

31

ELECTRICIDAD
ELECTRICIAN TOOLS
OUTILLAGE D'ELECTRICIEN
WERKZEUGE FÜR ELEKTRIKER
UTENSILI PER ELETTRICISTI
ELECTRICIDADE
ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ЭЛЕКТРИКОВ

MECTRA
S Y N E R G Y

MECTRA SYNERGY (M) SDN BHD
B-G-31 MENARA PRIMA,
JALAN PJU 1/39 DATARAN PRIMA,
47301 PETALING JAYA,
TEL : +603-78861732
HP : +6010-2016466
EMAIL : SALES@MECTRA.COM.MY



El corte de bridas mediante el uso de tijeras puede dañar los cables. Este es de hecho el principal causante de averías y retrasos, además de un potencial riesgo para la seguridad.

El cortabridas de EGA Master permite cortar bridas de manera rápida y sencilla, sin dañar los cables que sujetan:

The use of scissors to cut ties can result in wire damage. This is, in fact, the main cause of faults and delays in industrial applications. It is also a potential safety hazard.

The EGA Master plastic tie cutter cuts ties in an easy and quick way, and without damaging the wires.

La pince coupe colliers plastiques via l'usage de ciseaux peut endommager les câbles. En effet, c'est la principale cause de pannes et retards, outre un risque potentiel pour la sécurité.

La pince coupe colliers plastiques d'EGA Master permet de couper des brides d'une manière rapide et facile, sans endommager les câbles qu'elles retiennent.



1

El diseño especial de sus puntas permite cortar bridas sin dañar los cables que sujetan.

The special design of the blades allows cutting the very tightly held cable-ties without damaging the cables.

La forme spécifique des extrémités des becs de la pince, permet de couper les colliers sans endommager les câbles.

2

Indispensable en automoción, aviación, línea blanca, electricidad y redes de datos, donde el uso de tijeras puede provocar el deterioro involuntario de los cables, lo que hace incurrir en serios problemas de seguridad y costos de resolución.

Compulsory in the automotive, aviation, white line, electricity and network industries where the use of scissors or knives can involuntarily damage the cables and incur serious safety problems and resolution costs.

Indispensable dans l'automobile, l'aviation, les lignes électriques, l'électricité et les réseaux, où l'utilisation de ciseaux peut blesser involontairement les câbles; ce qui peut provoquer un problème de sécurité et de surcoût de montage.



3

Además nos permite cortar cable de hasta 10 mm de diámetro gracias a su longitud de corte.

It allows cutting cables of up to 10 mm in diameter.

En plus il nous permet de couper un câble de jusqu'à 10 mm de diamètre grâce à sa longueur de coupe.

Con las tijeras se dañan los cables.

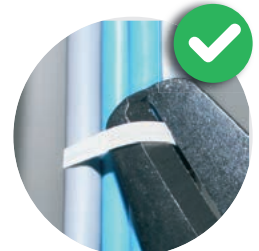
Con el cortabridas de EGA Master se cortan las bridas con seguridad.

Scissors and knives damage the cables.

With Ega Master's new plastic tie cutter you can cut the cable-ties safely.

Avec les ciseaux on endommage les câbles.

Avec le coupe brides d'EGA Master les brides sont coupées avec sécurité.



PARA TERMINALES AISLADOS / FOR INSULATED TERMINALS / POUR TERMINAUX ISOLES / FÜR ISOLIERTE KABELSCHUHE / PER TERMINALI ISOLATI / PARA TERMINAIS ISOLADOS / ДЛЯ ИЗОЛИРОВАННЫХ КОНТАКТОВ

COD.	L (mm)	CAP. (mm ²)				
62493	200	0,75-6	175	6	•	

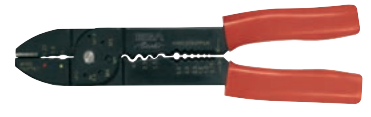


COD.	L (inch)	DIN (mm ²)	AWG				
62591	9	0,5-6	22-10	550	6	•	



PARA UNIÓN DE CABLES AISLADOS Y NO AISLADOS / FOR CABLE LINKS INSULATED & NO INSULATED / POUR UNION DE CABLES ISOLES ET NON ISOLES / FÜR ISOLIERTE UND NICHT ISOLIERTE KABELSCHUHE / PER UNIRE CAVI ISOLATI E NON ISOLATI / PARA UNIÃO DE CABOS ISOLADOS E NÃO ISOLADOS / ДЛЯ ИЗОЛИРОВАННЫХ И НЕИЗОЛИРОВАННЫХ КОНТАКТОВ

