

EXPOSITOR GAFAS POLARIZADAS Y GRADUADAS / PRESENTOIR LUNETTES POLARISÉES ET GRADUÉES
DISPLAY STAND FOR POLARISED AND PRESCRIPTION GLASSES / ESPOSITORE OCCHIALI
POLARIZZATI E GRADUATI ESPOSITOR DE ÓCULOS POLARIZADOS E GRADUADOS

TEST POLARIDAD

POLARITY TEST



ES El expositor se suministra sin gafas.
FR Le présentoir est fourni sans lunette.
EN The display stand is supplied without glasses.
IT L'espositore viene fornito senza occhiali.
PT O expositor é fornecido sem os óculos.

Ref		
EXPOSITOR25	1	92,50

Gafa de seguridad monofocal graduada / Lunettes de sécurité monofocales graduées / Prescription safety glasses
monofocal occhiale di sicurezza con lenti graduate monofocali / Óculos de segurança monofocal C/ graduação



EN 166



Ref					
1100 0901	1,0 Dioptrías	1	12	44,08	✓
1100 0902	1,5 Dioptrías	1	12	44,08	✓
1100 0903	2,0 Dioptrías	1	12	44,08	✓
1100 0904	2,5 Dioptrías	1	12	44,08	✓
1100 0905	3,0 Dioptrías	1	12	44,08	✓

Gafa seguridad sport working polarizada / Lunettes de sécurité sport working polarisée / Safety glasses sport working
polarised occhiale di sicurezza/lavoro/sportivo, con lenti polarizzate / Óculos de segurança sport working polarizados



EN 166 + EN 172



Ref				
1100 0909	1	12	40,59	✓



GAFAS SEGURIDAD - TYPICAL / LUNETTES DE SÉCURITÉ - TYPICAL / SAFETY GLASSES -
TYPICAL OCCHIALI DI PROTEZIONE - TYPICAL / ÓCULOS DE SEGURANÇA - TYPICAL

EN166: 2001
CAT II



Ref				
1100 0320			1 12	2,40

GAFAS SEGURIDAD - STANDARD / LUNETTES DE SÉCURITÉ - STANDARD / SAFETY GLASSES -
STANDARD OCCHIALI DI SICUREZZA - STANDARD / ÓCULOS DE SEGURANÇA - STANDARD

EN166: 2001
CAT II



Ref				
1100 0024	1	12	4,80	
1100 0024BL	1	12	5,50	✓

GAFAS SEGURIDAD - EYES 2000 / LUNETTES DE SÉCURITÉ - EYES 2000 / SAFETY GLASSES -
EYES 2000 OCCHIALI DI SICUREZZA - EYES 2000 / ÓCULOS DE SEGURANÇA - EYES 2000

EN166: 2001
CAT II



Ref				
1100 0023	1	12	5,90	
1100 0023BL	1	12	7,40	✓

GAFAS SEGURIDAD ULTRAVIOLETA / LUNETTES DE SÉCURITÉ ULTRAVIOLETS / ULTRAVIOLET SAFETY
GLASSES OCCHIALI DI PROTEZIONE CONTRO GLI ULTRAVIOLETTI / ÓCULOS DE SEGURANÇA ULTRAVIOLETA

EN 166:2001
EN 170:2002
EN 172:1994 + A2:2001
CAT II

UV PROTECTION



Ref				
1100 0021	1	12	4,80	
1100 0021BL	1	12	5,56	✓

GAFAS SEGURIDAD OCULARES AHUMADOS / LUNETTES DE SÉCURITÉ VERRES FUMÉS / SAFETY GLASSES WITH
TINTED LENSES OCCHIALI DI PROTEZIONE OCULARE / ÓCULOS DE SEGURANÇA COM LENTES COLORIDAS



EN 166:2001
EN 170:2002
EN 172:1994 + A2:2001
CAT II

Ref			
1100 0009	1	12	5,40

GAFAS SEGURIDAD - FUSIÓN / LUNETTES DE SÉCURITÉ - FUSION / SAFETY GLASSES -
FUSION OCCHIALI DI PROTEZIONE - FUSION / ÓCULOS DE SEGURANÇA - FUSION



EN166: 2001
EN170: 2002
EN172:1994+A1:2000
CAT II

Ref			
1100 0323	1	12	6,70

GAFAS SEGURIDAD - BLUE ELASTIC / LUNETTES DE SÉCURITÉ - BLUE ÉLASTIC / SAFETY GLASSES - BLUE
ELASTIC OCCHIALI DI PROTEZIONE - BLU ELASTICO / ÓCULOS DE SEGURANÇA - BLUE ELASTIC



EN166: 2001
EN170: 2002
EN172:1994+A1:2000
CAT II

Ref			
1100 0322	1	12	4,80

GAFAS SEGURIDAD ANATÓMICA / LUNETTES DE SECURITE ANATOMIQUES / ANATOMICAL SAFETY
GLASSES OCCHIALE DI SICUREZZA ANATOMICO / ÓCULOS DE PROTEÇÃO ANATÓMICOS



EN166: 2001
CAT II



Ref				
1100 0321	1	12	5,90	
1100 0321BL	1	12	6,50	✓



PROTECCIÓN DE LA VISTA / PROTECTION DES YEUX / EYE PROTECTION OCCHIALI PROTETTIVI / PROTEÇÃO OCULAR

GAFAS DE SEGURIDAD, ANTIPROYECCIONES, DOBLE PROTECCIÓN, CRISTAL ANTIVAHU / LUNETTES DE SÉCURITÉ, DOUBLE PROTECTION, VERRE ANTIBUÉE SAFETY SPECTACLE, DOUBLE PROTECTION, DEMISTER GLASS / OCCHIALI DI SICUREZZA, DOPPIA PROTEZIONE, CRISTALLO ANTICONDENSA ÓCULOS DE SEGURANÇA, ANTI-PROJEÇÕES, DUPLA PROTEÇÃO, ANTI-CONDENSAÇÃO



