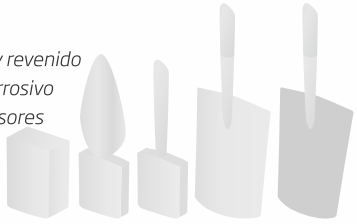
División
CONSTRUCCIÓN

palasforjadas

- *Hojas*
  - *Fabricadas en una sola pieza*
  - *Forjadas en aceros especiales*
  - *Tratadas en hornos automáticos de temple y revenido*
  - *Pulidas y pintadas con esmalte negro anticorrosivo*
  - *Autoafilables gracias a la diferencia de espesores que posee de arriba hacia abajo*
- *Cabos y mangos*
  - *Cabos de madera barnizada, hierro o caño*
  - *Empuñaduras de madera o acero*



Transformación de la pala forjada

Calidad incomparable gracias al uso de materiales certificados en origen.

pala punta cuadrada

Presentación en cabo corto y cabo largo. Ideales para trabajos de albañilería, carga de escombros, piedras, arena y para realizar mezcla.

Artículo	Cabo	A	B	C	D		Peso
992100	Corto	1010	210	242	300	6	2635
992101	Largo	1600	210	242	300	6	3135

pala punta cuadrada, empuñadura de acero

Presentación en cabo corto y cabo largo. Ideales para trabajos de albañilería, carga de escombros, piedras, arena y para realizar mezcla.

Artículo	Cabo	A	B	C	D		Peso
992105	Corto	1140	210	242	300	6	3140

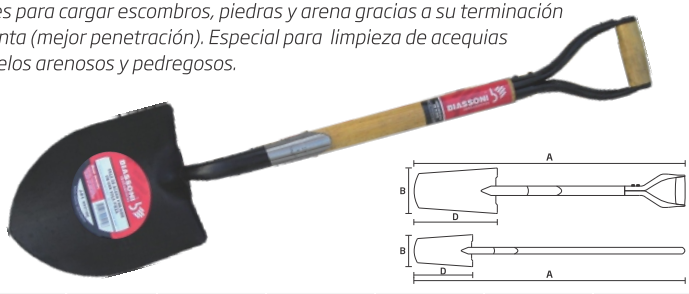
pala punta cuadrada, cabo de caño

Presentación en cabo corto y cabo largo. Ideales para trabajos de albañilería, carga de escombros, piedras, arena y para realizar mezcla.

Artículo	Cabo	A	B	C	D		Peso
992103	Corto	1010	210	242	300	6	3140

pala punta corazón

Ideales para cargar escombros, piedras y arena gracias a su terminación en punta (mejor penetración). Especial para limpieza de acequias en suelos arenosos y pedregosos.



Artículo	Cabo	A	B	D		Peso
992110	Corto	1010	225	300	6	2465
992111	Largo	1600	225	300	6	2900

pala punta corazón, empuñadura de acero

Ideales para la carga de escombros, piedras y arena gracias a su terminación en punta (mejor penetración). Especial para trabajos ferroviarios.

Artículo	Cabo	A	B	D		Peso
992112	Corto	1140	225	300	6	3100

Las dimensiones se expresan en milímetros y los pesos en gramos. Las imágenes son de caracter ilustrativo.

pala punta corazón, cabo de caño

Ideales para la carga de escombros, piedras y arena gracias a su terminación en punta (mejor penetración). Especial para limpieza de acequias en suelos arenosos y pedregosos y para trabajos ferroviarios.

Artículo	Cabo	A	B	D		Peso
992113	Corto	1200	225	300	6	3040

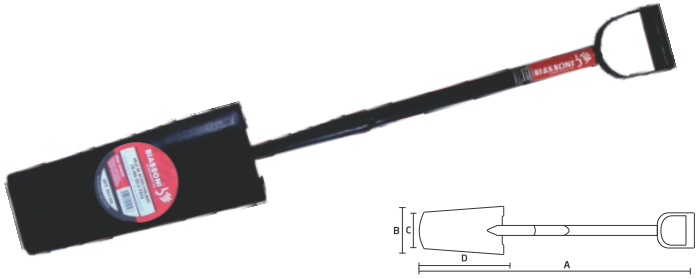
pala pocera escocesa

Especiales para hacer pozos y sanjeados, deal para pileteros por el largo de la hoja.