COD.	L (mm)	CAP. (mm ²)				
62494	220	0,75-6	190	6	•	



COD.	L (inch)	DIN (mm ²)	AWG				
62594	7.1/2	0,14-2,5	26-14	360	6	•	



PARA TERMINALES NO AISLADOS / FOR NOT INSULATED TERMINALS / POUR TERMINAUX NON ISOLES / FÜR NICHT ISOLIERTE KABELSCHUHE / PER TERMINALI NON ISOLATI / PARA TERMINAIS NÃO ISOLADOS / ДЛЯ НЕИЗОЛИРОВАННЫХ КОНТАКТОВ

COD.	L (inch)	DIN (mm ²)	AWG				
62593	7.1/2	0,5-2,5	20-14	350	6	•	



PARA TERMINALES AISLADOS DE COLORES / FOR COLOR INSULATED TERMINALS / POUR TERMINAUX ISOLES DE COULEUR / FÜR FARBISOLIERTE KABELSCHUHE / PER TERMINALI ISOLATI COLORATI / PARA TERMINAIS ISOLADOS DE CORES / ДЛЯ ЦВЕТНЫХ ИЗОЛИРОВАННЫХ КОНТАКТОВ

COD.	L (inch)	DIN (mm ²)	AWG				
62592	7.1/2	0,25-0,5 0,75-1,5 2-2,5	24-20 18-16 14	350	6	•	



PARA CONECTORES COAX-BNC-TNC / FOR COAX-BNC-TNC CONNECTORS / POUR CONNECTEURS COAX-BNC-TNC / FÜR COAX-BNC-TNC VERBINDER / PER CONNETTORI COAX-BNC-TNC / PARA CONECTORES COAXIAIS BNC-TNC / ДЛЯ КОНТАКТОВ COAX-BNC-TNC

COD.	L (inch)	CAP.				
62597	9	58, 59,62, 8X 140, 141, 174 210, 223, 303, 400 FIBER OPTIC BELDEN 8279	550	6	•	






PARA TERMINALES DE TELÉFONO / FOR PHONE TERMINALS / POUR TERMINAUX TELEPHONIQUES / FÜR TELEFONKABEL / PER TERMINALE TELEFONISTI / PARA TERMINAIS DE TELEFONE / ДЛЯ ТЕЛЕФОННЫХ КОНТАКТОВ

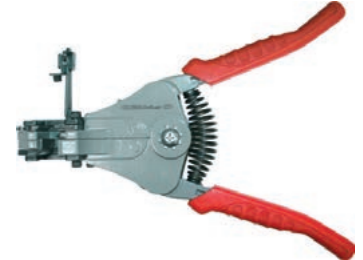
COD.	L (inch)	CAP.				
62595	8	4P2C, 4P4C, 6P4C (RJ-11), 6P6C (RJ-12), 8P8C, 10P6C, 10P8C (RJ-45)	500	6	•	



COD.	L (inch)	CAP.				
62596	7.1/2	6P4C, 6P6C (RJ-11), 8P8C (RJ-45)	260	6	•	

PELACABLES AUTOMÁTICO / AUTOMATIC WIRE STRIPPER / PINCE À DÉNUDER AUTOMATIQUE / AUTOMATISCHE ABISOLIERZANGE / PUNZA SPELAFILI AUTOMATICA / ALICATE DECAPADOR AUTOMÁTICO / АВТОМАТИЧЕСКИЙ КАБЕЛЕРЕЗ

COD.	(mm)	mm ²	AWG			
63865	0,5/1,2/1,6/2,0	0,2/1,25/2,0/3,5	24-16-14-12			63870
63866	1,0/1,6/2,0/2,6/3,2	0,8/2,0/3,5/5,5/8,5	18-14-12-10-8	360	6	63871
63867	1,1/1,3/1,6/2,0/2,6	0,9/1,25/2,0/3,5/5,5	17-16-14-12-10			63872







PELAMANGUERAS / DISMANTLING TOOL / OUTIL À DÉGAINER / ABMANTELUNGSWERKZEUG / SPELACAVI / DECAPADOR LINEAR - HELICOIDAL / ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ РАЗБОРКИ

