

**ESD Halbschuh FLASH 4000, W14, S1, Mesh, Unisex,  
schwarz/royal blau/neon-gelb, Größe 44**

---



Das Hightech - MESH UPPER umschließt den Fuß passgenau und garantiert dem Träger dauerhafte Atmungsaktivität, Flexibilität und einen unverwechselbaren Tragekomfort. Die Lufttextur des Gewebes garantiert eine optimale Luftzirkulation und sorgt somit für ein dauerhaft angenehmes Fußklima.

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 Trittlflächen, 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.

**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 Spitzenschutzes aus Carbonfaser 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.

Das ATLAS® clima-stream® Konzept maximiert die Atmungsaktivität, gleicht die Feuchtigkeit im Schuhinnenraum aus und reguliert die Temperatur der Umgebung optimal. Der Einsatz von hochwertigem, besonders atmungsaktivem Obermaterial, dem thermoregulierenden Innenfutter und die Klima Komfort® Einlegesohle sorgt für ein einzigartiges Tragegefühl.

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 orthopädische Einlagenversorgung geeignet. Maßgeblich hierfür ist die Kennzeichnung im Schuh.

<b>Artikel-Nr.</b>	<b>WL57160</b>
Modell	FLASH 4000, W14 ESD
Modelllinie	FLASH 4000
Hersteller	ATLAS
Hersteller-Artikel-Nr.	45714-44
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 / neon-gelb
Farbe	blau, gelb, schwarz
Schutzkappe	ja
Ausführung Schuhe	Halbschuh
Sicherheitsklasse	S1
Schuhsohle	MPU INNOFLEX System
Rutschhemmung	SRC
Schuhweite	Weite 14
Ausstattung Schuhe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mesh-Obermaterial</li> <li>• MPU INNOFLEX System</li> <li>• alu-tec Aluminiumkappe</li> <li>• carbonfaserverstärkter Spitzenschutz</li> <li>• aktiv-X Funktionsfutter</li> <li>• 3D-Dämpfungssystem</li> <li>• clima-stream Konzept</li> <li>• geeignet für die Einlagenversorgung-DGUV 112-191</li> </ul>
Material Schuhe	Mesh Obermaterial
Schuhgröße EU	44
ESD gerecht	ja
Risikokategorie (PSA-Verordnung)	Kategorie 2

## Weitere Ausführungen

Artikel-Nr.	Schuhgröße EU	Schuhweite
-------------	---------------	------------

Products for the electronic industry



WL57120	36	Weite 10 (Standardweite)
WL57124	36	Weite 12
WL46502	37	Weite 10 (Standardweite)
WL57125	37	Weite 12
WL46503	38	Weite 10 (Standardweite)
WL57126	38	Weite 12
WL46504	39	Weite 10 (Standardweite)
WL57127	39	Weite 12
WL57141	39	Weite 13
WL57155	39	Weite 14
WL45099	40	Weite 10 (Standardweite)
WL57128	40	Weite 12
WL57142	40	Weite 13
WL57156	40	Weite 14
WL46505	41	Weite 10 (Standardweite)
WL57129	41	Weite 12
WL57143	41	Weite 13
WL57157	41	Weite 14
WL46506	42	Weite 10 (Standardweite)
WL57130	42	Weite 12
WL57144	42	Weite 13
WL57158	42	Weite 14
WL46507	43	Weite 10 (Standardweite)
WL57131	43	Weite 12
WL57145	43	Weite 13
WL57159	43	Weite 14
WL46508	44	Weite 10 (Standardweite)
WL57132	44	Weite 12
WL57146	44	Weite 13
<b>WL57160</b>	<b>44</b>	<b>Weite 14</b>
WL46509	45	Weite 10 (Standardweite)
WL57133	45	Weite 12
WL57147	45	Weite 13
WL57161	45	Weite 14
WL46879	46	Weite 10 (Standardweite)

WL57134	46	Weite 12
WL57148	46	Weite 13
WL57162	46	Weite 14
WL57121	47	Weite 10 (Standardweite)
WL57135	47	Weite 12
WL57149	47	Weite 13
WL57163	47	Weite 14
WL57122	48	Weite 10 (Standardweite)
WL57136	48	Weite 12
WL57150	48	Weite 13
WL57164	48	Weite 14
WL57123	49	Weite 10 (Standardweite)
WL57137	49	Weite 12
WL57151	49	Weite 13
WL57165	49	Weite 14

