Chaussure basse ESD FLASH 4005 XP, W12, S1P, Mesh, unisexe, noir/bleu royal/jaune fluo, taille 47



La haute technologie - MESH UPPER entoure le pied avec précision et garantit au porteur une respirabilité durable, une flexibilité et un confort de port incomparable. La texture aérée du tissu garantit une circulation optimale de l'air et assure ainsi un climat durablement agréable pour le pied.

ATLAS® associe les technologies les plus modernes aux besoins anatomiques de chaque porteur. Le nouveau INNOFLEX SYSTEM® s'entend comme un concept global de semelle de course et soutient le coureur dans chaque phase de mouvement. Du premier au dernier contact avec le sol, le complexe de la semelle est guidé en permanence par la même ligne naturelle d'évolution des forces, l'INNOFLEX LINE. Elle dirige les forces de manière optimale du talon à la pointe et soutient ainsi la ligne de force naturelle. L'absorption d'énergie correspondante, c'est-à-dire l'amortissement, est assurée par des zones spéciales comme la CLOUDZONE au niveau du talon. Les surfaces de marche de grande taille, qui sont équipées d'un matériau MPU® particulièrement apte à absorber

l'énergie, absorbent l'énergie et la restituent de manière ciblée dans le déroulement du mouvement. Cela permet de garantir une marche sans fatigue tout au long de la journée de travail.

Avec la technologie antiperforation XP®, ATLAS® propose un système innovant de protection du pied contre les objets pointus, comme les clous. Un matériau textile high-tech, contenant entre autres des fibres d'aramide, est utilisé à cet effet. La sécurité accrue ne se fait pas au détriment du confort, car le textile est exempt de métal, extrêmement léger et soutient la torsion naturelle du pied.

Technologie Alu-tec® : la nouvelle légèreté. L'aluminium ne sert pas seulement depuis des années de matériau high-tech dans l'aéronautique et l'industrie automobile, mais aussi aujourd'hui dans de nombreuses chaussures de sécurité ATLAS. L'embout de protection en aluminium de forme anatomique est particulièrement léger et déplace le centre de gravité de la chaussure vers le milieu du pied. Il contribue ainsi activement à éviter les accidents de trébuchement dus à un déséquilibre. De plus, le comportement thermiquement neutre de l'aluminium ne crée pas de ponts thermiques à l'intérieur de la chaussure et garantit ainsi un climat agréable pour les pieds en toutes saisons.

En particulier pour les activités à genoux, des signes d'usure peuvent apparaître au bout d'un certain temps au niveau de la pointe de la chaussure. Le protège-pointe en fibre de carbone résistant à l'abrasion permet de réduire considérablement cette usure et d'augmenter ainsi la durée de vie de la chaussure.

C'est justement dans le travail quotidien, lors d'efforts physiques importants, que les propriétés thermorégulatrices ne sont pas seulement exigées, mais attendues. La doublure fonctionnelle aktiv-X est synonyme de qualité supérieure, de technologie innovante et offre au porteur une régulation active et durable de l'humidité. La doublure fonctionnelle aktiv-X régule l'humidité et fait en sorte que les chaussures sèchent rapidement. Elle ne déteint pas, est douce pour la peau et résiste aux frottements.

Travailler plus sainement avec un bon amorti. Le nouveau système d'amortissement 3D d'ATLAS® permet de marcher en douceur et sans se fatiguer. Les trois composants de base sont à la base de cet excellent confort de marche : Soulagement de la pression. L'amortissement. Le dynamisme. L'interaction parfaite entre une semelle intérieure qui soulage la pression et la technologie de semelle MPU, légère et réactive, y contribue.

Le concept ATLAS® clima-stream® maximise la respirabilité, équilibre l'humidité à l'intérieur de la chaussure et régule de manière optimale la température de l'environnement. L'utilisation d'un matériau extérieur de haute qualité et particulièrement respirant, la doublure intérieure thermorégulatrice et la semelle intérieure Klima Komfort® garantissent un confort unique.

Pour les semelles orthopédiques, ATLAS® propose une large gamme de semelles différentes. Les articles marqués ici sont adaptés aux semelles orthopédiques selon la règle DGUV 112-191. Le marquage dans la chaussure est déterminant à cet égard.

Numéro d'article	**WL57186**
Modèle	FLASH 4005 XP, W12 ESD
Gamme de modèles	FLASH 4005 XP ESD
Fabricant	ATLAS
Numéro d'article du fabricant	45912-47
Données du fabricant du GPSR	ATLAS-Schuhfabrik GmbH & Co.KG Frische Luft 159 DE-44319 Dortmund www.atlasschuhe.de
Longueur avec emballage	350 mm
Largeur avec emballage	250 mm
Hauteur avec emballage	150 mm
Unité de vente	1 paire
Unité de contenu	1 paire
Informations sur la couleur du fabricant	noir / bleu royal / jaune fluo
Couleur	bleu, jaune, noir
Capuchon de protection	oui
Type de chaussures	chaussure basse
Classe de sécurité	S1P
Semelle de chaussure	Système MPU INNOFLEX
Résistance au glissement	SRC
Largeur de la chaussure	W12
Résistance à la perforation	XP sans métal
Caractéristiques (chaussures)	• Tige en mesh • Système MPU INNOFLEX • protection anti-perforation non métallique XP • embout en aluminium alu-tec • protection de la pointe renforcée par des fibres de carbone • doublure fonctionnelle aktiv-X • système d'amortissement 3D • concept clima-stream • convient pour les semelles orthopédiques-DGUV 112-191
Matériel (chaussures)	matériau supérieur en maille

Pointure de chaussures UE	47
Conforme aux normes ESD	oui
Catégorie de risque (réglementation EPI)	Catégorie 2

Autres versions

Numéro d'article	Pointure de chaussures UE	Largeur de la chaussure
WL54801	36	W10 (largeur standard)
WL57175	36	W12
WL57166	37	W10 (largeur standard)
WL57176	37	W12
WL57167	38	W10 (largeur standard)
WL57177	38	W12
WL57168	39	W10 (largeur standard)
WL57178	39	W12
WL57192	39	W13
WL57206	39	W14
WL57169	40	W10 (largeur standard)
WL57179	40	W12
WL57193	40	W13
WL57207	40	W14
WL46510	41	W10 (largeur standard)
WL57180	41	W12
WL57194	41	W13
WL57208	41	W14
WL46511	42	W10 (largeur standard)
WL57181	42	W12
WL57195	42	W13
WL57209	42	W14
WL46512	43	W10 (largeur standard)
WL57182	43	W12
WL57196	43	W13
WL57210	43	W14
WL57170	44	W10 (largeur standard)

WL57183	44	W12
WL57197	44	W13
WL57211	44	W14
WL50817	45	W10 (largeur standard)
WL57184	45	W12
WL57198	45	W13
WL57212	45	W14
WL57171	46	W10 (largeur standard)
WL57185	46	W12
WL57199	46	W13
WL57213	46	W14
WL57172	47	W10 (largeur standard)
WL57186	**47**	**W12**
WL57200	47	W13
WL57214	47	W14
WL57173	48	W10 (largeur standard)
WL57187	48	W12
WL57201	48	W13
WL57215	48	W14
WL57174	49	W10 (largeur standard)
WL57188	49	W12
WL57202	49	W13
WL57216	49	W14