CE
EN166: 2001
CAT II

Ref			
1100 0020	1	12	3,90

GAFAS SEGURIDAD VISIÓN PANORÁMICA / LUNETTES DE SÉCURITÉ VUE PANORAMIQUE / PANORAMIC
VIEW GOGGLES OCCHIALI VISTA PANORAMICA / ÓCULOS DE PROTEÇÃO VISÃO PANORÂMICA



CE
EN166: 2001
ANSI Z87.1



Ref				
1100 0027	1	12	7,51	
1100 0027BL	1	12	8,79	✓

EXPOSITOR GAFAS / PRÉSENTOIR LUNETTES / SAFETY GLASSES DISPLAY STAND / ESPOSITORE OCCHIALI / EXPOSITOR PARA ÓCULOS



Ref	Ref				
1100 9999	1100 0009	12	72 pcs	310 x 540 mm	432,60
	1100 0021	12			
	1100 0023	12			
	1100 0024	12			
	1100 0321	12			
	1100 0323	12			
	EXPOSITOR 3	1			



PANTALLAS PROTECCIÓN, FÁCIL AJUSTE MANUAL, MÁXIMA SEGURIDAD / ECRAN DE PROTECTION, REGLAGE FACILE, SECURITE MAXIMUM FACESHIELD, EASY FITTING, MAX. SAFETY, SPARE SHIELD / SCHERMO DI PROTEZIONE DI FACILE REGOLAZIONE MANUALE, MASSIMA SICUREZZA VISEIRAS PROTETORAS, AJUSTE MANUAL FÁCIL, MAX. SEGURANÇA



CE
EN166: 2001
CAT II

Ref		
1100 0031	1	13,85



EN 1731: 2006
CAT II

Ref			
RECAMBIO 1100 0302	20 x 40 cm	1	5,67



EN166: 2001
CAT II

Ref			
RECAMBIO 1100 0303	20 x 40 cm	1	6,00



TINTADO N°5
EN 166: 2001
EN 170: 2002
CAT II

Ref			
RECAMBIO 1100 0195	20 x 40 cm	1	9,51

GAFAS ABATIBLES DE PROTECCIÓN / LUNETTES DE SÉCURITÉ / SAFETY
FOLDING GOGGLES OCCHIALI PROTETTIVI / ÓCULOS DE PROTEÇÃO DOBRÁVEL



CE
EN166: 2001
EN-175-1997
CAT II

ES Gafas abatibles de soldador con oculares redondos, tintado 5.

Usos: Autógena, soldadura con soplete, soldaduras con llama.

FR Lunettes à souder, foyers rabattables ronds, teinte n°5. Utilisation: Soudure avec flamme.

EN Folding welding goggles with rounded glasses, tinted No.5. Uses: For welding with flame.

IT Occhiali ribaltabili per saldare, con oculari rotondi, vernice n° 5. Uso: Saldature autogene, con fiamme ossidriche e fiamme di saldatura.

PT Óculos dobráveis de soldagem com lentes redondas, matizado 5. Aplicações: Soldagem, maçarico de soldar, soldagem com chama.

Ref				
1100 0022	N°5	1	12	7,50



MÁSCARA DE SOLDADURA / MASQUE À SOUDER / WELDING HELMET / MASCHERA DA SALDATURA / MÁSCARA DE SOLDAGEM



2 Blanco / White
1 Negro / Black

EN175: 1997
CAT II

ES Máscara de soldadura, ergonómica, fácilmente ajustable, doble protección, ventana vasculante, tintado 11. Usos: todo tipo de soldaduras.

FR Masque à souder, ergonomique, ajustement aisé, double protection, écran basculant, teinte n° 11. Pour tout type de soudures.

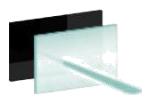
EN Welding helmet, ergonomic, easy fitting, double protection, tip-up window, tinted No. 11. Uses: all types of weldings.

IT Maschera da saldatura, ergonomica, facilmente regolabile, doppia protezione, schermo basculante, vernice n. 11. Uso: Tutti tipi di saldatura.

PT Máscara de soldagem, ergonômica, ajuste fácil, proteção dupla, janela oscilante, matizado 11. Aplicações: todo o tipo de soldagens elétricas.

Ref			
1100 0030	Nº11	1	17,03

MÁSCARA DE SOLDADURA MANUAL CRISTAL Nº11 / MASQUE À SOUDER TRADITIONNEL Nº11 / WELDING HANDSHIELDS NO.11 MASCHERA A SALDATURA MANUALE Nº11 / MÁSCARA DE SOLDAGEM MANUAL VIDRO Nº11



1 Blanco / White
1 Negro / Black

EN175: 1997
CAT II

Ref			
1100 0037	Nº11	1	9,15

CRISTALES DE SOLDADURA DE RECAMBIO / VERRES DE RECHANGE POUR SOUDER / SPARE GLASSES FOR WELDING RICAMBIO CRISTALLI SALDATURA / REPOSIÇÃO DE VIDROS DE SOLDAGEM



EN175: 1997
CAT II

Ref			
1100 0043	Nº 11 BLACK		1 1,26
1100 0044	WHITE		1 0,61

MÁSCARA DE SOLDADURA PARA CASCO DE OBRA CRISTAL Nº11 / MASQUE À SOUDER POUR ADAPTATION SUR CASQUE DE CHANTIER Nº 11 WELDING SHIELD FOR BUILDING HELMETS NO. 11 / MASCHERA PER SALDATURA PER CASCO DA LAVORO Nº 11 MÁSCARA DE SOLDAGEM PARA CAPACETES DE CONSTRUÇÃO, VIDRO Nº 11



