



***ESD ANTIESTÁTICA / ESD ANTISTATIC / ESD ANTISTATIQUE / ESD
ANTISTATISCH / ESD ANTISTATICA / ESD ANTI-ESTÁTICA /
АНТИСТАТИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТ ESD***



ESD

Descarga electrostática

Electro Static Discharge (ESD)

Décharge électrostatique

La descarga electrostática (Electro Static Discharge, ESD en inglés) es un fenómeno electrostático que hace que circule una corriente eléctrica repentina y momentáneamente entre dos objetos de distinto potencial eléctrico.

The Electro Static Discharge, ESD, is an electrostatic phenomenon which makes a sudden and momentary electrical current flow between two different objects with different electrical potential.

La décharge électrostatique (Electro Static Discharge, ESD en anglais) est un phénomène électrostatique qui fait circuler un courant électrique soudain et momentané entre deux objets de potentiel électrique différent.

Los productos ESD de EGA Master hacen que se derive la energía electrostática de una forma controlada y segura tanto para el usuario como para los componentes electrónicos, lo que los convierte en el aliado ideal de la electrónica.

EGA Master ESD products dispose of the electrostatic energy in a safe and controlled way for the user and electronic components. That makes them the perfect tools for electronic applications.

Les produits ESD Ega Master font que l'énergie électrostatique soit déviée d'une façon contrôlée et sûre, aussi bien pour l'utilisateur que pour les composants électroniques, ce qui les rend des bons amis de l'électronique.

Los mangos bimateriales están especialmente diseñados con forma ergonómica, de tacto suave y antideslizante, favoreciendo el buen trabajo de la herramienta.

Bimaterial antislippery and ergonomic handles with a soft feel for the best performance.

Les manches Bi-matière sont spécialement conçus avec une forme ergonomique, de toucher doux et anti-dérapant, favorisant un bon usage de l'outil.

Aviso de seguridad: no hay que confundir la herramienta ESD con herramienta aislante, por lo que no se deben utilizar nuestros productos ESD en componentes sometidos a tensión eléctrica.

Safety advice: Do not confuse ESD tools with insulated ones. ESD tools should not be used with components subject to electrical voltage.

Avis de sécurité: il ne faut pas confondre un outil ESD avec un outil isolé, car il ne faut pas utiliser nos produits ESD avec des composants soumis à la tension électrique

ALICATES / PLIERS / PINCES

Los alicates mini ESD EGA Master, están fabricados en acero al Cr-V de alta calidad, que proporciona excelentes propiedades mecánicas y una alta precisión en los filos de corte. Los mangos bimateriales aseguran la disipación de la carga estática de manera segura y controlada, además de proporcionar un buen agarre ergonómico.

EGA Master mini ESD pliers are made in high-quality Cr-V steel, which provides excellent mechanical properties and high accuracy in the cutting edges. The bimaterial handles ensure the vanishing of static charge in a safe and controlled way as well as comfortable ergonomic grip.

Les MINI pinces ESD Ega Master, sont fabriquées en acier Cr-V de haute qualité, qui confère d'excellentes propriétés mécaniques et une haute précision du fil de coupe. Les manches Bimat assurent la dissipation de la charge statique de manière sûre et contrôlée, et confèrent une bonne prise ergonomique.



DESTORNILLADORES / SCREWDRIVERS / TOURNEVIS

Los destornilladores mini ESD EGA Master garantizan un trabajo seguro y cómodo, gracias a su mango disipador de carga electrostática, ergonómico, suave y cómodo para el uso. Las varillas están fabricadas en acero al Cr-V de alta calidad. Las puntas ofrecen un mecanizado de alta precisión y gran durabilidad, con un acabado cromado mate.

EGA Master mini ESD screwdrivers guarantee a safe and comfortable work. Electrostatic discharge is facilitated due to their ergonomic and smooth dissipative handles. The blades are made in high-quality Cr-V steel. The tips are machined with high accuracy. The very durable blades are matt chromed.

Les tournevis Mini ESD d'Ega Master garantissent un travail sûr et commode, grâce à leur manche ergonomique, doux et commode d'usage, éliminateur de charge électrostatique. Les lames sont fabriquées en acier Cr-V de haute qualité. Les pointes sont fraisées avec une grande précision et une grande durabilité, et une finition mâte.