COD.	L (mm)	(mm)				
63875	135	4,5-25	130	8	●	63873

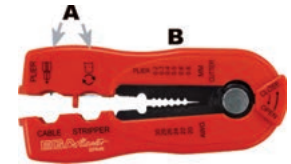


PELACABLES / CABLE STRIPPER / PINCES À DÉNUDER / ABISOLIERZANGE / SPELAFILI / DECAPADOR DE CABOS / СТРИППЕР




COD.			(mm)		AWG	
63863			0,2-0,8 (B)	1	20-30 (B)	120
63862	Ø max 9,5 (A)	Ø max 9,5 (A)	0,8-2,6 (B)		10-20 (B)	

 Corte longitudinal / Longitudinal cut / Coupe longitudinalement

 Corte transversal / Radial cut / Coupe transversale






TIJERA ELECTRICISTA / ELECTRICIAN'S SCISSORS / CISEAUX ÉLECTRICIEN / ELEKTRIKERSCHERE / FORBICI PER ELETTRICISTI / TESOURA ELETRICISTA / ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НОЖНИЦЫ

COD.	L (mm)			
69534	145	100	8	●

COD.	L (mm)			
69535	145	105	8	●



CORTACABLES DE CARRACA / RATCHET ELECTRICIAN CABLE CUTTER / COUPE-CABLES A CLIQUETS / KABELSCHNEIDER MIT RATSCHER / TAGLIACAVI A CRICCO / CORTA CABOS DE ROQUETE PARA ELETRICISTA / КАБЕЛЕРЕЗ ТРЕЩЕТОЧНЫЙ

COD.	L (mm)		Cu (mm ²)	Al (mm ²)		
62618	590	70	800	1000	3500	1



■ **TENAZAS CORTACABLES / CABLE CUTTERS / COUPE-CABLES / KABELSCHNEIDER / CESCOIE PER CAVI / TESOURAS CORTA CABOS / КАБЕЛЕРЕЗЫ**

COD.	L (mm)	L (inch)	O.D. mm	Cu/Al (mm ²)	g	kg	mm
62284	150	6	9	63	160	6	●

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Para cobre y aluminio / For copper & aluminum / Pour cuivre et aluminum

COD.	L (mm)	L (inch)	O.D. mm	Cu/Al (mm ²)	g	kg	mm
62151	250	10	12	63	490	6	●

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Para cobre y aluminio / For copper & aluminum / Pour cuivre et aluminum

COD.	L (mm)	L (inch)	O.D. mm	Cu/Al (mm ²)	Kg	kg	mm
62164	600	24	14	154	1,7	1	●

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Para cobre y aluminio / For copper & aluminum / Pour cuivre et aluminum



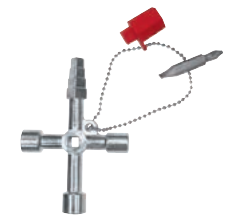
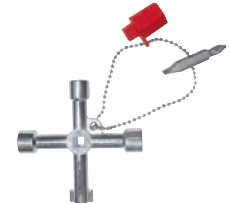
■ **REPUESTOS / SPARE PARTS / RECHANGES / ERSATZTEILE / ACCESSORI / ACESSORIOS / ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ**

COD.	Descripción / Description / Description	L (mm)	L (inch)	Válido para / Valid for / Valable pour
64055	Cuchilla / Blade / Lame	600	24	62164



■ **LLAVES PARA ARMARIO / CABINET KEYS / CLÉS POUR ARMOIRE / SCHRANKSCHLÜSSEL / CHIAVI PER LAVABI / CHAVE PARA ARMÁRIO / КЛЮЧИ ДЛЯ ЯЩИКОВ**

COD.	L (mm)	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
65866	44	6/8	9	9	-	1.0 x 7	PH2	1/4"	50	8	●	
65867	76	5/6/8	9	9	-	1.0 x 7	PH2	1/4"	80	8	●	



COD.	L (mm)	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
65868	90	5/7/8	9	-	6/7/8/9	1.0 x 7	PH2	1/4"	75	8	●	

■ **PINZAS / TWEEZERS / BRUCELLES / GREIFPINZETTEN / PINZETTE DI PRECISIONE / PINÇAS / ПИНЦЕТЫ**

■ **ACERO INOXIDABLE / STAINLESS STEEL / INOX / ACCIAIO INOX / AÇO INOXIDAVEL / AÇO INOXIDÁVEL / ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ**

COD.	L (mm)	g	mm
69530	115	15	25

COD.	L (mm)	g	mm
69532	120	15	25

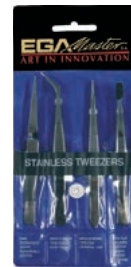
COD.	L (mm)	g	mm
69533	110	15	25

COD.	L (mm)	g	mm
69531	120	15	25



■ SET-4 (69530-69531-69532-69533)