Artículo	Cabo	A	B	C	D		Peso
992150	Corto	1110	170	135	400	6	2500
992153	Largo	1610	170	135	400	6	3000

pala pocera escocesa, cabo de caño

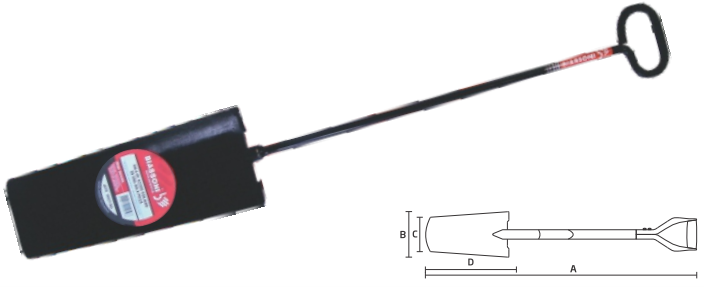
Especiales para hacer pozos y sanjeados, ideal para pileteros por el largo de la hoja.



Artículo	Cabo	A	B	C	D		Peso
992152	Corto	1200	170	135	400	6	4200

pala pocera escocesa, cabo de hierro

Especiales para hacer pozos y sanjeados, ideal para pileteros por el largo de la hoja.



Artículo	Cabo	A	B	C	D		Peso
992151	Corto	1200	170	135	400	6	3475

pala pocera

Presentación en cabo corto y cabo largo. Ideales para hacer pozos y sanjeado.

Artículo	Cabo	A	B	C	D		Peso
992130	Corto	1060	180	147	310	6	2290
992131	Largo	1610	180	147	310	6	2790

pala pocera, cabo de caño

Ideales para hacer pozos y sanjeado. Más robusta gracias a su mango de caño reforzado.

Artículo	A	B	C	D		Peso
992138	1050	180	147	310	6	3340
992135	1200	180	147	310	6	3340
992136	1300	180	147	310	6	3340
992133	1600	180	147	310	6	3840
992134	2000	180	147	310	6	3840

Las dimensiones se expresan en milímetros y los pesos en gramos. Las imágenes son de caracter ilustrativo.

pala pocera, cabo de hierro

Ideales para hacer pozos y sanjeado. Más robusta gracias a su mango de hierro macizo.

Artículo	A	B	C	D		Peso
992137	1050	210	242	300	6	3380
992132	1300	210	242	300	6	4185

barreno, cabo de hierro

Para realizar hoyos destinados a plantación de postes en alambrados y pilotes. Se retira la tierra mientras se perfora.

Artículo	A	B		Peso
992183	1500	300	1	4950

palasestampadas

- *Hojas*
  - *Fabricadas en una sola pieza*
  - *Estampadas en aceros especiales*
  - *Livianas de forma alargada y cóncava*
  - *Resistentes y flexibles*
- *Cabos y mangos*
  - *Cabos de madera barnizada*
  - *Empuñaduras plásticas*

Calidad incomparable gracias al uso de materiales certificados en origen.

pala punta cuadrada

Presentación en cabo corto y cabo largo. Ideales para trabajos de albañilería, carga de escombros, piedras, arena y para realizar mezcla.

Artículo	Cabo	A	B	C	D		Peso
992500	Corto	1050	210	240	320	6	2015
992560	Largo	1440	210	240	320	6	2715

pala punta corazón

Presentación en cabo corto y cabo largo. Ideales para la carga de escombros, piedras y arena gracias a su terminación en punta (mejor penetración). Especial para limpieza de acequias en suelos arenosos y pedregosos.

