

# CATÁLOGO DE CONSTRUCCIÓN

PARA LOS PROFESIONALES DE LA CONSTRUCCIÓN  
Y OBRAS PÚBLICAS



- ◆ Herramientas - Maquinaria - Hormigoneras
- ◆ Elevadores - Cortadoras - Tronzadoras - Andamios
- ◆ Puntales - Encofrados metálicos - Tableros
- ◆ Fundición - Carretillas - Señalización - Vallas
- ◆ Discos diamante - Iluminación



**PROLIANS**  
METALCO



# Metalco, más cerca de sus proyectos

Con todos sus puntos de venta arraigados en el tejido económico local, Metalco es el perfecto interlocutor para todos los profesionales.

## ➔ La atención y la profesionalidad de sus equipos de venta

Los equipos de Metalco, aconsejan y asesoran a los profesionales durante todas las necesidades del día a día en relación con el suministro de materiales y consumibles para los equipamientos, talleres, instalaciones, optimización de los recursos...

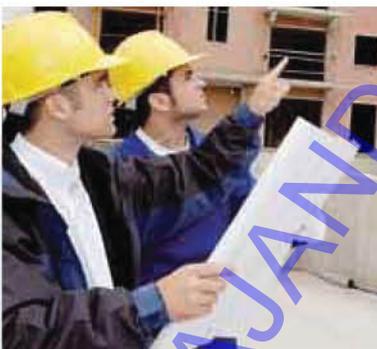
## ➔ Su oferta de multiespecialista

- Productos metalúrgicos
- Construcción - Señalización
- Equipo de Protección Individual
- Ferretería de la construcción
- Herramientas
- Maquinaria
- Suministros industriales
- Manutención

## ➔ Su presencia sobre el terreno: Más de 50 comerciales en España

## ➔ 11 puntos de venta

## ➔ Con la disponibilidad de un gran stock a su alcance



# EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCIÓN

## PALETA



### Tubo catalana

Forjada en una sola pieza con acero de gran calidad para la preparación de masas de cemento, mortero y otros usos de la construcción.

Medida	Código
150x115 mm	344168
165x120 mm	344184
180x125 mm	344200

## PALETA



### Tubo madrileña

Forjada en una sola pieza con acero de gran calidad para la preparación de masas de cemento, mortero y otros usos de la construcción.

Medida	Código
165x92 mm	344309
190x104 mm	344325
215x116 mm	344341

## PALETÍN



Forjada en una sola pieza con acero de gran calidad para trabajos de retoques y acabados en la construcción.

Medida	Código
125x75 mm	344564

## PALETÍN



### Punta

Forjada en una sola pieza con acero de gran calidad para trabajos de retoques y acabados en la construcción.

Medida	Código
125x70 mm	344523

## LLANA RECTA



Llana de acero flexible de alta calidad y resistencia para trabajos de acabado.

Medida	Código
300x120 mm	940403
300x150 mm	293746
300x160 mm	293761
300x180 mm	293779

## LLANA DENTADA



Llana de acero flexible de alta calidad y resistencia para la preparación de superficies para trabajos de alcatado.

Diente	Código
6 mm	259143
10 mm	259168
12 mm	259176

## LLANA GOMA



Llana de goma para juntas, con lámina de caucho resistente a la abrasión.

Código
161364

## AZADA



### Sin mango

Forjada en una sola pieza con acero de gran calidad para la preparación de la tierra y otros usos asociados a la construcción.

Anchura	Código
115 mm	140723
125 mm	140731
135 mm	140749

## PICACHÓN



### Sin mango

Fabricado con acero de alta calidad para la apertura de zanjas y otros trabajos asociados a la construcción.

Peso	Código
2500 gr	348896
3000 gr	348904

## RAEDERA



### Sin mango

Fabricada en acero de gran resistencia al desgaste, pensada para esparcir y mover cemento, arena, y otros usos de la construcción.

Código
368845

## RASTRILLO



### Sin mango

Fabricado en acero de gran resistencia al desgaste de 5 puntas, pensado para esparcir y mover cemento, arena, y otros usos de la construcción.

Código
369280

## PALA PUNTA



### Mango anilla

Pala de chapa para cavar y recoger escombros, arena, además usos variados en la construcción.

Longitud	Peso	Código
1040 mm	2085 gr	343822

## PALA PUNTA



### Mango muleta

Pala de chapa para cavar y recoger escombros, arena, además usos variados en la construcción.

Longitud	Peso	Código
1030 mm	1915 gr	344085

## PALA CUADRADA



### Mango anilla

Pala de chapa para cavar y recoger escombros, arena, además usos variados en la construcción.

Longitud	Peso	Código
1030 mm	2235 gr	343640

## PALA CUADRADA



### Mango muleta

Pala de chapa para cavar y recoger escombros, arena, además usos variados en la construcción.

Longitud	Peso	Código
1030 mm	2060 gr	344002

## MACETA



### Mango madera

Maceta de acero con mango de madera para uso general y en especial para albañilería.

Peso	Código
1000 gr	310565
1400 gr	310581

# EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCIÓN

## CORTAFRÍO PLANO



Herramienta fabricada en acero de la máxima calidad para una mayor duración y vida útil. Aperturas de regatas y roturas en soportes de obra.

Longitud	Código
200 mm	223503
250 mm	223529
300 mm	223537
350 mm	223545
400 mm	223562

## PUNTERO



Herramienta fabricada en acero de la máxima calidad para una mayor duración y vida útil.

Ø	Longitud	Código
16 mm	250 mm	839027
18 mm	250 mm	367607
18 mm	300 mm	367623
18 mm	350 mm	367649
18 mm	400 mm	367656
20 mm	350 mm	367680

## MARTILLO ENCOFRADOR



**Mango fibra**  
Martillo para un uso preferente en obra con un extremo para el golpeo y otro en forma de uña para la extracción de clavos.

Peso	Código
700 gr	653535

## MARTILLO ENCOFRADOR



**Mango fibra**  
Martillo para un uso preferente en obra con un extremo para el golpeo y otro en forma de uña para la extracción de clavos.

Peso	Código
750 gr	366799

## MAZA



**Mango madera**  
Maza de acero con mango de madera para uso general en operaciones de golpeo.

Peso	Código
4 kg	924118
5 kg	902692
6 kg	948422

## MAZA



**Mango fibra**  
Maza de acero con mango tri-material para uso general en operaciones de golpeo.

Peso	Código
4 kg	653527

## MAZA DE GOMA



**Negro**  
Maza de goma para asegurar el correcto asentamiento y posicionamiento de las baldosas.

Peso	Código
500 gr	12401
750 gr	12419

## DEENCOFRADOR



Palanca de acero de gran resistencia con cabeza y uñas forjadas.

Ø	Longitud	Código
20 mm	600 mm	242206
20 mm	700 mm	242081
22 mm	800 mm	242107
22 mm	1000 mm	242123

## HACHA



Hacha de cabeza forjada de una sola pieza con mango de madera. Para el corte de ramas y madera en general.

Longitud	Peso	Código
420 mm	600 gr	86967
450 mm	800 gr	86983
600 mm	1000 gr	86991

## SIERRA DE ARCO



Sierra con una gran amplitud en las dimensiones de corte. Para el corte de madera en general.

Medida	Código
610 mm	143495
762 mm	143503

## SERRUCHO



**Mango cerrado**  
Serrucho universal para todo tipo de cortes con mango cerrado de madera.

Longitud	Peso	Código
400 mm	435 gr	392365
450 mm	470 gr	392381
500 mm	502 gr	392407

## SERRUCHO



**Tipo poda**  
Serrucho tipo poda con diferentes tipos de dentados con mango de madera.

Longitud	Dentado	Código
300 mm	Universal	74039
350 mm	Japonés	73197

## TENAZA RUSA



Tenaza de bocas forjadas para un uso principalmente en la construcción en el trenzado y corte de alambre en el montaje de armaduras.

Longitud	Código
280 mm	403774
300 mm	255042

## TENAZA RUSA



Tenaza de bocas forjadas para un uso principalmente en la construcción en el trenzado y corte de alambre en el montaje de armaduras.