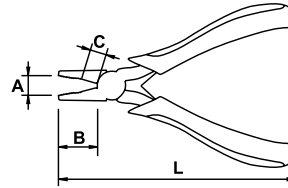


ALICATES / PLIERS / PINCES / ZANGEN / PINZE / ALICATES / ЛОСКОГУБЦЫ



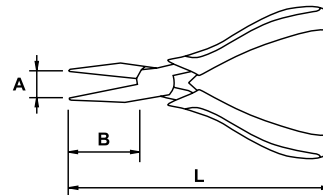
DESCARGA ELECTROSTÁTICA / ELECTRO STATIC DISCHARGE / DÉCHARGE ÉLECTROSTATIQUE / ELEKTROSTATISCHE ABLADUNG / SCARICA ELETTRICITÀ STATICA / DESCARGA ELECTROSTÁTICA / РАЗРЯЖАТЕЛЬ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА

UNIVERSALES / COMBINATION / UNIVERSELLES / KOMBIZANGEN / UNIVERSALE / UNIVERSAIS / КОМБИНИРОВАННЫЕ



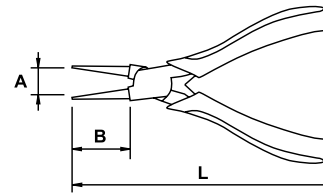
COD	L mm	A	B	C	mm	mm	mm	gr.	mm	mm
64730	120	25mm	22mm	8mm	2	1,5	1	75	12	1

BOCA PLANA / FLAT NOSE / BECS PLATS / FLACHZANGEN / BECCHI PIATTI / PONTAS CHATAS / УТКОНОСЫ



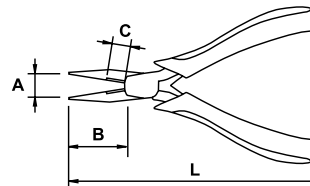
COD	L mm	A	B	gr.	mm	mm
64731	135	38mm	36mm	90	12	1

BOCA REDONDA / ROUND NOSE / BECS RONDOS / RUNDZANGEN / BECCHI TONDI / PONTAS REDONDAS / КРУТЛОГУБЦЫ



COD	L mm	A	B	gr.	mm	mm
64732	130	47mm	27mm	75	12	1

TELEFONISTA / LONG NOSE / TELEPHONE / TELEFONZANGEN / TELEFONISTI / TELEFONISTA / СУДЛИННЕННЫМИ НОСАМИ



COD	L mm	A	B	C	mm	mm	mm	gr.	mm	mm
64733	135	33mm	40mm	9mm	2	1,5	1	90	12	1



Blando / Soft / Tendre
20Kg/mm²



Medio / Medium / Moyen
75Kg/mm²



Duro / Hard / Dur
180Kg/mm²

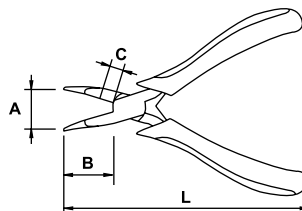



Cuerda piano / Piano wire / Corde de piano
220Kg/mm²

ALIGATES / PLIERS / PINCES / ZANGEN / PINZE / ALIGATES / ЛОСКОГУБЦЫ

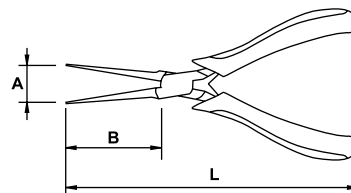
ESD  DESCARGA ELECTROSTÁTICA / ELECTRO STATIC DISCHARGE / DÉCHARGE ÉLECTROSTATIQUE / ELEKTROSTATISCHE ABLADUNG / SCARICA ELETTRICITÀ STATICA / DESCARGA ELECTROSTÁTICA / РАЗРЯЖАТЕЛЬ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА


TELEFONISTA BOCA CURVA / BENT NOSE PLIERS / TELEPHONE BECS COUDES / TELEFONZANGEN GEBOGEN / TELEFONISTI BECCHI PIEGATI / TELEFONISTA PONTAS CURVAS / С ИЗГНУТЫМИ НОСАМИ



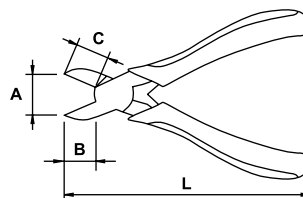
COD		A	B	C						
64734	135	31mm	36mm	9mm	2	1,5	1	90	12	1








BOCA AGUJA / LONG NEEDLE NOSE / BECS LONGS DEMI-RONDS / FLACHZANGE MIT LANGEM MAUL / BECCHI TONDI AFFUSOLATI / PONTAS AGULHA / УДЛИНЕННЫЕ ТОНКИЕ