EN175:
1997 CAT II



Ref			
1100 0193		Nº11	1 10,42

CASCO SOLDADURA AUTOMÁTICA (ARC/MIG/MAG/TIG) / MASQUE A SOUDER AUTOMATIQUE (ARC/MIG/MAG/TIG)
AUTO DARKENING HELMET (ARC/MIG/MAG/TIG) / MASCHERA DI SALDATURA AUTOMATICA (ARC/MIG/MAG/TIG)
CAPACETE DE SOLDAGEM AUTOMÁTICO (ARC/MIG/MAG/TIG)



**EN 175: 1997-
2008 EN 166:2001
EN 379:2009-07
EN 166:2002-04
CAT II**

Solar Power



Ref	
1100 0280	79,80

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Área de visibilidad activa	Viewing area	98x43mm (3,86" x 1,69")
Tamaño de la lente	Cartridge size	110x90x9mm (4,33"x3,54"x0,35")
Protector UV/IR	UV/IR Protection	Up to Shade DIN 16 todo el rato
Estado de la luz	Light State	Shade DIN 4
Ajuste de sombra	Variable Shade	From DIN 9 a DIN 13
Suministro de Energía	Power Supply	Solar cells, No battery change required
Energía On/Off	Power On/Off	Fully Automatic.
Sensibilidad	Sensitivity	Outside can be continued adjustable
Función	Function	"WELDING"/"GRINDING" can be selective
Velocidad de encendido	Switching time	a) Light to Dark: 1/30000 s (0.000033 sec). (-5 0C, 0.0008sec) b) Dark to Light: 0.25 - 0.8 s (short - middle - long)
Temperatura de funcionamiento	Operating Temperature	-5°C a + 55°C (23°F a 131°F)
Temperatura de almacenaje	Storing Temperature	-20°C a +70°C (-4°F a 158°F)
Material de casco	Helmet Material	High-impact Resistant Plastic/Polyamide (Nylon)
Peso	Total Weight	450 gr



**Protector cristal
Glass protection**

Ref		
1100 028001	1	5,00

DELANTAL Y MANGUITOS SOLDADOR PIEL NATURAL 1,5mm / TABLIER ET MANCHETTES DE SOUDEUR EN PEAU NATURELLE 1.5mm
COW LEATHER APRON AND COW LEATHER SLEEVE FOR WELDING 1,5mm / GEMBRIULE IN PELLE E PROTEZIONE BRACCIA IN PELLE PER SALDATORI 1,5mm AVENTAL E MANGAS PARA SOLDAGEM PELE NATURAL 1,5mm



Ref			
1100 0211	1,5 mm	1	23,60



Ref			
1100 0212	1,5 mm	1 par	20,25



MASCARILLA HIGIÉNICA PARA POLVO GRUESO Y FINO / MASQUE HYGIÉNIQUE POUR POUSSIÈRES
FINES-GRASSES HYGIENIC MASK FOR THICK AND THIN DUST / MASCHERINA IGIENICA PER
POLVERI GROSSE E FINI MÁSCARA HIGIÉNICA PARA PÓ GROSSO E FINO



Ref		
1100 0060	50	0,12

MASCARILLA FFP1D / MASQUE FFP1D / FFP1D PARTICULATE RESPIRATOR / MASCHERINA FFP1D / MÁSCARA FFP1D



CE
FFP1 (D)
EN 149 FFP1 D
CAT III



ES Test dolomita aprobado.
FR Test dolomite approuvé.
EN Dolomite clogging test approved.
IT Test dolomite superato.
PT Teste dolomita aprovado.

Ref					
1100 0101			20	1,09	
1100 0101BL	SET 3 PCS	1	12	5,26	✓

MASCARILLA FFP1D / MASQUE FFP1D / FFP1D PARTICULATE RESPIRATOR / MASCHERINA FFP1D / MÁSCARA FFP1D



CE
FFP1 (D)
EN 149 FFP1 D
CAT III



ES Test dolomita aprobado.
FR Test dolomite approuvé.
EN Dolomite clogging test approved.
IT Test dolomite superato.
PT Teste dolomita aprovado.

Ref				
1100 0062		20	1,17	
1100 0062BL	1	12	1,38	✓

MASCARILLA FFP2D / MASQUE FFP2D / FFP2D PARTICULATE RESPIRATOR / MASCHERINA FFP2D / MÁSCARA FFP2D



CE
FFP2 (D)
EN149: 2001 + A1 2009
CAT III



ES Test dolomita aprobado.
FR Test dolomite approuvé.
EN Dolomite clogging test approved.
IT Test dolomite superato.
PT Teste dolomita aprovado.

Ref					
1100 0102			10	1,88	
1100 0102BL	Set 2 pcs	1	12	5,85	✓



MASCARILLA FFP2D / MASQUE FFP2D / FFP2D PARTICULATE RESPIRATOR / MASCHERINA FFP2D / MÁSCARA FFP2D



FFP2 (D)
EN149: 2001 + A1 2009
CAT III



ES Test dolomita aprobado.
FR Test dolomite approuvé.
EN Dolomite clogging test approved.
IT Test dolomite superato.
PT Teste dolomita aprovado.