Longitud	Código
280 mm	653543

## CIZALLA



**Manual**  
Cizalla manual con brazos de tubo de acero y con cuchillas de acero aleado tratado.

Longitud	Capacidad	Código
920 mm	12 mm	223685
1070 mm	14 mm	223701

# EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCIÓN

## CIZALLA



### Manual

Cizalla manual para el corte de varillas en la construcción de brazos y cuchillas forjados.

Longitud	Capacidad	Código
600 mm	8 mm	653550
750 mm	10 mm	653568
900 mm	12 mm	653576

## RASCADOR MORTERO



### Mango plástico

Rascador para mortero monocapa.

Medida	Código
150x72 mm	218529
250x144 mm	202622

## RASCADOR SUELO



### Sin mango

Rascador de acero al carbono para eliminar del suelo los restos de mortero, yeso y otros materiales de la construcción.

Medida	Código
300x150x1,5 mm	240580

## CUTTER



### De rueda

Cutter bimaternal con rueda, ergonómico y de agarre agradable. Cuchilla de 18 mm.

Código
681015

## CUTTER



### De pulsador

Cutter bimaternal con pulsador, ergonómico y de agarre agradable. Cuchilla de 18 mm.

Código
681007

## CUTTER



### Retractable

Cutter de cuchilla retráctil con depósito de reserva para las cuchillas. Cuerpo bimaternal metálico, elastómero.

Código
681023

## CUTTER



### De seguridad

Cutter de cuchilla de retracción automática al entrar en contacto con un elemento a cortar. Cuerpo bimaternal zamak-elastómero.

Código
681031

## BROCA HSS



### Mango cilíndrico

Ideal para trabajar metales hasta una resistencia de (700N/mm<sup>2</sup>) aluminio, latón, cobre, etc...

DIN 338

Ø	Código
2 mm	277525
3 mm	249987
4 mm	250001
5 mm	250027
6 mm	250035
8 mm	250050
10 mm	250076
12 mm	277657

## BROCA HORMIGÓN



### Mango cilíndrico

Broca para hormigón, ladrillo y materiales varios de construcción. Para usar con percusión.

Ø	Longitud	Código
6 mm		190215
8 mm		190223
10 mm		190249
12 mm		190256
14 mm		190272
8 mm	200 mm	190504
10 mm	200 mm	190512
10 mm	400 mm	190538
12 mm	200 mm	190520
14 mm	400 mm	190553
16 mm	400 mm	190561
18 mm	400 mm	220038

## BROCAS SDS-PLUS



Broca de inserción rápida SDS-PLUS para la perforación de materiales de construcción.

Ø	Longitud	Código
5 a 20 mm	Varias	Consultar

## BROCAS SDS-MAX



Broca de inserción rápida SDS-MAX para la perforación de materiales de construcción.

Ø	Longitud	Código
12 a 50 mm	Varias	Consultar

## ACCESORIOS PICADORES



Útiles picadores de inserción rápida SDS-PLUS y SDS-MAX, para martillos picadores o combinados.

Código
Consultar

## DISCO WIDIA



Disco de widia para la tronadora de madera de obra.

Ø	Código
315 mm	317156

## DISCOS DIAMANTE UNIVERSAL



Disco de diamante sinterizado para el corte general de todos los materiales comunes en la construcción.

Ø	Pastilla	Tipo	Código
115 mm	10 mm	Segmentado	634576
230 mm	10 mm	Segmentado	634667

## DISCOS DIAMANTE



### Hormigón Medium +

Disco diamante láser segmentado con pastilla de 7 mm. Utilizaciones: construcción, hormigón.

Ø	Eje	Código
115 mm	22,2 mm	672790
125 mm	22,2 mm	672808
230 mm	22,2 mm	672816

### Hormigón Premium

Disco diamante láser segmentado con pastilla de 13 mm. Utilizaciones: construcción, hormigón.

Ø	Eje	Código
115 mm	22,2 mm	616201
125 mm	22,2 mm	621391
230 mm	22,2 mm	616185
300 mm	25,4	616193

## DISCOS DIAMANTE



### Turbo Medium

Disco diamante con llanta continua sinterizada. Utilizaciones: tejas, baldosas, albañilería.

Ø	Eje	Código
115 mm	22,2 mm	616300
125 mm	22,2 mm	621383
230 mm	22,2 mm	616284

## DISCOS DIAMANTE CANTERO



Disco diamante láser segmentado. Pastilla de 12 mm. Resultados óptimos en cualquier material duro de la construcción como el granito, hormigón, etc...

Ø	Tipo	Código
230 mm	Cantero	421982

## DISCOS DIAMANTE CERAMIC



Disco de diamante para el corte de azulejos de cerámica.

Ø	Pastilla	Tipo	Código
115 mm	7 mm	Continuo	645085

## DISCOS DIAMANTE CERAMIC EXTRACLEAN



Disco de diamante para el corte de todo tipo de azulejos y en mármol.

Ø	Pastilla	Tipo	Código
115 mm	5 mm	Segmentado	610584

## DISCOS DIAMANTE CERAMIC EXTRACLEAN



Disco de diamante para el corte de materiales duros como el gres, porcelánico o piedra natural.

Ø	Pastilla	Tipo	Código
115 mm	7 mm	Turbo	635409

## BASE ELÉCTRICA



### Tipo hembra

Toma industrial con prensaestopa que garantiza una protección y sujeción del cable perfecta. Sistema de cierre por clip que asegura una fácil apertura.

IP44

Tomas	Tensión	Amperios	Código
2P+T	220/240 V	16 Ah	244046
3P+N+T	380/415 V	16 Ah	244111
3P+N+T	380/415 V	32 Ah	244202
3P+T	380/415 V	16 Ah	244087
3P+T	380/415 V	32 Ah	244152

## CLAVIJA ELÉCTRICA



### Tipo macho

Clavija industrial con prensaestopa que garantiza una protección y sujeción del cable perfecta. Sistema de cierre por clip que asegura una fácil apertura.

IP44

Tomas	Tensión	Amperios	Código
2P+T	220/240 V	16 Ah	244053
3P+N+T	380/415 V	16 Ah	244103
3P+N+T	380/415 V	32 Ah	244194
3P+T	380/415 V	16 Ah	244079
3P+T	380/415 V	32 Ah	244145

## CABLE ELÉCTRICO



Cable eléctrico del tipo manguera recubierto para uso general, fabricación de alargos, etc...

Nº cables	Sección	Longitud	Color	Código
3	1,5 mm <sup>2</sup>	100 m	Negro	808386
3	2,5 mm <sup>2</sup>	100 m	Negro	163089
4	2,5 mm <sup>2</sup>	100 m	Negro	149468
4	4 mm <sup>2</sup>	100 m	Negro	163097
5	2,5 mm <sup>2</sup>	100 m	Negro	328377
5	4 mm <sup>2</sup>	100 m	Negro	409912

## FOCO HALÓGENO



### Con soporte

Foco portátil con rejilla de protección y de una lámpara halógena de 500 W.

Potencia	Código
500 W	91371

## FOCO HALÓGENO



### Telescópico

Foco telescópico con rejilla de protección y con dos focos halógenos de 500 W.

Potencia	Código
2x500 W	113068

## ENROLLADOR ELÉCTRICO



Equipado con 4 tomas schucko con disyuntor térmico. Cable H05VV-F con protección térmica IP20.

Longitud	Tensión	Nº Cables	Sección	Código
25 m	230 V	3	1,5 mm <sup>2</sup>	326066
50 m	230 V	3	1,5 mm <sup>2</sup>	326082

## ENROLLADOR ELÉCTRICO



Equipado con 4 tomas schucko con tapa + disyuntor térmico. Cable con recubrimiento de caucho (H07RN-F). Protección térmica IP44.

EN NF 61242

Longitud	Tensión	Nº Cables	Sección	Código
25 m	250 V	3	2,5 mm <sup>2</sup>	648394
40 m	250 V	3	2,5 mm <sup>2</sup>	648402

## DISTRIBUIDORES ELÉCTRICOS



### Portátil

Distribuidores con tomas de corriente industriales portátiles.

