

40

HERRAMIENTA INOX
INOX (STAINLESS STEEL) TOOLS
OUTILLAGE INOX
INOX WERKZEUGE
UTENSILI INOX
FERRAMENTA INOX
ИНСТРУМЕНТ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

INOX





INOX

Un mundo desarrollándose exponencialmente rápido, genera crecientes necesidades en materia de seguridad y aplicaciones de tecnología avanzada.

EGA Master ha desarrollado una nueva gama de herramientas de acero inoxidable para proporcionar soluciones a algunas de estas necesidades. El acero inoxidable 420* contribuye a evitar contaminaciones, oxidación y cumplimiento de requisitos de sala blanca.

A world developing exponentially fast, creates increasing needs on safety and technologically advanced applications.

EGA Master has developed a new range of stainless steel tools to provide solutions to some of these needs. 420 stainless steel contributes to avoid contaminations, rusting and complying with clean room environment requirements.*

Le monde en plein développement exponentiel, crée une augmentation des besoins en matière de sécurité et applications de technologie avancées

EGA Master a développé une nouvelle gamme d'outillages en acier inoxydable pour apporter des solutions à certains de ces besoins. L'acier inoxydable 420* contribue à éviter la contamination, l'oxydation en respectant les règles ambiantales des milieux extra sain.



* Los armarios portaherramientas inox están fabricados en acero inoxidable 430.
The stainless steel roller cabinets are made of 430 stainless steel.
Les servantes en inox sont fabriquées en acier inoxydable 430.



Propiedades requeridas Property required Propriétés recommandées	Necesarias en Where needed Nécessité dans	Sectores Sectors Secteurs	Porque no acero al carbón Why not carbon steel Pourquoi pas d'acier au carbone	Porque acero inoxidable Why stainless steel Pourquoi acier inoxydable
<p>Tolerancia cero o baja a contaminación y partículas</p> <p><i>Zero or low tolerance to contamination and particles</i></p> <p>Tolérance base ou zéro à la contamination et aux particules</p>	<p>Producción esterilizada en entornos críticos</p> <p><i>Sterile production in critical environments</i></p> <p>Production stérilisé dans des milieux critiques</p>	Laboratorios / <i>Laboratories</i> / Laboratoires	<p>Sólo pueden ser esterilizadas unas pocas decenas de veces, ya que el cromado utilizado para evitar que se oxiden se deteriorará, se descascarillará con el tiempo, contaminando el proceso.</p> <p><i>They can only be sterilized few dozens of times, as the chrome plating used to avoid rust will deteriorate and chip off with time, contaminating the process</i></p> <p>Ne peuvent être stérilisé qu'une dizaine de fois vu que le chromé utilisé évitant l'oxidation se détériore et se déséquilibre avec le temps, contaminant le process</p>	<p>Los materiales y el acabado utilizados en su producción permiten su esterilización miles de veces.</p> <p><i>Materials and finishing used in their production enables sterilizing them thousands of times</i></p> <p>Les matériaux et la finition utilisés dans sa fabrication lui permette plus de 1000 stérilisation .</p>
		Biología y biomedicina <i>Biotech and biomedical</i> Biotechnologie et biomedical		
		Salas blancas / <i>Cleanrooms</i> / Chambres stériles		
		Farmacéuticas / <i>Pharmaceutical</i> / Pharmaceutique		
		Producción de nutrientes <i>Nutrient production</i> Production alimentaire		
		Industria nuclear <i>Nuclear industry</i> Industries nucléaires		
		Producción de obleas de silicio <i>Silicone wafer production</i> Production de plaquettes de silicium		
Instalaciones en medios húmedos <i>Wet process facilities</i> Installation en milieu humides	<p>El uso de herramientas en componentes de acero inoxidable, tales como tornillos, tuercas, arandelas, tubos, barras, etc.</p> <p><i>Using tools on Stainless Steel components such as screws, nuts, washers, pipes, bars, etc.</i></p> <p>L'utilisation d'outils en acier inoxydables tout comme les vis, les écrous, rondelles, tubes, barres, ect.</p>	Sector naval / <i>Ship building</i> / Secteur naval	<p>Las herramientas de acero al carbono pueden dejar pequeñas partículas sobre los componentes de acero inoxidable, los cuales se pueden contaminar, y oxidarse</p> <p><i>Carbon steel tools can leave small particles on stainless steel components, which will get contaminated, and make them rust</i></p> <p>Les outils en acier de carbone peuvent laisser des petites particules sur les composants en acier inoxydables, qui peuvent être contaminés et oxidés</p>	<p>Las herramientas de acero inoxidable no contaminan otros componentes de acero INOX y, por lo tanto, no se produce su oxidación</p> <p><i>Stainless steel tools will not contaminate other SS components and thus not make them get rusted</i></p> <p>Les outils en aciers inoxydables ne contamineront les autres composant et par conséquent ne produiront aucune oxidation</p>
Construcción / <i>Construction</i> / Construction				
Fabricación / <i>Manufacturing</i> / Fabrication				
Automóvil / <i>Automotive</i> / Automobile				
Aeronáutica / <i>Aeronautics</i> / Aeronautique				
Aplicaciones marítimas <i>Marine applications</i> Application maritimes				
Estaciones de servicio y energía <i>Power</i> Station service et énergétique				
Industria química <i>Chemical Industries</i> Industries chimiques	<p>Aumento de la vida útil de la herramienta</p> <p><i>Increasing tool lifetime</i></p> <p>Augmentation de la durée de vie utile des outils</p>	Naval (buques / mantenimiento de barcos) <i>Naval (vessels / ship maintenance)</i> Naval (navires / manutention de bateaux)	<p>Las herramientas de acero al carbono, incluso cuando están cromados, se oxidarán rápidamente en áreas altamente corrosivas, dejándolas inutilizables y teniendo que reemplazarlas con frecuencia</p> <p><i>Carbon steel tools, even when they are chrome plated, will rust quickly in highly corrosive areas, leaving them unusable and having to replace them frequently</i></p> <p>Les outils en carbone, inclus quand ils sont en polie s'oxiderront de façon rapide dans des milieux hautement corosifs et les laissant inutilisables et par conséquent seront remplacés plus fréquemment</p>	<p>El acero inoxidable es un acero de bajo contenido en carbono enriquecido con un 10 % de cromo, que permite la formación de una capa de óxido de cromo invisible que protege el núcleo de la oxidación. Incluso cuando la capa está dañada químicamente o mecánicamente, el oxígeno del medio ambiente reparará la capa de nuevo</p> <p><i>Stainless steel is a low carbon steel enriched with above 10% chromium, which allows the formation of an invisible chromium oxide layer that protects the core from rusting. Even when the layer is damaged chemically or mechanically, the oxygen of the environment will repair the layer again</i></p> <p>L'acier inoxidable est un acier a faible composition en carbone enrichi avec 10% de Chrome qui permet la formation d'une pellicule d'oxide de Chrome invisible qui protège de l'oxidation. Meme quand la pellicule est détérioré par un impact l'oxigène du milieux ambiant repare la pellicule</p>
Subacuático / <i>Subaquatic</i> / Subaquatique				
Offshore (Petróleo & Gas / Energía eólica...) <i>Offshore (Oil & Gas / Wind Power...)</i> Offshore (pétrole & gaz / énergie éolienne)				
Plantas de energía nuclear <i>Nuclear Power plants</i> Plate-forme d'énergie nucléaire				
Industria química <i>Chemical industries</i> Industries chimique				
Entornos húmedos <i>Humid environments</i> Environnements humide				
Proceso húmedo <i>Wet processing</i> Processus humide				
Desalinización del agua <i>Water desalination</i> Évacuation des eaux				
Explotación salinera <i>Salt production</i> Exploitation des salines				
Plantas de tratamiento de aguas <i>Water treatment plants</i> Plate-forme du traitement des eaux				

Como ocurre con los aceros al carbono, hay docenas de diferentes aceros inoxidables y cada uno de ellos presenta diferentes propiedades para diferentes aplicaciones: algunos son más resistentes a la corrosión, otros son más resistentes a la tracción, otros más duros... Pero ninguno de ellos mejor en todo el conjunto de propiedades.

EGA Master ha elegido el acero inoxidable 420 para la fabricación de sus herramientas, ya que combina de manera óptima las diferentes propiedades requeridas para la fabricación y uso de herramientas de acero inoxidable:

As with carbon steels, there are dozens of different stainless steels, each of them presenting different properties for different applications. Some are more resistant to rust, some other are stronger, some harder... But non of them is best in all properties.

EGA Master has chosen 420 Stainless steel for the manufacturing its tools, as it combines optimally different properties required for manufacturing and use of stainless steel tools:

Comme avec les aciers au carbone, il existe une douzaine de différents aciers inoxydables, qui chacun d'entre eux présente différentes propriétés pour différentes applications. Certains sont plus résistant à la corrosion, d'autres plus résistant à la traction, d'autres plus dur... Mais aucun meilleur dans un ensemble de propriétés.

EGA Master a élu l'acier inoxydable 420 pour la fabrication de ses outils, vu qu'il associe de façon optimale les différentes propriétés requise pour la fabrication et l'utilisation d'outils en acier inoxydable:

Dureza / Hardness / Dureté	38-48 HRC
Resistencia a la tracción / Tensile Strength / Resistance à la traction	≥ 635 N/mm ²

Propiedades / Properties / Propriétés	Aplicación y beneficios / Application & benefits / Application et bénéfices
Evita la contaminación / Avoiding contamination / Evite la contamination	No contaminación por hierro o cromo-níquel / No iron or chrome-nickel contamination / Pas de contamination de l'acier et Chrome-nikel
Esterilización / Sterilization / Stérilisation	Miles de procesos de esterilización / Thousands of sterilizing processes / 1000 process de stérilisation
Vida útil / Durability / Longévité	La dureza, resistencia y protección antioxido proporcionan mayor durabilidad / Combination of hardness, resistance and antirust protection makes it most durable / La dureté, resistance et protection antioxidante proportionne une plus grande longévité
Coste / Cost / Coût	Siendo una aleación para su producción en serie, junto con sus buenas propiedades de fabricación hace que sea más rentable para la fabricación de herramientas / Being a mass production alloy together with having good manufacturing properties makes it most cost effective for tool manufacturing / En aléation à une fabrication en serie, et en conjunction avec ses excellentes propriétés de fabrication fait qu'il est plus rentable

MAT: 420		
Composición / Composition / Composition	C	0,16 - 0,25 %
	Mn	≤ 1,00 %
	Si	≤ 1,00 %
	Cr	12 % - 14 %

En EGA Master estamos seguros de que la prevención es la cura más eficaz no sólo para aumentar la seguridad, sino también desde el punto de vista de la reducción de costes. Eliminar el riesgo de transferencia ferrosa es un factor clave para aumentar la rentabilidad a largo plazo, mientras se mantienen la seguridad en procesos y personas.

