

# MATERIAL DE SEGURIDAD

según norma DIN 5780 parte 1/A2 y VDE 0680 parte 1

- ROPA DE SEGURIDAD CON AISLAMIENTO 1000 V
- CINTURONES, ARNESES Y AMORTIGUADORES DE CAÍDA
- ACCESORIOS
- HERRAMIENTA DE SEGURIDAD

## Protección para seguridad personal

CIMCO ofrece cascos de protección, viseras, gafas, guantes, botas, etc. Todo lo necesario para la seguridad del instalador.

## Equipos de seguridad

Los equipos CIMCO con surtido de material de seguridad incluyen todo lo que el instalador necesita, empaquetado en una bolsa apropiada.



## Empuñadura de seguridad

La forma más segura de trabajar con fusibles NH.

## Ropa y accesorios aislantes de seguridad

### Cascos de protección para electricistas e industria

según DIN EN 397, aislamiento eléctrico hasta 440 V AC, con visera y ranuras laterales para acoplar visera de protección o cascos anti ruido, ajuste a la cabeza con cinta plástica, para tallas 53 - 61 cm, 350 g

Colores:

amarillo	1	14 0200
azul	1	14 0201
blanco	1	14 0202
rojo	1	14 0203



### Visera de protección

según DIN/VDE para combinar con los cascos de protección, protege toda la cara contra chispas, transparente, abatible

transparente	1	14 0204
--------------	---	---------



### Máscara de protección eléctrica

Recomendada para trabajar en cuadros eléctricos con riesgo de cortocircuito (por ejemplo en armarios de acometida, cuadros de contadores, cambio de fusibles) para trabajos en tensión con partes no aisladas y riesgo de contacto

	1	14 0206
--	---	---------



### Gafas de protección

modelo básico, con protecciones laterales y rejillas de ventilación, montura de plástico y visores transparentes

	1	14 0205
--	---	---------



### Gafas de protección integrales

totalmente transparentes, confortables y seguras, ligeras, con banda elástica, ventilación indirecta y diseño plano

### Gafas Panorama

según DIN 234, campo de visión 140°

	1	14 0272
--	---	---------



### Gafas de protección eléctrica

según DIN 2438, adaptables a gafas de vista, protección contra chispas según DIN 4646/4647

	1	14 0270
--	---	---------



### Cascos anti-ruido

adaptador plano para las orejas, para cualquier talla

modelo de plástico aislante, especial para electricistas

protección de sonido media	1	14 0274
----------------------------	---	---------

modelo confort, con soporte adaptable para la cabeza

protección de sonido alta	1	14 0278
---------------------------	---	---------



### Tapones para los oídos

Cápsulas de espuma lavables para varios usos

	5 Pares	14 0279
--	---------	---------



### Máscara anti-polvo

contra partículas pequeñas, según DIN EN 149, nivel de protección FFP1 (filtro de partículas clase P1 DIN 58645), certificación CE, versión ligera con gran resistencia y cinta de ajuste elástica

	20	14 0282
--	----	---------



## Guantes de trabajo STANDARD

de cuero de cerdo reforzado, tallas 10/11

		1 Par	14 0230
--	--	-------	---------

## PROFI

de cuero de cerdo de alta calidad, con refuerzos, tallas 10/11

		1 Par	14 0232
--	--	-------	---------

## NITRIL

guantes de protección con doble baño de nitrilo según EN Cat. II, con forro interior absorbente de la humedad, buen agarre incluso con aceite o disolventes, lavables a máquina

		1 Par	14 0234
--	--	-------	---------

## Guantes de aislamiento eléctrico

aprobados para trabajar en tensión hasta 1000 V, de latex natural, forma anatómica, gran flexibilidad, largo 410 mm

Talla	Tensión de trabajo	Espesor del material	Par	
10	1000 V	1,0	1	14 0214
9	1000 V	1,0	1	14 0215
11	1000 V	1,0	1	14 0240
10	10 000 V	1,5	1	14 0244
9	10 000 V	1,5	1	14 0245
10	20 000 V	2,3	1	14 0246
9	20 000 V	2,3	1	14 0247

## Bajo guantes de algodón

talla única

		1	14 0216
--	--	---	---------

## 1000 V Empuñadura de seguridad

según VDE 0680/4, para insertar fusibles, con protección contra deslizamiento y manopla NH calibre 00-3

		1	14 0210
--	--	---	---------

## Botas con aislamiento eléctrico

botas de PVC nitrilo, homologadas según EN 345.SB. EN 50321.1999 clase 0

Talla	Par	
42	1	14 0219
43	1	14 0220
44	1	14 0221
46	1	14 0222

## Suelas aislantes

La alternativa más cómoda a las botas aislantes.