Ref				
1100 0061		20	2,35	
1100 0061BL	1	12	2,56	✓

MASCARILLA PROTECCIÓN CON VÁLVULA FFP2 NR / MASQUE PROTEC. AVEC VALVE FFP2 NR / CONICAL RESPIRATOR WITH VALVE FFP2 NR MASCHERA PROTEZIONE CON VALVOLA FFP2 NR / MÁSCARA PROTEÇ. C/VÁLVULA FFP2 NR



FFP2 (NR)
EN149: 2001 + A1: 2009
CAT III



ES Forro suave de P.P.
FR Doublure douce de P.P.
EN Smooth P.P. lining.
IT Rivestimento morbido in P.P.
PT Revestimento suave de P.P.

Carbono

Ref		
	1100 0234	10 1,35

MASCARILLA CON VÁLVULA CARBONO FFP2D APTA PARA PINTAR, LACAR, LIJAR, ETC. / MASQUE CARBONE AVEC VALVE FFP2D FFP2D VALVED FOLDABLE ACTIVE CARBON RESPIRATOR / MASCHERINA CARBONE CON VALVOLA FFP2D MÁSCARA COM VÁLVULA CARBONO FFP2D APTA PARA PINTAR, LACAR, LIXAR, ETC



FFP2 (D)
EN149: 2001 + A1 2009
CAT III

ES Test dolomita aprobado.
FR Test dolomite approuvé.
EN Dolomite clogging test approved.
IT Test dolomite superato.
PT Teste dolomita aprovado.

Carbono

Ref		
1100 0063	20	4,19

MASCARILLA PROTECCIÓN CON VÁLVULA FFP3 NR / MASQUE PROTEC. AVEC VALVE FFP3 NR / CONICAL RESPIRATOR WITH VALVE FFP3 NR MASCHERA PROTEZIONE CON VALVOLA FFP3 NR / MÁSCARA PROTEÇ. C/VÁLVULA FFP3 NR



FFP3 (NR)
EN149: 2001 + A1 2009
CAT III



ES Válvula de exhalación - Extra confort.
FR Respiration - Communication facile.
EN Easy breathing - Speaking.
IT Respirazione - Comunicazione confortevole.
PT Respiração - Comunicação fácil.

Alta Toxicidad

Ref		
1100 0235	10	2,60

MASCARILLA CON VÁLVULA FFP3D / MASQUE AVEC VALVE FFP3D / FFP3D VALVED PARTICULATE
RESPIRATOR MASCHERINA CON VALVOLA FFP3D / MÁSCARA COM VÁLVULA FFP3D



FFP3 (D)
EN149: 2001 + A1 2009
CAT III

Alta Toxicidad

ES Test dolomita aprobado.
FR Test dolomite approuvé.
EN Dolomite clogging test approved.
IT Test dolomite superato.
PT Teste dolomita aprovado.

Ref		
1100 0103	5	7,45

MASCARILLA SILICONA DOBLE FILTRO / MASQUE SILICONE DOUBLE FILTRE / SILICONE MASK DOUBLE
FILTER MASCHERINA SILICONE DOPPIO FILTRO / MÁSCARA DE PROTEÇÃO SILICONE PARA 2 FILTROS



0099
EN 140



ES Filtros no incluidos
FR Filtres non inclus
EN Filters not included
IT Filtri non inclusi
PT Filtros não incluídos

Ref		
1100 2126	1	21,95

FILTROS TIPO A, B, E, K1 / FILTRES TYPE A, B, E, K1 / FILTERS TYPE A, B, E, K1 / FILTRI TIPO A, B, E, K1 / FILTROS TIPO A, B, E, K1

0099
EN 14387:2004 CLASS1



0099
EN 143/A1

SET 8 PCS



x6

x2

Ref			Ref		
1100 2128	1	14,30	1100 2127	1 set	19,34

Tipos de Filtración
Filtration Types

TIPO A1

TIPO B1

Tipos de Filtración
Filtration Types

TIPO E1

TIPO K1

TIPOS DE PROTECCIÓN
PROTECTION TYPES

Contra los gases y vapores orgánicos con el punto de ebullición > a 65°C (solventes e hidrocarburos)
Contre les gaz et vapeurs organiques dont le point d'ébullition est > à 65°C (solvants et hydrocarbures)
Protects from organic gases and vapours whose boiling point is > 65°C (solvents and hydrocarbons)
Contro i gas e i vapori organici quando il punto di ebollizione è > di 65°C (solventi e idrocarburi)
Contra os gases e vapores orgânicos com o ponto de ebulição > 65°C (solventes e hidrocarbonetos)

Contra gases y vapores inorgánicos, salvo óxido de carbono
Contre les gaz et vapeurs inorganiques, sauf l'oxyde de carbone
Protects from inorganic gases and vapours, except from carbon monoxide
Contro i gas e i vapori inorganici, senza ossido di carbonio
Contra os gases e vapores orgânicos, exceto óxido de carbono

TIPOS DE PROTECCIÓN
PROTECTION TYPES

Contra el dióxido de azufre y algunos gases y vapores ácidos
Contre le dioxyde de soufre et certains gaz et vapeurs acides
Protects from sulphur dioxide and some acid vapours and gases
Contro il diossido di zolfo e certi gas e vapori acidi
Protege contra o dióxido de enxofre e de alguns gases e vapores ácidos

Contra amoníaco y algunos derivados aminados
Contre l'ammoniac et certains dérivés aminés
Protects from ammoniac and some amine derivatives
Contro l'ammoniaca e certi derivati aminici
Protege contra o amoníaco e alguns derivados de aminas



PROTECCIÓN DE LA CABEZA / PROTECTION DE LA TÊTE / HEAD PROTECTION PROTEZIONE PER LA TESTA / PROTEÇÃO DA CABEZA

CASCOS DE PROTECCIÓN CON REGULADOR / CASQUE D'INGÉNIEUR AVEC RÉGULATEUR / HELMET WITH RACHET
NYLON SUSPENSION CASCO DA CANTIERE CON REGOLAZIONE / CAPACETES DE PROTEÇÃO COM REGULADOR