In EGA Master we are sure that prevention is the most effective cure not only for increased safety, but also from an cost effective point of view. Eliminating the risk of ferrous transfer is a key factor for increasing profitability on the long term, while keeping processes, and people, safe.

Chez EGA Master nous sommes sûr que la prévention est le remède le plus efficace pour augmenter la sécurité, mais aussi d'un point de vue de réduction de coût. Éliminer le risque de transfert ferreux est un facteur clef pour augmenter la rentabilité a long terme, tout en maintenant la sécurité du process et des personnes.

PRECAUCIONES
CAUTION
PRÉCAUTIONS


Estas herramientas no están clasificadas como antimagnéticas, sino que se trata de herramientas fabricadas en acero inoxidable martensítico-ferromagnético cuya permeabilidad magnética es muy superior a la unidad.

These tools are not classified as non-magnetic but tools made of martensitic - ferromagnetic stainless steel whose magnetic permeability is much higher than the unit.

Cet outillage n'est pas classé comme antimagnétique, il s'agit d'un outillage fait en acier inoxydable martensitique-ferromagnétique dont la perméabilité magnétique est très supérieure à l'unité.


■ **ALICATES / PLIERS / PINCES / ZANGEN / PINZE / ALICATES / ПЛОСКОГУБЦЫ**

■ **UNIVERSALES / COMBINATION / UNIVERSELLES / KOMBIZANGEN / UNIVERSALI / UNIVERSAIS / КОМБИНИРОВАННЫЕ**

COD.	L (mm)	
38137	160	230
38138	200	360




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

COD.	L (mm)	
38139	160	90




■ **BOCA REDONDA / ROUND NOSE / BECS RONDS / RUNDZANGEN / BECCHI TONDI / PONTAS REDONDAS / КРУГЛОГУБЦЫ**

COD.	L (mm)	
38140	160	70




■ **TELEFONISTA / LONG NOSE / TÉLÉPHONE / TELEFONZANGEN / TELEFONISTI / TELEFONISTA / СУДЛИННЕННЫМИ НОСАМИ**

COD.	L (mm)	
38141	160	90
38142	200	150




■ **TELEFONISTA BOCA CURVA / BENT NOSE PLIERS / TÉLÉPHONE BECS COUDÉS / TELEFONZANGEN GEBOGEN / TELEFONISTI BECCHI PIEGATI / TELEFONISTA PONTAS CURVAS / ИЗОГНУТЫМИ НОСАМИ**

COD.	L (mm)	
38143	160	80
38144	200	150




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

COD.	L (mm)	
38145	160	120




■ **CORTE DIAGONAL REFORZADO / HEAVY DUTY CUTTING NIPPERS / COUPANTES RENFORCEÉS / VERSTÄRKTER SEITENSCHNEIDER / TAGLIO LATERALE RINFORZATO / CORTE DIAGONAL REFORÇADO / УСИЛЕННЫЕ БОКОРЕЗЫ**

COD.	L (mm)	
38146	180	190




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

COD.	L (mm)	
38147	160	170




■ **CORTE FRONTAL ELECTRICISTA / END CUTTING NIPPER (ELECTRICIAN) / COUPANTES DEVANT ELECTRICIEN / ELEKTRIKER VORSCHNEIDER / TAGLIO FRONTALE PER ELETTRICISTI / CORTE FRONTAL ELECTRICISTA / КЛЕЩИ (ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ)**

COD.	L (mm)	
38148	200	260




■ PELACABLES / WIRESTRIPPER / PINCES À DÉNUDER / ABISOLIERZANGEN / PINZE SPELAFILI / DECAPADORES / КЛЕЩИ ДЛЯ ЗАЧИСТКИ КОНТАКТОВ

COD.	L (mm)	
38149	160	120



■ BIMAT


■ UNIVERSALES / COMBINATION / UNIVERSELLES / KOMBIZANGEN / UNIVERSALI / UNIVERSAIS / КОМБИНИРОВАННЫЕ

COD.	L (mm)	
38000	160	230
38001	180	280
38002	200	360



BIMAT | Modelo registrado / Registered model / Modèle enregistré


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

COD.	L (mm)	
38003	160	170



BIMAT | Modelo registrado / Registered model / Modèle enregistré


■ BOCA REDONDA / ROUND NOSE / BECS RONDS / RUNDZANGEN / BECCHI TONDI / PONTAS REDONDAS / КРУГЛОГУБЦЫ

COD.	L (mm)	
38004	160	150



BIMAT | Modelo registrado / Registered model / Modèle enregistré

■ TELEFONISTA / LONG NOSE / TÉLÉPHONE / TELEFONZANGEN / TELEFONISTI / TELEFONISTA / С УДЛИННЕННЫМИ НОСАМИ

COD.	L (mm)	
38005	160	170
38006	200	230



BIMAT | Modelo registrado / Registered model / Modèle enregistré


■ TELEFONISTA BOCA CURVA / BENT NOSE PLIERS / TÉLÉPHONE BECS COUDÉS / TELEFONZANGEN GEBOGEN / TELEFONISTI BECCHI PIEGATI / TELEFONISTA PONTAS CURVAS / С ИЗГНУТЫМИ НОСАМИ

COD.	L (mm)	
38007	160	160
38008	200	230



BIMAT | Modelo registrado / Registered model / Modèle enregistré


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

COD.	L (mm)	
38086	160	110



BIMAT | Modelo registrado / Registered model / Modèle enregistré


■ CORTE DIAGONAL / DIAGONAL CUTTING PLIERS / COUPANTES DIAGONALES / SEITENSCHNEIDER / TAGLIO LATERALE / CORTE DIAGONAL / УДЛИННЕННЫЕ ТОНКИЕ

COD.	L (mm)	
38009	160	200
38010	190	230



BIMAT | Modelo registrado / Registered model / Modèle enregistré


CORTE DIAGONAL REFORZADO / HEAVY DUTY CUTTING NIPPERS / COUPANTES RENFORCEÉS / VERSTÄRKTER SEITENSCHNEIDER / TAGLIO LATERALE RINFORZATO / CORTE DIAGONAL REFORÇADO / УСИЛЕННЫЕ БОКОРЕЗЫ

COD.	L (mm)	
38011	180	270
38012	200	340

BMAT | Modelo registrado / Registered model / Modèle enregistré




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

COD.	L (mm)	
38013	160	250

BMAT | Modelo registrado / Registered model / Modèle enregistré




CORTE FRONTAL ELECTRICISTA / END CUTTING NIPPER (ELECTRICIAN) / COUPANTES DEVANT ELECTRICIEN / ELEKTRIKER VORSCHNEIDER / TAGLIO FRONTALE PER ELETTRICISTI / CORTE FRONTAL ELETRICISTA / КЛЕЩИ (ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ)

COD.	L (mm)	
38014	160	250
38015	200	340

BMAT | Modelo registrado / Registered model / Modèle enregistré



RELACABLES / WIRESTRIPPER / PINCES À DÉNUDER / ABISOLIERZANGEN / PINZE SPELAFILI / DECAPADORES / КЛЕЩИ ДЛЯ ЗАЧИСТКИ КОНТАКТОВ


COD.	L (mm)	
38016	160	200

BMAT | Modelo registrado / Registered model / Modèle enregistré




ALICATES MINIS / MINI PLIERS / PINCES MINI / MINI ZANGEN / PINZE MINI / ALICATES MINI / ПЛОСКОГУБЦЫ МИНИ

UNIVERSALES / COMBINATION / UNIVERSELLES / KOMBIZANGEN / UNIVERSALI / UNIVERSAIS / КОМБИНИРОВАННЫЕ

COD.	L (mm)	
38081	125	90



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

COD.	L (mm)	
38082	130	70



■ **BOCA REDONDA / ROUND NOSE / BECS RONDS / RUNDZANGEN / BECCHI TONDI / PONTAS REDONDAS / КРУГЛОГУБЦЫ**

COD.	L (mm)	
38083	130	80




■ **TELEFONISTA / LONG NOSE / TÉLÉPHONE / TELEFONZANGEN / TELEFONISTI / TELEFONISTA / СУДЛИННЕННЫМИ НОСАМИ**

COD.	L (mm)	
38084	130	70



■ **TELEFONISTA BOCA CURVA / BENT NOSE PLIERS / TÉLÉPHONE BECS COUDÉS / TELEFONZANGEN GEBOGEN / TELEFONISTI BECCHI PIEGATI / TELEFONISTA PONTAS CURVAS / С ИЗОГНУТЫМИ НОСАМИ**

COD.	L (mm)	
38085	130	80




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

COD.	L (mm)	
38087	115	70




■ **CORTE DIAGONAL TRIANGULAR / DIAGONAL CUTTING TRIANGULAR / COUPANTES DIAGONALE TRIANGULAIRE / SEITENSCHNEIDER / TAGLIO LATERALE TRIANGOLARE / CORTE DIAGONAL TRIANGULAR / БОКОРЕЗЫ ТРЕУГОЛЬНЫЕ**

COD.	L (mm)	
38088	115	80




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

COD.	L (mm)	
38089	110	65




■ **TENAZAS / PINCERS / PINCES / ZANGE / TENAGLIE / ALICATES / КЛЕЩИ**

■ **DE CANAL / BOX JOINT / MULTIPRISE ENTREPASSÉE / WASSERPUMPENZANGE / PINZE REGOLABILI / BICO DE PAPAGAIO / ШАРНИРНЫЕ**

COD.	L (inch)	
38066	10	320
38067	12	515

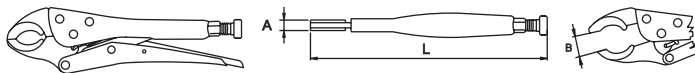




■ **PICO DE LORO / GROOVE JOINT / MULTIPRISE À CRÉMAILLÈRE / WASSERPUMPENZANGE / PINZE REGOLABILI / BICO DE PAPAGAIO / КЛЕЩИ ЖЕЛОБКОВОГО ТИПА**

COD.	L (inch)	
38176	10	360
38177	12	610



■ **GRIP / GRIP / PINCE ÉTAU / GRIPZANGE / PINZE GRIP / PRESSÃO / СТРУБИЦА**





COD.	L (inch)	L (mm)	A (mm)	B (mm)		
38178	10	225	12	40	480	8



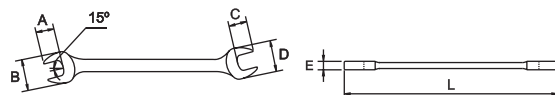
■ **LLAVES / WRENCHES / CLÉS / SCHLÜSSEL / CHIAVI / CHAVES / КЛЮЧИ**



■ **LLAVE AJUSTABLE / ADJUSTABLE WRENCH / CLÉ À MOLETTE / ROLLGABELSCHÜSSEL / CHIAVE REGOLABILI A RULLINO / CHAVE AJUSTAVEL / РАЗВОДНЫЕ КЛЮЧИ**