EN 14139-1 / EN 60439-3 Y 4

Protección	Código
IP65	Consultar

## ARMARIO ELECTRIFICADO



### Para obra

Armarios de corrientes electrificados con diferentes tipos de configuración para su uso principalmente en obra.

EN 61439-1 / EN 60439-3 Y 4

Protección	Código
IP65	Consultar

# EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCIÓN

## DISCO ABRASIVO



### Para máquina portátil

Disco abrasivo para trabajos con materiales férricos.

Norma OSA

Medida	Material	Tipo	Código
115 x 1 mm	Acero e Inox	Corte	621276
115 x 1,6 mm	Acero e Inox	Corte	621284
115 x 2,5 mm	Acero e Inox	Corte	621292
125 x 1,6 mm	Acero e Inox	Corte	621318
125 x 3,2 mm	Acero e Inox	Corte	621326
230 x 2,0 mm	Acero e Inox	Corte	621342
230 x 2,5 mm	Acero e Inox	Corte	621359
230 x 3,2 mm	Acero e Inox	Corte	621367

## ELECTRODO RUITO



Adecuado para trabajos de unión, recargue y mantenimiento. Excelente acabado en cordones limpios y brillantes.

Ø	Longitud	Código
2 mm	300 mm	193904
2,5 mm	350 mm	193912
3,2 mm	350 mm	193920

## CASCO SEGURIDAD 5R



### Sin ventilación

Casco con carcasa de Polietileno de uso general tanto en la construcción como en la industria.

EN 397

Color	Código
Blanco	342964
Amarillo	342931
Azul	342956
Rojo	343228
Verde	343236

## CASCO SEGURIDAD EVO3



### Con ventilación

Casco con carcasa de Polietileno de alta densidad de uso general tanto en la construcción como en la industria.

Ajuste con ruleta.

EN 397

Color	Código
Blanco	672246
Amarillo	672253
Azul	672261
Verde	674879
Blanco	674689

## CASCO SEGURIDAD EVOLITE



### Con ventilación

Casco con carcasa de ABS de alta resistencia de uso general tanto en la construcción como en la industria.

Ajuste con ruleta.

EN 397

Color	Código
Blanco	672279
Azul	674861
Verde	674853

## GORRA PROTECCIÓN



Gorra con protección contra los golpes craneales y laterales.

Color	Código
Azul	367409

## GAFAS DE PROTECCIÓN OP'GUEST



Gafas con ocular monobloc de policarbonato incoloro con ancho campo de visión.

EN 166 : 2001 / EN 170 : 2002

Acabado	Peso	Código
Incoloro	24 gr	615831

## GAFAS DE PROTECCIÓN OP'LINE



Gafas de policarbonato incoloro. Tratamiento antirayaduras. Patillas pivotantes en policarbonato azul. Protecciones laterales integradas.

EN 166 : 2001 / EN 170 : 2002

Acabado	Peso	Código
Incoloro	32 gr	615849

## GAFAS DE PROTECCIÓN OP'VISIO



Gafas de protección ocular con un ancho campo de visión de policarbonato incoloro, tratamiento antivaho, anti-UV, antirayaduras. Patillas de policarbonato incoloro con anchas protecciones laterales integradas.

EN 166 : 2001 / EN 170 : 2002

Acabado	Peso	Código
Incoloro	26 gr	615856

## GAFAS DE PROTECCIÓN OP'TECH



Gafas de protección de policarbonato, tratamiento antirayaduras, antivaho, anti-UV. Punte de nariz simple antideslizamiento.

EN 166 : 2001 / EN 172 : 2001 / EN 170 : 2002

Acabado	Peso	Código
Incoloro	28 gr	627430
Solar	28 gr	627448

## GAFAS DE PROTECCIÓN OP'MASK



Gafas panorámicas de policarbonato transparente. Tratamiento antivaho y anti-UV. Elástico de ajuste regulable.

EN 166 : 2001 / EN 170 : 2002

Acabado	Peso	Código
Incoloro	92 gr	627463

## TAPÓN AUDITIVO



### Sin cordón

Tapón de espuma para una buena protección auditiva y comodidad.

Código
208652

## PROTECTOR AUDITIVO 1436



### Tipo diadema

Protector auditivo tipo diadema para entornos de ruido moderado.

Código
668996

## PROTECTOR AUDITIVO PELTOR X



### Tipo diadema

Protector auditivo tipo diadema para entornos de ruido moderado.

Modelo	Código
X1	688028
X2	688036
X3	688044

# EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCIÓN

## MASCARILLA AIR'POCKET FFP1



### Sin válvula

Mascarilla plegable con barra nasal y con elásticos para su ajuste.

Código  
622837

## MASCARILLA AIR'POCKET FFP1



### Con válvula

Mascarilla plegable con barra nasal y con elásticos para su ajuste.

Código  
622845

## MASCARILLA AIR'POCKET FFP2



### Sin válvula

Mascarilla plegable con barra nasal y con elásticos para su ajuste.

Código  
622852

## MASCARILLA AIR'POCKET FFP2



### Con válvula

Mascarilla plegable con barra nasal y con elásticos para su ajuste.

Código  
622860

## MASCARILLA AIR'FIT FFP1



### Sin válvula

Mascarilla preformada con barra nasal y con elásticos para su ajuste.

Código  
622787

## MASCARILLA AIR'FIT FFP1



### Con válvula

Mascarilla preformada con barra nasal y con elásticos para su ajuste.

Código  
622795

## MASCARILLA AIR'FIT FFP2



### Sin válvula

Mascarilla preformada con barra nasal y con elásticos para su ajuste.

Código  
622803

## MASCARILLA AIR'FIT FFP2



### Con válvula

Mascarilla preformada con barra nasal y con elásticos para su ajuste.

Código  
622811

## GUANTE ENDURO 328



### Látex

Guante con soporte textil de algodón con recubrimiento de látex color naranja.

Talla  
7 a 10

Código  
Varios

## GUANTE HANDGRIP C-150



### Látex

Guante con soporte textil de algodón con recubrimiento de látex color naranja.

Talla  
8 a 10

Código  
Varios

## GUANTE HANDLITE 300N



### Nitrilo

Guante con soporte textil y recubrimiento de nitrilo, con el dorso de los dedos y la palma aireado y el puño de punto.

Talla  
6 a 10

Código  
Varios

## GUANTE TITAN 391



### Nitrilo

Guante con soporte textil y recubrimiento de nitrilo, con el dorso aireado y el puño de punto.

Talla  
7 a 10

Código  
Varios

## GUANTE 201 SLR



### Serraje

Guante de serraje tipo americano de serraje en la palma de lona rayada.

Talla  
9

Código  
664367

## GUANTE 202 RB



### Serraje

Guante de serraje vacuno gris, con refuerzo de serraje rojo en la palma, pulgar e índice.

Talla  
9 a 10

Código  
376665

## GUANTE HANDSKIN KANSAS



### Piel Flor

Guante flor vacuno de color gris con ajuste con elástico y puño bordado.

Talla  
8 a 10

Código  
Varios

## GUANTE POWERGRAB THERMO



### Látex

Guante con soporte textil acrílico de color naranja con recubrimiento de látex color marrón. Buena resistencia al frío.

Talla  
7 a 10

Código  
Varios

## GUANTE TECHNIC 420



### Neopreno

Guante de neopreno de color negro, con buen agarre gracias a su relieve antideslizante, de gran flexibilidad y confort.

Talla  
7 a 10

Longitud  
31 cm

Código  
Varios

## ZAPATO SEGURIDAD SIP SUPER NUMAN



### Cierre con cordones

Zapato de seguridad de serraje perforado con puntera y plantilla antiperforación de acero.