Artículo	Cabo	A	B	D		Peso
992510	Corto	1050	220	320	6	1090
992570	Largo	1600	220	320	6	1790

pala cuadrada Pro

Presentación en cabo corto y cabo largo. Ideales para cargar tierra, arena, material, escombros y piedras. Tratadas térmicamente para brindar mayor resistencia al desgaste.

Artículo	Cabo	A	B	C	D		Peso
996000	Corto	895	220	240	305	6	1780
996004	Largo	1530	220	240	305	6	2480

Las dimensiones se expresan en milímetros y los pesos en gramos. Las imágenes son de caracter ilustrativo.

BIASSONI
PALA DE ACERO ESTAMPADO
EN UNA SOLA PIEZA

tenazas**forjadas**

- *Ramas*
  - *Forjadas en aceros al Cr-Mo*
  - *Con medio corte y corte entero*
  - *Tratamiento térmico local de temple y revenido*
  - *Filos durables y resistentes al desgaste*
  - *Protegidas con aceite anticorrosivo*
  - *Esmalte negro*
- *Mangos*
  - *Recubiertos en PVC (no proporciona aislación eléctrica)*
  - *Cómodo agarre, blanda apertura y corte preciso*

Calidad incomparable gracias al uso de materiales certificados en origen.

tenaza armador tradicional medio corte

Para cortar y atar. Ideales para el armado de encofrados.

Artículo	A	A	B	C	D	E		Peso
991464	9"	225	36	21	10	130	6	330
991466	12"	300	38	22	11	130	6	440

tenaza armador tradicional corte entero

Para cortar y atar. Ideales para el armado de encofrados.

Artículo	A	A	B	C	E		Peso
991465	9"	225	36	21	130	6	330
991467	12"	300	38	22	130	6	440

tenaza armador A3 medio corte

Con cabeza más pequeña, ideal para realizar encofrados. Robusta y con tratamiento térmico diferenciado. Para cortar, atar y doblar alambres.

Artículo	A	A	B	C	D	E		Peso
991482	12"	300	30	20	9	130	6	630
991486	14"	350	30	20	9	150	6	710

tenaza armador A3 corte entero

Con cabeza más pequeña, ideal para realizar encofrados. Robusta y con tratamiento térmico diferenciado. Para cortar, atar y doblar alambres.

Artículo	A	A	B	C	E		Peso
991483	12"	300	30	20	130	6	630
991487	14"	350	30	20	150	6	710

Las dimensiones se expresan en milímetros y los pesos en gramos. Las imágenes son de caracter ilustrativo.

desencofradores

Forjados y estampados en aceros especiales de alta dureza. Diseñados especialmente para construcción y carpintería.

Artículo	A	C	📦	Peso
991901	400	19	1	1000
991902	500	19	1	1200
991903	600	19	1	1450
991904	700	19	1	1650

grifas

Forjadas en aceros especiales. Mango recubierto de PVC para mayor seguridad y comodidad. Diseñadas especialmente para construcción.

Artículo	A	C	C	📦	Peso
991921	350	150	6	1	370
991922	350	150	8	1	400
991923	400	150	10	1	580
991924	400	150	12	1	600
991925	670	180	14	1	1580
991926	670	180	16	1	1610

pisón compactador

Para compactar tierra. De agarre cómodo y seguro.
Peso ideal para un golpe rígido.

Artículo	Ø	Largo	📦	Peso
992183	32	2000	1	6900

tenaza especial para rieles

Estructura construida en acero forjado y caño de alta resistencia. Herramienta exclusiva para el movimiento de rieles en la construcción y reparación de vías férreas.

Artículo	Ancho	Alto	📦	Peso
991495	1200	600	1	7460

tenaza especial para durmientes

Ramas construidas en acero forjado y unidas mediante un bulón reforzado.
Desarrollada exclusivamente para el movimiento de durmientes en la construcción y reparación de vías férreas.

