

ESD Halbschuh SL 645 XP blue 2.0, W12, S3, Glattleder, Unisex, schwarz/royal blau, Größe 43



Bei ATLAS® werden ausschließlich Rinderhäute aus bester Qualität verarbeitet. Eine äußerst sorgfältige Auswahl ermöglicht, dass nur einwandfreie, hochwertige und weiche Leder Verwendung finden. Das ATLAS Waterproof-Glattleder muss den gesamten Arbeitstag über besonderen Herausforderungen standhalten. Das ca. 2mm starke vollnarbige Rindleder zeichnet sich besonders durch seine anhaltende Wasserdichtigkeit aus und sorgt somit über mehrere Stunden hinweg für trockene Füße. Zudem ist es besonders atmungsaktiv, langlebig und formstabil.

ATLAS® bringt modernste Technologien und die anatomischen Bedürfnisse eines jeden Trägers zusammen. Das neue INNOFLEX SYSTEM® versteht sich als ganzheitliches Laufsohlenkonzept und unterstützt den Läufer in jeder Bewegungsphase. Vom ersten bis zum letzten Bodenkontakt wird der Sohlenkomplex permanent über die gleiche, natürliche Kraftverlaufslinie, der INNOFLEX LINE, gelenkt. Sie leitet die Kräfte von der Ferse bis zur











Spitze optimal und unterstützt so die natürliche Kraftverlaufslinie. Für die entsprechende Energieaufnahme, also die Dämpfung, sind besondere Bereiche wie z.B. die CLOUDZONE in der Ferse verantwortlich. Die großformatigen Trittflächen, welche mit besonders energieaufnahmefähigem MPU®-Material ausgestattet sind, nehmen die Energie auf und geben diese wieder gezielt in den Bewegungsablauf zurück. So kann ein ermüdungsfreies Laufen über den gesamten Arbeitstag hinweg garantiert werden.

Mit der durchtritthemmenden XP® Technologie bietet ATLAS® ein innovatives System zum Schutz des Fußes gegenüber spitzen Gegenständen, wie z.B. Nägeln. Hierfür kommt ein textiles Hightech-Material, welches unteranderem Aramid-Fasern enthält, zum Einsatz. Hierdurch geht die erhöhte Sicherheit nicht zu Lasten des Tragekomforts, denn das Textil ist metallfrei, extrem leicht und unterstützt die natürliche Torsion des Fußes.

Alu-tec® Technologie: Die neue Leichtigkeit. Aluminium dient nicht nur seit Jahren in der Luftfahrt und in der Automobilindustrie als Hightech-Werkstoff, sondern auch heute in vielen ATLAS Sicherheitsschuhen. Die anatomisch geformte Zehenschutzkappe aus Aluminium ist besonders leicht und verlagert den Schuhschwerpunkt zur Fußmitte. Somit wirkt diese aktiv zur Vermeidung von Stolperunfällen durch Ungleichgewicht vor. Auch lässt das thermisch neutrale Verhalten von Aluminium keine Kältebrücken im Schuhinnenraum entstehen und garantiert somit ein angenehmes Fußklima zu allen Jahreszeiten.

Speziell bei knienden Tätigkeiten kann es im Bereich der Schuhspitze nach geraumer Zeit zu Verschleißerscheinungen kommen. Diese lassen sich mit Hilfe des abriebfesten MPU Spitzenschutzes deutlich verringern und die Standzeit des Schuhs wird somit erhöht.

Gerade im Arbeitsalltag, bei hohen körperlichen Belastungen, werden temperaturregulierende Eigenschaften nicht nur verlangt, sondern erwartet. Das aktiv-X Funktionsfutter steht für höchste Qualität, innovativer Technologie und bietet dem Träger eine dauerhafte, aktive Feuchtigkeitsregulierung. Das aktiv-X Funktionsfutter wirkt feuchtigkeitsregulierend und sorgt dafür, dass die Schuhe schnell wieder trocknen. Es färbt nicht ab, ist hautfreundlich und scheuerbeständig.

