO Résistance aux hydrocarbures - WRU Résistance de la tige à la pénétration et l'absorption d'eau - P Résistance de la semelle à la perforation - Arrière fermé - Semelle à crampons</p>
<p>Exigences additionnelles</p>	<p>SRC Antidérapant sur sol carrelé avec solution de laurylsulfate de sodium et sur plancher métallique avec glycérol. SRC est le meilleur classement concernant les propriétés antidérapantes qu'une chaussure de sécurité peut atteindre selon EN ISO 20345.</p> <p>HI HEAT INSULATED Isolation du semelage contre la chaleur</p> <p>HRO HEAT RESISTANT OUTSOLE Résistance de la semelle à la chaleur de contact, même à des températures élevées pendant une courte durée</p>



FORME

<p>Chaussure de sécurité haute à lacets</p> 	<p>Forme B - en pointure 42, la hauteur de la tige doit être au moins 11,3 cm.</p>
---	--

DOMAINES D'UTILISATION

<p>Domaines d'utilisation</p>	<p>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)</p> <p>Milieus chauds avec exigences élevées au niveau de la résistance thermique de la semelle, par ex. fonderies, travaux de soudage etc.</p>
-------------------------------	--

CARACTERISTIQUES

Certification conforme à DGUV 112-191	<ul style="list-style-type: none">• Certifié pour les semelles orthopédiques	
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.	
Rembourrage du col	<ul style="list-style-type: none">• Confort de port excellent: le bord de la tige est confortablement rembourré et entoure la cheville - pour une bonne stabilité et un bon maintien dans la chaussure.	
Matériau réfléchissant	<ul style="list-style-type: none">• Bonne visibilité dans l'obscurité	
Lacets et coutures en fil thermorésistant	Protection maximale contre les flammes, la chaleur et les produits chimiques. Le nettoyage n'influence pas la résistance à la chaleur.	


MATERIAU DU DESSUS

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

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
entière ESD PRO



- 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 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.

INSERT ANTI-PERFORATION

Insert anti-perforation
en textile composite
haute ténacité

L'insert anti-perforation non métallique 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. Le matériau léger et flexible permet une meilleure élasticité de la chaussure, surtout pendant des activités agenouillées ou pendant des travaux sur des sols irréguliers.

La variation textile couvre 100 % de la surface du pied (les semelles en acier ne couvrent que 85 % en raison de limitations dans la fabrication des chaussures). A 100 % non métallique et amagnétique, cet insert anti-perforation fait partie d'une chaussure de sécurité.

SEMELLE EXTERIEURE

Semelle à gros crampons
monocouche STEINAU



- Très bonne résistance à la glisse
- Antistatique

Couche d'usure : Nitrile

- Couleur: noir
- Profondeur des crampons: 6,0 mm
- Particulièrement résistante à l'usure
- Résiste à la chaleur jusqu'à environ 200°C, jusqu'à 300°C pendant une courte durée
- Souple à basses températures jusqu'à environ -20°C
- Résistante aux huiles et aux carburants
- Résiste à un grand nombre de produits chimiques (acides et lessives)
- Résilient