EN ISO 20345

Talla  
37 a 47

Código  
Varios

# EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCIÓN

## BOTA SEGURIDAD S1P TEXAS PLUS



**Cierre con cordones**  
Bota de seguridad con puntera plástica y plantilla antiperforación de acero.  
**EN ISO 20345**

Talla	Código
37 a 48	Varios

## ZAPATO SEGURIDAD S1P STEP'LOG



**Cierre con cordones**  
Zapato de seguridad S1P de cuero perforado gris, con puntera y plantilla no metálica.  
**EN ISO 20345:2007 S1P SRC**

Talla	Código
37 a 47	Varios

## BOTA SEGURIDAD S3 FRAGUA PLUS



**Cierre con hebilla**  
Bota de seguridad con puntera plástica, plantilla textil antiperforación y hebilla rápida de apertura. Especial soldadores.  
**EN ISO 20345**

Talla	Código
38 a 46	Varios

## ZAPATO SEGURIDAD S1P GRAFITO PLUS



**Cierre con cordones**  
Zapato de seguridad con puntera plástica y plantilla antiperforación de acero.  
**EN ISO 20345**

Talla	Código
36 a 47	Varios

## BOTA SEGURIDAD S3 SILEX PLUS OXÍGENO



**Suela transpirable**  
Bota de seguridad con puntera plástica, plantilla textil antiperforación y suela transpirable.  
**EN ISO 20345**

Talla	Código
39 a 46	Varios

## BOTA DE AGUA



Bota de agua monocolor, sin forro y sin protección, para trabajos en lugares con gran humedad.  
**EN ISO 20347**

Talla	Color	Código
39 a 46	Negro	Varios

## BOTA SEGURIDAD S1P VASA



**Cierre con cordones**  
Bota de seguridad de cuero con suela de poliuretano doble densidad, con puntera y plantilla metálica.  
**EN ISO 20345:2011 S1P SRA**

Talla	Código
36 a 48	Varios

## ZAPATO SEGURIDAD S3 DIAMANTE PLUS OXÍGENO



**Suela transpirable**  
Zapato de seguridad con puntera plástica, plantilla textil antiperforación y suela transpirable.  
**EN ISO 20345**

Talla	Código
37 a 48	Varios

## BOTA DE AGUA S5



Bota de agua equipada con puntera y plantilla antiperforación.  
**EN ISO 20345**

Talla	Color	Código
38 a 46	Verde	Varios

## ZAPATO SEGURIDAD S1P SCALA



**Cierre con cordones**  
Zapato de seguridad de cuero con suela de poliuretano doble densidad, con puntera y plantilla metálica.  
**EN ISO 20345:2011 S1P SRA**

Talla	Código
36 a 48	Varios

## BOTA SEGURIDAD S3 STEP'WORK



**Cierre con cordones**  
Bota de seguridad de piel cuero flor hidrofugada, con puntera y plantilla no metálica.  
**EN ISO 20345:2007 S3 SRC**

Talla	Código
37 a 47	Varios

## CHALECO REFLECTANTE



**Con velcro**  
Chaleco amarillo con dos bandas reflectantes.

Talla	Código
L	626945
XL	186700
XXL	626952

## BOTA SEGURIDAD S1P STEP'DOCK



**Cierre con cordones**  
Bota de seguridad S1P de cuero perforado gris, con puntera y plantilla no metálica.  
**EN ISO 20345:2007 S1P SRC**

Talla	Código
37 a 47	Varios

## ZAPATO SEGURIDAD S3 STEP'ONE



**Cierre con cordones**  
Zapato de seguridad de piel cuero flor hidrofugada, con puntera y plantilla no metálica.  
**EN ISO 20345:2007 S3 SRC**

Talla	Código
37 a 47	Varios

## GORRO THINSULATE



Gorro de punto 100% acrílico. Forro de micro fibra Thinsulate®.

Talla	Color	Código
Único	Gris	50385

# EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCIÓN

## BALIZA DE SEÑALIZACIÓN



Baliza de señalización de obra de dos caras equipada con célula.

Código  
337089

## PILA BALIZA



Pila industrial para baliza de señalización.

Tensión Código  
6 V 401331

## CONO REFLECTANTE



De 2 piezas

Cono estabilizado contra UV, con base pesada de compuesto reciclado y camisa reflectante.

EN 13422:2004/R18

Longitud	Peso	Código
50 cm	1,8 kg	755157
75 cm	6 kg	104265

## REDUCTOR VELOCIDAD



De caucho

Reductor de velocidad de caucho bicolor apto para tránsito rodado.

Código  
Consultar

## HALÓGENO GIRATORIO



Magnético

Señal luminosa giratoria con base magnética para usar en cualquier tipo de vehículo y para señalar cargas salientes.

Tensión	Potencia	Código
12 V	55 W	261206

## BOBINA PAPEL



Industrial

Bobina de celulosa industrial de doble capa.

Paquete	Código
2 Rollos	647610

## PORTABOBINAS



De suelo

Portabobinas tipo trípode para bobinas de celulosa de 7 kg.

Código  
11072

## PAPEL HIGIÉNICO



Rollo de papel higiénico de doble capa.

Paquete	Tipo	Código
4 Rollos	Doméstico	14944
12 Rollos	Industrial	253518

## BIDÓN JABÓN



Jabón para todo tipo de suciedades normales en la industria y la construcción, de bomba con canula dosificadora.

Capacidad Código  
4 L 265801

## SEPIOLITA



Absorbente mineral para los principales productos como aceites, hidrocarburos, etc...

Medida	Peso	Código
15/30	20 kg	134395

## FLEXÓMETRO



Magnético con freno

Flexómetro con protección de caucho. Tratamiento específico sobre la cinta para evitar la corrosión. Revestimiento nylon antioxidante para asegurar una gran durabilidad. Sistema de gancho para el cinturón.

Longitud	Anchura	Tipo	Código
3 m	16 mm	Bimaterial	651349
5 m	19 mm	Bimaterial	651356
5 m	25 mm	Bimaterial	651364
8 m	25 mm	Bimaterial	651372

## FLEXÓMETRO



Magnético con freno

Flexómetro con protección de caucho. Tratamiento específico sobre la cinta para evitar la corrosión. Revestimiento nylon antioxidante para asegurar una gran durabilidad. Sistema de gancho para el cinturón.

Longitud	Anchura	Tipo	Código
5 m	19 mm	Inox	651380
8 m	27 mm	Inox	651398

## FLEXÓMETRO



Bimaterial

Con cinta ultra gruesa revestida contra la abrasión. Con clip para cinturón.

Longitud	Anchura	Código
3 m	16 mm	322412

## FLEXÓMETRO



Bimaterial

Con cinta de acero revestida de Tylon. Diseño compacto y resistente a los golpes.

Longitud	Anchura	Código
5 m	19 mm	322685

## FLEXÓMETRO



Bimaterial

Con cinta extra ancha revestida contra la abrasión. Con clip para cinturón.

Longitud	Anchura	Código
5 m	32 mm	301143
8 m	32 mm	345793

## FLEXÓMETRO



ABS

Con cinta de acero al carbono revestida contra la abrasión. Con clip para cinturón.

Longitud	Anchura	Código
5 m	19 mm	271437
10 m	25 mm	983189

# EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCIÓN

## FLEXÓMETRO



### Metálico

Con cinta de acero al carbono revestida contra la abrasión. Con clip para cinturón.

Longitud	Anchura	Código
3 m	12,7 mm	318386

## CINTA MÉTRICA



### Fibra vidrio

Cinta larga de fibra de vidrio en caja de ABS con manivela plegable.

Longitud	Código
20 m	318568
30 m	318576

## CINTA MÉTRICA



### Fibra vidrio

Cinta larga de fibra de vidrio en caja abierta de ABS con manivela y con un rebobinado ultrarápido.

Longitud	Código
60 m	264556

## TOPÓMETRO



Rueda de medición compacta de longitudes, con contador y puesta a cero.

Código
625939

## MEDIDOR LÁSER



### Con estuche

Medidor de distancia láser digital que puede realizar diferentes operaciones como suma, resta, medición continua, pitágoras, etc...

Código
Consultar

## DETECTOR DIGITAL



Detector digital para la detección de materiales férricos, no férricos o cables eléctricos, en el interior del hormigón.

Código
665919

## MANGUERA NIVEL



Manguera transparente para la localización del nivel y uso principal en la construcción.