COD.	L (inch)	L (mm)		
38171	8	200	24	240
38172	10	250	28	445
38173	12	300	34	680



■ **LLAVES FIJAS / OPEN-END WRENCHES / CLÉS À FOURCHE / GABELSCHLÜSSEL / CHIAVI FISSE / CHAVES DUAS BOCAS / РОЖКОВЫЕ КЛЮЧИ**





COD.		L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	
38622	6-7	145	6	16	7	14	4,5	19
38623	8-9	165	8	18	9	24	5	38
38624	10-11	190	10	27	11	24	6	56
38625	12-13	210	14	31	12	27	7	60
38626	14-15	230	17	37	14	31	7,5	95
38627	16-17	260	19	41	19	41	8,5	140
38628	22-24	260	22	47	24	51	9	250



■ **LLAVES COMBINADAS / COMBINATION WRENCHES / CLÉS MIXTES / GABEL RINGSCHLÜSSEL / CHIAVI COMBINATE / CHAVES BOCA E LUNETA / КОМБИНИРОВАННЫЕ КЛЮЧИ**

■ **MM**

COD.	L (mm)		
38090		6	10
38091	115	7	20
38092		8	
38093		9	
38094	140	10	30
38095		11	40
38096	160	12	50
38097		13	60
38098	180	14	70
38099	200	15	80



40

HERRAMIENTA INOX
INOX (STAINLESS STEEL) TOOLS
OUTILLAGE INOX
INOX WERKZEUGE
UTENSILI INOX
FERRAMENTA INOX
ИНСТРУМЕНТ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



COD.	L (mm)	AF mm	g
38100		16	90
38101	200	17	110
38102		18	120
38103	225	19	140
38104		20	170
38105	250	21	180
38106		22	200
38107	270	23	220
38108		24	260
38109		25	300
38110	290	26	310
38111		27	340
38112		28	380
38113	320	29	390
38114		30	430
38115	350	32	550

INCH

COD.	L (mm)	AF inch	g
38116	115	1/4	17
38117		5/16	
38118	140	11/32	
38119		3/8	38
38121		13/32	
38120	160	7/16	
38122		1/2	48
38123	180	9/16	70
38124		5/8	120
38125	200	11/16	
38126	225	3/4	150
38127		13/16	
38128	250	25/32	210
38129		7/8	
38130	270	15/16	
38131		31/32	260
38132	290	1	
38133		1.1/16	320
38134		1.1/8	400
38135	320	1.3/16	
38136	350	1.1/4	525
38168	360	1.3/8	710
38169	380	1.1/2	990



KIT DEMO 6 LLAVES / 6 SPANNER DEMO KIT / KIT DÉMO. 6 CLÉS / DEMOKIT 6 SCHLÜSSEL / KIT 6 CHIAVI DI DIMOSTRAZIONE / KIT DEMO 6 CHAVES / ДЕМО НАБОР 6 КЛЮЧЕЙ

COD.	g
69342	300

COD.	mm
61727	Aerospacial / Aerospacial
38092	INOX
73062	1000V
70172	Cu-Be
70684	Al-Bron
71669	Titanio / Titanium

8

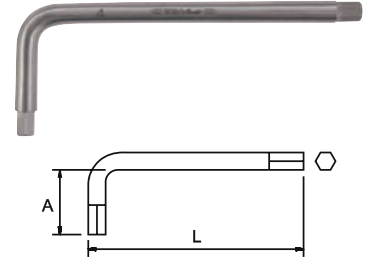


■ **LLAVES HEXAGONALES / HEXAGONAL KEYS / CLÉS MÂLES / INBUSSCHLÜSSEL / CHIAVI ESAGONALI / CHAVES HEXAGONAIS / ШЕСТИГРАННЫЕ КЛЮЧИ**

■ **STANDARD**

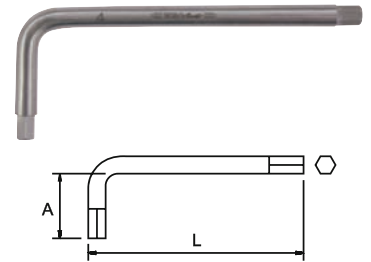
■ **MM**

COD.	AF mm	L (mm)	A (mm)	g
38170	1,5	47	16	
38186	2	52	18	5,0
38036	2,5	55		
38037	3			
38038	3,5	65	20	10
38039	4	70	25	
38040	5	85	26	20
38041	6	90	32	30
38042	7	95	34	40
38043	8	100	36	60
38044	9	105	38	80
38045	10	110	40	110
38046	11	120	42	150
38047	12	125	45	170



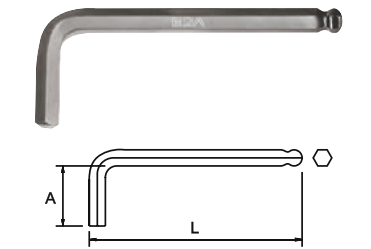
■ **INCH**

COD.	AF inch	L (mm)	A (mm)	g
38603	5/64	50	16	3,3
38604	3/32	60	18	4,0
38589	1/8	65	20	10
38590	9/64			
38591	5/32	75	25	15
38592	3/16	85	28	
38593	7/32	95	32	
38594	1/4	100	34	40
38595	5/16	110	36	
38596	3/8	115	38	50



■ **STANDARD CON PUNTA DE BOLA / STANDARD BALLPOINT / STANDARD EMBOUT SPHÉRIQUE / KUGELKOPF- WINKELSCHRAUBER / STANDARD CON PUNTA A SFERA / STANDARD COM BOLA / СТАНДАРТНЫЙ С ШАРИКОВОЙ ГОЛОВКОЙ**

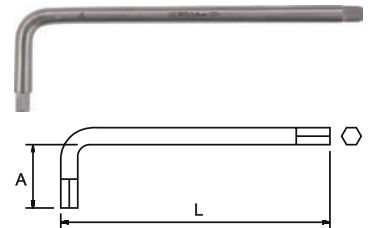
COD.	AF mm	L (mm)	A (mm)	g
38597	1,5	45	14	
38598	2,5	55	18	3,3
38599	3	60	20	8
38600	4	70	25	14
38601	6	90	32	35
38602	10	112	40	135



■ **SERIE LARGA / LONG PATTERN / SÉRIE LONGUE / LANGE SERIE / SERIE LUNGA / SERIE LONGA / ДЛИННЫЙ**

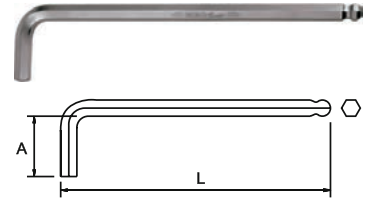
■ **MM**

COD.	AF mm	L (mm)	A (mm)	g
38048	2,5	105	18	
38049	3	110	20	10
38050	4	120	25	20
38051	5	130	28	30
38052	6	145	32	50
38053	7	155	34	70
38054	8	160	36	100
38055	9	175	38	150
38056	10	180	40	180
38057	11	190	42	250
38058	12	200	45	290



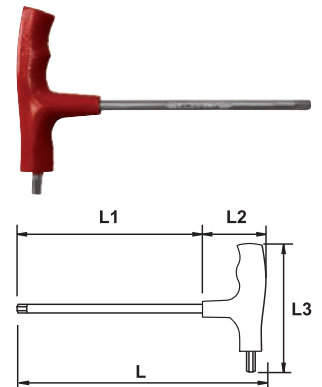
BOLA SERIE LARGA / LONG PATTERN BALLPOINT / SÉRIE LONGUE À TÊTE SPHÉRIQUE / KUGELKOPF- INBUSSCHLÜSSEL / SERIE LUNGA CON TESTA SFERICA / ESFERICAS, SERIE LONGA / ДЛИННЫЙ С ШАРОВОЙ ГОЛОВКОЙ

COD.	AF mm	L (mm)	A (mm)	g
38640	1,5	65	16	6
38641	2	75	18	6
38642	2,5	90	21	7
38643	3	95	23	14
38644	4	105	29	24
38645	5	120	33	38
38646	5,5	130	33	50
38647	6	141	38	60
38648	8	158	44	140
38649	10	180	50	220



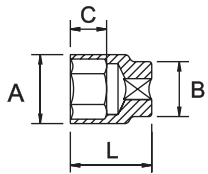
CON MANGO EN T / T-HANDLE / AVEC POIGNÉE EN T / T-GRIFF / CON IMPUGNATURA A T / COM CABO EM T / Т-РУЧКА

COD.	mm	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	g
38630	2,5					35
38631	3	175	115			40
38632	4					50
38633	5,5					75
38634	6			60	110	100
38635	7					120
38636	8	185	125			135
38637	9					155
38638	10					180



LLAVES DE VASO / SOCKET WRENCHES / DOUILLES / STECKSCHLÜSSEL / BUSSOLE DOPPEN / CHAVES DE CAIXA / ГОЛОВКИ

- 1/4"
- STANDARD
- MM
- 6 PT.



COD.	AF mm	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38235	4		7				
38236	5		8				20
38237	6		10	12			
38238	7	23	12		15		
38239	8						
38240	9					6	30
38241	10		15	15			
38242	11						
38243	12	25	17	17			40
38244	13		19	19	17		
38245	14		20	20			50



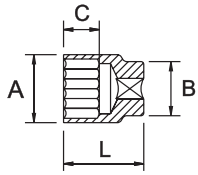
40

HERRAMIENTA INOX
INOX (STAINLESS STEEL) TOOLS
OUTILLAGE INOX
INOX WERKZEUGE
UTENSILI INOX
FERRAMENTA INOX
ИНСТРУМЕНТ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



1/4"

■ 12 PT.

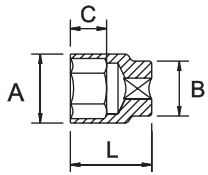


COD.	AF mm	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38403	4	23	7	12	15	12	20
38404	5		8				
38405	6		10				
38406	7		12				
38407	8		15				
38408	9	25	15	17	17	30	
38409	10		17				
38410	11		19				
38411	12		19				
38412	13		20				
38413	14		20			50	



■ INCH

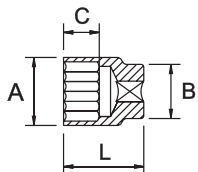
■ 6 PT.



COD.	AF inch	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38246	3/16	23	9	12	15	6	20
38247	7/32		10				
38248	1/4		12				
38249	5/16		15				
38250	3/8		17				
38251	7/16	25	17	17	17	30	
38252	1/2		19				
38253	9/16		21				
			21				



■ 12 PT.



