

FICHE TECHNIQUE

TAIFUN XXSW BOA® black Low ESD S3S No. 724901


Pt. 36 - 48



MARQUAGE CONFORME A LA NORME

<p>Norme pour les chaussures de sécurité EN ISO 20345:2022 S3S</p>	<p>Exigences fondamentales dans la catégorie S3S: A Chaussure antistatique - E Capacité d'absorption d'énergie au niveau du talon - WPA Pénétration et absorption de l'eau - S Résistance de la semelle à la perforation - Arrière fermé - Semelle à crampons</p>
<p>Exigences additionnelles</p>	<p>FO FUEL RESISTANCE Résistance aux hydrocarbures</p> <p>SR SLIP RESISTANCE Antidérapant sur carreau céramique avec glycérine.</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 basse</p> 	<p>Forme A - en pointure 42, la hauteur maximale de la tige est de 11,2 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>Zones dans lesquelles il existe un danger de décharge électrostatique (ESD/EPA)</p> <p>Lieux de travail sur des sols durs : le noyau souple composé du matériau révolutionnaire Infinergy® amortit l'impact et reprend sa forme initiale lorsque la pression diminue - pour plus d'énergie à chaque pas.</p>
-------------------------------	--

CARACTERISTIQUES

Équipement 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 - 48 	
Certification conforme à DGUV 112-191	<ul style="list-style-type: none"> • Certifié pour les semelles 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 rembourrée	<ul style="list-style-type: none"> • Confort de port excellent: la languette empêche les points de pression. 	
Semelle avec un noyau en Infinergy® de BASF	Le noyau de la semelle se compose d'un polyuréthane expansé thermoplastique sous forme de perles de mousse ovales. Ces perles sont toutes liées l'une à l'autre - il en résulte un matériau très léger et élastique. Cette technologie révolutionnaire absorbe des chocs et rebond extrêmement bien en cas de pression; l'énergie est donc retournée au porteur. Le noyau garde son élasticité même à des températures de -20°C.	
BOA® Fit System Li2	Le BOA® Fit System Li2 combine un design ultra-plat et robuste avec un réglage fin et précis dans les deux sens. Outre le serrage précis, il est possible de desserrer l'ajustement de manière ciblée en le tournant en arrière – sans ouvrir complètement la fermeture. Associé à des câbles résistants et à des guidages à faible frottement, Li2 permet un ajustement rapide, sans effort et réajustable à tout moment au pied. Comme tous les systèmes BOA®, il est couvert par la garantie BOA®.	
Équipement sans cuir	<ul style="list-style-type: none"> • Convient aux personnes allergiques au cuir 	

MATERIAU DU DESSUS

Microfibre imperméabilisé contenant des matériaux recyclés	<ul style="list-style-type: none"> • Domaines d'utilisation S2/S3 • Matériau synthétique avec des parts de matériaux recyclés • Particulièrement doux • Indéformable • Antidéchirure • Sèche rapidement • Résistant à l'abrasion et léger • Pénétration / absorption d'eau conforme à la norme EN ISO 20345 S2; résistance additionnelle à l'eau grâce à l'imperméabilisation du matériau 	
--	---	--

MATERIAU DE DOUBLURE

Doublure textile respirante avec des parts de matériaux recyclés	<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

Capuchon de carbone



- Capuchon de carbone en fibre de carbone haute résistance
- Protection contre les chocs d'au moins 200 joules et une contrainte de pression d'au moins 15 kN
- Sans métal, antimagnétique, résistant à la corrosion
- Poids très faible pour réduire la fatigue
- Isolation thermique ; pas de transfert de froid ou de chaleur
- Forme ergonomique pour une assise optimale
- Espace agréable pour les orteils avec une forme compacte

SEMELLE INTERIEURE

Semelle intérieure
entière 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.
- 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 crampons à trois composants
WELLMAXX SKYWALK



- Antistatique
- Très bonne résistance à la glisse
- semelle ultralégère et très flexible

Couche d'usure : Nitrile

- Couleur: noir
- Profondeur des crampons: 3,0 mm
- Particulièrement résistante à l'usure
- Résiste à la chaleur jusqu'à environ 200°C, jusqu'à 300°C pendant une courte durée
- Résistante aux huiles et aux carburants

Couche de confort : SCF (Supercritical-Foaming)

- Propriétés exceptionnelles d'amortissement
- Nouvelle mousse de la semelle intermédiaire, composée entre autres d'EVA et de eTPU, assure légèreté et durabilité
- Faible épaisseur de matériau, et par conséquent poids faible
- Le noyau en Infinergy® garantit un très bon amortissement avec un effet de rebond