Medida	Código
10x13 mm	312033
12x16 mm	188763

## NIVEL DE BURBUJA



### Aluminio

Nivel tubular de aluminio ligero amarillo. Equipado con 2 burbujas.

Medida	Código
30 cm	221275
45 cm	136127
50 cm	136135
60 cm	136143

## NIVEL DE BURBUJA



### Antichoc

Nivel antichoc de doble base, cuerpo macizo de aleación ligera. Equipado con 2 burbujas.

Medida	Código
40 cm	341925
50 cm	341933
60 cm	846212
80 cm	24620

## NIVEL DE BURBUJA



### Antichoc

Nivel antichoc trapezoidal con cuerpo macizo de aleación ligera. Equipado con 2 burbujas.

Medida	Tipo	Código
30 cm		341784
40 cm		341800
60 cm		341834
80 cm		1248
100 cm		67173
40 cm	Magnético	341859
60 cm	Magnético	221267

## NIVEL LÁSER



### De cruz

Nivel láser de 2 puntos autonivelante con imagen en cruz, siendo recomendado principalmente para su uso en interiores.

Código
Consultar

## NIVEL LÁSER



### 5 puntos

Nivel láser de 5 puntos autonivelante, con 3 puntos de proyección y 2 con imagen en cruz, siendo recomendado principalmente para su uso en interiores.

Código
Consultar

## NIVEL LÁSER



### Giratorio

Nivel láser giratorio de autonivelante horizontal y vertical. Emisión del láser a 360° sin interrupción y con mando a distancia. Trípode de soporte opcional.

Código
Consultar

## ESTACA DE MADERA



Estaca de uso general en la construcción como en topografía en el marcaje de delimitaciones.

Longitud	Código
30 cm	447672
40 cm	397679
50 cm	57422
60 cm	88351

## PLOMADA



Plomada para el marcado con cuerda y pletina.

Peso	Tipo	Código
600 gr		338871
800 gr		338897
600 gr	Magnética	294801
800 gr	Magnética	294819

# EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCIÓN

## AEROSOL DE MARCAJE



### Flourescente

Producto de secado rápido con alto poder reflectante.  
Tapón sólido y ergonómico.  
Producto exento de xileno.

Color	Capacidad	Código
Amarillo	500 ml	651745
Rojo	500 ml	651737
Fucsia	500 ml	651752
Naranja	500 ml	651760
Azul	500 ml	651711
Verde	500 ml	651729

## CUERDA REPLANTEO



Hilo trenzado de poliamida de alta tenacidad con gran resistencia a la tracción y al rozamiento, para el replanteo en obra.

Tipo	Ø	Longitud	Código
Poliamida	1,3 mm	100 m	180547
Poliamida	1,8 mm	100 m	180604

## MARCADOR LÍNEAS



Marcador para el trazado rápido de líneas en la construcción

Longitud	Carcasa	Código
15 m	Zamak	327767
30 m	Aluminio	211532
30 m	Aluminio	283911
30 m	ABS	445452

## AZULETE



### En bote

Azulete en polvo para la recarga de los tiralíneas de obra.

Capacidad	Código
1 kg	663534

## AZULETE



### En caja

Azulete en polvo para la recarga de los tiralíneas de obra.

Capacidad	Código
1 kg	22293

## FIJADOR AZULETE



### Con pulverizador

Líquido fijador del azulete marcador de obra.

Capacidad	Código
1 L	281147

## LÁPIZ PLANO



Lápiz plano para el marcado de uso general.

Código
287391

## LÁPIZ BICOLOR



Lápiz con dos posibilidades de color en obra con un solo marcador.

Código
313627

## PINTURA SEÑALIZACIÓN



Pintura para la señalización vial de altas prestaciones, con buena adherencia y gran resistencia a la abrasión.

Envase	Color	Código
5 kg	Blanca	328526
5 kg	Amarilla	328542

## SEÑAL GENERAL OBRA



Señal informativa general de obra, con las principales advertencias de seguridad.  
Señal fabricada en PVC.

Dimensión	Código
1000x800 mm	81497

## SEÑAL CON MANGO



Señal stop/paso con mango para controlar de manera rápida el tránsito.

Tipo	Código
	225318
Reflectante	273

## SEÑAL CARGA SALIENTE



Señal metálica identificativa de carga saliente en los vehículos.

Código
292839

## TACO UNIVERSAL NYLON

### OPSI'NYL S/Collar

Fijación ligera para canales, zócalos, cajas de derivación, etc. ... Buena sujeción en materiales macizos, se utiliza también en una mayoría de los soportes.



Ø	Longitud	Envase	Código
6 mm	30 mm	200 Uds	651927
8 mm	40 mm	100 Uds	651935
10 mm	50 mm	50 Uds	651943
12 mm	60 mm	30 Uds	651950

## TACO MULTIMATERIALES

### OPSI'MULTI +

Taco de nylon polivalente para todos los materiales. Idóneo para materiales huecos. 4 patas de expansión. Instalación rápida y sencilla.



Ø	Longitud	Envase	Código
5 mm	25 mm	200 Uds	652131
6 mm	30 mm	200 Uds	652149
8 mm	40 mm	100 Uds	652156
10 mm	50 mm	50 Uds	652164
12 mm	60 mm	30 Uds	652172

## ANCLAJE METÁLICO

### Tipo Tornillo

Anclaje metálico tipo tornillo con camisa metálica y cono antigiro.



Ø	Longitud	Broca	Código
6 mm	45 mm	8 mm	639682
6 mm	60 mm	8 mm	639690
8 mm	60 mm	10 mm	639708
8 mm	80 mm	10 mm	639716
10 mm	70 mm	12 mm	639724
10 mm	100 mm	12 mm	639732

# EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCIÓN

## ANCLAJE METÁLICO



### Tipo gancho

Anclaje metálico tipo gancho con camisa metálica y cono antigiro.

Ø	Longitud	Broca	Código
6 mm	45 mm	8 mm	640409
8 mm	60 mm	10 mm	640417

## ANCLAJE METÁLICO



### Tipo anillo

Anclaje metálico tipo anillo con camisa metálica y cono antigiro.

Ø	Longitud	Broca	Código
6 mm	45 mm	8 mm	640433
8 mm	60 mm	10 mm	640441
10 mm	70 mm	12 mm	639906

## ANCLAJE METÁLICO



### De golpe

Anclaje metálico con rosca interior, resistente al fuego y con cono de expansión interno.

Ø	Broca	Código
6 mm	8 mm	139543
8 mm	10 mm	139550
10 mm	12 mm	139568
12 mm	15 mm	139576

## ANCLAJE QUÍMICO



### C-MIX PLUS

Fijación química polivalente. Ideal para la fijación de fraguado rápido. Certificación SOCOTEC.

Capacidad	Código
380 ml	646380

## ANCLAJE QUÍMICO



### V-MIX

Fijación química para varillas y armaduras de hormigón. Resina resistente al agua. Certificación ATE.

Capacidad	Código
380 ml	665877

## ADHESIVO SIKADUR 31



Adhesivo epoxi multiusos para la construcción, de dos componentes, tixotrópico y que tolera la humedad. Envases predosificados.

Envase	Código
1,2 kg	245969

## ADHESIVO SIKADUR 32N



Adhesivo epoxi de dos componentes para las uniones entre hormigones. Envases predosificados.

Envase	Código
1,2 kg	245977

## SELLADOR MS



### Masilla adhesiva

Sellador adhesivo monocomponente, para el sellado y pegado de materiales diversos. No contiene disolventes y es inodoro. Aplicable sobre soportes húmedos o mojados. Posibilidad de repintado.

Color	Capacidad	Código
Gris	300 ml	614305
Blanco	300 ml	614297
Rojo teja	300 ml	614313
Negro	300 ml	614321
Translúcido	300 ml	621789

## MASILLA DE POLIURETANO



### Sikaflex 11 FC

Sellador elástico para juntas y adhesivo multiusos a base de poliuretano monocomponente de curado por humedad.