**EN397: 2012 + A1
2012 CAT II**



ES Regulador trasero automático / Suspensión en nylon

FR Regulateur automatique / Brides en nylon

EN Automatic size adjustment / Nylon suspension

IT Regolatore automatico / Sospensione in nylon

PT Regulador traseiro automático / Suspensão em nylon



Ref				
1100 0171		1	40	7,70
1100 0172		1	40	7,70
1100 0173		1	40	7,70
1100 0174		1	40	7,70
1100 0175		1	40	7,70
1100 0213		1	40	7,70

BARBUQUEJO ELÁSTICO PARA CASCO DE OBRA / FISSATORE ELASTICO PER CASQUE D'INGÉNIEUR / ELASTIC ADJUSTABLE
CHIN STRAP FISSATORE ELASTICO PER CASCO DA LAVORO / CINTA DE QUEIXO P/CAPACETE DE PROTEÇÃO



Ref			
1100 0189	1	1,90	

COQUILLAS ANTIRRUIDO, SNR-23DB
COQUILLES ANTI-BRUIT FIXATION, SNR-23DB
CAP MOUNTED EARMUFFS, SNR-23DB
CUFFIE ANTI-RUMORE, SNR-23DB
PROTECTOR AUDITIVO, SNR-23DB

**CE EN 352-3: 2002
CAT II**



Ref			
1100 0304	1	14,14	

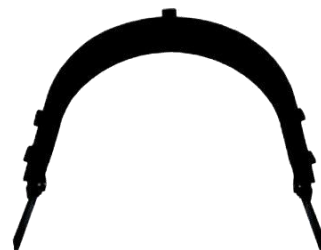
PANTALLA DE REJILLA 400 X 200 mm
VISIÈRE GRILLAGÉE 400 X 200 mm
X 200 mm METAL WIRE MESH VISIERA
GRIGLIATA 400 X 200 mm VISEIRA
MALHA DE ARAME 400 X 200 mm

**EN 1731: 2006
CAT II**

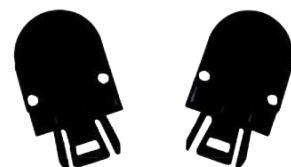


Ref			
1100 0302	1	5,67	

SOPORTE DE PLÁSTICO Y PORTA-VISERA
SUPPORT DE PLASTIQUE ET VISIÈRE
PLASTIC BRACKET AND VISOR
STAFFA DI PLASTICA E SUPPORTO
VISIERA SUPORTE PLÁSTICO E VISEIRA



Ref			
1100 0301	1	5,80	



Ref			
1100 0306	1	1,25	



GORRA DE SEGURIDAD SPORT / CASQUETTE DE SÉCURITÉ / SPORTS WORKING CAP / CAPPELLINO DI PROTEZIONE / BONÉ DE PROTEÇÃO

CE
EN 812:2012
CAT II



ES Diseñada para impactos de baja intensidad, fabricada en ABS. Muy confortable, con orificios de ventilación.
FR Conçue pour des impacts de faible intensité, fabriquée en ABS. Tres confortable, orifices de ventilation.
EN Designed for light protection against impact with ABS shell and foam spacer. Ventilation holes provides user's comfort.
IT Disegnato per impatti di bassa intensità, fabbricato in ABS. Molto confortevole e con fori di ventilazione.
PT Concebido para impactos de baixa intensidade, fabricado em ABS. Muito confortável, com orifícios para ventilação.

Ref				
1100 0196		1	5	12,75

PROTECCIÓN AUDITIVA / PROTECTION AUDITIVE / EAR PROTECTION / PROTEZIONE DELL'UDITO / PROTEÇÃO AUDITIVA

PACK 50 TAPONES P/OÍDOS PU SNR 36DB / PACK 50 BOUCHONS D'OREILLES PU SNR 36DB / 50-PC PACK EAR PLUGS PU SNR 36DB CONFEZIONE DA 50 TAPI PER ORECCHIE PU SNR 36DB / EMBALAGEM 50 TAMPOES P/ OUVIDOS PU SNR 36DB



Ref					
1100 0379		50 pcs	1 pack	36	12,02

PACK 50 TAPONES P/OÍDOS CON CUERDA PU SNR 36DB / PACK 50 BOUCHONS D'OREILLES AVEC CORDON PU SNR 36DB 50-PC PACK EAR PLUGS WITH CORD PU SNR 36DB / CONFEZIONE DA 50 TAPI PER ORECCHIE CON CORDINO PU SNR 36DB EMBALAGEM 50 TAMPOES P/ OUVIDOS C/ CORDA PU SNR 36DB



Ref					
1100 0380		50 pcs	1 pack	36	18,03

CASCOS ANTI-RUIDO, SNR-27DB / CASQUES ANTIBRUIT, SNR-27DB / EARMUFFS, SNR-27DB CUFFIE ANTIRUMORE, SNR-27DB / CAPACETES ANTI-RUÍDO, SNR-27DB



CE
EN 352-1: 2002
CAT II
SNR-27DB

Ref				
1100 0041		1	10	7,70
1100 0041BL		1	6	8,45

CASCOS ANTI-RUIDO, SNR-30DB / CASQUES ANTIBRUIT, SNR-30DB / EARMUFFS, SNR-30DB CUFFIE ANTIRUMORE, SNR-30DB / CAPACETES ANTI-RUÍDO, SNR-30DB