COD.	PCS.			
69529	4	70	12	●
PCS./UN.		COD. PCS.		
1		69530		
		69532		
		69533		
		69531		



■ SET

COD.	PCS.	Dimensiones / Dimensions / Dimensions	
76678	5	320 x 190 x 280	0,78

IEC 60900

PCS./UN.	COD. PCS.	Descripción / Description / Description	
1	76607	Alicata universal Mastercut Titacrom® Bimat / Mastercut Titacrom® Bimat combination plier	180 mm
	76621	Destornillador electricista Mastertork / Electrician Mastertork screwdriver	3 x 100 mm
	76629	Destornillador Philips Mastertork / Philips Mastertork screwdriver	PH-1, 5 x 100 mm
	62493	Alicata para terminales aislados / For insulated terminals plier	200 mm
	66074	Buscapolos digital / Digital voltage tester	160 mm

COD.	PCS.	Dimensiones / Dimensions / Dimensions	
76679	4	320 x 190 x 280	0,70

IEC 60900

PCS./UN.	COD. PCS.	Descripción / Description / Description	
1	76607	Alicata universal Mastercut Titacrom® Bimat / Mastercut Titacrom® Bimat combination plier	180 mm
	76621	Destornillador electricista Mastertork / Electrician Mastertork screwdriver	3 x 100 mm
	76622	Destornillador Philips Mastertork / Philips Mastertork screwdriver	PH-1, 5 x 100 mm
	76629	Destornillador Philips Mastertork / Philips Mastertork screwdriver	PH-1, 5 x 100 mm



■ NAVAJA / PENKNIFE / COUTEAU / TASCHENMESSER / COLTELLI / NAVALHA / СКЛАДНЫЕ НОЖИ

COD.				
69527	75	100	75	24

COD.				
69525	84	111	65	10

COD.				
69526	73	120	70	12



■ ALICATE AUTOMÁTICO PARA BRIDAS / AUTOMATIC PLIERS FOR PLASTIC CABLE-TIES / PINCE POUR COLLIERS PLASTIQUES AUTOMATIQUE / KABELBINDERZANGE / SPELAFILI AUTOMATICA / ALICATE AUTOMÁTICO PARA ABRAÇADEIRAS PLÁSTICAS / АВТОМАТИЧЕСКИЕ КУСАЧКИ ДЛЯ СВЯЗКИ ПЛАСТИКОВЫХ КАБЕЛЕЙ

COD.	L (mm)			
62602	160	2,2-4,8	290	1



CORTABRIDAS / PLASTIC TIE CUTTER / PINCE COUPE COLLIERS PLASTIQUES / KABELBINDER SCHNEIDER / PINZA TAGLIA FASCETTE IN NYLON / CORTA-ABRAÇADEIRA / РЕЗАК ДЛЯ ПЛАСТИКОВЫХ ХОМУТОВ



COD.	L (mm)			
63915	150	100	6	●

RCD N° 2029504 | Modelo registrado / Registered model / Modèle enregistré

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Corta bridas sin dañar los cables / It cuts the ties without damaging the cables / Il coupe les colliers plastiques sans abîmer les cables



EXPOSITOR / DISPLAY / PRÉSENTOIR / DISPLAY / ESPOSITORI / DISPLAY STAND / СТЕНДЫ

36 PCS.

COD.	PCS.
55644	36
	COD. PCS.
	63915



BUSCAPOLOS / VOLTAGE TESTER / TESTEUR / SPANNUNGSPRÜFER / CERCAFASE / BUSCA-POLOS / ИЗМЕРИТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ

BUSCAPOLOS / VOLTAGE TESTER / TESTEUR / SPANNUNGSPRÜFER / CERCAFASE / BUSCA-POLOS / ИЗМЕРИТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ

COD.	L (mm)		V			
66072	150	3 x 15	100-250 AC	20	12	●
66073	190			30		



CLASSIC

COD.	L (mm)			V			
66070	140	65	3	100-250 AC	20	12	●
66071	190	100	4		35		
66069			3,5	90-480 AC	40		



BUSCAPOLOS DIGITAL / DIGITAL VOLTAGE TESTER / TESTEUR DIGITAL / DIGITAL SPANNUNGSPRÜFER / CERCAFASE DIGITALE / BUSCA-POLOS DIGITAL / ЦИФРОВОЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ

COD.	L (mm)		V			
66074	160	3 x 15	0-220 AC/DC	40	4	●



CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

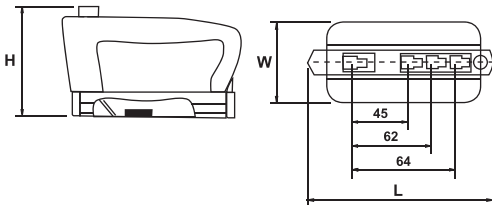
5 niveles de tensión / 5 voltage levels / 5 niveaux de tension

TESTER ELECTRÓNICO MEDIDOR DE TENSION 2 EN 1 / ELECTRONIC TESTER 2 IN 1 / TESTEUR ELECTRONIQUE A MESURE DE TENSION 2 EN 1 / SPANNUNGSPRÜFER ELEKTRONIK, 2 IN 1 / TESTER ELECTRONICO 2 IN 1 / MEDIDOR DE TENSÃO 2 EM 1 / ЭЛЕКТРОННЫЙ ТЕСТЕР 2 В 1

COD.	L (mm)	V			
66075	190	6-380 AC	220	4	●



■ SACAFUSIBLES / FUSE HANDLE / ARRACHE FUSIBLE / SICHERUNGSGRIFF / SMONTA FUSIBILI / SACA-FUSÍVEIS / СЪЕМНИК ДЛЯ ПРЕОХРАНИТЕЛЕЙ



COD.	NH (L mm)	Dimensiones / Dimensions / Dimensions		
63864	NH000 (45) / NH00 (45) / NH0 (62) / NH3 (62) / NH4 (64)	154 x 65 x 93	165	6



■ SOLDADOR CILÍNDRICO / SOLDERING IRON / SOUDEUR Á L'ÉTAİN / LÖTKOLBEN / SALDATORI A STAGNO / SOLDADOR ESTANHADOR / ПАЯЛЬНИК

COD.	V	W	°C	L (mm)			
63252	220-240V (50-60Hz)	30	300	200	Euro	75	●
63254		60	380	230			
63270	110-130V (50-60Hz)	40	350		American		

CE | G12



■ PISTOLA PARA SOLDAR / SOLDERING IRON GUN / PISTOLET Á SOUDER / LÖTPISTOLE / PISTOLA PER SILDARE / PISTOLA DE SOLDAR / ПИСТОЛЕТ ПАЯЛЬНИК

COD.	V	W	°C			
63255	220-240V (50-60Hz)	60	380	Euro	75	●

CE | G12



CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Con alimentador / With feeder / Avec alimentateur

COD.	V	W	Hz	Incluye / Includes / Inclus		Presentación / Presentation / Presentation
63269	220-240V (50-60Hz)	100	50	3 puntas INOX, Rollo estañar, Pasta decapante / 3 tips INOX, Soldering roil, Flux / 3 lames INOX, Rouleau d'étain, Décapant à coller	1000	Estuche / Case / Étui

CE | G12



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Longitud de cable / Length of cable / Longueur du câble 1,5 m



■ DESOLDADOR CON BOQUILLA ANTIESTÁTICA / DESOLDERING PUMP WITH ANTI-STATIC RUBBER NOZZLE / POMPE À DESSOUDER / ABLÖTPUMPE MIT ANTI-STATIC GUMMI SPITZE / POMPETTA PER DISSALDARE / CHUPA SOLDAS COM BORRACHA ANTI-ESTÁTICA PARA SOLDADURA / НАСОС ДЛЯ РАСПАЙКИ И АНТИСТАТИЧЕСКИМ РЕЗИНОВЫМ НОСИКОМ



COD.	L (mm)			
63256	170	5	55	●







SOPORTE PARA SOLDADOR DE ESTAÑO / BASE FOR SOLDERING IRON / SUPPORT POUR SOUDEUR A L'ETAIN / LÖTKOLBEN HALTER / SUPPORTO PER SALDATORE / SUPORTE PARA SOLDADOR DE ESTANHO / ПОДСТАВКА ДЛЯ ПАЙЛЬНИКА

COD.		
63257	250	•



ROLLO DE ESTAÑO PARA SOLDAR / SOLDERING ROLL / ROULEAU D'ÉTAIN Á SOUDER / LÖTDRAHT / ROCCHETTO DI STAGNO PER SALDARE / ROLO DE ESTANHO PARA SOLDAR / ПРИПОЙ

COD.	L (m)	Composición / Composition / Composition				
63260	62		O.D. mm	500	2	•
63272	110	Sn-0,3Ag-0,7Cu	1,2	900		