COD.	AF inch	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38414	3/16	23	9	12	15	12	20
38415	7/32		10				
38416	1/4		12				
38417	5/16		15				
38418	3/8		17				
38419	7/16	25	17	17	17	30	
38420	1/2		19				
38421	9/16		21				
			21				

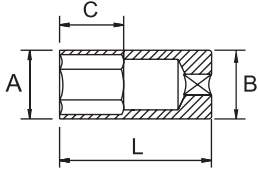


40

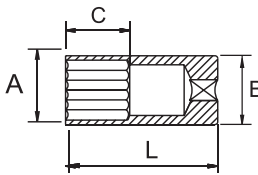
HERRAMIENTA INOX
INOX (STAINLESS STEEL) TOOLS
OUTILLAGE INOX
INOX WERKZEUGE
UTENSILI INOX
FERRAMENTA INOX
ИНСТРУМЕНТ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



1/4"

■ **SERIE LARGA / LONG PATTERN / SÉRIE LONGUE / LANGE SERIE / SERIE LUNGA / SERIE LONGA / ДЛИННЫЙ**■ **MM**■ **6 PT.**

COD.	AF mm	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g	
38254	4	50	12	12	13	6	30	
38255	5							
38256	6							
38257	7							
38258	8		15	15				40
38259	9							
38260	10							
38261	11		17	17				50
38262	12							
38204	13		19	19				60
38263	14	21			21	80		

■ **12 PT.**

COD.	AF mm	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g	
38422	4	50	12	12	13	12	30	
38423	5							
38424	6							
38425	7							
38426	8		15	15				40
38427	9							
38428	10							
38429	11		17	17				50
38430	12							
38431	13		19	19				60
38432	14	21			21	80		



40

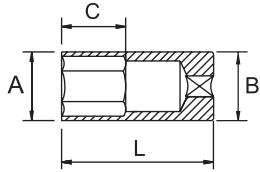
HERRAMIENTA INOX
INOX (STAINLESS STEEL) TOOLS
OUTILLAGE INOX
INOX WERKZEUGE
UTENSILI INOX
FERRAMENTA INOX
ИНСТРУМЕНТ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



1/4"

■ INCH

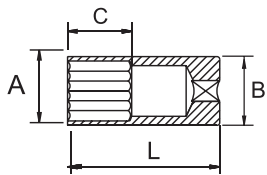
■ 6 PT.



COD.	AF ^{inch}	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38264	3/16	50	12	12	13	6	30
38265	7/32						
38266	1/4						
38267	5/16						
38268	3/8		15	15			
38269	7/16		17	17			
38270	1/2		19	19			
38271	9/16		21	21			



■ 12 PT.



COD.	AF ^{inch}	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38433	3/16	50	12	12	13	12	30
38434	7/32						
38435	1/4						
38436	5/16						
38437	3/8		15	15			
38438	7/16		17	17			
38439	1/2		19	19			
38440	9/16		21	21			



LLAVE DE CARRACA REVERSIBLE / REVERSIBLE RATCHET HANDLE / CLÉ À CLIQUET RÉVERSIBLE / UMSCHALTKNARRE / CHIAVE A CRICCO REVERSIBILE / ROQUETE REVERSIVEL / РЕВЕРСИВНАЯ ТРЕЩЕТКА



COD.	AF ^{inch}	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	g	Box
38203	1/4	200	32	15	27	260	1

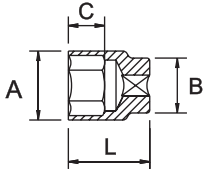


40

HERRAMIENTA INOX
INOX (STAINLESS STEEL) TOOLS
OUTILLAGE INOX
INOX WERKZEUGE
UTENSILI INOX
FERRAMENTA INOX
ИНСТРУМЕНТ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



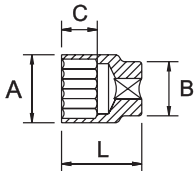
- 3/8"
- STANDARD
- MM
- 6 PT.



COD.	AF mm	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38274	6	31	11	21		6	40
38275	7		12				
38276	8		13				
38277	9		14				
38278	10		15				
38279	11	16	20			70	
38280	12	17					
38281	13	18					
38282	14	21	34	24		90	
38283	15	22					
38284	16	24					
38285	17	26					
38286	19	26	38	25	22	110	
38287	20	27					
38288	22	30					



■ 12 PT.



COD.	AF mm	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38443	6	31	11	21		12	40
38444	7		12				
38445	8		13				
38446	9		14				
38447	10		15				
38448	11	16	20			70	
38449	12	17					
38450	13	18					
38451	14	21	34	24		90	
38452	15	22					
38453	16	24					
38454	17	26					
38455	19	26	38	25	22	110	
38456	20	27					
38457	22	30					



40

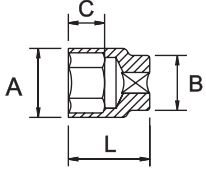
HERRAMIENTA INOX
INOX (STAINLESS STEEL) TOOLS
OUTILLAGE INOX
INOX WERKZEUGE
UTENSILI INOX
FERRAMENTA INOX
ИНСТРУМЕНТ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



3/8"

■ INCH

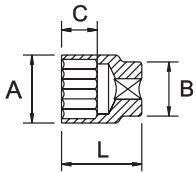
■ 6 PT.



COD.	AF inch	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38289	1/4	31	11	21	20	6	30
38290	5/16		13				40
38291	3/8		15				50
38292	7/16		16				70
38293	1/2		18				90
38294	9/16	34	21	22			100
38295	5/8		22				110
38296	11/16		24				120
38297	3/4	38	26	25	22		110
38298	13/16		28				120



■ 12 PT.



COD.	AF inch	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38458	1/4	31	11	21	20	12	30
38459	5/16		13				40
38460	3/8		15				50
38461	7/16		16				70
38462	1/2		18				90
38463	9/16	34	21	22			100
38464	5/8		22				110
38465	11/16		24				120
38466	3/4	38	26	25	22		110
38467	13/16		28				120



40

HERRAMIENTA INOX
INOX (STAINLESS STEEL) TOOLS
OUTILLAGE INOX
INOX WERKZEUGE
UTENSILI INOX
FERRAMENTA INOX
ИНСТРУМЕНТ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

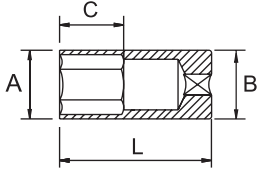


3/8"

■ **SERIE LARGA / LONG PATTERN / SÉRIE LONGUE / LANGE SERIE / SERIE LUNGA / SERIE LONGA / ДЛИННЫЙ**

■ **MM**

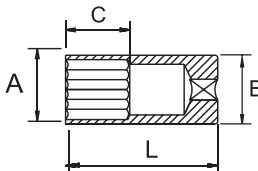
■ **6 PT.**



COD.	AF mm	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38301	6	60	11	21	21	6	110
38302	7		12				
38303	8		13				
38304	9		14				
38305	10		15				
38306	11		16				
38307	12	65	17	25	26	120	
38308	13		18				
38309	14		21				
38310	15		22				
38311	16		24				
38312	17		24				
38313	19	70	26	25	26	160	
38314	20		27				
38315	22		30				
38315	22		30				



■ **12 PT.**



COD.	AF mm	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38470	6	60	11	21	21	12	110
38471	7		12				
38472	8		13				
38473	9		14				
38474	10		15				
38475	11		16				
38476	12	65	17	25	26	120	
38477	13		18				
38478	14		21				
38479	15		22				
38480	16		24				
38481	17		24				
38482	19	70	26	25	26	160	
38483	20		27				
38484	22		30				
38484	22		30				



40

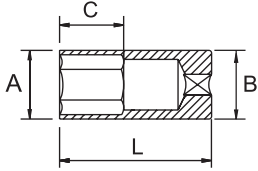
HERRAMIENTA INOX
INOX (STAINLESS STEEL) TOOLS
OUTILLAGE INOX
INOX WERKZEUGE
UTENSILI INOX
FERRAMENTA INOX
ИНСТРУМЕНТ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



3/8"

■ INCH

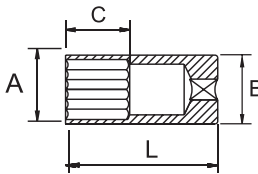
■ 6 PT.



COD.	AF inch	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38316	1/4	60	11	21			110
38317	5/16		13				
38318	3/8		15				
38319	7/16	65	16			6	
38320	1/2		18				
38321	9/16		21				
38322	5/8	70	22	22			120
38323	11/16		24	24			140
38324	3/4		26	25			160
38325	13/16		28	25	26		200



■ 12 PT.



COD.	AF inch	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38485	1/4	60	11	21			110
38486	5/16		13				
38487	3/8		15				
38488	7/16	65	16			12	
38489	1/2		18				
38490	9/16		21				
38491	5/8	70	22	22			120
38492	11/16		24	24			140
38493	3/4		26	25			160
38494	13/16		28	25	26		200

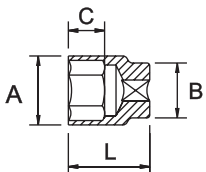


■ 1/2"

■ STANDARD

■ MM

■ 6 PT.



COD.	AF mm	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38326	6	38	12	24	23	6	40
38327	7		13				
38328	8		14				
38329	9		15				



Si no encuentra el artículo que necesita, consúltenos en info@egamaster.com o en www.egamaster.com
 If you can't find the item you look for, please ask us in info@egamaster.com or in www.egamaster.com
 Si vous ne trouvez pas l'article que vous desirez, consultez-nous a info@egamaster.com ou a www.egamaster.com

40

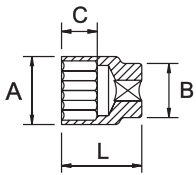
HERRAMIENTA INOX
INOX (STAINLESS STEEL) TOOLS
OUTILLAGE INOX
INOX WERKZEUGE
UTENSILI INOX
FERRAMENTA INOX
ИНСТРУМЕНТ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



1/2"

COD.	AF mm	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38330	10		15				
38331	11		16				60
38332	12		18				
38187	13		19	24			
38333	14		20				
38334	15		21				70
38335	16		24				
38188	17		25	25			80
38336	18	38	26				90
38189	19		27				
38337	20		28				100
38338	21		29	26	23	6	
38190	22		30				110
38339	23		32				150
38198	24		33				
38340	25		36	28			160
38341	26						
38199	27		37	29			
38342	28		38	30			170
38343	29	40					190
38221	30		40	31			200
38222	32		43	32			230
38223	36	43	50	37			300

12 PT.



COD.	AF mm	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38495	6						60
38496	7		12				
38497	8		13				55
38498	9		14				
38499	10		15				58
38500	11		16	24			
38501	12		18				
38502	13		19				60
38503	14		20				
38504	15		21				
38505	16	38	24				70
38506	17		25	25			80
38507	18		26				
38508	19		27		23	12	100
38509	20		28				75
38510	21		29	26			80
38511	22		30				110
38512	23		32				150
38513	24		33				
38514	25						
38515	26		36	28			160
38516	27		37	29			170
38517	28		38	30			
38518	29	40					190
38519	30		40	31			200
38520	32		43	32			230
38521	36	43	50	37			300



40

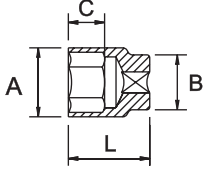
HERRAMIENTA INOX
INOX (STAINLESS STEEL) TOOLS
OUTILLAGE INOX
INOX WERKZEUGE
UTENSILI INOX
FERRAMENTA INOX
ИНСТРУМЕНТ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



1/2"

■ INCH

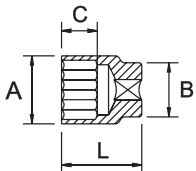
■ 6 PT.