CE
EN 352-1: 2002
CAT II
SNR-30DB

Ref				
1100 0039		1	10	11,61
1100 0039BL		1	6	12,50



ARNESES ANTICAÍDAS / HARNAIS ANTI CHUTE / SAFETY HARNES IMBRAGATURA ANTICADUTA / ARNÊS ANTI-QUEDA

ARNÉS ANTICAÍDAS 2 PUNTOS DE ENGANCHE / HARNAIS ANTI CHUTE 2 POINTS D ATTACHE / SAFETY HARNESS WITH 2 ATTACHMENT POINTS IMBRAGATURA ANTICADUTA 2 PUNTI DI AGGANCIAMENTO / ARNÊS ANTI-QUEDA 2 PONTOS DE ENGATE



Esternal
Dorsal



CE EN361:2002

ES Muslos ajustables y correa de asiento idónea para una mayor comodidad y ergonomía. Hombros y muslos diferenciados en dos colores. Correa de asiento en posición idónea para mayor comodidad del usuario. Dos puntos de enganche: esternal/dorsal.

FR Cuisses réglables et ceinture de l'assise conçue pour confort et ergonomie. Épaules et cuisses différenciées par deux couleurs. Ceinture de l'assise conçue dans une position appropriée au confort de l'utilisateur. Deux points d'ancrage: sternal/dorsal.

EN Adjustable thighs and seat strap for greater comfort and ergonomics. Dual-colour straps to differentiate shoulders from thighs. Seat strap for greater comfort and ergonomics. Two attachment points: chest/dorsal.

IT Cosciali regolabili e cintura di sicurezza in posizione ideale per un maggior comfort. Cosciali e bretelle differenziati in due colori per una rapida identificazione. Cintura di sicurezza in una posizione ideale per un maggior comfort. Due punti di aggancio: sternale/dorsale.

PT Coxas ajustáveis e cinto de assento ideal para maior conforto e ergonomia. Ombros e coxas diferenciados em duas cores. "Cinto de segurança na posição ideal para maior conforto do usuário." Dois pontos de engate: esternal/dorsal.

Ref	max		
1100 0032	100 kg	1	33,50

CONJUNTO ARNÉS 2 PTOS+CUERDA+MOSQUETÓN / SET HARNAIS 2 PTS+CORDE+MOUSQUETON / HARNESS+HOOK+SAFETY LINE
SET KIT IMBRAGATURA 2 PUNTI + CORDA + MOSCHETTONE / CONJUNTO ARNÊS+CORDA+ 2 MOSQUETÕES



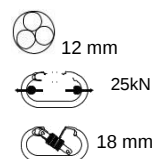
Esternal
Dorsal



CE EN361:2002

CE EN354:2010

CE EN362:2004
Class B



ES Muslos ajustables y correa de asiento idónea para una mayor comodidad y ergonomía. Hombros y muslos diferenciados en dos colores. Correa de asiento en posición idónea para mayor comodidad del usuario. Dos puntos de enganche: esternal/dorsal. Incluye: 1 arnés 2 puntos (Ref. 1100 0032), 1,5 m de cuerda diámetro Ø12 mm con resistencia a la rotura 22kN (Ref. 1100 0033), 2 mosquetones de acero de bloqueo con tornillo (Ref. 1100 0035), 1 Mochila.

FR Cuisses réglables et ceinture de l'assise conçue pour confort et ergonomie. Épaules et cuisses différenciées par deux couleurs. Ceinture de l'assise conçue dans une position appropriée au confort de l'utilisateur. Deux points d'ancrage: sternal/dorsal. Inclut: 1 harnais 2 points (Ref 1100 0032), 1,5 m de corde de diamètre Ø12 mm, avec résistance à la rupture 22kN (Ref 1100 0033), 2 mousquetons en acier de blocage avec vis (Ref 1100 0035), 1 sac à dos.

EN Adjustable thighs and seat strap for greater comfort and ergonomics. Dual-colour straps to differentiate shoulders from thighs. Seat strap for greater comfort and ergonomics. Two attachment points: chest/dorsal. Includes: 1 harness 2 attachment points (Ref 1100 0032), 1,5 m safety line (Ø12 mm diameter) and breaking strength 22kN (Ref 1100 0033), 2 steel locking karabiners with thread (Ref 1100 0035), 1 backpack.

IT Cosciali regolabili e cintura di sicurezza in posizione ideale per un maggior comfort. Cosciali e bretelle differenziati in due colori per una rapida identificazione. Cintura di sicurezza in una posizione ideale per un maggior comfort. Due punti di aggancio: sternale/dorsale. Include: 1 imbracatura 2 punti (Rif. 1100 0032), 1,5 m di corda con diametro Ø12 mm, con resistenza alla rottura di 22kN (Rif. 1100 0033), 2 moschettoni di bloccaggio in acciaio con vite. Rif. 1100 0035, 1 Sacca.

PT Coxas ajustáveis e cinto de assento ideal para maior conforto e ergonomia. Ombros e coxas diferenciados em duas cores. "Cinto de segurança na posição ideal para maior conforto do usuário." Dois pontos de engate: esternal/dorsal. Inclui: 1 Arnês 2 pontos (ref. 1100 0032), 1,5 m de corda diâmetro Ø12 mm com resistência à ruptura 22kN (Ref. 1100 0033), 2 Mosquetões de aço de bloqueio com parafuso (Ref. 1100 0035).