Gesünder Arbeiten mit der richtigen Dämpfung. Das neue 3D-Dämpfungssystem von ATLAS® ermöglicht ein spürbar schonendes und ermüdungsfreies Laufen. Die Grundlage für diesen hervorragenden Laufkomfort bilden die drei Basiskomponenten: Druckentlastung. Dämpfung. Dynamik. Hierfür sorgt das perfekte Zusammenspiel aus einer druckentlastenden Einlegesohle und der leichten und reaktionsfreudigen MPU Sohlentechnologie.

ATLAS® bietet Ihnen für die orthopädische Einlagenversorgung ein großes Sortiment an unterschiedlichen Einlagen. Die hier gekennzeichneten Artikel sind nach DGUV Regel 112-191 für die orthopädischen Einlagenversorgung geeignet. Maßgeblich hierfür ist die







Products for the electronic industry





22.11.2025



Kennzeichnung im Schuh.

Artikel-Nr.	WL58559
Modell	SL 645 XP blue 2.0, W12 ESD
Modelllinie	SL 645 XP blue 2.0 ESD
Hersteller	ATLAS
Hersteller-Artikel-Nr.	57712-43
GPSR Herstellerdaten	ATLAS-Schuhfabrik GmbH & Co.KG Frische Luft 159 DE-44319 Dortmund www.atlasschuhe.de
Länge mit Verpackung	350 mm
Breite mit Verpackung	250 mm
Höhe mit Verpackung	150 mm
Verkaufseinheit	1 Paar
Inhaltseinheit	1 Paar
Herstellerfarbangabe	schwarz / royal blau
Farbe	blau, schwarz
Schutzkappe	ja
Ausführung (Schuhe)	Halbschuh
Sicherheitsklasse	S3
Schuhsohle	MPU INNOFLEX System
Rutschhemmung	SRC
Durchtritthemmung	XP metallfreie Durchtritthemmung
Schuhweite	Weite 12
Ausstattung (Schuhe)	 Waterproof-Glattleder MPU INNOFLEX System XP metallfreie Durchtritthemmung alu-tec Aluminiumkappe carbonfaserverstärkter Spitzenschutz aktiv-X Funktionsfutter 3D-Dämpfungssystem geeignet für die Einlagenversorgung-DGUV 112-191
Material (Schuhe)	Waterproof Glattleder
Schuhgröße EU	43
ESD gerecht	ja
Risikokategorie (PSA-Verordnung)	Kategorie 2













Weitere Ausführungen

Artikel-Nr.	Schuhgröße EU	Schuhweite
WL54804	36	Weite 10 (Standardweite)
WL58552	36	Weite 12
WL58538	37	Weite 10 (Standardweite)
WL58553	37	Weite 12
WL58539	38	Weite 10 (Standardweite)
WL58554	38	Weite 12
WL58540	39	Weite 10 (Standardweite)
WL58555	39	Weite 12
WL58570	39	Weite 13
WL58585	39	Weite 14
WL58541	40	Weite 10 (Standardweite)
WL58556	40	Weite 12
WL58571	40	Weite 13
WL58586	40	Weite 14
WL58542	41	Weite 10 (Standardweite)
WL58557	41	Weite 12
WL58572	41	Weite 13
WL58587	41	Weite 14
WL58543	42	Weite 10 (Standardweite)
WL58558	42	Weite 12
WL58573	42	Weite 13
WL58588	42	Weite 14
WL58544	43	Weite 10 (Standardweite)
WL58559	43	Weite 12
WL58574	43	Weite 13
WL58589	43	Weite 14
WL58545	44	Weite 10 (Standardweite)
WL58560	44	Weite 12
WL58575	44	Weite 13
WL58590	44	Weite 14
WL58546	45	Weite 10 (Standardweite)
WL58561	45	Weite 12
WL58576	45	Weite 13

Products for the electronic industry













WL58591	45	Weite 14
WL58547	46	Weite 10 (Standardweite)
WL58562	46	Weite 12
WL58577	46	Weite 13
WL58592	46	Weite 14
WL58548	47	Weite 10 (Standardweite)
WL58563	47	Weite 12
WL58578	47	Weite 13
WL58593	47	Weite 14
WL58549	48	Weite 10 (Standardweite)
WL58564	48	Weite 12
WL58579	48	Weite 13
WL58594	48	Weite 14
WL58550	49	Weite 10 (Standardweite)
WL58565	49	Weite 12
WL58580	49	Weite 13
WL58595	49	Weite 14