COD.	AF ^g inch	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38344	1/4	38	12	24	23	6	40
38345	5/16		13				50
38346	3/8		15				60
38347	7/16		16				60
38348	1/2		19				60
38349	9/16		20	60			
38350	19/32		22	70			
38351	5/8		24	70			
38352	11/16		25	80			
38353	3/4		27	80			
38354	25/32	28	25	90			
38355	13/16	29	90				
38356	7/8	30	110				
38357	15/16	33	26	150			
38358	1	35	28	160			
38359	1.1/16	36	29	170			
38360	1.1/8	40	40	31	190		
38361	1.3/16		40	31	190		
38362	1.1/4		43	32	230		
38363	1.7/16	43	50	37	300		



■ 12 PT.



COD.	AF ^g inch	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38522	1/4	38	12	24	23	12	40
38523	5/16		13				50
38524	3/8		15				60
38525	7/16		16				60
38526	1/2		19				60
38527	9/16		20	60			
38528	19/32		22	70			
38529	5/8		24	70			
38530	11/16		25	80			
38531	3/4		27	80			
38532	25/32	28	25	90			
38533	13/16	29	90				
38534	7/8	30	110				
38535	15/16	33	26	150			
38536	1	35	28	160			
38537	1.1/16	36	29	170			
38538	1.1/8	40	40	31	190		
38539	1.3/16		40	31	190		
38540	1.1/4		43	32	230		
38541	1.7/16	43	50	37	300		



40

HERRAMIENTA INOX
INOX (STAINLESS STEEL) TOOLS
OUTILLAGE INOX
INOX WERKZEUGE
UTENSILI INOX
FERRAMENTA INOX
ИНСТРУМЕНТ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

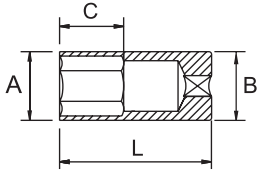


1/2"

■ **SERIE LARGA / LONG PATTERN / SÉRIE LONGUE / LANGE SERIE / SERIE LUNGA / SERIE LONGA / ДЛИННЫЙ**

■ **MM**

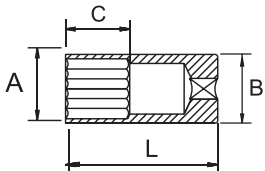
■ **6 PT.**



COD.	AF mm	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38364	6	85	12	24	29	6	160
38365	7		13				
38366	8		14				
38367	9		15				
38368	10		16				
38369	11		18				
38370	12		19				
38371	13		20				
38372	14		21				
38373	15		24				
38374	16		25	25	170		
38224	17		26	180			
38375	18		27	190			
38205	19		28	220			
38376	20		29	26	220		
38377	21		30	230			
38225	22		32	250			
38378	23		33	27	270		
38226	24		35	28	330		
38379	25		36	29	340		
38380	26	38	30	360			
38227	27	40	31	370			
38381	28	43	32	390			
38382	29	50	37	390			
38228	30						
38229	32						
38230	36						



■ **12 PT.**



COD.	AF mm	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38542	6	85	12	24	29	12	160
38543	7		13				
38544	8		14				
38545	9		15				
38546	10		16				
38547	11		18				
38548	12		19				
38549	13		20				
38550	14		21				
38551	15		24				
38552	16		25	25	180		
38553	17						



40

HERRAMIENTA INOX
INOX (STAINLESS STEEL) TOOLS
OUTILLAGE INOX
INOX WERKZEUGE
UTENSILI INOX
FERRAMENTA INOX
ИНСТРУМЕНТ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

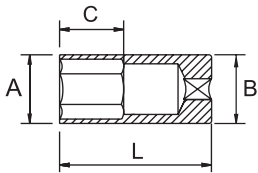


1/2"

COD.	AF mm	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g	
38554	18	85	26	26	29	12	190	
38555	19		27				28	32
38556	20		28		30			
38557	21		29				31	32
38558	22		30	32	32			
38559	23		32				33	32
38560	24		33	34	32			
38561	25		35				35	32
38562	26		36	36	32			
38563	27		38				37	32
38564	28		40	38	32			
38565	29		43				40	32
38566	30		43	43	32			
38567	32		50				50	32
38568	36		50	37	37			

■ INCH

■ 6 PT.

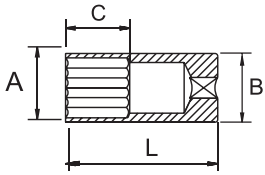


COD.	AF inch	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g	
38383	1/4	85	12	24	29	6	160	
38384	5/16		13				28	32
38385	3/8		15		30			
38386	7/16		18				31	32
38387	1/2		19	32	32			
38388	9/16		21				33	32
38389	19/32		24	34	32			
38390	5/8		26				35	32
38391	11/16		27	36	32			
38392	3/4		28				37	32
38393	25/32		29	38	32			
38394	13/16		30				39	32
38395	7/8		33	40	32			
38396	15/16		35				43	32
38397	1		40	43	32			
38398	1.1/16		43				50	32
38399	1.1/8	50	37	37				



1/2"

12 PT.



COD.	AF inch	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38569	1/4	85	12	24	29	12	160
38570	5/16		13				170
38571	3/8		15				180
38572	7/16		18				190
38573	1/2		19				200
38574	9/16		21				210
38575	19/32		24				220
38576	5/8		26				230
38577	11/16		27	240			
38578	3/4		28	250			
38579	25/32		29	260			
38580	13/16		30	270			
38581	7/8		33	280			
38582	15/16		35	290			
38583	1		36	300			
38584	1.1/16		40	31	32	330	
38585	1.1/8	43	32	370			
38586	1.3/16	50	37	390			
38587	1.1/4						
38588	1.7/16						



LLAVE DE CARRACA REVERSIBLE / REVERSIBLE RATCHET HANDLE / CLÉ À CLIQUET RÉVERSIBLE / UMSCHALTKNARRE / CHIAVE A CRICCO REVERSIBILE / ROQUETE REVERSIVEL / РЕВЕРСИВНАЯ ТРЕЩЕТКА



COD.	AF inch	A (mm)	B (mm)	C (mm)	L (mm)	g
38200	1/2	40	20	41	250	550



ALARGADERA / EXTENSION / RALLONGE / VERLANGERUNG / PROLUNGA / EXTENCAO / УДЛИНИТЕЛЬ

COD.	AF inch	L (inch)	g
38220	1/2	4	350
38824		8	380
38825		10	460



ARTICULACIÓN UNIVERSAL / UNIVERSAL JOINT / CARDAN UNIVERSEL / KARDANGELLENK / SNODO CARDANICO / CARDAN UNIVERSAL / ШАРНИР

COD.	AF inch	g
38829	1/2	170



MANGO CORREDIZO EN "T" / SLIDING "T" HANDLE / POIGNEE COULISSANTE / QUERGRIF / ASTA CON QUADRO SCORREVOLO / CABO "T" CORREDICO / ПОДВИЖНАЯ "Т" РУЧКА

COD.	AF inch	L (mm)	g
38830	1/2	250	330



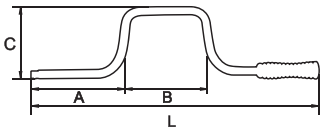
40

HERRAMIENTA INOX
INOX (STAINLESS STEEL) TOOLS
OUTILLAGE INOX
INOX WERKZEUGE
UTENSILI INOX
FERRAMENTA INOX
ИНСТРУМЕНТ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



1/2"

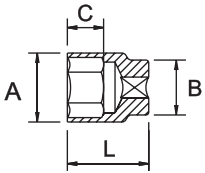
■ **BERBIQUÍ / SPEEDER HANDLE / VILLEBREQUIN / KURBEL / LEVA GIROBESCHINO / MANIVELA / КОЛЕНЧАТАЯ РУЧКА**



COD.	AF inch	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	g	Icon
38831	1/2	380	135	140	100	500	5



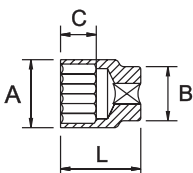
- 3/4"
- STANDARD
- MM
- 6 PT.



COD.	AF mm	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38671	17		28	30			
38672	19		30	33			
38673	21				14		240
38674	22		32				
38675	23		33		15		
38676	24	50	34	36	17		250
38677	26		36				
38678	27		38				
38679	28		39				260
38680	29		40		24	6	280
38681	30		42	38			320
38682	32		44		26		330
38683	36	55		42	29		450
38684	38		50	43	31		500
38685	41	65	55	45	34		580
38686	46	70	60		37		700
38687	50		70		38		900
38688	55	75	75	48	41		1050
38689	60	80	80		45		1150



■ 12 PT.



COD.	AF mm	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38709	17		28	30			
38710	19		30	33			
38711	21				14		240
38712	22	50	32			12	
38713	23		33	36	15		
38714	24		34				250
38715	26		36		17		



40

HERRAMIENTA INOX
INOX (STAINLESS STEEL) TOOLS
OUTILLAGE INOX
INOX WERKZEUGE
UTENSILI INOX
FERRAMENTA INOX
ИНСТРУМЕНТ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

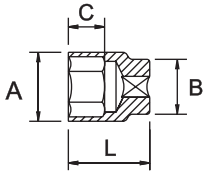


3/4"

COD.	AF mm	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38716	27		38				250
38717	28	50	39	36			260
38718	29		40				280
38719	30		42	38			320
38720	32		44		26		330
38721	36	55	50	42	29		450
38722	38		43	43	31	12	500
38723	41	65	55	45	34		600
38724	46	70	60		37		700
38725	50		70		38		900
38726	55	75	75	48	40		1050
38727	60	80	80		45		1150

■ INCH

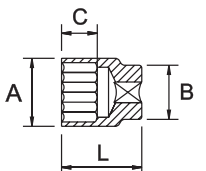
■ 6 PT.



COD.	AF inch	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38690	3/4		30				
38691	13/16		33				240
38692	7/8			36	17		
38693	15/16						
38694	1	50	35				250
38695	1.1/16		38		24		
38696	1.1/8		40		27		300
38697	1.3/16		42	38	28		
38698	1.1/4	55	44		28		320
38699	1.7/16			42	30	6	430
38700	1.1/2	60	50				490
38701	1.9/16		53		32		550
38702	1.5/8		55	45			600
38703	1.3/4	65	60		35		
38704	1.13/16			47			750
38705	1.7/8	70	65		39		
38706	2		70		41		900
38707	2.3/16	80	75	48	45		950
38708	2.3/8	90	85		47		1000



■ 12 PT.