Artículo	Ancho	Alto	📦	Peso
991490	830	320	1	5275

Las dimensiones se expresan en milímetros y los pesos en gramos. Las imágenes son de caracter ilustrativo.

cortafríosy puntasforjados

- *Forjados y estampados en aceros especiales*
- *Con tratamiento térmico diferenciado en hornos automáticos*
- *Filos resistentes y duraderos*
- *Autoafilado perfecto y gran durabilidad*
- *Recubiertos con esmalte negro*
- *Protegidos con aceite anticorrosivo*
- *Para construcción, minería y mecánica*

Calidad incomparable gracias al uso de materiales certificados en origen.

cortafríos planos para mecánicos

Especial para mecánica.

Artículo	A	B	C		Peso
991801	200	20	7,5	6	220

cortafríos planos para albañiles

Especial para pared.

Artículo	A	B	C		Peso
991802	250	35	9,5	5	410
991803	300	35	9,5	5	500
991804	350	35	9,5	5	570
991805	400	35	9,5	5	640

cortafríos hexagonales

Especial para hormigón.

Artículo	A	B	C		Peso
991811	250	27	17,5	5	470
991812	300	27	17,5	5	560
991813	350	27	17,5	5	680

puntas hexagonales

Especial para hormigón.

Artículo	A	C		Peso
991821	250	17,5	5	450
991822	300	17,5	5	540
991823	350	17,5	5	660

cortafríos redondos

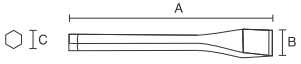
Especial para hormigón.

Artículo	A	B	C		Peso
991841	250	35	19,5	5	520
991842	300	35	19,5	5	615
991843	350	35	19,5	5	720

Las dimensiones se expresan en milímetros y los pesos en gramos. Las imágenes son de caracter ilustrativo.

cortafríos hexagonales con dipping

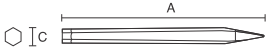
Con recubrimiento de PVC para proporcionar un mango antideslizante que además absorbe las vibraciones ante los golpes efectuados.
Especial para hormigón.



Artículo	A	B	C	▱	Peso
991814	250	27	17,5	30	480
991815	300	27	17,5	30	570
991816	350	27	17,5	30	690

puntas hexagonales con dipping

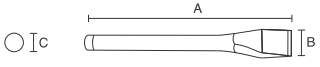
Con recubrimiento de PVC para proporcionar un mango antideslizante que además absorbe las vibraciones ante los golpes efectuados.
Especial para hormigón.



Artículo	A	C	▱	Peso
991824	250	17,5	30	460
991825	300	17,5	30	550
991826	350	17,5	30	670

cortafríos redondos con dipping

Con recubrimiento de PVC para proporcionar un mango antideslizante que además absorbe las vibraciones ante los golpes efectuados.
Especial para hormigón.

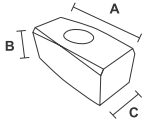


Artículo	A	B	C	▱	Peso
991844	250	35	19,5	30	530
991845	300	35	19,5	30	625
991846	350	35	19,5	30	730

Las dimensiones se expresan en milímetros y los pesos en gramos. Las imágenes son de caracter ilustrativo.

mazas forjadas sin cabo

Acero tratado térmicamente, resistente a la deformación por golpes. Excelente terminación superficial.



Artículo	A	B	C		Peso
991535	140	55	55	5	3000
991536	150	60	60	4	4000
991537	160	65	65	4	5000
991538	170	70	70	4	6000
991539	180	80	80	1	8000

mazas forjadas con cabo

Acero tratado térmicamente, resistente a la deformación por golpes. Excelente terminación superficial. Mango ergonómico de madera maciza. Cuña para fijación de mango y cabeza.

Artículo	A	B	C	D		Peso
991520	90	35	55	250	16	800
991521	95	40	60	260	16	1000
991523	110	45	65	280	16	1500
991524	120	50	70	300	16	2000
991525	140	55	75	900	5	3000
991526	150	60	55	900	4	4000
991527	160	65	60	900	4	5000
991528	170	70	65	900	4	6000
991529	180	80	70	900	1	8000

martillo galponero

Acero tratado térmicamente y resistente a la deformación por golpes. Excelente terminación superficial. Mango ergonómico de madera maciza. Geometría y diseño precisos para un óptimo uso y equilibrio.

