



**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 Iv

**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

RE20046 MAYA ESD  
TIPO DE ZAPATO "A"  
NUMERACIÓN  
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO Kg  
0,98



LEI&LEI

DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	NORMA EN ISO	VALOR
Los zapatos de seguridad Maya están diseñados para ofrecer la máxima protección y comodidad en cualquier situación. Confeccionados con un corte en U-KNIT elástico, garantizan transpirabilidad y un ajuste confortable durante toda la jornada. La puntera Fibertoe protege el pie y la plantilla antiperforación ultraligera proporciona seguridad frente a riesgos de perforación. El calzado Maya es totalmente libre de metal, lo que lo hace aún más ligero. La suela de EVA y banda de rodadura de caucho negro ofrecen resistencia y una excelente adherencia, perfecta para quienes trabajan en entornos dinámicos. Disponible en tallas de la 35 a la 42.	<b>PUNTERA """</b> Resistencia al impacto. Alturas libres después del impacto mm Fuerza compresiva. Alturas libres después de la compr. mm  <b>PLANTILLA "Plantilla antiperforación ultraligera"</b> Resistencia a la perforación N  <b>CATEGORÍA DE CALZADO DE RESISTENCIA ELÉCTRICA</b>  <b>IMPERMEABILIZACIÓN DINÁMICA DEL CORTE DESPUÉS DE 60'</b> Absorción de agua después de 60' Agua transmitida después de 60' Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm <sup>2</sup> h) Coeficiente de permeabilidad mg/cm <sup>2</sup>  <b>FORRO DE LA MÁSCARA</b> Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm <sup>2</sup> h) Coeficiente de permeabilidad mg/cm <sup>2</sup> Resistencia a la abrasión en ciclos SECO Resistencia a la abrasión en ciclos HÚMEDO  <b>PLANTILLA</b> Resistencia a la abrasión  <b>DESGASTE SUELTA</b> Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen) mm <sup>3</sup> Fuerza flexible mm Resistencia al desprendimiento de suela /entresuela N/mm Resistencia a los hidrocarburos (% cambio de volumen) Absorción de energía del talón J  <b>RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO</b> Resistencia al deslizamiento en cerámica con NALS (tacón hacia adelante 7°) Resistencia al deslizamiento en cerámica con NALS (punta hacia atrás 7°) SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (tacón hacia adelante 7°) SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (punta hacia atrás 7°)	20345:2022	OBTENIDO
	≥ 14 ≥ 14	≥ 14	17,0 18,5
	≥ 1100	≥ 1100	Obediente
	< 10 <sup>9</sup> Ω	< 10 <sup>9</sup> Ω	Obediente
	≤ 30% ≤ 0,2 gr	≤ 30% ≤ 0,2 gr	N.A. N.A.
	≥ 0,8 ≥ 15	≥ 0,8 ≥ 15	7,9 63,9
	≥ 2 ≥ 20	≥ 2 ≥ 20	34,4 275,7
	25.600 ciclos 12.800 ciclos	25.600 ciclos 12.800 ciclos	Obediente Obediente
	≥ 400 ciclos	≥ 400 ciclos	Sin daños
	≤ 150 ≤ 4 ≥ 3 ≤ 12 ≥ 20	≤ 150 ≤ 4 ≥ 3 ≤ 12 ≥ 20	139 2,8 3,5 9,2 35
	≥ 0,31 ≥ 0,36 ≥ 0,19 ≥ 0,22	≥ 0,31 ≥ 0,36 ≥ 0,19 ≥ 0,22	0,45 0,41 0,29 0,24