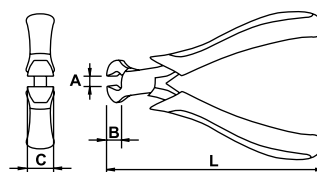
COD		A	B			
64735	155	70mm	47mm	85	10	1






CORTE DIAGONAL / DIAGONAL CUTTING PLIERS / COUPANTES DIAGONALES / SEITENSCHNEIDER / TAGLIO LATERALE / CORTE DIAGONAL / УДЛИНЕННЫЕ ТОНКИЕ



COD		A	B	C						
64736	120	18mm	14mm	13mm	1,6	1,2	0,5	75	12	1

CORTE FRONTAL / END CUTTING NIPPER / COUPANTES DEVANT / VORSCHNEIDER / TAGLIO FRONTALE / CORTE FRONTAL / КЛЕЩИ



COD		A	B	C						
64737	110	10mm	9mm	18mm	2	1	0,5	90	12	1



Blando / Soft / Tendre
20Kg/mm²



Medio / Medium / Moyen
75Kg/mm²



Duro / Hard / Dur
180Kg/mm²



Cuerda piano / Piano wire / Corde de piano
220Kg/mm²

ALICATES / PLIERS / PINCES / ZANGEN / PINZE / ALICATES / ЛОСКОГУБЦЫ



DESCARGA ELECTROSTÁTICA / ELECTRO STATIC DISCHARGE / DÉCHARGE ÉLECTROSTATIQUE / ELEKTROSTATISCHE ABLADUNG / SCARICA ELETTRICITÀ STATICA / DESCARGA ELECTROSTÁTICA / РАЗРЯЖАТЕЛЬ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА

PULSERA ANTIESTÁTICA / ANTI-STATIC WRIST STRAP / BRACELET ANTI STATIQUE / ANTISTATISCHES ERDUNGS-ARM BAND / POLSIERA ANTISTATICA / PULSEIRA ANTI-ESTÁTICA / БРАСЛЕТ АНТИСТАТИК



COD	gr.	gr.	gr.
64767	8ft	35	6

DESTORNILLADORES / SCREWDRIVERS / TOURNEVIS / SCHRAUBENZIEHER / CACCIAVITI / CHAVES DE FENDA / ОТВЕРТКИ

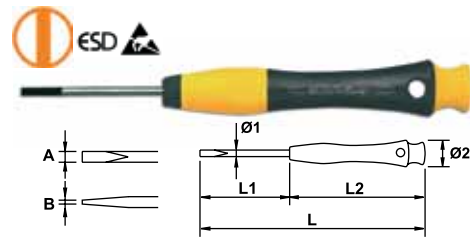


DESCARGA ELECTROSTÁTICA / ELECTRO STATIC DISCHARGE / DÉCHARGE ÉLECTROSTATIQUE / ELEKTROSTATISCHE ABLADUNG / SCARICA ELETTRICITÀ STATICA / DESCARGA ELECTROSTÁTICA / РАЗРЯЖАТЕЛЬ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА

ELECTRICISTA / ELECTRICIAN / ELECTRICIEN / ELEKTRIK / PER ELETTRICISTI / ELETRECISTA / ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ

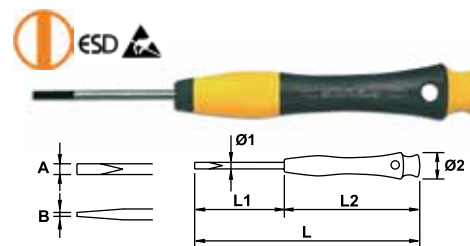
MM

COD	A	B	Ø1(mm)	L1 mm	L2 mm	L mm	Ø2(mm)	gr.	gr.	gr.
64740	1	0,2		40		140		14		
64741	1,5	0,3	2					16		
64742	2	0,4						17	10	
64743	2,5	0,4	2,5		100		16	17		
64744	3	0,5	3	60		160		19		
64745	3,5	0,6	3,5					21		1
64746	4	0,7	4					24		



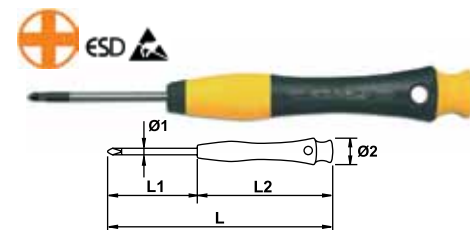
INCH.