Artículo	A	B		Peso
991540	335	27	16	720

martillo carpintero

Acero tratado térmicamente y resistente a la deformación por golpes. Excelente terminación superficial. Mango ergonómico de madera maciza.

Artículo	A	B		Peso
991550	270	20	6	225
991551	300	25	6	430
991552	310	30	6	610

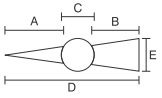
martillo bolita

Acero tratado térmicamente y resistente a la deformación por golpes. Excelente terminación superficial. Mango ergonómico de madera maciza. Geometría y diseño precisos para un óptimo uso y equilibrio.

Artículo	A	B		Peso
991553	280	25	6	200
991554	300	25	6	300
991555	320	30	6	400

picos forjados pala y punta sin cabo

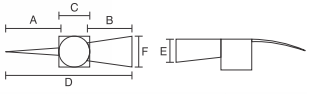
Fabricados en acero forjado en una sola pieza, tratados térmicamente para lograr una alta resistencia a la fricción, torsión, desgaste e impacto. Para usar en agricultura, construcciones y vinería, para cavar o romper superficies duras.



Artículo	A	B	C	D	E		Peso
993600	215	225	70	510	59	6	2000
993610	215	225	70	510	75	6	2060
993620	200	200	70	480	108	6	2090

picos forjados pala y hacha sin cabo

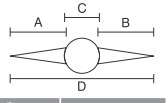
Fabricados en acero forjado en una sola pieza, tratados térmicamente para lograr una alta resistencia a la fricción, torsión, desgaste e impacto. Para usar en agricultura, construcciones y vinería, para cavar o romper superficies duras.



Artículo	A	B	C	D	E	F		Peso
993630	125	215	70	415	70	96	6	2085

picos forjados punta y punta sin cabo

Fabricados en acero forjado en una sola pieza, tratados térmicamente para lograr una alta resistencia a la fricción, torsión, desgaste e impacto. Para usar en agricultura, construcciones y vinería, para cavar o romper superficies duras.



Artículo	A	B	C	D		Peso
993640	200	200	70	480	6	2075

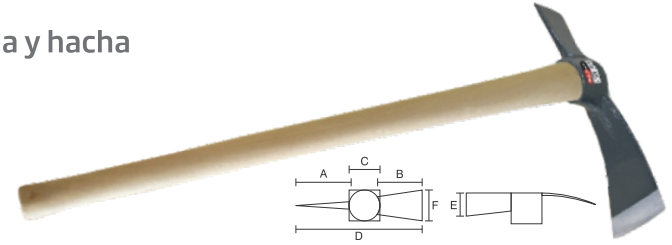
picos forjados con cabo

Fabricados en acero forjado en una sola pieza, tratados térmicamente para lograr una alta resistencia a la fricción, torsión, desgaste e impacto. Cabo de madera seleccionada.

pala y punta

Artículo	A	B	C	D	E	L		Peso
993601	215	225	70	510	59	900	4	2950
993611	215	225	70	510	75	900	4	3010
993621	200	200	70	480	108	900	4	3040

pala y hacha



Artículo	A	B	C	D	E	L		Peso
993631	215	225	70	510	59	900	4	2950

punta y punta

Artículo	A	B	C	D	L		Peso
993641	200	200	70	480	900	4	3030

punta y pizón

Artículo	A	B	C	D	F	L		Peso
993651	200	180	70	490	100	890	4	4080

Las dimensiones se expresan en milímetros y los pesos en gramos. Las imágenes son de caracter ilustrativo.

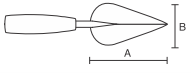
cucharasy llanaslaminadas

- *Forjados y laminados en una sola pieza*
- *Fabricadas en aceros especiales, orientando las fibras de acero unidireccionalmente*
- *Templadas y revenidas en hornos automáticos*
- *Gran flexibilidad y resistencia*
- *Peso ideal*
- *Mango de madera seleccionada, cómodo agarre*
- *Perfecto encastre y sujeción entre mango y hoja*
- *Diseñadas para construcción*

Calidad incomparable gracias al uso de materiales certificados en origen.

cucharín

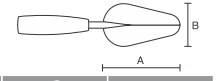
Para preparación de superficies, para extender cemento y repartirlo uniformemente, para pisos y paredes.