COD.	AF inch	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38728	3/4		30				
38729	13/16		33				240
38730	7/8			36	17		
38731	15/16	50	35			12	
38732	1						250
38733	1.1/16		38		24		



40

HERRAMIENTA INOX
INOX (STAINLESS STEEL) TOOLS
OUTILLAGE INOX
INOX WERKZEUGE
UTENSILI INOX
FERRAMENTA INOX
ИНСТРУМЕНТ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



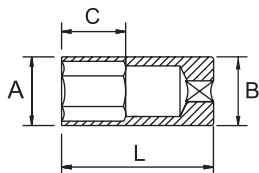
3/4"

COD.	AF inch	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38734	1.1/8	50	40	38	27	12	300
38735	1.3/16		42				
38736	1.1/4	55	44	42	28	12	320
38737	1.7/16	60	50				
38738	1.1/2		65	53	45	32	12
38739	1.9/16	55		30			
38740	1.5/8	70	55	47	35	12	490
38741	1.3/4		60				
38742	1.13/16	80	65	48	39	12	550
38743	1.7/8		70				
38744	2	90	70	47	41	12	600
38745	2.3/16		80				
38746	2.3/8	90	85	47	45	12	750
							900
							950
							1000

■ SERIE LARGA / LONG PATTERN / SÉRIE LONGUE / LANGE SERIE / SERIE LUNGA / SERIE LONGA / ВЫСОКАЯ СЕРИЯ

■ MM

■ 6 PT.



COD.	AF mm	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38747	17	49	28	36	29	6	150
38748	19		30				
38749	21	54	33	42	31	6	340
38750	22		36				
38751	23	56	34	45	30	6	380
38752	24		36				
38753	26	68	38	48	40	6	400
38754	27		39				
38755	28	74	40	53	38	6	420
38756	29		42				
38757	30	78	45	57	29	6	480
38758	32		45				
38759	36	83	50	42	31	6	530
38760	38		52				
38761	41	88	56	48	34	6	580
38762	46		62				
38763	50	93	68	53	42	6	690
38764	55		74				
38765	60	78	83	57	40	6	720



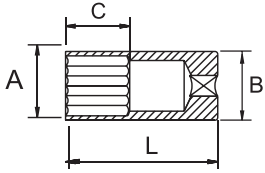
40

HERRAMIENTA INOX
INOX (STAINLESS STEEL) TOOLS
OUTILLAGE INOX
INOX WERKZEUGE
UTENSILI INOX
FERRAMENTA INOX
ИНСТРУМЕНТ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



3/4"

■ 12 PT.

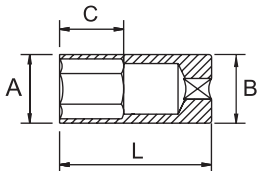


COD.	AF mm	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38785	17		28				150
38786	19		30				320
38787	21		33	36	29		340
38788	22		33	36	29		380
38789	23		34				400
38790	24	49	36				420
38791	26		38	38			
38792	27		39				440
38793	28		40	36	24		
38794	29		42			12	480
38795	30		42	38			530
38796	32	54	45		29		580
38797	36	56	50	42	31		690
38798	38		52	45	30		720
38799	41	60	56		34		810
38800	46	66	62		40		900
38801	50	68	68	48	42		1000
38802	55	74	75	53	38		1100
38803	60	78	83	57	40		1200



■ INCH

■ 6 PT.



COD.	AF inch	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38766	3/4		30				320
38767	13/16		33		29		350
38768	7/8		33	36			360
38769	15/16		36				420
38770	1	49	37	37			430
38771	1.1/16		39	36	24		450
38772	1.1/8		42				480
38773	1.3/16		42	38			520
38774	1.1/4	54	45		29		580
38775	1.7/16	56	50	42	31	6	660
38776	1.1/2		52		30		720
38777	1.9/16	60	55	45			760
38778	1.5/8		56		34		810
38779	1.3/4	66	61		40		860
38780	1.13/16		62				920
38781	1.7/8	68	66	48	42		980
38782	2		68				1080
38783	2.3/16	74	75	53	38		1400
38784	2.3/8	78	83	57	40		1650



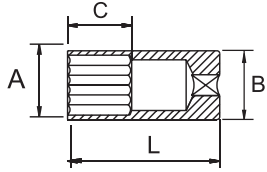
40

HERRAMIENTA INOX
INOX (STAINLESS STEEL) TOOLS
OUTILLAGE INOX
INOX WERKZEUGE
UTENSILI INOX
FERRAMENTA INOX
ИНСТРУМЕНТ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



3/4"

12 PT.



COD.	AF inch	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pt	g
38804	3/4		30				320
38805	13/16		33	36	29		350
38806	7/8						360
38807	15/16		36				420
38808	1	49	37	37			430
38809	1.1/16		39	36	24		450
38810	1.1/8		42				480
38811	1.3/16			38			520
38812	1.1/4	54	45		29		580
38813	1.7/16	56	50	42	31	12	660
38814	1.1/2		52		30		720
38815	1.9/16	60	55	45	34		760
38816	1.5/8		56				810
38817	1.3/4	66	61				860
38818	1.13/16		62	48			920
38819	1.7/8	68	66		42		980
38820	2		68				1080
38821	2.3/16	74	75	53	38		1400
38822	2.3/8	78	83	57	40		1650



ALARGADERA / EXTENSION / RALLONGE / VERLANGERUNG / PROLUNGA / EXTENCAO / УДЛИНИТЕЛЬ

COD.	AF inch	L (inch)	g
38826		4	200
38827	3/4	8	230
38828		10	260



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

ELECTRICISTA / ELECTRICIAN / ELECTRICIEN / ELEKTRIKER / PER ELETTRICISTI / ELETRICISTA / ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ





COD.	mm	mm	mm	g
38150	80	3	75	40
38151		4		60
38152	100	5	90	90
38153		6	110	130
38154	150	8		170
38155		10		200
38156	200	12	120	260
38157	250	14		320







COD.	mm	mm	mm	g
38017	80	3	75	40
38018		4		60
38019	100	5	90	90
38020		6	110	130
38021	150	8		170
38022	200	10		200
38023	300		120	220
38024	200	12		260
38025	250	14		320



PHILIPS





COD.				
38158	PH0	60	75	30
38159	PH1	80	90	80
38160	PH2	100	110	120
38161	PH3	150	120	190
38162	PH4	200	120	270







COD.				
38026	PH0	60	75	30
38027	PH1	80	90	80
38028	PH2	100	110	120
38029	PH3	150	120	190
38030	PH4	200	75	270



POZIDRIV®*

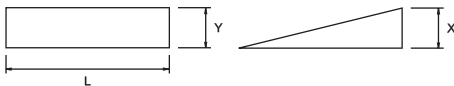
COD.				
38163	PZ0	60	75	40
38164	PZ1	80	90	80
38165	PZ2	100	110	120
38166	PZ3	150	120	190
38167	PZ4	200	120	270




COD.				
38031	PZ0	60	75	40
38032	PZ1	80	90	80
38033	PZ2	100	110	120
38034	PZ3	150	120	190
38035	PZ4	200	120	270



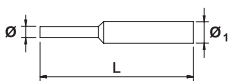
CUÑA / WEDGE / COIN / KEIL / CUNEO / CUNHA / КЛИН




COD.	L (mm)	Y	X	
38059	80	13	6	20
38060	100		10	200
38061	150	50	13	380
38062	180		19	670
38063	200		12	470
38064	250	40	30	1170
38065	300	50	40	2340



BOTADORES CILÍNDRICOS / PIN PUNCHES / CHASSES GOUPILLES / DURCHSCHLÄGER / PUNZONE CILINDRICO / PUNÇÕES CILÍNDRICOS / ПРОБОЙНИКИ



COD.	Ø (mm)	Ø 1 (mm)	L (mm)	
38610	2	8		29
38611	3	9	110	38
38612	4	10		48
38613	5	11		60
38614	6	12	115	75
38615	7	13	120	95



* Para tornillos POZIDRIV® (Marca registrada por European Ind. Serv. Ltd.) / * For screws POZIDRIV® (European Ind. Serv. Ltd. registered trademark) / * Pour vis POZIDRIV® (Marque enregistrée par European Ind. Serv. Ltd.)

■ **MARTILLOS / HAMMERS / MARTEAUX / HÄMMER / MARTELLI / MARTELOS / МОЛОТКИ**

■ **MARTILLO DE BOLA / BALL PEIN HAMMER / MARTEAU À BOULE / SCHLOSSER HAMMER / MARTELLO A PALLA / MARTELO DE BOLA / МОЛОТОК С ШАРОВОЙ ГОЛОВКОЙ**

COD.	L (mm)	g
38068	350	450



■ **MACETA OCTOGONAL / SLEDGE HAMMER / MASSETTE OCTOGONALE / SCHLAGHAMMER / MAZZETTA OTTOGONALE / MARRETA OCTOGONAL / КУВАЛДА**

COD.	L (mm)	Kg
38069		1
38070	350	1,5
38071		2
38072	800	2,5
38073		3
38074	850	3,5

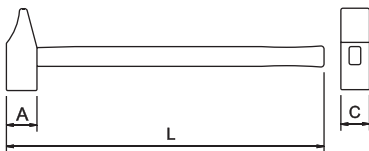


■ **MACETA CUADRADA TIPO ALEMÁN / GERMAN TYPE STONING HAMMER / MASSETTE TYPE ALLEMAND / FÄUSTEL / MAZZETA / MARRETA / КУВАЛДА НЕМЕЦКИЙ ТИП ДЛЯ КАМНЯ**

COD.	L (mm)	Kg
38179		1
38180		1,5
38181	400	2
38182		2,5
38183		3
38184	900	3,5



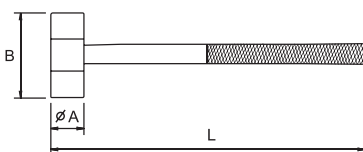
■ **MARTILLO DE EBANISTA / JOINER'S HAMMER / MARTEAU DE MENUISIER / HOLZSCHNITZERHAMMER / MARTELLO FALEGNAME / MARTELO DE PENA / СТОЛЯРНЫЙ МОЛОТОК**



COD.	L (mm)	A (mm)	g
38075		18	250
38076	280	20	300
38077		22	350
38078	300	25	500
38079		28	590
38080	350	30	780