### Sellador

Envase	Capacidad	Color	Código
Cartucho	310 ml	Gris	245993
Cartucho	310 ml	Blanca	245985
Cartucho	310 ml	Marrón	300632
Cartucho	310 ml	Negra	259630

### Sellador

Envase	Capacidad	Color	Código
Salchichón	600 ml	Gris	274068
Salchichón	600 ml	Blanca	382945
Salchichón	600 ml	Marrón	274076

## ESPUMA POLIURETANO



### Manual

Espuma de poliuretano expansiva monocomponente para fijaciones, aislamiento y relleno.

Capacidad	Volumen	Código
750 cm³	48 L	672386

## ESPUMA POLIURETANO



### Pistola

Espuma de poliuretano expansiva monocomponente para fijaciones, aislamiento y relleno.

Capacidad	Volumen	Código
750 cm³	48 L	672345

## APLICADOR DE SILICONA



Pistola de silicona giratoria reforzada de doble leva.

Capacidad	Fuerza	Código
310 ml	12:1	352971

## APLICADOR DE ANCLAJE QUÍMICO



Pistola de acero con doble émbolo para cartucho de anclaje químico.

Capacidad	Fuerza	Código
380 ml	12:1	352989

## APLICADOR PARA MORTERO



Pistola tubular de aluminio para mortero o bolsas de producto con doble leva.

Capacidad	Fuerza	Código
600 ml	12:1	117622

## MOSQUETÓN ACERO



### Cierre a rosca

Mosquetón de cierre a rosca, para usos en conexiones/desconexiones limitadas.

EN-362

Peso	Apertura	Código
170 gr	17 mm	217778

## MOSQUETÓN ACERO



### Cierre automático

Mosquetón de cierre automático, para usos en conexiones/desconexiones limitadas.

EN-362

Peso	Apertura	Código
170 gr	18 mm	59261

## MOSQUETÓN ACERO



### Especial andamio

Mosquetón de cierre automático de gran apertura, de doble seguridad y que se puede manipular muy fácilmente con una sola mano. Para un uso frecuente.

EN-362

Peso	Apertura	Código
510 gr	50 mm	217786

## MOSQUETÓN ACERO TRACTEL



### Cierre a rosca

Mosquetón de cierre a rosca, para usos en conexiones/desconexiones limitadas.

EN-362

Apertura	Código
18 mm	693382

## MOSQUETÓN ACERO TRACTEL



### Cierre automático

Mosquetón de apertura semi automática, para usos en conexiones/desconexiones limitadas.

EN-362

Apertura	Código
17 mm	693390

## GANCHO ACERO TRACTEL



### Especial andamio

Gancho de gran apertura, de doble seguridad y que se puede manipular muy fácilmente con una sola mano. Para un uso frecuente.

EN-362

Apertura	Código
50 mm	693408

## KIT ARNÉS BÁSICO



Conjunto de seguridad básico, equipado de un arnés y una cuerda con dos mosquetones. Recomendado para trabajos esporádicos.

EN-361

Código
693333

## ARNÉS TRACTEL HT22



### 2 Puntos

Arnés con un punto de anclaje dorsal y otro esternal. Con 5 puntos de reglaje y cinta subglútea.

EN-361

Código
693341

## ARNÉS TRACTEL HT42



### 3 Puntos

Arnés con un punto de anclaje dorsal y dos esternales. Con 5 puntos de reglaje y cinta subglútea.

EN-361

Código
693358

## CUERDA DE CONEXIÓN



Cuerda trenzada de conexión de Ø 10,5 mm con guardacabos.

EN-354

Longitud	Código
1 m	378190
1,5 m	378208
2 m	378216
2 m	382028

## CORDAJE



Cuerda trenzada de poliamida, adaptada a anticaídas del tipo COBRA y con mosquetón AJ501.

EN 352-2

Ø	Longitud	Código
14 mm	10 m	37119
14 mm	20 m	235390
14 mm	30 m	352260
14 mm	50 m	156000

## ANTICAÍDAS DE CUERDA



### Modelo Cobra

Anticaídas móvil para cuerdas trenzadas de Ø 12 a 14 mm, con bloqueo automático o manual.

EN-353-2

Peso	Código
0,98 kg	37135

## CUERDA ANTICAÍDA



Cuerda con absorbedor de energía y dos mosquetones de conexión en sus extremos.

EN-355

Longitud	Código
2 m	217737

## CUERDA ANTICAÍDA "Y"



Cuerda en "Y" con absorbedor de energía y tres conectores de conexión en sus extremos.

Longitud	Código
1,8 m	367128

## CINTURÓN AB-004



El cinturón de mantenimiento, permite que el usuario trabaje con un mayor confort, manteniendo a la vez sus manos libres.

EN 358

Peso	Código
0,66 kg	217612

## ARNÉS AB-100



### 1 punto

Arnés con un punto de anclaje dorsal (efecto absorbedor) pensado principalmente para intervenciones sencillas. Posibilidad de ajuste de las correas pélvicas.

EN 358

Peso	Código
0,73 kg	224899

## ARNÉS AB-113



### 2 puntos

Arnés con un punto de anclaje dorsal (efecto absorbedor) y otro esternal que permite la utilización de sistemas de acceso vertical. Posibilidad de ajuste de las correas pélvicas y de los tirantes.

EN 358

Peso	Código
1,2 kg	381616

# EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCIÓN

## ARNÉS AB-102



### 3 puntos

Arnés con tres puntos de anclaje, uno dorsal (efecto absorbedor) y dos laterales.

Posibilidad de ajuste de las correas pélvicas y de los tirantes.

**EN 358**

Peso	Código
1,1 kg	217646

## LÍNEAS DE VIDA



Suministro y montaje de líneas de vida adaptadas a cualquier tipo de instalación como protección anticaidas.

*Consúltenos sin compromiso.*

## CUERDAS



### Cuerda de sisal

Cuerda de sisal cableada de 4 cabos de fibra natural con una buena resistencia y sin elasticidad.

Tipo	Ø	Longitud	Código
Sisal	8 mm	100 m	180711
Sisal	10 mm	100 m	180737
Sisal	12 mm	100 m	180752
Sisal	16 mm	100 m	180778

## CUERDAS



### Cuerda de nylon mate

Cuerda cableada de nylon mate con una buena resistencia al roce y un buen agarre.

Tipo	Ø	Longitud	Código
Nylon	8 mm	100 m	180661
Nylon	10 mm	100 m	180679
Nylon	12 mm	100 m	180687
Nylon	14 mm	100 m	180695
Nylon	16 mm	100 m	180703

## CABLE DE ACERO



### Galvanizado

Cable de acero galvanizado para diferentes usos tanto a nivel industrial como de la construcción.

Ø	Composición	Código
6 mm	6x19+1	194563
8 mm	6x19+1	194605
10 mm	6x19+1	194647
12 mm	6x19+1	194654
16 mm	6x19+1	194761

## CADENA GALVANIZADA



Cadena normal de acero galvanizado.

Ø	Código
4 mm	206607
5 mm	206623
6 mm	206656
8 mm	206672
10 mm	206698

## CANDADO



### De latón

Anilla corta de acero cementado. Pistones de bronce (anticorrosión).

Candado con tres llaves de latón niquelado.

Anchura	Ø	Código
30 mm	5,3 mm	629691
35 mm	5,4 mm	629709
40 mm	6,4 mm	629717
50 mm	9 mm	629725
60 mm	10 mm	629733

## SUJETACABLES



### Galvanizado

Sujetacables de acero galvanizado para su uso con cables de acero.

Medida	Código
3/8 Pulg.	396499
1/2 Pulg.	396515
5/8 Pulg.	396531
3/4 Pulg.	396549
7/8 Pulg.	396556
1 Pulg.	396564

## GUARDACABOS



### Galvanizado

Guardacabos de acero que facilita el plegado de los cables de acero y su posible enganche.

Medida	Código
3/4 Pulg.	954685
1 Pulg.	279703
1 1/2 Pulg.	279729
1 3/4 Pulg.	279745
2 Pulg.	279760
2 1/2 Pulg.	279786
3 Pulg.	279802

## TENSOR ABIERTO



### Galvanizado

Tensor abierto de acero galvanizado para la fijación y tensión de cuerdas, cables, etc...

