

**Scarpa bassa ESD FLASH 5405 XP, S3, Sportline, unisex, nero/blu reale, misura 47**

---



La tomaia SportLine è un tessuto composto da fibre tessili che combina diversi vantaggi. Il tessuto è particolarmente permeabile all'aria, ha un effetto traspirante e offre quindi un comfort di calzata molto piacevole. Le sue proprietà idrofobiche lo rendono inoltre idrorepellente, ad asciugatura rapida e resistente.

ATLAS® coniuga le più moderne tecnologie con le esigenze anatomiche di chi lo indossa. Il nuovo INNOFLEX SYSTEM® è un concetto olistico di suola da corsa e supporta il corridore in ogni fase del movimento. Dal primo all'ultimo contatto con il terreno, il complesso della suola è costantemente guidato dalla stessa linea di forza naturale, la LINEA INNOFLEX. Guida in modo ottimale le forze dal tallone alla punta, sostenendo così la linea naturale di progressione della forza. Aree speciali come la CLOUDZONE nel tallone sono responsabili del corrispondente assorbimento di energia, cioè dell'ammortizzazione. Le superfici del battistrada di grande formato, dotate di materiale

MPU® particolarmente assorbente, assorbono l'energia e la restituiscono al processo di movimento in modo mirato. Questo garantisce una camminata senza fatica per tutta la giornata lavorativa.

Con la tecnologia XP® antiperforazione, ATLAS® offre un sistema innovativo per proteggere il piede da oggetti appuntiti come i chiodi. A questo scopo viene utilizzato un materiale tessile high-tech contenente fibre aramidiche. La maggiore sicurezza non va a scapito del comfort, perché il tessuto è privo di metallo, estremamente leggero e asseconda la naturale torsione del piede.

Tecnologia Alu-tec®: la nuova leggerezza. L'alluminio non è stato utilizzato per anni solo come materiale high-tech nell'aviazione e nell'industria automobilistica, ma anche in molte scarpe di sicurezza ATLAS. Il puntale in alluminio dalla forma anatomica è particolarmente leggero e sposta il baricentro della scarpa verso il centro del piede. Questo aiuta attivamente a prevenire gli incidenti da inciampo causati dallo sbilanciamento. Il comportamento termicamente neutro dell'alluminio impedisce inoltre la formazione di ponti freddi all'interno della scarpa, garantendo così un clima piacevole per il piede in tutte le stagioni.

Soprattutto quando ci si inginocchia, dopo qualche tempo si può verificare un'usura nella zona della punta della scarpa. Con l'aiuto della protezione della punta in MPU, resistente all'abrasione, è possibile ridurre significativamente questi problemi, aumentando così la durata della scarpa.

Soprattutto nella vita lavorativa di tutti i giorni, caratterizzata da un elevato stress fisico, le proprietà di regolazione della temperatura non sono solo richieste, ma anche attese. La fodera funzionale aktiv-X è sinonimo di tecnologia innovativa di altissima qualità e offre a chi la indossa una regolazione attiva e permanente dell'umidità. La fodera funzionale aktiv-X regola l'umidità e fa sì che le scarpe si asciughino rapidamente. Non macchia, è delicato sulla pelle e resistente alle abrasioni.

Lavorate in modo più sano con la giusta ammortizzazione. Il nuovo sistema di ammortizzazione 3D di ATLAS® permette di camminare in modo sensibilmente delicato e senza fatica. La base di questo eccezionale comfort di camminata è costituita da tre componenti fondamentali: Scarico della pressione. Ammortizzazione. Dinamica. Ciò è garantito dalla perfetta interazione tra una soletta che allevia la pressione e la tecnologia della suola MPU, leggera e reattiva.

ATLAS® vi offre un'ampia gamma di plantari ortopedici diversi. Gli articoli qui contrassegnati sono adatti per plantari ortopedici secondo il regolamento DGUV 112-191. La marcatura sulla scarpa è decisiva per questo.

<b>N. articolo</b>	<b>WL57381</b>
Modello	FLASH 5405 XP ESD
Linea di modelli	FLASH 5405 XP ESD
Produttore	ATLAS
Produttore Articolo n.	20900-47
Informazioni sul produttore del GPSR	ATLAS-Schuhfabrik GmbH & Co.KG Frische Luft 159 DE-44319 Dortmund www.atlasschuhe.de
Lunghezza con imballo	350 mm
Larghezza con imballo	250 mm
Altezza con imballo	150 mm
Unità di vendita	1 Paio
Unità di contenuto	1 Paio
specificazione di colore del produttore	nero / blu reale
Colore	Blu, Nero
Tappo di protezione	si
Scarpe da esecuzione	Scarpa Bassa
livello di sicurezza	S3
Suola per scarpe	Sistema MPU INNOFLEX
Resistenza allo scivolamento	SRC
Resistenza alla perforazione	Resistenza alla penetrazione senza metallo XP
Larghezza della scarpa	W10 (larghezza standard)
Attrezzatura Scarpe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tomaia SportLine</li> <li>• Sistema MPU INNOFLEX</li> <li>• Resistenza alla penetrazione senza metallo XP</li> <li>• puntale in alluminio alu-tec</li> <li>• protezione della punta rinforzata in fibra di carbonio</li> <li>• fodera funzionale aktiv-X</li> <li>• Sistema di ammortizzazione 3D</li> <li>• adatto per solette-DGUV 112-191</li> </ul>
Materiale Scarpe	Materiale Della Tomaia Sportline
Numero di scarpe EU	47
Conforme alle norme ESD	Si
Categorie die rischio (Regolamento DPI)	Categoria 2

## Altre versioni

N. articolo	Numero di scarpe EU	Larghezza della scarpa
WL57370	36	W10 (larghezza standard)
WL84588	36	W12
WL57371	37	W10 (larghezza standard)
WL84589	37	W12
WL57372	38	W10 (larghezza standard)
WL84590	38	W12
WL57373	39	W10 (larghezza standard)
WL84591	39	W12
WL84602	39	W13
WL84613	39	W14
WL57374	40	W10 (larghezza standard)
WL84592	40	W12
WL84603	40	W13
WL84614	40	W14
WL57375	41	W10 (larghezza standard)
WL84593	41	W12
WL84604	41	W13
WL84615	41	W14
WL57376	42	W10 (larghezza standard)
WL84594	42	W12
WL84605	42	W13
WL84616	42	W14
WL57377	43	W10 (larghezza standard)
WL84595	43	W12
WL84606	43	W13
WL84617	43	W14
WL57378	44	W10 (larghezza standard)
WL84596	44	W12
WL84607	44	W13
WL84618	44	W14
WL57379	45	W10 (larghezza standard)
WL84597	45	W12
WL84608	45	W13

WL84619	45	W14
WL57380	46	W10 (larghezza standard)
WL84598	46	W12
WL84609	46	W13
WL84620	46	W14
<b>WL57381</b>	<b>47</b>	<b>W10 (larghezza standard)</b>
WL84599	47	W12
WL84610	47	W13
WL84621	47	W14
WL57382	48	W10 (larghezza standard)
WL84600	48	W12
WL84611	48	W13
WL84622	48	W14
WL57383	49	W10 (larghezza standard)
WL84601	49	W12
WL84612	49	W13
WL84623	49	W14