Para el trabajo del instalador eléctrico, bajo tensión, en interior (por ej. en cuadros de contadores, en subestaciones, etc.)

Las suelas aislantes proporcionan un aislamiento 1000 V CA / 1500 V CC.

Se acoplan de forma rápida y sencilla al calzado, con 2 bandas de sujeción.

Homologadas según DIN EN 50 321.

Para suelas	Talla aprox.	Longitud interior		
280 a 300 mm	40 a 43	300 mm	1 Par	14 0227
300 a 320 mm	43 a 46	320 mm	1 Par	14 0228

## 1000 V Alfombra aislante

con superficie antideslizante

	Largo x Ancho x espesor		
	1000 x 1000 x 4 mm	1	14 0224
Rollo	10 m x 1 m x 4 mm	1	14 0225



Descripción	Medida	Embalaje	Referencia
-------------	--------	----------	------------

### Equipo de seguridad - 4 piezas

incluye práctica bolsa de cierre a cordón para colgar

casco de protección			14 0200
visera de protección			14 0204
empuñadura de seguridad			14 0210
guantes aislantes			14 0214
	1		14 0255



### Equipo de seguridad - 5 piezas

incluye práctica bolsa de cierre a cordón para colgar

casco de protección			14 0200
visera de protección			14 0204
empuñadura de seguridad			14 0210
guantes aislantes			14 0214
alfombrilla aislante			14 0224
	1		14 0250



### Arnés de seguridad Tipo A

según DIN EN 361 y EN 358.

Arnés de seguridad para trabajar en situaciones de riesgo de caída, con anilla posterior de recogida y dos anillas laterales de sujeción

una sola talla	1		14 0455
----------------	---	--	---------



### Arnés de seguridad Tipo B

según DIN EN 361 y EN 358.

como el arnés Tipo A, pero con dos bandas elásticas anteriores para un trabajo más cómodo, soporte lumbar de 100 mm de ancho

una sola talla	1		14 0456
----------------	---	--	---------



### FALLSTOP Amortiguadores de caída y dispositivo recogida de cable

Dispositivo anti caída con homologación n° 048/94/SIG según DIN EN 353-2. Aplicación:

El dispositivo de recogida DIN 5290 debe fijarse en un punto de la obra. Pulsando un botón, puede alargarse el cable de seguridad. Debe recogerse el cable de forma manual. El FALLSTOP ofrece la mayor seguridad:

El dispositivo Fallstop se fija a la anilla izquierda del cinturón de seguridad.

El mosquetón del dispositivo de recogida a la anilla derecha. Para trabajar en situaciones de peligro de caída.

10 m	1		14 0472
15 m	1		14 0473
20 m	1		14 0474



### Cuerda de seguridad ERGOGRIP

según EN 358

Cuerda de seguridad con freno ergonómico, largo 1,5 m, núcleo de 12 mm.

Se fija al cinturón en la anilla del arnés

	1		14 0491
--	---	--	---------



### Equipo de seguridad para electricistas STANDARD

Empleable especialmente en trabajos de reparaciones y puestas en marcha, como trabajos en techos.

Los broches delanteros y laterales responden a la norma BG para trabajos en áreas donde haya peligro de caída.

En maleta metálica. Contenido:

Arnés de seguridad (EN 361/358)

Cinturón 30 KN- 1 metro

Cuerda de seguridad ERGOGRIP 16 mm.

talla única	1		14 0495
-------------	---	--	---------



Descripción	Medida	Embalaje	Referencia
-------------	--------	----------	------------



NUEVO

## Equipo de seguridad para electricistas ROPE BAG

Válido principalmente en el sector de la construcción e industria.

Los broches responden a la norma BG para trabajos en áreas donde haya peligro de caída.

En práctica mochila.

Contenido:

Arnés de seguridad (EN 361)

Cinturón 22KN- 2 Metros

Amortiguadores de caída Magic 15 mm

talla única	1	14 0496
-------------	---	---------



**NUEVO**

## Alargador con amortiguador

según EN 354 y EN 355

Cuerda de seguridad, largo 1,5 m,

con mosquetón FS 90 para la anilla del arnés

	1	14 0501
--	---	---------



## Cinturón de seguridad de perlón

según DIN EN 358 Tipo B2R, con mosquetón de aluminio a rosca y cuerda de seguridad

regulable de 1,45 metros, 16 mm Ø. Para trabajos en situaciones de peligro de deslizamiento.

