



# NEXT STEP



## SL 645 XP blue | ESD

Art. 57700

- :EN ISO 20345 S3 SRC
- :XP<sup>®</sup> metallfreie Durchtrittshemmung
- :alu-tec<sup>®</sup> Aluminiumkappe
- :3D-Dämpfungssystem
- :Waterproofleder
- :aktiv-X Funktionsfutter
- :ESD-Ausstattung
- :auch in W12 und in den Spezialweiten W13 und W14
- :geeignet für die Einlagenversorgung (DGUV 112-191)
- :MPU<sup>®</sup> INNOFLEX System



GRÖSSEN  
**36-49**



## INNOFLEX SYSTEM<sup>®</sup>

### Spüre die Kraft der neuen Laufsohle

Das neue **INNOFLEX SYSTEM**<sup>®</sup> leitet die Kräfte optimal von der Ferse bis zur Spitze ab und unterstützt somit 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.



## ATLAS<sup>®</sup> MEHRWEITEN-SYSTEM

### Erleben Sie unser Wohlfühl-Konzept

Alle ATLAS<sup>®</sup> Sicherheitsschuhe der **Standardweite 10** werden in breiter, fußgerechter Passform hergestellt. Darüber hinaus steht Ihnen unser individuelles **Mehrweiten-System** zur Verfügung. Mit diesem Konzept bieten wir Ihnen den passformgerechten Schuh.



## AKTIV-X FUNKTIONSFUTTER

### Aktive Feuchtigkeitsregulierung

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. Zudem ist es nach Oeko-Tex Standard 100 geprüft.



## XP<sup>®</sup> TECHNOLOGY

Mehr Performance. Mehr Komfort.

Mit der durchtrithemmenden **XP<sup>®</sup> Technologie** bietet ATLAS<sup>®</sup> ein innovatives System zum Schutz des Fußes gegenüber spitzen Gegenständen, wie z.B. Nägeln. Hierfür kommt ein textiles Hightech-Material, welches unter anderem 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.

## 3D-DÄMPFUNGSSYSTEM

Gesünder arbeiten mit der richtigen Dämpfung

Das neue **3D-Dämpfungssystem** von ATLAS<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> Sohlentechnologie**.

## WATERPROOF-GLATTLIEDER

Qualität beginnt beim Leder

Bei ATLAS<sup>®</sup> werden ausschließlich **Rinderhäute aus bester Qualität** verarbeitet. Eine äußerst sorgfältige Auswahl ermöglicht, dass nur einwandfreie, hochwertige und weiche Leder Verwendung finden. Das ATLAS<sup>®</sup> **Waterproof-Glattleider** 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.





## ESD - ELECTRO STATIC DISCHARGE

### Sicherheitsschuhe nach DIN EN ISO 20345

Generell werden alle Sicherheitsschuhe nach den Vorgaben der **DIN EN ISO 20345** produziert. In der Norm gibt es keine Anforderung/Prüfung für den ESD-Standard. Hier ist lediglich der Antistatikbereich für Sicherheitsschuhe definiert. Antistatische Schuhe müssen benutzt werden, wenn die Notwendigkeit besteht, elektrostatische Aufladung zu vermindern und gleichzeitig die Berührung von unter Spannung stehenden Geräten nicht ausgeschlossen ist.

**alu-tec**<sup>®</sup>  
INSIDE

## ALU-TEC<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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.