

**Sandalo ESD FLASH 4605 XP, W12, S1P, a rete, unisex,
nero/blu reale/giallo neon, taglia 49**



La tomaia in MESH high-tech racchiude il piede con precisione e garantisce a chi la indossa traspirabilità e flessibilità durature e un comfort di calzata inconfondibile. La struttura ariosa del tessuto garantisce un'ottima circolazione dell'aria, assicurando così un clima sempre piacevole per i piedi.

ATLAS® riunisce tecnologie all'avanguardia e le esigenze anatomiche di ogni portatore. 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.

Grazie alla 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 discapito 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 resistente all'abrasione in fibra di carbonio, 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 plantari ortopedici secondo la normativa DGUV 112-191. La marcatura sulla scarpa è decisiva per questo.

N. articolo	WL57299
Modello	FLASH 4605 XP, W12 ESD
Linea di modelli	FLASH 4605 XP ESD
Produttore	ATLAS
Produttore Articolo n.	32912-49
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 / giallo neon
Colore	Blu, Giallo, Nero
Tappo di protezione	si
Scarpe da esecuzione	Sandalo
livello di sicurezza	S1P
Suola per scarpe	Sistema MPU INNOFLEX
Resistenza allo scivolamento	SRC
Resistenza alla perforazione	Resistenza alla penetrazione senza metallo XP
Larghezza della scarpa	W12
Attrezzatura Scarpe	• Tomaia in mesh • Sistema MPU INNOFLEX • Resistenza alla penetrazione senza metallo XP • puntale in alluminio alu-tec • protezione della punta rinforzata in fibra di carbonio • fodera funzionale aktiv-X • Sistema di ammortizzazione 3D • concetto di clima-stream • adatto per solette-DGUV 112-191
Materiale Scarpe	Materiale Della Tomaia In Rete
Numero di scarpe EU	49
Conforme alle norme ESD	Si

Categorie die rischio (Regolamento DPI)

Categoria 2

Altre versioni

N. articolo	Numero di scarpe EU	Larghezza della scarpa
WL54802	36	W10 (larghezza standard)
WL57273	37	W10 (larghezza standard)
WL57274	38	W10 (larghezza standard)
WL57275	39	W10 (larghezza standard)
WL57289	39	W12
WL57303	39	W13
WL57317	39	W14
WL57276	40	W10 (larghezza standard)
WL57290	40	W12
WL57304	40	W13
WL57318	40	W14
WL57277	41	W10 (larghezza standard)
WL57291	41	W12
WL57305	41	W13
WL57319	41	W14
WL57278	42	W10 (larghezza standard)
WL57292	42	W12
WL57306	42	W13
WL57320	42	W14
WL57279	43	W10 (larghezza standard)
WL57293	43	W12
WL57307	43	W13
WL57321	43	W14
WL57280	44	W10 (larghezza standard)
WL57294	44	W12
WL57308	44	W13
WL57322	44	W14
WL57281	45	W10 (larghezza standard)
WL57295	45	W12

Products for the electronic industry



WL57309	45	W13
WL57323	45	W14
WL57282	46	W10 (larghezza standard)
WL57296	46	W12
WL57310	46	W13
WL57324	46	W14
WL57283	47	W10 (larghezza standard)
WL57297	47	W12
WL57311	47	W13
WL57325	47	W14
WL57284	48	W10 (larghezza standard)
WL57298	48	W12
WL57312	48	W13
WL57326	48	W14
WL57285	49	W10 (larghezza standard)
WL57299	49	W12
WL57313	49	W13
WL57327	49	W14