Largo cinturón mm	Cintura cm		
1400	90 - 100	1	14 0502
1500	100 - 110	1	14 0504
1600	110 - 120	1	14 0506



## Trepador de postes

según DIN 48345, con 2 ganchos, base con ángulo regulable y soporte de talón de cuero

ganchos de 260 mm para postes 150-240 mm	1	14 0550
--	---	---------



## 1000 V Tapices de caucho VDE 0680/parte 1

resistentes a grasa y ácidos, para cubrir piezas en tensión

	Largo x Ancho x Espesor mm		
	600 x 600 x 1,6	1	14 0154
	1000 x 1000 x 1,6	1	14 0156
	1200 x 1200 x 1,6	1	14 0158



## 1000 V Pinzas de plástico

para sujetar tapices de plástico

	Largo mm		
	80	1	14 0179
	160	1	14 0180



## 1000 V Capuchones aislantes, cónicos

para proteger puntas en tensión, n° 1 - 2 - 3

	Medida Ø máx.		
Nr. 1	10 mm	95	1
Nr. 2	10 mm	95	1
Nr. 3	10 mm	95	1



## 1000 V Capuchones aislantes auto-apriete

con manguito, sin n°

	Medida Ø		
	10 mm	75	1
	20 mm	100	1
	30 mm	120	1



## 1000 V Capuchones aislantes

de PVC blando, ancho 80 mm

	Largo x Ancho mm		
con un ala	220 x 160	1	14 0184
con dos alas	300 x 160	1	14 0185



## Calzo en material sintético

de plástico

liso		1	14 0198
------	--	---	---------



## 1000 V Pincel para limpieza

de plástico

	Largo x Ancho mm		
	420 x 25	1	14 0260
	420 x 38	1	14 0261



## Linternas profesionales UNDERWATER KINETICS

Linternas muy versátiles y robustas, de alta potencia, con lámpara XENON en reflector de alta luminosidad.

Interruptor por giro de la cabeza, con marca Ex según la última directiva comunitaria ATEX 100a Eex,

homologadas para funcionar en ambientes con peligro de explosión, zona 1 y 2.

Carcasa ligera de ABS, 100% estanca contra polvo y agua, anti-corrosión.

Datos técnicos:

Modelo	Largo x Ø	Peso	Autonomía (baterías incluidas)	Potencia	Alcance
11 1510	120 mm x 17 mm	38 g	2 a 3 h	1 W	hasta 50 m
11 1514	157 mm x 40 mm	148 g	4 a 5 h	2 W	hasta 120 m
11 1518	218 mm x 50 mm	360 g	4 a 6 h	3 W	hasta 140 m

linterna de inspección MINI	1	11 1510
accesorio concentrador del haz	1	11 1512

linterna de bolsillo o para casco MIDI	1	11 1514
set de montaje para MIDI	1	11 1516

linternas de trabajo MAXI	1	11 1518
---------------------------	---	---------



## Lámpara de trabajo con LEDs

Ideal para el uso en el hogar, talleres, garajes, obras, camping, barcos...

Esta innovadora lámpara de trabajo sustituye a las convencionales lámparas de neón, lo que le aporta numerosas ventajas.

Con 60 LEDs blancos (lámpara portátil) más 9 (linterna), la linterna consigue un aumento de brillo y un haz de luz regular, de fácil manejo con solo pulsar un botón, total libertad de movimiento gracias a que es inalámbrica a través de una batería integrada (7,2 V NiMH), recargable en cargadores a 230 voltios / 50 Hz- y a 12 voltios

(tiempo de carga aprox. 1,5 horas), muy bajo consumo de electricidad que garantiza larga duración de alumbrado

(aprox. de 5 a 8 horas dependiendo del modo). Carcasa IP54 resistente a los golpes, al aceite, a las condiciones

meteorológicas, al polvo..., hecha de policarbonato con un mango de goma antideslizante, manejable y poco pesado:

Tamaño 410 mm, Ø 41mm, peso 470 gramos.

Lámpara de trabajo con LEDs	1	11 1522
-----------------------------	---	---------





**cimco**<sup>®</sup>  
FABRICA DE HERRAMIENTAS



c/ Isaac Peral, 6  
Pol. Ind. Ntra. Sra. de Butarque  
28914 Leganés • Madrid  
Telf.: 91 649 37 99  
Fax: 91 687 66 16  
info@guijarro-hnos.es

[www.guijarro-hnos.es](http://www.guijarro-hnos.es)