

Sixton Ortles (S3)



Ausführung: Halbschuh
Zehenschutz: Aluminiumkappe
Zwischensohle: Textil durchtrittsicher
Eigenschaften: Absatz , mit Membran , ÖNORM Z 1259 , Überkappe
Marke: Sixton
Norm: EN ISO 20345 , ÖNORM Z 1259
Obermaterial: Leder , Mikrofaser , Textilgewebe
Sohlenmaterial: Gummi , PU
Verschlusssystem: Schnürsenkel
Zusatzanforderungen: HI , HRO , SRC , WR



PRODUKTBESCHREIBUNG für Sixton Ortles (S3)

HIGH-END SICHERHEITSSCHUH FÜR HÄRTESTE EINSÄTZE

HDry®: wasserdichte und atmungsaktive Membran • 3D-Air-Innenfutter • hoch atmungsaktive und komfortable Einlegesohle • Laufsohle aus Vibram®-Gummi • unterstützt die natürliche Fußbewegung • Dynamic Control-Fersenverstärkung für einen festen Sitz des Schuhs • hoher Komfort • Überkappe mit differenziertem Schutz im Vorfußbereich und an der Ferse für maximale Strapazierfähigkeit

MATERIAL: Mikrofaser, reißfestes HT-Gewebe, PU verstärkte Schaft-Überkappe

SOHLE: PU-Gummi, Vibram®-FIRE&ICE: breiter Grenztemperaturbereich von -20 °C bis +300 °C (1 Minute Kontakt)

NORM

Zertifiziert nach:

EN ISO 20345 S3 HRO WR HI SRC

Aluminiumkappe, Textilzwischensohle

ÖNORM Z 1259: geeignet für Einlagenversorgung

EINSATZGEBIETE: Bauwesen, Handwerk, Metallbau, Montage, Bergbahnen

	ART.-NR.	WEITE	GRÖSSE
	SX-02238	11	38
	SX-02239	11	39
	SX-02240	11	40
	SX-02241	11	41
	SX-02242	11	42
	SX-02243	11	43
	SX-02244	11	44
	SX-02245	11	45
	SX-02246	11	46
	SX-02247	11	47
	SX-02248	11	48

NORMEN für Sixton Ortes (S3)

EN ISO 20345

ÖNORM Z 1259

EN ISO 20345 | Persönliche Schutzausrüstung - Sicherheitsschuhe



Die europäische Norm EN ISO 20345 legt die Grundanforderungen und die (freiwilligen) Zusatzanforderungen an Sicherheitsschuhe für den gewerblichen Gebrauch fest. Schuhe der Norm EN ISO 20345 müssen bestimmten Anforderungen an die Form, Zehenschutzkappen, Aufbau, Materialien, Dichtheit, Rutschhemmung, Ergonomie und Sohlen entsprechen sowie die geforderten Prüfkriterien gewährleisten. Sicherheitsschuhe werden gemäß EN ISO 20345 je nach erfüllten sicherheitsrelevanten Funktionen in verschiedene Schutzklassen eingeteilt.

Kennzeichnungen von Zusatzanforderungen:

- A** – antistatische Schuhe
- C** – Leitfähigkeit
- E** – Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich
- I** – elektrisch isolierender Fußschutz
- M** – Mittelfußschutz
- P** – Durchtrittssicherheit
- AN** – erweiterter Knöchelschutz
- CI** – Kälteisolierung
- HI** – Wärmeisolierung
- CR** – Schnittschutz im Bereich oberhalb des Sohlenrandes
- FO** – Öl- und Benzinbeständigkeit der Sohle
- HRO** – Laufsohlenverhalten gegenüber Kontaktwärme (+300 °C/min)
- WR** – Wasserdichtheit des ganzen Schuhs
- WRU** – Beständigkeit des Schuhoberteils gegen Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme

Kategorie	Zehenschutzkappe	Zusatzanforderungen			
Klasse 1 Schuhe aus Leder oder anderen Materialien, mit Ausnahme von Vollgummi- oder Gesamtpolymerschuh		Geschlossener Fersenbereich, antistatische Eigenschaften, Energieaufnahme im Fersenbereich, Kraftstoffbeständigkeit	Anforderungen hinsichtlich keines Wasserdurchtritts und keiner Wasseraufnahme	Durchtrittsicherheit	Profilsohle
SB	✓				
S1	✓	✓			
S1P	✓	✓		✓	
S2	✓	✓	✓		
S3	✓	✓	✓	✓	✓
Klasse 2 Vollgummi- oder Gesamtpolymerschuh		Geschlossener Fersenbereich, antistatische Eigenschaften, Energieaufnahme im Fersenbereich, Kraftstoffbeständigkeit	Anforderungen hinsichtlich keines Wasserdurchtritts und keiner Wasseraufnahme	Durchtrittsicherheit	Profilsohle
SB	✓				
S4	✓	✓	✓		
S5	✓	✓	✓	✓	✓

ÖNORM Z 1259 | Orthopädische Sicherheits- und Berufsschuhe



In der ÖNORM Z 1259 wird ein Verfahren für die Herstellung und Konformitätsbewertung von orthopädischen Sicherheits- und Berufsschuhen festgelegt. Die Anforderungen der ÖNORM Z 1259 gelten nur für Schuhwerke der persönlichen Schutzausrüstung (PSA) und nicht für orthopädische Veränderungen bzw. Zurichtungen an Freizeitschuhen oder sonstigem Schuhwerk.

Sixton - Erfahren Sie mehr über die Sixton Technologien

Sixton® vereint alte Schuhhandwerkstradition mit jungem Design und den bestmöglichen Sicherheitsstandards. Forschung und Innovationsfähigkeit stehen für den Sicherheitsschuhhersteller an erster Stelle und haben die Marke Sixton® zu einem Begriff für Qualität und Service gemacht.



DUALMICRO-MIKROFASER

Die DUALMICRO-Faser ist eine nicht scheuernde schlupffreie Mikrofaser mit einem Widerstand von über 200.000 Martindale-Zyklen. Das Material sorgt für einen hohen Tragekomfort und einen festen Sitz im Schuh.

DYNAMIC HC CONTROL FÜR EINE VERBESSERTER STABILITÄT

Die ergonomische Fersenstabilisierung dynamic HC control umfasst sicher die Ferse, reguliert die Fußstellung und sorgt so für einen guten Stand des Fußes. Das patentierte Stützsystem sorgt für einen festen Sitz des Schuhs und stützt das Fußgelenk bei seitlichen Bewegungen ab.



HDRY®-MEMBRAN FÜR WASSERDICHTE UND ATMUNGSAKTIVE SICHERHEITSSCHUHE

HDry® garantiert ausgezeichnete Wasserdichtigkeit, Atmungsaktivität und Isolierung. Der direkte Laminierungsprozess lässt keinen Raum zwischen dem Obermaterial und der Membran. Das bedeutet, dass es keine Nähte oder Lücken gibt, durch die Wasser in den Schuh eindringen könnte. Regen und Kälte werden bereits an der äußersten Stelle des Schuhs abgeblockt und der Raum um den Fuß herum bleibt trocken und warm. Dadurch bleiben Ihre Sicherheitsschuhe den ganzen Tag über trocken und leicht.

Die HDry®-Membran ist besonders atmungsaktiv, wodurch Schweiß noch besser nach außen abgegeben werden kann. Zudem ist sie besonders elastisch sowie widerstandsfähig gegen wiederholtes Biegen und dadurch äußerst langlebig.