Medida	Código
1/4 Pulg.	850081
3/8 Pulg.	850107
1/2 Pulg.	850123
5/8 Pulg.	850149
3/4 Pulg.	850156
1 Pulg.	850172

## GRILLETE RECTO



### Galvanizado

Grillete de acero recto para el enganche de piezas para su desplazamiento o elevación.

Medida	Código
3/8 Pulg.	278762
1/2 Pulg.	278804
5/8 Pulg.	278846
3/4 Pulg.	278861
7/8 Pulg.	278887
1 Pulg.	278903

## MOSQUETÓN BOMBERO



### Galvanizado

Mosquetón tipo bombero de fácil apertura.

Longitud	Código
50 mm	956953
60 mm	956961
70 mm	956979
80 mm	956987
100 mm	956995

## ESLINGA POLIÉSTER



### Plana doble

Fabricada con dos capas de poliéster y con gazas reforzadas.

**EN 1492-1**

Longitud	Capacidad	Anchura	Color	Código
2 m	1 TN	30 mm	Violeta	252866
2 m	2 TN	60 mm	Verde	252874
2 m	3 TN	90 mm	Amarillo	252882
2 m	4 TN	120 mm	Gris	252890
3 m	1 TN	30 mm	Violeta	295345
3 m	2 TN	60 mm	Verde	273573
3 m	3 TN	90 mm	Amarillo	273565
4 m	1 TN	30 mm	Violeta	295352
4 m	2 TN	60 mm	Verde	281170
4 m	3 TN	90 mm	Amarillo	295394

# EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCIÓN

## ESLINGA POLIÉSTER



### Con gancho

Eslinga textil, con gaza en un extremo y gancho de carga y seguridad en el otro extremo.

Longitud	Capacidad	Color	Código
0,7 m	3 TN	Amarillo	101360

## POLEA POZO



### Con gancho

Polea con guarda de uso normal en obra para la elevación de pequeñas cargas.

Ø	Peso	Código
160 mm	2,34 kg	209197
220 mm	3 kg	209213
250 mm	3,95 kg	267765

## POLIPASTO MANUAL



### De cadena

Polipasto manual de cadena para la elevación de cargas. Equipado con gancho giratorio y freno automático.

Capacidad	Altura	Código
500 kg	3 m	652180
500 kg	6 m	652198
1000 kg	3 m	652206
1000 kg	6 m	652214
2000 kg	3 m	652222
2000 kg	6 m	652230

## POLIPASTO ELÉCTRICO



Polipasto eléctrico de dimensiones reducidas para elevar pequeñas cargas.

Carga	Altura	Peso	Código
150 kg	30 m	25 kg	293175

## POLIPASTO ELÉCTRICO



Polipasto eléctrico de tamaño medio para elevar cualquier tipo de carga.

Carga	Altura	Peso	Código
200 kg	30 m	26 kg	380162

## ELEVADOR DE OBRA



Elevador robusto para obra equipado con freno de seguridad y botonera a baja tensión.

Carga	Altura	Peso	Código
325/300 kg	30 m	60 kg	324889

## CABRESTANTE



### Sin cable

Ternales para tirar, elevar, tensar o asegurar cargas, tanto en la industria como en la construcción.

Modelo	Capacidad	Ø Cable	Peso	Código
T-7	750 kg	8,3 mm	7 kg	892380
T-13	1500 kg	11,5 mm	17 kg	892398
T-35	3000 kg	16,3 mm	28 kg	892406

## CABLE CABRESTANTE



### Con gancho

Cable de acero equipado con gancho para los cabrestantes de TRACTEL T7, T13 y T35.

Modelo	Capacidad	Ø Cable	Longitud	Código
B-20	750 kg	8,3 mm	20 m	405068
B-30	750 kg	8,3 mm	30 m	405084
E-20	1500 kg	11,5 mm	20 m	405100
E-30	1500 kg	11,5 mm	30 m	405118
D-20	3000 kg	16,3 mm	20 m	405159
D-30	3000 kg	16,3 mm	30 m	405175

## TRANSPALETA MANUAL



Ruedas direccionales y ruedas de carga de poliuretano. Tándem trasero de doble rueda.

Longitud	Anchura	Capacidad	Código
1150 mm	520 mm	2,5 TN	235879

## IMPRIMACIÓN



### Para metales

Protección anticorrosiva. Disimula los defectos de fabricación. Perfecta para la aplicación con pistola. Soldable. No tóxica.

Acabado	Capacidad	Rendimiento	Código
Rojiza	5 L	12 m <sup>2</sup> /lt	651778
Gris	5 L	12 m <sup>2</sup> /lt	651794

## PINTURA PLÁSTICA



### Color blanco

Pintura plástica de uso general en obra, para el recubrimiento de diferentes soportes.

Capacidad	Código
5 kg	132902
25 kg	132795

## MORTERO DE REPARACIÓN



### Monotop 612

Mortero de reparación monocomponente a base de cemento, resinas sintéticas, humo de sílice y reforzado con fibras.

Saco	Código
25 kg	270314

## MORTERO SECO



### Sikagrout

Mortero monocomponente a base de cemento listo para su empleo con la simple adición de agua. Alta resistencia mecánica. Alta capacidad de escurrimiento. Fijación y nivelación de maquinaria pesada.

Saco	Código
30 kg	325399

# EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCIÓN

## MORTERO DE RELLENO



### Sikadur 42

Es un mortero de tres componentes para el relleno y pegado estructural.

Envase	Código
1,5 kg	246066

## AGLOMERADO ASFÁLTICO



### Bitumix

Agglomerado asfáltico en frío, para usar en la reparación de baches y trabajos de parcheo en calzadas.

Envase	Código
25 kg	246058

## LIMPIADOR DE CEMENTO



### Sikalimp

Es un líquido limpiador incoloro, tóxico y altamente corrosivo. De uso para la limpieza de restos de cemento en ladrillos, obra vista, etc... Diluible en agua.

Envase	Código
5 kg	349258
25 kg	382952

## IMPERMEABILIZANTE



### Sikafill

Revestimiento elástico de consistencia cremosa en emulsión acuosa que una vez seco forma una película flexible, impermeable y duradera. Apto para impermeabilización de cubiertas transitables.

Capacidad	Color	Código
5 L	Rojo	247031
20 L	Rojo	350272
5 L	Gris	139048
20 L	Gris	282129

## GEOTEXTIL



Geotextil de poliéster no tejido de fibra corta. Protección de láminas drenantes contra el punzonamiento.

Rollo	Código
250 m <sup>2</sup>	257220

## MEMBRANA DE DRENAJE



Membrana de nódulos de polietileno de alta densidad para la protección drenante de cimentaciones y construcciones enterradas.

Rollo	Tipo	Código
40 m <sup>2</sup>	con geotextil	401794
80 m <sup>2</sup>		397879

## TELA ASFÁLTICA



### Aluminio

Lámina asfáltica autoprottegida por una cara de aluminio.

Presentación	Código
Rollo	237057

## TELA ASFÁLTICA



### Negra

Lámina asfáltica con armadura de film de poliéster.

Presentación	Código
Rollo	237073

## TELA ASFÁLTICA



### Fibra vidrio

Lámina asfáltica con armadura de fibra de vidrio.

Presentación	Código
Rollo	18283

## EMULSIÓN ASFÁLTICA



Emulsión asfáltica negra que se aplica como capa impermeabilizante en medianeras, depósitos, etc...

Presentación	Código
Bidón	237131

## EMULSIÓN BITUMINOSA



### IGOL-A

Es una emulsión bituminosa para la aplicación en impermeabilizaciones de muros enterrados, cimentaciones, etc...

Envase	Código
25 kg	349241

## SOPLATE CHAMUSCADOR



Soplete con boquilla para calentar, ideal para calentar la tela asfáltica antes de su instalación.

Ø Boquilla	Código
70 mm	111716

## PLÁSTICO POLIETILENO



### Transparente

Plástico transparente de polietileno de galga 400, con diferentes usos en la construcción.