Artículo	A	B		Peso
992652	140	70	12	220

cucharas

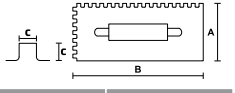
Para preparación de superficies, para extender cemento y repartirlo uniformemente, para pisos y paredes.



Artículo	Modelo	A	B	Punta		Peso
992601	6	152	83	Estándar	12	260
992602	7	178	95	Estándar	12	270
992603	7R	178	100	Roma	12	280
992604	8	203	108	Estándar	12	340
992605	8R	203	118	Roma	12	390

llanas flexibles dentadas

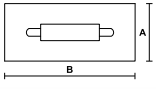
Para preparación de superficies, para extender cemento y repartirlo uniformemente, para pisos y paredes.



Artículo	A	B	C		Peso
992900	120	300	4	6	380
992901	120	300	6	6	375
992902	120	300	8	6	370
992903	120	300	10	6	360
992904	120	300	12	6	340

llanas flexibles lisas

Para trabajos de acabado, extender y alisar materiales como cemento y yeso.



Artículo	A	B		Peso
992910	350	150	1	370
992911	350	150	1	400
992920*	400	150	1	580

**Llana dura con cabo de madera*

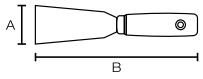
Las dimensiones se expresan en milímetros y los pesos en gramos. Las imágenes son de caracter ilustrativo.

espátulas laminadas y rectificadas

- *Fabricadas y laminadas con acero al carbono*
- *Hoja templada y rectificada*
- *Gran flexibilidad y resistencia*
- *Peso ideal*
- *Mangos de madera seleccionada y plástico reforzado*
- *Mangos ergonómicos de cómodo agarre*

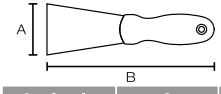
Calidad incomparable gracias al uso de materiales certificados en origen.

espátula pintor profesional rectificada



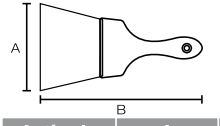
Artículo	A	B		Peso
992700	30	215	12	55
992701	40	214	12	60
992702	50	215	12	65
992703	60	213	12	65
992704	70	216	12	70
992705	80	214	12	70
992706	90	210	12	75

espátulas clásicas pintor profesionales, laminadas



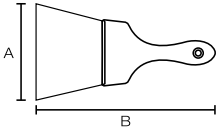
Artículo	A	B		Peso
992710	30	185	12	60
992711	40	185	12	65
992712	50	185	12	65
992713	60	185	12	70
992714	70	185	12	75
992715	80	185	12	75
992716	90	185	12	80

espátulas para enduir profesionales, laminadas



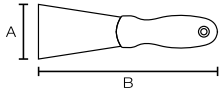
Artículo	A	B		Peso
992730	100	220	12	125
992731	120	220	12	120
992732	140	240	12	140
992733	160	245	12	150
992734	180	275	12	215
992735	200	275	12	225
992736	220	275	12	260
992737	240	280	12	255

espátulas para enduir profesionales, laminadas



Artículo	A	B		Peso
992740	100	190	12	85
992741	120	195	12	85
992742	140	210	12	100
992743	160	210	12	100
992744	180	245	12	120

espátulas pintor profesionales, laminadas



Artículo	A	B		Peso
992720	30	190	12	50
992721	40	190	12	50
992722	50	190	12	55
992723	60	190	12	55
992724	70	190	12	60
992725	80	190	12	60
992726	90	190	12	65

Las dimensiones se expresan en milímetros y los pesos en gramos. Las imágenes son de caracter ilustrativo.

serruchosyescuadras

Serruchos
- Hoja de acero de alto contenido de carbono
- Gran durabilidad y flexibilidad
- Tratamiento superficial para evitar la oxidación
- Dientes afilados y tratador térmicamente
- Perfecto encastre entre hoja y mango
- Agarre cómodo y firme
- Precisión y efectividad del corte

Serruchos
- Hoja de acero flexible laminado de alta resistencia
- No se rompe, no se deforma y no se desgasta
- Mango de plástico que aporta rigidez y precisión

Calidad incomparable gracias al uso de materiales certificados en origen.

serrucho carpintero, mango plástico

Mango ergonómico atornillado.
Estabilidad y precisión de corte.