Ref	max		
1100 0036	100 kg	1	50,74



ARNÉS ANTICAÍDAS 2 PUNTOS C/CINTURÓN POS. TRABAJO / HARNAIS ANTI CHUTE S 2 PUNTOS AVEC CEINTURE
POS. TRAVAIL SAFETY HARNESS 2 POINTS W/WORK POSITIONING BELT / IMBRACATURA ANTICADUTA A 2 PUNTI
CON CINTURA, POS. LAVORO ARNÊS ANTI-QUEDA 2 PONTOS COM CINTO POS. TRABALHO



External
Dorsal
Lateral



CON CINTURÓN DE POSICIONAMIENTO EN EL TRABAJO
AVEC CEINTURE POS. TRAVAIL
WITH WORK POSITIONING BELT
CON CINTURA, POS. LAVORO
COM CINTO POS. TRABALHO

CE EN361:2002
EN358:2000

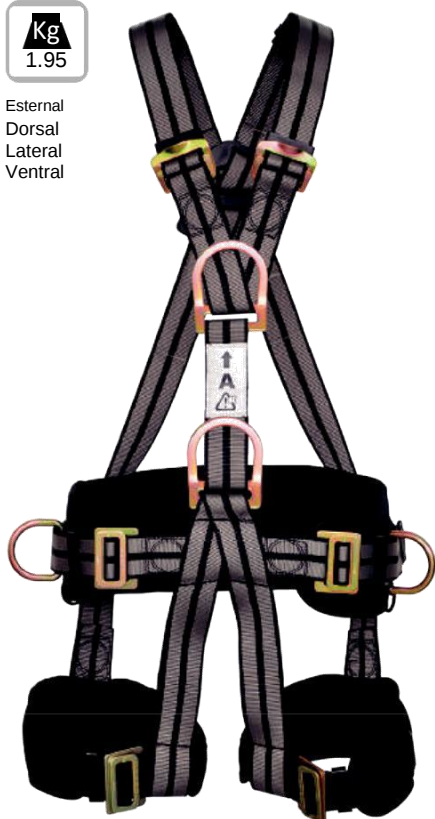
- ES Muslos y cinturón ajustables con correa de asiento idónea para una mayor comodidad. 2 hebillas portaherramientas + 1 anilla portaherramientas en el cinturón para mosquetones y accesorios. Hombros y muslos diferenciados en dos colores.
- FR Cuisses et ceinture réglables avec ceinture de l'assise prévue pour un plus grand confort. 2 boucles porte-outils + 1 anneau porte-outils sur la ceinture pour les mousquetons et les accessoires. Épaules et cuisses différenciées par deux couleurs.
- EN Adjustable thighs and seat strap for greater comfort and ergonomics. 2 buckles for tools + 1 D-ring on the belt for karabiners and accessories. Dual-colour straps to differentiate shoulders from thighs.
- IT Cosciali regolabili e cintura di sicurezza in posizione ideale per un maggior comfort. 2 fibbie portautensili + 1 anello portautensili sulla cintura per moschettoni e accessori. Cosciali e bretelle differenziati in due colori per una rapida identificazione.
- PT Coxas e cinturão ajustáveis com cinto de assento ideal para maior conforto 2 fivelas porta-ferramentas + 1 anel de suporte de ferramenta no cinturão para mosquetões e acessórios. Ombros e coxas diferenciados em duas cores.

Ref	max		
1100 0377	100 kg	1	57,90

ARNÉS ANTICAÍDAS PARA TRABAJO EN SUSPENSIÓN / HARNAIS ANTI CHUTE S POUR TRAVAIL
EN SUSPENSION SAFETY HARNESS FOR SUSPENSION WORKS / IMBRACATURA ANTICADUTA
PER LAVORI IN SOSPENSIONE ARNÊS ANTI-QUEDA P/ TRABALHO EM SUSPENSÃO



External
Dorsal
Lateral
Ventral



PARA TRABAJOS EN SUSPENSIÓN
POUR TRAVAIL EN SUSPENSION
FOR SUSPENSION WORKS
PER LAVORI IN SOSPENSIONE
PARA TRABALHO EM SUSPENSÃO

CE EN361:2002
EN358:2000
EN813:2008

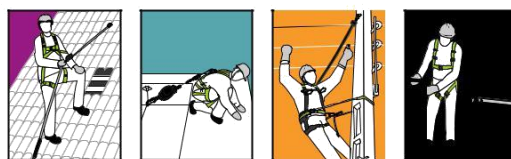
- ES Muslos y cinturón ajustables con correa de asiento idónea para una mayor comodidad. Las cintas de los hombros, muslos y cinturón están equipadas con hebillas de ajuste. 4 hebillas portaherramientas + 3 anillas portaherramientas en el cinturón para mosquetones y accesorios.
- FR Cuisses et ceinture réglables avec ceinture de l'assise prévue pour un plus grand confort. Les liens des épaules, des cuisses et des ceintures sont équipés de boucles d'ajustement. 4 boucles porte-outils + 3 anneaux porte-outils sur la ceinture pour les mousquetons et les accessoires.
- EN Adjustable thighs and seat strap for greater comfort and ergonomics. Shoulder and thigh straps as well as the belt are equipped with adjustable buckles. 4 buckles for tools + 3 D-rings for karabiners and accessories.
- IT Cosciali regolabili e cintura di sicurezza in posizione ideale per un maggior comfort. Cosciali, Bretelle e cintura sono dotate di fibbie regolabili. 4 fibbie portautensili + 3 anelli portautensili nella cintura per moschettoni e accessori.
- PT Coxas e cinturão ajustáveis com cinto de assento ideal para maior conforto. "As fitas dos ombros, coxas e cinturão estão equipadas com fivelas de ajuste. 4 fivelas porta-ferramentas + 3 anéis porta-ferramentas no cinturão para mosquetões e acessórios".