COD	A	B	Ø1(mm)	L1 mm	L2 mm	L mm	Ø2(mm)	gr.	gr.	gr.
55459		3/64"				140		14		
55460	5/64"	1/16"	2					16		
55461		5/64"						17	10	
55462	3/32"	3/32"	2,5	2"	100		16	17		
55463	1/8"	1/8"	3			160		19		
55464	9/64"	9/64"	3,5					21		1
55465	5/32"	5/32"	4					24		



PHILIPS

COD	Ø1(mm)	+	L1 mm	L2 mm	L mm	Ø2(mm)	gr.	gr.	gr.
64747	2,5	PH00					17		
64748	3,0	PH0	60	100	160	16	19	10	
64749	4,0	PH1					24		1



ESD ANTIESTÁTICA / ESD ANTISTATIC / ESD ANTISTATIQUE / ESD ANTISTATISCH / ESD ANTISTATICA / ESD ANTI-ESTÁTICA / АНТИСТАТИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТ ESD

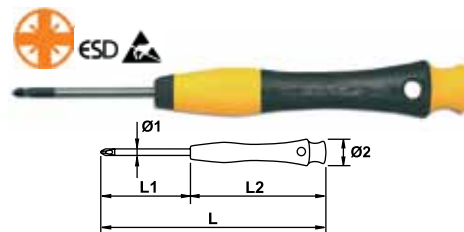
DESTORNILLADORES / SCREWDRIVERS / TOURNEVIS / SCHRAUBENZIEHER / CACCIAVITI / CHAVES DE FENDA / ОТВЕРТКИ



DESCARGA ELECTROSTÁTICA / ELECTRO STATIC DISCHARGE / DÉCHARGE ÉLECTROSTATIQUE/ ELEKTROSTATISCHE ABLADUNG / SCARICA ELETTRICITÀ STATICA / DESCARGA ELECTROSTÁTICA / РАЗРЯЖАТЕЛЬ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА

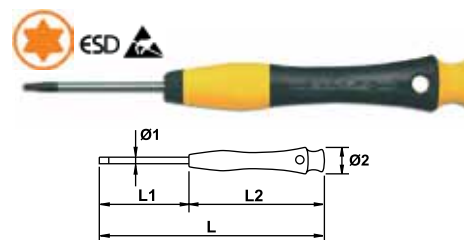
POZIDRIV

COD	Ø1(mm)		L1 mm	L2 mm	L mm	Ø2(mm)	gr.		
64753	3,0	PZ0			100	16	19	10	1
64754	4,0	PZ1	60	100	160	16	24	10	1



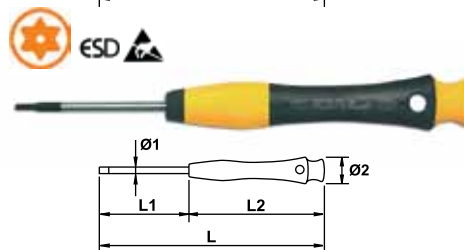
TORX

COD	Ø1(mm)		L1 mm	L2 mm	L mm	Ø2(mm)	gr.		
64756		T4			100	16	14	10	-
64757	2,5	T5	40	100	140	16	14	10	-
64758		T6			140	16	14	10	-



TAMPER TORX

COD	Ø1(mm)		L1 mm	L2 mm	L mm	Ø2(mm)	gr.		
64762		TT-7			100	16	15	10	-
64763	2,5	TT-8	40	100	140	16	15	10	-
64764		TT-9			140	16	15	10	-
64765	3,0	TT-10	60	100	160	16	19	10	1



JUEGO DE ALICATES Y DESTORNILLADORES / SET OF PLIERS AND SCREWDRIVERS / SET DE PINCES ET TOURNEVIS / SET ESD SCHRAUBENDREHER U/ ESD ZANGEN / SET PINZE E CACCIAVITI ESD / JOGO DE ALICATES E CHAVES ESD / НАБОР ПЛОСКОГУБЦЕВ И ОТВЕРТОК АНТИСТАТИЧЕСКИХ ESD

8 PCS.

COD			pcs.
68898	64730	ALICATE UNIVERSAL COMBINATION PLIER PINCE UNIVERSELLE	1
	64736	ALICATE CORTE DIAGONAL DIAGONAL CUTTING PLIER PINCE COUPANTE DIAGONALE	
	64733	ALICATE TELEFONISTA LONG NOSE PLIER PINCE TELEPHONE	
	64742	2x60	
	64744	3x60	
	64747	PH00	
	64748	PH0	
	64749	PH1	



NEW

JUEGO DE DESTORNILLADORES / SET OF SCREWDRIVERS / SET DE TOURNEVIS / SET ESD SCHRAUBENDREHER / SET CACCIAVITI ESD / JOGO DE CHAVES ESD / НАБОР ОТВЕРТОК АНТИСТАТИЧЕСКИХ ESD

6 PCS.

COD			pcs.
68899	64747	PH00	1
	64748	PH0	
	64742	2x60	
	64744	3x60	
	64753	PZ0	
	64754	PZ1	



NEW