





TRAX SERIE







5015840



5045840



5025840



5015841



5015842



5045841





5025841



5025842



SOHLE PU/PU















































Marke	PROTEKTOR				
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager				
Produkttyp	Sandalen				
Farbe	• schwarz				
Norm	EN ISO 20345:2011				
Zertifikat	IPS-1439-21/2021 wyd.1				
Produktmerkmale Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Wasserbeständigkeit, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Metallfrei, leic Schaft					
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität				
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2				
	Erhöhte Wasserbeständigkeit				
	Veloursleder - Wasseraufnahme nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 30% - unser Ergebnis 3,15%. Wasserdurchlässigkeit, ausgedrückt als Gewichtszunahme des Materials nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 0,2 g - unser Ergebnis 0,02 g				
Obermaterial	Veloursleder				
Futter	Technisches Gewebe				
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle				
Laufsohle PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie, verbreiterter Fersenbereich)					
Verschluss	Schnürsenkel				
Grösse	38 - 48				
Gewicht (halb paar 42)	0,65 kg				





Während der Entwicklung von neuen Modellen, setzen wir uns immer das Ziel, Produkte zu entwickeln die auf die Anforderungen der Nutzer zugeschnitten sind. Nach Gesprächen und intensiven Testphasen, haben wir unsere TRAX Serie auf die Bedürfnisse der Elektronik-, Lager- und Logistikindustrie abgestimmt. Die TRAX Serie garantiert Komfort und Entlastung für den Bewegungsapparat über den gesamten Arbeitstag.



Marke

































PROTEKTO

Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lagerhallen						
Produkttyp	Halbschuhe						
Farbe	● schwarz						
Norm	N ISO 20345:2012						
Zertifikat IPS-1439-20/2021 wyd.1							
Produktmerkmale Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Wasserbeständigkeit, Schutzkappe aus Verbundstoff, metallfrei, leicht zi reinigender Schaft							
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität						
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2						
	Erhöhte Wasserbeständigkeit						
	Veloursleder - Wasseraufnahme nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 30% - unser Ergebnis 3,15%. Wasserdurchlässigkeit, ausgedrückt als Gewichtszunahme des Materials nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 0,2 g - unser Ergebnis 0,02 g						
Obermaterial	Veloursleder						
Futter	Technisches Gewebe						
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle						
Laufsohle	PU/PU, PRT Flex Technologie, verbreiterter Fersenbereich, Shock Absorber, stabiler Halt auf Leitern						
Verschluss	Schnürsenkel						
Grösse	38 - 48						
Gewicht (halb paar 42)	0,65 kg						











































Marke	PROTEKTOR
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager
Produkttyp	Stiefel
Farbe	● schwarz
Norm	EN ISO 20345:2011
Zertifikat	IPS-1439-20/2021 wyd.1
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Wasserbeständigkeit, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Metallfrei, leicht zu reinigernder Schaft, PRO-TENDON Technologie (Achillessehnenschutz)
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2
	Kragen- und Laschenmaterial - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 58,2mg/ (cm2*h) Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen , mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 466 mg/cm2
	Erhöhte Wasserbeständigkeit
	Veloursleder - Wasseraufnahme nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 30% - unser Ergebnis 3,15%. Wasserdurchlässigkeit, ausgedrückt als Gewichtszunahme des Materials nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 0,2 g - unser Ergebnis 0,02 g
Obermaterial	Veloursleder
Futter	Technisches Gewebe
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)
Verschluss	Schnürsenkel
Grösse	38 - 48
Gewicht (halb paar 42)	0,70 kg









































Marke PROTEKTOR							
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager						
Produkttyp Sandalen							
Farbe	• grau						
Norm	EN ISO 20345:2011						
Zertifikat	IPS-1439-20/2021 wyd.1						
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Wasserbeständigkeit, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Metallfrei, leicht zu reinigernder Schaft						
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität						
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2						
	Erhöhte Wasserbeständigkeit						
	Veloursleder - Wasseraufnahme nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 30% - unser Ergebnis 3,15%. Wasserdurchlässigkeit, ausgedrückt als Gewichtszunahme des Materials nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 0,2 g - unser Ergebnis 0,02 g						
Obermaterial	Veloursleder						
Futter	Technisches Gewebe						
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle						
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)						
Verschluss	Schnürsenkel						
Grösse	38 - 48						
Gewicht (halb paar 42)	0,65 kg						





