



U GROUP SRL
Via Borgomanero n° 1
28040 Paruzzaro (NO)

DATOS LEGALES:
C.F e Reg.Imp.Novara: 02041920030
CCIAA Novara REA: 211799
P.IVA: IT02041920030
Codice Export: No015724
Cap.Soc.: 119.000 lv

CONTACTOS:
WEBSITE: www.u-power.it/es
EMAIL: info@u-power.it
TEL: +39 0322 53 94 01
FAX: +39 0322 23 00 01

REV. 11/11/2024

FICHA DE PRODUCTO	FOTO DEL PRODUCTO	LÍNEAS	TECNOLOGÍAS		
RL20366 MONSTER S3S CI FO SR ESD Natural Confort 11 Mondopoint® AirToe Aluminium TIPO DE ZAPATO "A" NUMERACIÓN 38-48 PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO Kg 1,100			 	 	
DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		NORMA EN ISO	VALOR	
Calzado de seguridad RedLion®, con puntera AirToe Aluminium y sistema antipinchazos Save & Flex PLUS, diseñado para garantizar un bienestar duradero del pie. Ligeros, cómodos, con parte superior en Putek de alta resistencia a la abrasión, alta transpirabilidad y cierre BOA® Fit System y fuelle de nylon acolchado para garantizar una comodidad duradera. Estos zapatos de trabajo pueden garantizar comodidad y ligereza gracias a la suela con el innovador sistema Infinergy® y a la entresuela de PU expandido. El talón multifuncional y la banda de rodadura de PU compacto proporcionan adherencia, seguridad y estabilidad de postura. Este zapato es adecuado para su uso en entornos húmedos, transporte y logística, el sector de servicios terciarios.	PUNTERA "AirToe Aluminium" Resistencia al impacto. Alturas libres después del impacto mm Fuerza compresiva. Alturas libres después de la compr. mm		20345:2022	OBTENIDO	
	PLANTILLA "Save & Flex PLUS®, plantilla anti perforación "no metal"" Resistencia a la perforación N		≥ 14 ≥ 14	16,5 14,5	
	CATEGORÍA DE CALZADO DE RESISTENCIA ELÉCTRICA		≥ 1100	Obediente	
	IMPERMEABILIZACIÓN DINÁMICA DEL CORTE DESPUÉS DE 60'		< 10 ⁹ Ω	Obediente	
	Absorción de agua después de 60'		≤ 30%	6	
	Agua transmitida después de 60'		≤ 0,2 gr	0	
	Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm ² h)		≥ 0,8	2,8	
	Coeficiente de permeabilidad mg/cm ²		≥ 15	22,8	
	FORRO DE LA MÁSCARA		≥ 2	23,7	
	Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm ² h)		≥ 20	189,7	
	Coeficiente de permeabilidad mg/cm ²		25.600 ciclos	Obediente	
	Resistencia a la abrasión en ciclos SECO		12.800 ciclos	Obediente	
	PLANTILLA				
	Resistencia a la abrasión		≥ 400 ciclos	Sin daños	
	DESGASTE SUELA				
	Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen) mm ³		≤ 250	77	
	Fuerza flexible mm		≤ 4	3,2	
	Resistencia al desprendimiento de suela /entresuela N/mm		≥ 3	3,4	
	Resistencia a los hidrocarburos (% cambio de volumen)		≤ 12	11,6	
	Absorción de energía del talón J		≥ 20	36	
	RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO				
	Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (tacón hacia adelante 7°)		≥ 0,31	0,42	
	Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (punta hacia atrás 7°)		≥ 0,36	0,36	
	SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (tacón hacia adelante 7°)		≥ 0,19	0,31	
	SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (punta hacia atrás 7°)		≥ 0,22	0,28	