

## Atlas Sicherheitssandale S1P Flash 1605 XP ESD 42

EN ISO 20345:2012 SRC, Weite 10

Art. Nr.: 31232400



**EClass-Nummer:** 40011311  
**Zolltarif-Nummer:** 64029905  
**Ursprungsland:** Brasilien  
**Farbe:** grau  
**PSA-Kategorie:** II  
**Schutzklasse:** S1P  
**Schuhtyp:** Sicherheitsschuhe  
**Schuhform:** Sandale  
**Weite:** Weite 10  
**DGUV 112-191:** zertifiziert  
**ESD:** zertifiziert  
**Eigenschaften:** A, SRC, E, FO  
**Durchtrittschutz:** metallfrei  
**Schutzkappe:** Aluminium  
**Normen:** EN ISO 20345  
**Obermaterial:** Textilgewebe



- Obermaterial: Mesh
- Laufsohle: MPU® INNOFLEX System
- Durchtrittshemmung: XP® metallfreie Durchtrittshemmung
- alu-tec® Aluminiumkappe
- Spitzenschutz
- aktiv-X Funktionsfutter
- 3D-Dämpfungssystem
- clima-stream® Konzept
- ESD-Ausstattung
- geeignet für die Einlagenversorgung (DGUV 112-191)

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.

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 durchtrittshemmenden 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 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.

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 verstärkten Spitzenschutzes deutlich verringern und die Standzeit des Schuhs wird somit erhöht.

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.

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.

Der Artikel ist nach DGUV Regel 112-191 für die orthopädischen Einlagenversorgung geeignet.