Marke	PROTEKTOR							
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager							
Produkttyp Halbschuhe								
Farbe	• grau							
Norm	EN ISO 20345:2011							
Zertifikat IPS-1439-20/2021 wyd.1								
Produktmerkmale Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Wasserbeständigkeit, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Metallfrei, leicht zu reinigernder Schaft								
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität							
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2							
	Erhöhte Wasserbeständigkeit							
	Veloursleder - Wasseraufnahme nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 30% - unser Ergebnis 3,15%. Wasserdurchlässigkeit, ausgedrückt als Gewichtszunahme des Materials nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 0,2 g - unser Ergebnis 0,02 g							
Obermaterial	Veloursleder							
Futter	Technisches Gewebe							
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle							
Laufsohle PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie, Verbreiterter Fersenbereich)								
Verschluss	Schnürsenkel							
Grösse	38 - 48							
Gewicht (halb paar 42) 0,65 kg								







Marke	PROTEKTOR							
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager							
Produkttyp	Stiefel							
Farbe	• grau							
Norm	EN ISO 20345:2011							
Zertifikat	IPS-1439-20/2021 wyd.1							
Produktmerkmale Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Wasserbeständigkeit, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Metallfrei, leic reinigernder Schaft, PRO-TENDON Technologie (Achillessehnenschutz)								
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität							
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2							
	Kragen- und Laschenmaterial - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 58,2mg/ (cm2*h) Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen , mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 466 mg/cm2							
	Erhöhte Wasserbeständigkeit							
	Veloursleder - Wasseraufnahme nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 30% - unser Ergebnis 3,15%. Wasserdurchlässigkeit, ausgedrückt als Gewichtszunahme des Materials nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 0,2 g - unser Ergebnis 0,02 g							
Obermaterial	Veloursleder							
Futter	Technisches Gewebe							
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle							
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)							
Verschluss	Schnürsenkel							
Grösse	38 - 48							
Gewicht (halb paar 42)	0,70 kg							





Marke	PROTEKTOR						
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager						
Produkttyp	Sandalen						
Farbe	marineblau						
Norm EN ISO 20345:2011							
Zertifikat	IPS-1439-20/2021 wyd.1						
Produktmerkmale Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Wasserbeständigkeit, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Metallfrei, leicht zu reinigernder Schaft							
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität						
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2						
	Erhöhte Wasserbeständigkeit						
	Veloursleder - Wasseraufnahme nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 30% - unser Ergebnis 3,15%. Wasserdurchlässigkeit, ausgedrückt als Gewichtszunahme des Materials nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 0,2 g - unser Ergebnis 0,02 g						
Obermaterial	Veloursleder						
Futter	Technisches Gewebe						
Einlegesohle Gewebe, antibakterielle Einlegesohle							
Laufsohle PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Tech (verbreiterter Fersenbereich)							
Verschluss	Schnürsenkel						
Grösse	38 - 48						
Gewicht (halb paar 42) 0,65 kg							







Marke	PROTEKTOR					
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager					
Produkttyp	Halbschuhe					
Farbe	● marineblau					
Norm	EN ISO 20345:2011					
Zertifikat	IPS-1439-20/2021 wyd.1					
Produktmerkmale Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Wasserbeständigkeit, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Metallfrei, leicht zu reinigernder Schaft						
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität					
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2					
	Erhöhte Wasserbeständigkeit					
	Veloursleder - Wasseraufnahme nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 30% - unser Ergebnis 3,15%. Wasserdurchlässigkeit, ausgedrückt als Gewichtszunahme des Materials nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 0,2 g - unser Ergebnis 0,02 g					
Obermaterial	Veloursleder					
Futter	Technisches Gewebe					
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle					
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)					
Verschluss	Schnürsenkel					
Grösse	38 - 48					
Gewicht (halb paar 42) 0,65 kg						





Marke	PROTEKTOR					
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager					
Produkttyp	Stiefel					
Farbe	marineblau					
Norm	EN ISO 20345:2011					
Zertifikat	IPS-1439-20/2021 wyd.1					
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Wasserbeständigkeit, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Metallfrei, leicht zu reinigernder Schaft, PRO-TENDON Technologie (Achillessehnenschutz)					
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität					
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2					
	Kragen- und Laschenmaterial - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 58,2mg/ (cm2*h) Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen , mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 466 mg/cm2					
	Erhöhte Wasserbeständigkeit					
	Veloursleder - Wasseraufnahme nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 30% - unser Ergebnis 3,15%. Wasserdurchlässigkeit, ausgedrückt als Gewichtszunahme des Materials nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 0,2 g - unser Ergebnis 0,02 g					
Obermaterial	Veloursleder					
Futter	Technisches Gewebe					
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle					
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)					
Verschluss	Schnürsenkel					
Grösse	38 - 48					
Gewicht (halb paar 42) 0,70 kg						