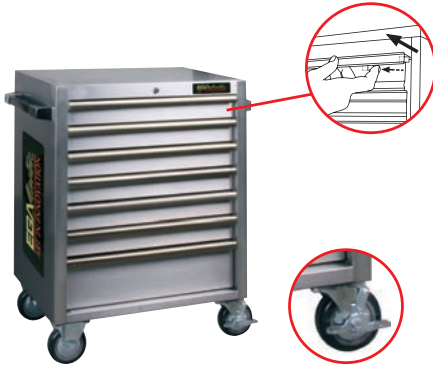
■ **MACETA DE NYLON / NYLON HAMMER / MARTEAU NYLON / NYLON-HAMMER / MARTELLO DI NYLON / MARTELO DE NYLON / НЕЙЛОНОВЫЙ МОЛОТОК**



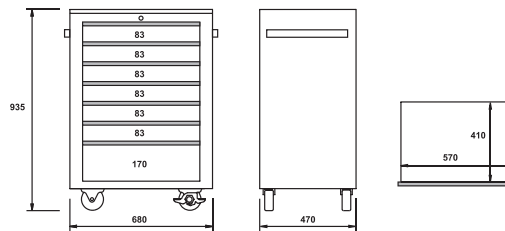
COD.	L (mm)	Ø A (mm)	B (mm)	g
38185	200	30	80	250



ARMARIOS-CARROS DE HERRAMIENTAS 100% INOX / ROLLER CABINETS 100% INOX / SERVANTES À ROUES 100% INOX / WERKZEUGWAGEN 100% INOX / CASSETTIERE MOBILI 100% INOX / CARRO DE FERRAMENTAS 100% INOX / ШКАФЫ-ТЕЛЕЖКИ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТОВ 100% НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ



Sistema antivuelco con botón de seguridad de apertura individual por bandeja
 Anti-overn system with individual safety open button in each tray
 Système anti-renversement avec bouton de sécurité d'ouverture individuelle par tiroir



INOX

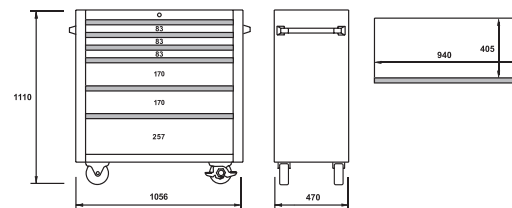
COD.	L x W x H (mm)	Material estructura / Material structure / Structure matériaux	Kg
51558	680 x 470 x 935	Inox 304	63

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Material / Material / Matière	Exterior e interior 100% INOX / Exterior and interior 100% INOX / Extérieur et intérieur 100% INOX
Cajones con rodamientos / Ball-bearing slides / Tiroirs à roulement	7
2 ruedas fijas y 2 giratorias con freno / 2 fixed and 2 revolving with brake wheels / 2 roues fixes et 2 roues giratoires avec frein	5" x 1,5"
Capacidad cajones de altura 83 mm / Capacity in 83 mm height drawers / Capacité des tiroirs de 83 mm de haut	25 Kg
Capacidad cajones de altura 170 mm / Capacity in 170 mm height drawers / Capacité des tiroirs de 170 mm de haut	30 Kg
Capacidad de carga estática total / Total static weight capacity / Capacité totale de charge statique	320 Kg
Sistema de cierre centralizado / Central locking system / Système de fermeture centralisée	●
Asa lateral reforzada / Reinforced side handle / Poignées latérale renforcée	●
Sistema antivuelco en cada bandeja / Anti-overn system in each drawers / Système anti-renversement dans chaque tiroir	●



Sistema antivuelco con botón de seguridad de apertura individual por bandeja
 Anti-overn system with individual safety open button in each tray
 Système anti-renversement avec bouton de sécurité d'ouverture individuelle par tiroir



INOX

COD.	L x W x H (mm)	Material estructura / Material structure / Structure matériaux	Kg
51559	1056 x 470 x 1110	Inox 304	95

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Material / Material / Matière	Exterior e interior 100% INOX / Exterior and interior 100% INOX / Extérieur et intérieur 100% INOX
Cajones con rodamientos / Ball-bearing slides / Tiroirs à roulement	6
2 ruedas fijas y 2 giratorias con freno / 2 fixed and 2 revolving with brake wheels / 2 roues fixes et 2 roues giratoires avec frein	5" x 1,5"
Capacidad cajones de altura 83 mm / Capacity in 83 mm height drawers / Capacité des tiroirs de 83 mm de haut	25 Kg
Capacidad cajones de altura 170 mm / Capacity in 170 mm height drawers / Capacité des tiroirs de 170 mm de haut	30 Kg
Capacidad cajones de altura 257 mm / Capacity in 257 mm height drawers / Capacité des tiroirs de 257 mm de haut	30 kg
Capacidad de carga estática total / Total static weight capacity / Capacité totale de charge statique	500 kg
Sistema de cierre centralizado / Central locking system / Système de fermeture centralisée	●
Asa lateral reforzada / Reinforced side handle / Poignées latérale renforcée	●
Sistema antivuelco en cada bandeja / Anti-overn system in each drawers / Système anti-renversement dans chaque tiroir	●

40

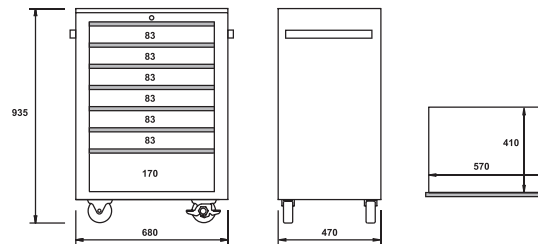
HERRAMIENTA INOX
INOX (STAINLESS STEEL) TOOLS
OUTILLAGE INOX
INOX WERKZEUGE
UTENSILI INOX
FERRAMENTA INOX
ИНСТРУМЕНТ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



ARMARIOS-CARROS DE HERRAMIENTAS DE SUPERFICIES INOX* / INOX SURFACE ROLLER CABINETS* / SERVANTES À ROUES AVEC SURFACE INOX* / WERKZEUGWAGEN MIT INOX OBERFLÄCHE* / CASSETTIERE MOBILI PORTAUTENSILI DI SUPERFICI INOX* / ARMÁRIOS-CARROS DE FERRAMENTA DE SUPERFÍCIE INOX* / ШКАФЫ-ТЕЛЕЖКИ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТОВ С ПОКРЫТИЕМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ*



Sistema antivuelco con botón de seguridad de apertura individual por bandeja
 Anti-overtum system with individual safety open button in each tray
 Système anti-renversement avec bouton de sécurité d'ouverture individuelle par tiroir



INOX

COD.	L x W x H (mm)	Material estructura / Material structure / Structure matériaux	Material ruedas / Wheel material / Matière roues	Kg
51478	680 x 470 x 935	Inox 430	Inox 304	63

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Material* / Material* / Matière*	Exterior 100% INOX - Interior: Acero pintado - Placa fijación ruedas: Acero / Exterior 100% INOX - Interior: Painted Steel - Wheel fixing plate: Steel / Extérieur 100% INOX - Intérieur: Acier peint - Roues de fixation: Acier
Cajones con rodamientos / Ball-bearing slides / Tiroirs à roulement	7
2 ruedas fijas y 2 giratorias con freno / 2 fixed and 2 revolving with brake wheels / 2 roues fixes et 2 roues giratoires avec frein	5" x 1,5"
Capacidad cajones de altura 83 mm / Capacity in 83 mm height drawers / Capacité des tiroirs de 83 mm de haut	25 Kg
Capacidad cajones de altura 170 mm / Capacity in 170 mm height drawers / Capacité des tiroirs de 170 mm de haut	30 Kg
Capacidad de carga estática total / Total static weight capacity / Capacité totale de charge statique	320 Kg
Sistema de cierre centralizado / Central locking system / Système de fermeture centralisée	●
Asa lateral reforzada / Reinforced side handle / Poignées latérale renforcée	●
Sistema antivuelco en cada bandeja / Anti-overtum system in each drawers / Système anti-renversement dans chaque tiroir	●

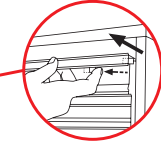
EGGA Master
 ART IN INNOVATION

40

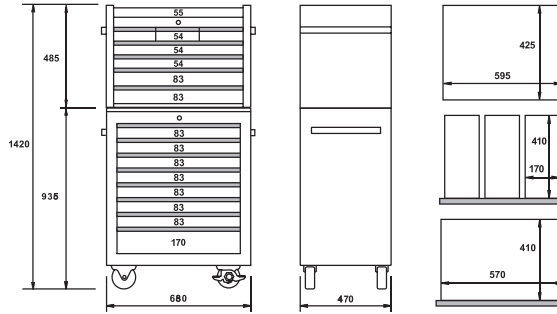
HERRAMIENTA INOX
INOX (STAINLESS STEEL) TOOLS
OUTILLAGE INOX
INOX WERKZEUGE
UTENSILI INOX
FERRAMENTA INOX
ИНСТРУМЕНТ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



ARMARIOS-CARROS DE HERRAMIENTAS DE SUPERFICIES INOX* / INOX SURFACE ROLLER CABINETS* / SERVANTES À ROUES AVEC SURFACE INOX* / WERKZEUGWAGEN MIT INOX OBERFLÄCHE* / CASSETTIERE MOBILI PORTAUTENSILI DI SUPERFICI INOX* / ARMÁRIOS-CARROS DE FERRAMENTA DE SUPERFÍCIE INOX* / ШКАФЫ-ТЕЛЕЖКИ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТОВ С ПОКРЫТИЕМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ*



Sistema antivuelco con botón de seguridad de apertura individual por bandeja
 Anti-overtum system with individual safety open button in each tray
 Système anti-renversement avec bouton de sécurité d'ouverture individuelle par tiroir



INOX

COD.	L x W x H (mm)	Material estructura / Material structure / Structure matériaux	Material ruedas / Wheel material / Matière roues	Kg
51563	680 x 470 x 1420	Inox 430	Inox 304	109

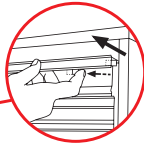
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Material* / Material* / Matière*	Exterior 100% INOX - Interior: Acero pintado - Placa fijación ruedas: Acero / Exterior 100% INOX - Interior: Painted Steel - Wheel fixing plate: Steel / Extérieur 100% INOX - Intérieur: Acier peint - Roues de fixation: Acier
Cajones con rodamientos / Ball-bearing slides / Tiroirs à roulement	14
Tapa con doble pistón neumático / Double pneumatic absorber equipped lid / Couvercle avec double piston pneumatique	●
2 ruedas fijas y 2 giratorias con freno / 2 fixed and 2 revolving with brake wheels / 2 roues fixes et 2 roues giratoires avec frein	5" x 1,5"
Capacidad cajones 170,5 x 410 x 54 mm / Capacity in 170,5 x 410 x 54mm drawers / Capacité des tiroirs de 170,5 x 410 x 54 mm	15 kg
Capacidad cajones 570 x 410 x 54 mm / Capacity in 570 x 410 x 54 mm drawers / Capacité des tiroirs de 570 x 410 x 54 mm	25 kg
Capacidad cajones de altura 83 mm / Capacity in 83 mm height drawers / Capacité des tiroirs de 83 mm de haut	25 Kg
Capacidad cajones de altura 170 mm / Capacity in 170 mm height drawers / Capacité des tiroirs de 170 mm de haut	30 Kg
Capacidad de carga estática total / Total static weight capacity / Capacité totale de charge statique	470 kg
Sistema de cierre centralizado / Central locking system / Système de fermeture centralisée	●
Asa lateral reforzada / Reinforced side handle / Poignées latérale renforcée	●
Sistema antivuelco en cada bandeja / Anti-overtum system in each drawers / Système anti-renversement dans chaque tiroir	●

