

**ESD lage schoen FLASH 2005 XP, S1P, mesh, unisex,  
zwart/grijs, maat 45**

---



Het high-tech MESH UPPER omsluit de voet nauwkeurig en garandeert de drager duurzaam ademend vermogen, flexibiliteit en onmiskenbaar draagcomfort. De luchtstructuur van de stof garandeert een optimale luchtcirculatie en zorgt zo voor een blijvend aangenaam voetklimaat.

ATLAS® verenigt geavanceerde technologieën en de anatomische behoeften van elke drager. Het nieuwe INNOFLEX SYSTEM® is een holistisch loopzoolconcept en ondersteunt de loper in elke bewegingsfase. Van het eerste tot het laatste contact met de grond wordt het zoolcomplex permanent geleid door dezelfde, natuurlijke krachtlijn, de INNOFLEX LIJN. Hij geleidt de krachten optimaal van de hiel naar de teen en ondersteunt zo de natuurlijke lijn van het krachtverloop. Speciale zones zoals de CLOUDZONE in de hiel zijn verantwoordelijk voor de bijbehorende energieabsorptie, ofwel demping. De grote profieloppervlakken, die zijn voorzien van bijzonder energieabsorberend MPU®-materiaal,

absorberen de energie en geven deze gericht terug aan het bewegingsproces. Dit garandeert moeiteloos lopen gedurende de hele werkdag.

Met de prikbestendige XP®-technologie biedt ATLAS® een innovatief systeem om de voet te beschermen tegen scherpe voorwerpen zoals spijkers. Hiervoor wordt een hoogtechnologisch textielmateriaal gebruikt dat aramidevezels bevat. De verhoogde veiligheid gaat niet ten koste van het draagcomfort, want het textiel is metaalvrij, extreem licht en ondersteunt de natuurlijke torsie van de voet.

Alu-tec® technologie: de nieuwe lichtheid. Aluminium wordt niet alleen al jaren gebruikt als hightech materiaal in de luchtvaart en de auto-industrie, maar ook in veel ATLAS veiligheidsschoenen van vandaag. De anatomisch gevormde aluminium veiligheidsneus is bijzonder licht en verplaatst het zwaartepunt van de schoen naar het midden van de voet. Dit helpt actief om struikelongevallen door onbalans te voorkomen. Het thermisch neutrale gedrag van aluminium voorkomt ook de vorming van koudebruggen in de schoen en garandeert zo een aangenaam voetklimaat in alle seizoenen.

Vooraf bij knielen kan na verloop van tijd slijtage optreden in het gebied van de teen van de schoen. Deze kunnen aanzienlijk worden verminderd met behulp van de slijtvaste MPU teenbescherming en de levensduur van de schoen wordt zo verlengd.

Temperatuurregulerende eigenschappen zijn niet alleen nodig, maar worden ook verwacht, vooral in het dagelijks werk met hoge fysieke belasting. De aktiv-X functionele voering staat voor hoogwaardige, innovatieve technologie en biedt de drager permanente, actieve vochtregulatie. De aktiv-X functionele voering reguleert het vocht en zorgt ervoor dat de schoenen snel weer drogen. Het vlecht niet, is huidvriendelijk en slijtvast.

Werk gezonder met de juiste demping. Het nieuwe 3D-dempingsstelsel van ATLAS® zorgt voor merkbaar zacht en moeiteloos lopen. De basis voor dit uitstekende loopcomfort wordt gevormd door drie basiscomponenten: Drukverlaging. Demping. Dynamiek. Dit wordt gegarandeerd door het perfecte samenspel van een drukverlagende binnenzool en de lichte en responsieve MPU-zooltechnologie.

Het ATLAS® clima-stream® concept maximaliseert het ademend vermogen, balanceert het vocht in de schoen en regelt de omgevingstemperatuur optimaal. Het gebruik van hoogwaardig, bijzonder ademend bovenmateriaal, de thermoregulerende binnenvoering en de Klima Komfort® binnenzool zorgen voor een uniek draaggevoel.

ATLAS® biedt u een breed scala aan verschillende orthopedische inlegzolen. De hier gemarkeerde artikelen zijn geschikt voor orthopedische inlegzolen volgens de DGUV-verordening 112-191. De markering op de schoen is hiervoor bepalend.

- EN ISO 20345 S1P SRC

- ESD-apparatuur
- ook in W12 en in de speciale breedtes W13 en W14
- geschikt voor binnenzoollevering (DGUV 112-191)

<b>Artikelnr.</b>	<b>WL40956</b>
Model	FLASH 2005 XP ESD
Modellijn	FLASH 2005 XP ESD
Fabrikant	ATLAS
Fabrikant Artikel nr.	43200-45
Informatie fabrikant GPSR	ATLAS-Schuhfabrik GmbH & Co.KG Frische Luft 159 DE-44319 Dortmund www.atlasschuhe.de
Lengte met verpakking	350 mm
Breedte met verpakking	250 mm
Hoogte met verpakking	150 mm
Verkoopeenheid	1 paar
Inhoudseenheid	1 paar
fabrikant kleurenspecificatie	zwart / grijs
Kleur	grauw, zwart
materiaal	Mesh bovenkant
sekse	uniseks
Beschermingskap	ja
Uitvoeringsschoenen	lage schoen
beveiligingsniveau	S1P
Schoenzool	MPU INNOFLEX-systeem
Slipweerstand	SRC
Prikweerstand	XP metaalvrije penetratieweerstand
Schoenwijdte	W10 (Standaard breedte)
Uitrusting Schoenen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mesh bovenkant</li> <li>• MPU INNOFLEX-systeem</li> <li>• XP metaalvrije penetratieweerstand</li> <li>• alu-tec aluminium veiligheidsneus</li> <li>• MPU teenbescherming</li> <li>• actieve-X functionele voering</li> <li>• 3D-dempingssysteem</li> <li>• clima-stream concept</li> <li>• geschikt voor inlegzolen-DGUV 112-191</li> </ul>
Materiaal Schoenen	buitenkant

Schoenmaat EU	45
Volgzame ESD	ja
Risico categorieën (PBM-Verordening)	Categorie 2

## Autres versions

Artikelnr.	Schoenmaat EU	Schoenwijdte
WL40947	36	W10 (Standaard breedte)
WL57023	36	W12
WL40948	37	W10 (Standaard breedte)
WL57024	37	W12
WL40949	38	W10 (Standaard breedte)
WL57025	38	W12
WL40950	39	W10 (Standaard breedte)
WL57026	39	W12
WL40951	40	W10 (Standaard breedte)
WL57027	40	W12
WL40952	41	W10 (Standaard breedte)
WL57028	41	W12
WL40953	42	W10 (Standaard breedte)
WL57029	42	W12
WL40954	43	W10 (Standaard breedte)
WL57030	43	W12
WL40955	44	W10 (Standaard breedte)
WL57031	44	W12
<b>WL40956</b>	<b>45</b>	<b>W10 (Standaard breedte)</b>
WL57032	45	W12
WL40957	46	W10 (Standaard breedte)
WL57033	46	W12
WL40958	47	W10 (Standaard breedte)
WL57034	47	W12
WL40959	48	W10 (Standaard breedte)
WL57035	48	W12
WL40960	49	W10 (Standaard breedte)

WL57036

49

W12

