

**Sandalo ESD alu-tec 360 2.0, W12, S1, Sportline, unisex,  
nero/blu reale, misura 40**

---



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 calzatura 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.

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.

Le proprietà di regolazione della temperatura non sono solo richieste, ma anche attese, soprattutto nella vita lavorativa di tutti i giorni, caratterizzata da un elevato stress fisico. 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.

Il concetto ATLAS® clima-stream® massimizza la traspirabilità, bilancia l'umidità all'interno della scarpa e regola in modo ottimale la temperatura dell'ambiente. L'utilizzo di materiali pregiati e particolarmente traspiranti per la tomaia, la fodera interna termoregolante e la soletta Klima Komfort® garantiscono una sensazione di calzata unica.

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

N. articolo

WL55434



Modello	alu-tec 360 2.0, W12 ESD
Linea di modelli	alu-tec 360 2.0 ESD
Produttore	ATLAS
Produttore Articolo n.	31012-40
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	Sandalo
livello di sicurezza	S1
Suola per scarpe	Sistema MPU INNOFLEX
Resistenza allo scivolamento	SRC
Larghezza della scarpa	W12
Attrezzatura Scarpe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tomaia SportLine</li> <li>• Sistema MPU INNOFLEX</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>• concetto di clima-stream</li> <li>• adatto per solette-DGUV 112-191</li> </ul>
Materiale Scarpe	Materiale Della Tomaia Sportline
Numero di scarpe EU	40
Conforme alle norme ESD	Si
Categorie die rischio (Regolamento DPI)	Categoria 2

## Altre versioni

N. articolo

Numero di scarpe EU

Larghezza della scarpa

Products for the electronic industry



WL28446	36	W10 (larghezza standard)
WL55430	36	W12
WL28447	37	W10 (larghezza standard)
WL55431	37	W12
WL28448	38	W10 (larghezza standard)
WL55432	38	W12
WL28449	39	W10 (larghezza standard)
WL55433	39	W12
WL28450	40	W10 (larghezza standard)
<b>WL55434</b>	<b>40</b>	<b>W12</b>
WL28451	41	W10 (larghezza standard)
WL55435	41	W12
WL28452	42	W10 (larghezza standard)
WL55436	42	W12
WL28453	43	W10 (larghezza standard)
WL55437	43	W12
WL28454	44	W10 (larghezza standard)
WL55438	44	W12
WL28455	45	W10 (larghezza standard)
WL55439	45	W12
WL28456	46	W10 (larghezza standard)
WL55440	46	W12
WL41697	47	W10 (larghezza standard)
WL55441	47	W12
WL41698	48	W10 (larghezza standard)
WL55442	48	W12
WL41699	49	W10 (larghezza standard)
WL55443	49	W12