	DDUKTSERIE	TRAX	TRAX	TRAX	TRAX	TRAX	TRAX	TRAX	TRAX	TRAX
Artikelnummer		5015840	5015841	5015842	5025840	5025841	5025842	5045840	5045841	5045842
Schul		Sandale Schwarz	Halbschuh Schwarz	Stiefel Schwarz	Sandale Grau	Halbschuh	Stiefel Grau	Sandale	Halbschuh	Stiefel
Farbe Montagesystem + Sohlentyp		PU/PU Injektion	PU/PU Injektion	PU/PU Injektion	PU/PU Injektion	Grau PU/PU Injektion	PU/PU Injektion	Marineblau PU/PU Injektion	Marineblau PU/PU Injektion	Marineblau PU/PU Injektion
Obermaterial Größen		Veloursleder 38 - 48	Veloursleder 38 - 48	Veloursleder 38 - 48	Veloursleder 38 - 48	Veloursleder 38 - 48	Veloursleder 38 - 48	Veloursleder 38 - 48	Veloursleder 38 - 48	Veloursleder 38 - 48
Gewicht		0,65 kg	0,65 kg	0,70 kg	0,65 kg	0,65 kg	0,70 kg	0,65 kg	0,65 kg	0,70 kg
				_						_
		Y-400			4.40		- Par	4		090
SCH	UTZKATEGORIE	S1P	S3	53	S1P	S3	53	S1P	\$3	S3
	HI3									
	Р	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	SRC	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	SRB									
z	SRA ESD			+ -		+ -			+	
EIGENSCHAFTEN	A	•	•	•	•	•	•	•	•	•
SCH	F	•	•	•	•	•	•	•	•	•
GENS	FO	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ħ	HI	+ •	+ •	+ •	+	+ •	+ -	_	+ -	_
	CI		+	•		+	•		+	•
	HRO		+	+ -		+	+ -		+	
	WR	1	 	+		+			+	
	WRU		•	•		•	•		•	•
	RUTSCHHEMMUNG	 	+ -	+		+ -			+	_
Ħ	ATMUNGSAKTIVITÄT	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ERHÖHTE	WASSERBESTÄNDIGKEIT	+ -	•	•	+ -	•	•	_	•	•
E.	HALTBARKEIT DES OBERMATERIALS		+ -	+		+ -	+ -		+ -	_
	AUS VERBUNDSTOFF	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ZEHEN KAPPE	AUS STAHL	+ -	+ -	+ -	1	+ -	+ -	1	+ -	
ΣE	AUS ALUMINIUM								+	
	HITZEBESTÄNDIGE SOHLE									
	NICHT BRENNBARE SOHLE								+	
	METALFREI	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	LEICHT ZU REINIGENDER SCHAFT	•	•	•	•	•	•	•	•	•
z	ANTIBAKTERIELLES INNENFUTTER									
FE	MEMBRANE									
CH/	KAPPENSCHUTZ									
EN SERVICE	HITZEBESTÄNDIGES LEDER									
EE	REFLEKTIERENDE ELEMENTE									
SÄTZUCHE EIGENSCHAFTEN	GESCHLOSSENE LASCHE									
SÄTZ	SCHNELL ANZUZIEHEN									
ZOS	EINFACH AUSZUZIEHEN									
	STABILER HALT AUF LEITERN	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	KEIN INNENFUTTER									
	KNÖCHELSCHUTZ									
	ISOLIERENDES SCHUHWERK									
щ	ANTIBAKTERIELL									
EINLEGESOHLE	DGUV 112-191									
EGES	AUSWECHSELBAR	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FINLE	INTEGRIERT									
	MIT MASSAGEEFFEKT			1		1			1	
	AUTOKLAVIERBAR BIS 134°									
ES	MÖGLICHKEIT ZUR DESINFEKTION	•	•	•	•	•	•	•	•	•
SONSTIGES	WASCHBAR BEI 30°		-		1					
SON	WASCHBAR BEI 60°	-	-	+	1	+			+	
	HACCP	-	-	+		+			+	
	ATEX	_	-	+ -	_	-	_	_	1 -	
	PRT FLEX	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Z	SHOCK ABSORBER	•	•	•	•	•	•	•	•	•
TECHNOLOGIEN	ANA-TECH	•	•	•	•	•	•	•	•	•
NP	SELF CLEAN		-	+ -		+			+	
TEC	PRO-TENDON		-	•		+	•		+	•
-	UV SCHUTZ KÄLTESCHUTZ		+	+		+			+	
		1	1	1	1	1	1	1	1	1

PRT FLEX TECHNOLOGIE

PRT FLEX - Technologie, die einen hohen Tragekomfort gewährleistet. Die hohe Flexibilität des Schuhs wird durch die Erhöhung des Nasenpolsters und des hinteren Teils der Lauffläche erreicht, wodurch sich die Sohle an die anatomischen Bewegungen des Fußes beim Gehen, Bücken, Knien und Arbeiten in verschiedenen Körperpositionen anpassen kann. Mit PRT FLEX wird es durch die Flexibilität der Sohle und ihre Fähigkeit, sich den natürlichen Positionsänderungen des Fußes im Schuh anzupassen, viel einfacher, sich auf verschiedenen Oberflächen zu bewegen.