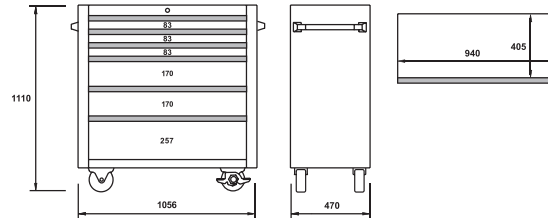
BE SAFE...BE EFFICIENT

40

HERRAMIENTA INOX
INOX (STAINLESS STEEL) TOOLS
OUTILLAGE INOX
INOX WERKZEUGE
UTENSILI INOX
FERRAMENTA INOX
ИНСТРУМЕНТ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



Sistema antivuelco con botón de seguridad de apertura individual por bandeja
Anti-overturn system with individual safety open button in each tray
 Système anti-renversement avec bouton de sécurité d'ouverture individuelle par tiroir



INOX

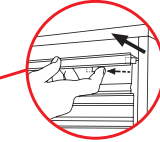
COD.	L x W x H (mm)	Material estructura / Material structure / Structure matériaux	Material ruedas / Wheel material / Matière roues	Kg
51561	1056 x 470 x 1110	Inox 430	Inox 304	95

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

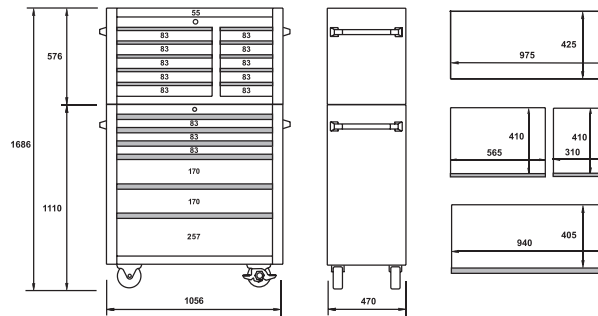
Material* / Material* / Matière*	Exterior 100% INOX - Interior: Acero pintado - Placa fijación ruedas: Acero / Exterior 100% INOX - Interior: Painted Steel - Wheel fixing plate: Steel / Extérieur 100% INOX - Intérieur: Acier peint - Roues de fixation: Acier
Cajones con rodamientos / Ball-bearing slides / Tiroirs à roulement	6
2 ruedas fijas y 2 giratorias con freno / 2 fixed and 2 revolving with brake wheels / 2 roues fixes et 2 roues giratoires avec frein	5" x 1,5"
Capacidad cajones de altura 83 mm / Capacity in 83 mm height drawers / Capacité des tiroirs de 83 mm de haut	25 Kg
Capacidad cajones de altura 170 mm / Capacity in 170 mm height drawers / Capacité des tiroirs de 170 mm de haut	30 Kg
Capacidad cajones de altura 257 mm / Capacity in 257 mm height drawers / Capacité des tiroirs de 257 mm de haut	30 kg
Capacidad de carga estática total / Total static weight capacity / Capacité totale de charge statique	500 kg
Sistema de cierre centralizado / Central locking system / Système de fermeture centralisée	●
Asa lateral reforzada / Reinforced side handle / Poignées latérale renforcée	●
Sistema antivuelco en cada bandeja / Anti-overturn system in each drawers / Système anti-renversement dans chaque tiroir	●



**ARMARIOS-CARROS DE HERRAMIENTAS DE SUPERFICIES INOX* / INOX SURFACE ROLLER CABINETS* / SERVANTES À ROUES AVEC SURFACE INOX* /
 WERKZEUGWAGEN MIT INOX OBERFLÄCHE* / CASSETTIERE MOBILI PORTAUTENSILI DI SUPERFICI INOX* / ARMÁRIOS-CARROS DE FERRAMENTA DE SUPERFÍCIE
 INOX* / ШКАФЫ-ТЕЛЕЖКИ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТОВ С ПОКРЫТИЕМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ***



Sistema antivuelco con botón de seguridad de apertura individual por bandeja
 Anti-ouertum system with individual safety open button in each tray
 Système anti-renversement avec bouton de sécurité d'ouverture individuelle par tiroir



INOX

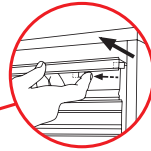
COD.	L x W x H (mm)	Material estructura / Material structure / Structure matériaux	Material ruedas / Wheel material / Matière roues	Kg
51564	1056 x 470 x 1686	Inox 430	Inox 304	168

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

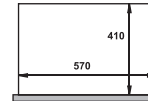
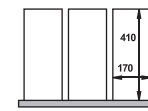
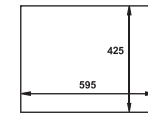
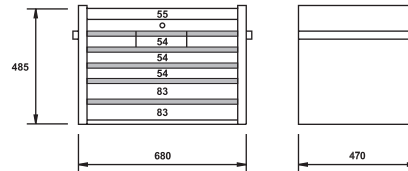
Material* / Material* / Matière*	Exterior 100% INOX - Interior: Acero pintado - Placa fijación ruedas: Acero / Exterior 100% INOX - Interior: Painted Steel - Wheel fixing plate: Steel / Extérieur 100% INOX - Intérieur: Acier peint - Roues de fixation: Acier
Cajones con rodamientos / Ball-bearing slides / Tiroirs à roulement	16
2 ruedas fijas y 2 giratorias con freno / 2 fixed and 2 revolving with brake wheels / 2 roues fixes et 2 roues giratoires avec frein	5" x 1,5"
Capacidad cajones de altura 83 mm / Capacity in 83 mm height drawers / Capacité des tiroirs de 83 mm de haut	25 Kg
Capacidad cajones de altura 170 mm / Capacity in 170 mm height drawers / Capacité des tiroirs de 170 mm de haut	30 Kg
Capacidad cajones de altura 257 mm / Capacity in 257 mm height drawers / Capacité des tiroirs de 257 mm de haut	30 kg
Capacidad de carga estática total / Total static weight capacity / Capacité totale de charge statique	700 kg
Sistema de cierre centralizado / Central locking system / Système de fermeture centralisée	●
Asa lateral reforzada / Reinforced side handle / Poignées latérale renforcée	●
Sistema antivuelco en cada bandeja / Anti-ouertum system in each drawers / Système anti-renversement dans chaque tiroir	●

EGGA Master
 ART IN INNOVATION

COFRES PORTAHERRAMIENTAS DE SUPERFICIES INOX* / INOX SURFACE TOOL CHEST* / COFFRE À TIROIRS AVEC SURFACE INOX* / WERKSTATTKASTEN MIT INOX OBERFLÄCHE* / CASSETTI PORTAUTENSILI DI SUPERFICI INOX* / BAÚ PORTA-FERRAMENTAS DE SUPERFÍCIE INOX* / ПОРТАТИВНЫЕ ЯЩИКИ С ПOKРЫТИЕМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ*



Sistema antivuelco con botón de seguridad de apertura individual por bandeja
 Anti-ouvertum system with individual safety open button in each tray
 Système anti-renversement avec bouton de sécurité d'ouverture individuelle par tiroir

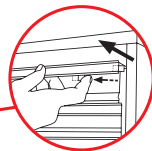


INOX

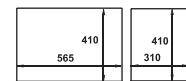
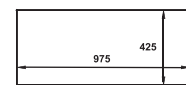
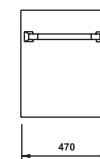
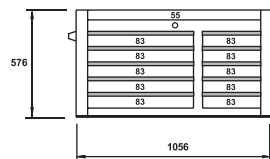
COD.	L x W x H (mm)	Material estructura / Material structure / Structure matériaux	Kg
51560	680 x 470 x 485	Inox 430	45,5

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Material* / Material* / Matière*	Exterior: 100% INOX - Interior: Acero pintado / Exterior 100% INOX - Interior: Painted Steel / Extérieur 100% INOX - Intérieur: Acier peint
Cajones con rodamientos / Ball-bearing slides / Tiroirs à roulement	7
Tapa con doble pistón neumático / Double pneumatic absorber equipped lid / Couverture avec double piston pneumatique	●
Capacidad cajones 170,5 x 410 x 54 mm / Capacity in 170,5 x 410 x 54mm drawers / Capacité des tiroirs de 170,5 x 410 x 54 mm	15 kg
Capacidad cajones 570 x 410 x 54 mm / Capacity in 570 x 410 x 54 mm drawers / Capacité des tiroirs de 570 x 410 x 54 mm	25 kg
Capacidad cajones de altura 83 mm / Capacity in 83 mm height drawers / Capacité des tiroirs de 83 mm de haut	25 kg
Capacidad de carga estática total / Total static weight capacity / Capacité totale de charge statique	150 kg
Sistema de cierre centralizado / Central locking system / Système de fermeture centralisée	●
Asa lateral reforzada / Reinforced side handle / Poignées latérale renforcée	●
Sistema antivuelco en cada bandeja / Anti-ouvertum system in each drawers / Système anti-renversement dans chaque tiroir	●



Sistema antivuelco con botón de seguridad de apertura individual por bandeja
 Anti-ouvertum system with individual safety open button in each tray
 Système anti-renversement avec bouton de sécurité d'ouverture individuelle par tiroir



INOX

COD.	L x W x H (mm)	Material estructura / Material structure / Structure matériaux	Kg
51562	1056 x 470 x 576	Inox 430	95

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

Material* / Material* / Matière*	Exterior: 100% INOX - Interior: Acero pintado / Exterior 100% INOX - Interior: Painted Steel / Extérieur 100% INOX - Intérieur: Acier peint
Cajones con rodamientos / Ball-bearing slides / Tiroirs à roulement	10
Capacidad cajones de altura 83 mm / Capacity in 83 mm height drawers / Capacité des tiroirs de 83 mm de haut	25 kg
Capacidad de carga estática total / Total static weight capacity / Capacité totale de charge statique	200 kg
Sistema de cierre centralizado / Central locking system / Système de fermeture centralisée	●
Asa lateral reforzada / Reinforced side handle / Poignées latérale renforcée	●
Sistema antivuelco en cada bandeja / Anti-ouvertum system in each drawers / Système anti-renversement dans chaque tiroir	●