Artículo	A		Peso
991915	400	6	305
991916	450	6	330
991917	500	6	430
991918	550	6	520

serrucho carpintero de costilla

Mango ergonómico de plástico. Para trabajos de carpintería.
Guía de acero para ingletar.

Artículo	A		Peso
991919	250	6	280
991920	300	6	300

serrucho profesional, mango de madera

Mango de madera seleccionada.
Corta todo tipo de madera.
Dentado Punta Rectificada.

Artículo	A		Peso
991911	400	6	330
991912	450	6	335
991913	500	6	455
991914	550	6	545

escuadras de carpintero milimetradas

Hoja de acero flexible laminado de alta resistencia que no se rompe, no se deforma y no se desgasta. Mango de plástico que aporta rigidez y precisión. Con regla milimétrica.

Artículo	A		Peso
992940	20	6	115
992941	25	6	125
992942	30	6	140

escuadras de carpintero lisas

Hoja de acero flexible laminado de alta resistencia. No se rompe, no se deforma, no se desgasta. Mango de plástico que aporta rigidez y precisión.

Artículo	A		Peso
992930	20	6	115
992931	25	6	125
992932	30	6	140

Las dimensiones se expresan en milímetros y los pesos en gramos. Las imágenes son de caracter ilustrativo.

tijeracortapernos

- *Hoja de acero de alta resistencia*
- *Tope fijo que protege las manos y permite ajustar con exactitud la palanca articulada*
- *Las empuñaduras y la cabeza de tubos forman una unidad compacta*
- *Herramienta segura y durable*
- *Multiplicador de fuerza de palanca articulada*
- *Óptima potencia de corte*
- *Mango ergonómico atornillado*
- *Estabilidad y precisión de corte*

Calidad incomparable gracias al uso de materiales certificados en origen.

tijera cortapernos

Artículo	A	A	B		Peso
992860	12”	330	4	1	760
992861	14”	380	5	1	1020
992862	18”	450	6	1	1600
992863	24”	600	8	1	2500

tijera hojalatero corte recto

Forjadas y estampadas en acero al Cr-Mo. Tratamientos térmicos localizados. Mangos recubiertos de PVC. Para hojalatería y zinguería.

Artículo	A	B	C		Peso
991401	250	50	120	6	420
991402	275	50	120	6	610
991403	300	50	120	6	700

tijera hojalatero corte curvo

Forjadas y estampadas en acero al Cr-Mo. Con tratamientos térmicos localizados, para lograr alta durabilidad en las áreas de corte. Mangos recubiertos de PVC. Para hojalatería y zinguería.

Artículo	Corte	A	B	C		Peso
991404	Izquierdo	250	50	120	6	500
991405	Derecho	250	50	120	6	500

tijera picadora corte universal

Forjadas y estampadas en acero al Cr-Mo. Con tratamientos térmicos localizados, para lograr alta durabilidad en las áreas de corte. Mangos recubiertos de PVC. Para hojalatería y zinguería.

Artículo	A	B	C		Peso
991406	280	50	120	6	560

máquina estira alambre

Con mordazas cementadas para disminuir el desgaste. Los ganchos de acero forjado le brindan máxima seguridad a la hora de trabajar el alambre. Su diseño le permite realizar el trabajo con un mínimo esfuerzo.

Artículo	Ancho	Alto	Largo		Peso
991853	120	150	540	1	2300

Las dimensiones se expresan en milímetros y los pesos en gramos. Las imágenes son de caracter ilustrativo.