Ref	max		
1100 0378	100 kg	1	135,60



ARNESES ANTICAÍDAS / HARNAIS ANTI CHUTE / SAFETY HARNES IMBRAGATURA ANTICADUTA / ARNÊS ANTI-QUEDA

ANTICAÍDA RETRÁCTIL 7 m CON ABSORBEDOR / ANTI CHUTE RÉTRACTILE 7 m AVEC ABSORBEUR / RETRACTABLE FALL ARREST 7 m W/
SHOCK ABSORBER ANTICADUTA RETRATTILE 7 m CON AMMORTIZZATORE / ANTI-QUEDA RETRÁTIL 7 m COM AMORTECEDOR



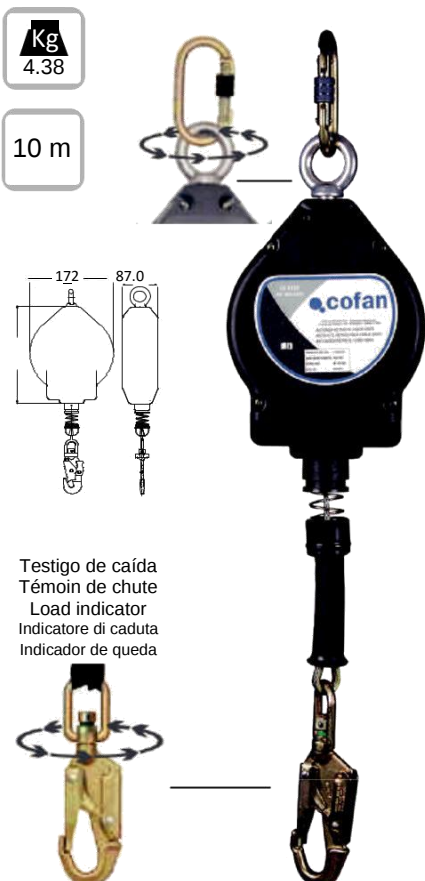
OK Aristas vivas con absorbedor de energía integrado.
Arêtes vives avec absorbeur d'énergie intégré.
Sharp edges with shock absorber included.
Spigoli vivi con assorbitori di energia integrato.
Arestas vivas com absorvedor de energia integrado.

CE EN360:2002

- ES Carcasa de polímero de alta resistencia, con cable de acero galvanizado Ø4,5 mm en el cable. Sistema de freno con fuerza de impacto inferior a 6 kN. Incluye absorbedor de energía (Rev. 08 - 10/2014). Resistencia: > 12kN.
- FR Carcasse en polymère de haute résistance, avec câble en acier galvanisé Ø4,5 mm dans le câble. Système de frein avec force d'impact inférieur à 6 kN. Inclut absorbeur d'énergie (Rev. 08 - 10/2014). Résistance: > 12kN.
- EN High resitant polymer case, with Ø4.5 mm galvanised steel wire. Brake system with shock resistance lower than 6 kN. It includes shock absorber (Rev. 08 - 10/2014). Resistance: > 12kN.
- IT Struttura in polimero ad alta resistenza, con cavo in acciaio zincato Ø4,5 mm. Sistema di arresto con forza di impatto inferiore a 6kN. "Include assorbitori di energia (Rev. 08 - 10/2014)." Resistenza: > 12kN.
- PT Carcaça de polímero de alta resistência, com cabo de aço galvanizado de Ø4,5 mm no cabo. Sistema de freio com força de impacto inferior a 6m kN. "Inclui absorvedor de energia (Rev. 08 - 10/2014)." Resistência: >12kN.

Ref			
1100 0372	↔	7 m 1	368,20

ANTICAÍDA RETRÁCTIL CABLE 10 MTS / ANTI CHUTE RÉTRACTILE CABLE 10 MTS / RETRACTABLE FALL
ARREST CABLE 10 M ANTICADUTA RETRATTILE, CAVO 10M / ANTI-QUEDA RETRÁTIL CABO 10 M



OK Aristas vivas con absorbedor de energía integrado.
Arêtes vives avec absorbeur d'énergie intégré.
Sharp edges with shock absorber included.
Spigoli vivi con assorbitori di energia integrato.
Arestas vivas com absorvedor de energia integrado.

CE EN360:2002

- ES Carcasa de polímero de alta resistencia, con cable de acero galvanizado Ø4,5 mm en el cable. Sistema de freno con fuerza de impacto inferior a 6 kN. Incluye absorbedor de energía. Uso horizontal VG 11.060 (Rev. 08 - 10/2014). Resistencia: > 12kN.
- FR Carcasse en polymère de haute résistance, avec câble en acier galvanisé Ø4,5 mm dans le câble. Système de frein avec force d'impact inférieur à 6 kN. Inclut absorbeur d'énergie. Utilisation horizontale VG 11.060 (Rev. 08 - 10/2014). Résistance: > 12kN.
- EN High resitant polymer case, with Ø4.5 mm galvanised steel wire. Brake system with shock resistance lower than 6 kN. It includes shock absorber. Horizontal use VG 11.060 (Rev. 08 - 10/2014). Resistance: > 12kN.
- IT Struttura in polimero ad alta resistenza, con cavo in acciaio zincato Ø4,5 mm. Sistema di arresto con forza di impatto inferiore a 6kN. "Include assorbitori di energia. Uso orizzontale VG 11.060 (Rev. 08 - 10/2014)." Resistenza: > 12kN.
- PT Carcaça de polímero de alta resistência, com cabo de aço galvanizado de Ø4,5 mm no cabo. Sistema de freio com força de impacto inferior a 6m kN. "Inclui absorvedor de energia. Uso horizontal VG 11.060 (Rev. 08 - 10/2014)." Resistência: >12kN.

Ref			
1100 0374	↔	10 m 1	399,80