Dimensión	Código
400 m <sup>2</sup>	210211

## TUBOS DE ENCOFRAR



### Liso

Tubo para encofrar de cartón con acabado liso, para la construcción de pilares.

Ø	Altura	Código
250 mm	3 m	85522
250 mm	4 m	85548
300 mm	3 m	85563
300 mm	4 m	85589
350 mm	3 m	85605
350 mm	4 m	85621
400 mm	3 m	85704
400 mm	4 m	85712
500 mm	3 m	85811
500 mm	4 m	85829

## SEPARADOR DE PLÁSTICO



### Tipo Rueda

Separador de plástico para la construcción de pilares en obra.

Dimensión	Código
30 mm	295485
40 mm	295501
50 mm	295519

## SEPARADOR DE HORMIGÓN



### Sin alambre

Separador de hormigón sin alambre para ayudar en la colocación del corrugado, armaduras o mallazo en obra.

Dimensión	Código
30 mm	295527
40 mm	295535
50 mm	295543

## SEPARADOR DE HORMIGÓN



### Trivalente

Separador de hormigón en forma de hueso con 3 medidas diferentes, para ayudar en la colocación del corrugado, armaduras o mallazo en obra.

Dimensión	Código
20/25/30 mm	295550
35/40/50 mm	295568

# EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCIÓN

## PANEL METÁLICO

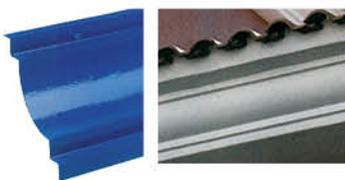


### Para pilares

Panel metálico para la fabricación de pilares en la construcción, con placas metálicas de 500x500 mm o de 3000x500 mm. Accesorios para el arranque y el cierre opcionales.

Código  
Consultar

## MOLDE DE CORNISA



Molde de porspan de alta densidad recubierto de una lámina especial, para el encofrado de los salientes de hormigón en la construcción y dotarlos de un acabado o forma llamativos.

Código  
Consultar

## NERVOMETAL



### Malla expandida

Lámina metálica fabricada de fleje que se utiliza para rehabilitaciones, encofrados perdidos, voladizos, etc...

Longitud	Anchura	Espesor	Código
2500 mm	600 mm	0,5 mm	274282

## TABLERO PARA ENCOFRAR



Tablero de madera para encofrar. Machimbrado: con los extremos protegidos con un perfil metálico. Tricapa: encolado por capas.

Tipo	Longitud	Anchura	Espesor	Código
Machimbrado	1970 mm	500 mm	27 mm	987081
Tricapa	1970 mm	500 mm	27 mm	241299

## GARRA DE ENCOFRAR



Garra metálica para tablero de madera que facilita el encofrado y la uniformidad en el espesor del mismo encofrado. Un extremo exterior con ajuste para la corbata y topes interiores para mantener el espesor del encofrado.

Longitud	Código
200 mm	975839
250 mm	975847
300 mm	975854
400 mm	975870
500 mm	975896

## CORBATA DE ENCOFRAR



Es la pieza metálica que abraza el tablero de encofrar en la cara exterior, uniendo y fijando las garras en el propio encofrado.

Longitud	Código
500 mm	929208

## FLEJE PERFORADO



Fleje galvanizado para su uso en la construcción.

Longitud	Código
100 m	838540

## PUNTA CONSTRUCCIÓN



Punta de hierro para el clavado del encofrado de madera.

Medida	Código
17x70	366807
20x100	366880

## PUNTA DE ACERO



### Cabeza plana

Punta de acero templado para el clavado sobre hormigón.

Medida	Código
3,5x30	23135
3,5x40	410571
3,5x50	23150
3,5x60	23168

## RANA TENSORA



Grapa para el ajuste de los sistemas de encofrado.

Ø	Código
8 mm	839035

## LLAVE RANA TENSORA



Llave para aplicar en la rana tensora.

Código
814137

## DEENCOFRANTE



### Desencofrante LN

Es un aceite que emulsionado en agua en proporciones variables, sirve para todo tipo de encofrados. Absorbentes como son los de madera.

Capacidad	Código
25 L	353375

## PULVERIZADOR



### De bandolera

Bomba de presión con lanza de chorro regulable.

Capacidad	Código
10 L	142075

## PULVERIZADOR



### De mochila

Mochila hermética con agitador de líquido, con boquilla de triple función.

Capacidad	Código
16 L	142091

## TUBO PASAMURO



Tubo de plástico que facilita el drenaje del agua acumulada en los muros.

Ø	Código
22 mm	295592

## BERENJENO



### De plástico

Berenjeno para el achaflanado de las esquinas en el encofrado de los pilares.

Longitud	Dimensión	Código
2,5 m	20x25 mm	163675
2,5 m	25x30 mm	163683

## TAPÓN TUBO PASAMUROS



### De plástico

Para su utilización como complemento al tubo pasamuros.

Dimensión	Código
22 mm	295584

## CABEZA TUBO PASAMUROS



### De plástico

Para su utilización como complemento al tubo pasamuros.

Dimensión	Código
22 mm	295576

# EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCIÓN

## SETA PROTECTORA



**De plástico**

Protector en forma de seta para su colocación en la varillas de corrugado descubiertas.

Código  
192989

## BASE GUARDACUERPOS



**De plástico**

Base de plástico donde se introduce el guardacuerpos metálico para su fijación en el forjado.

Código  
1529

## GUARDACUERPOS



Guardacuerpos metálico para el forjado de la obra y como sistema provisional de protección.

Código  
1719

## SARGENTO GUARDACUERPOS



**De husillo**

Guardacuerpos de husillo para fijación en forjado.

Código  
390864

## BARANDILLA METÁLICA



Barandilla metálica de seguridad para colocar con los guardacuerpos en obra.

Código  
310292

## PUERTAS TRASTERO



**Chapa galvanizada**

Puerta de chapa galvanizada, con o sin ventilación, ideal para trasteros. Disponible en una y doble hoja.

Código  
Consultar

## PUERTAS CORTAFUEGOS



Puerta cortafuegos para su colocación tanto en sectorizaciones como en salidas de emergencias. Disponible en una y doble hoja.

**E1260C5**

Código  
Consultar

## BIDÓN PARA HIDROCARBUROS



**Plástico**

Bidón con canula para el trasvase de hidrocarburos principalmente.

Capacidad	Código
5 L	445114
10 L	445130
20 L	445148

## BIDÓN PARA HIDROCARBUROS



**Metálico**

Bidón homologado para el trasvase de hidrocarburos principalmente.

Capacidad	Código
5 L	327361
10 L	327379
20 L	327387

## BIDÓN PLÁSTICO



Bidón de plástico azul con tapa para el almacenamiento y transporte de diferentes productos.

Capacidad	Código
220 L	239152

## CONTENEDOR PLÁSTICO



Contenedor de plástico y chasis metálico, equipado con válvula de vaciado.

Capacidad	Código
1000 L	255505

## AMASADORA



**Con Ruedas**

Amasadora metálica con ruedas.

Capacidad	Código
130 L	106849

## CARRETILLA OBRA



**Tipo Royal**

Carretilla metálica para obra de bandeja embutida.

Capacidad	Código
60 L	180257

## CARRETILLA OBRA



**Tipo Europa**

Carretilla metálica para obra de bandeja embutida.

Capacidad	Modelo	Código
90 L		199646
90 L	c/ganchos	892364

## CARRO CHINO



**Brazos abatibles**

Carro metálico reforzado de una rueda con brazos abatibles.

Capacidad	Código
115 L	893180

## RUEDA IMPINCHABLE



Rueda impinchable para cualquier carretilla de obra.

Código
446740

## SARGENTO DE APRIETE



### Ajuste por tornillo

Sargento de apriete y fijación con llanta de acero calibrada.

Longitud	Pletina	Código
250 mm	35x8 mm	391169
300 mm	35x8 mm	391185
350 mm	35x8 mm	391201
400 mm	35x8 mm	391227
500 mm	35x8 mm	391243
600 mm	35x8 mm	391268
700 mm	35x8 mm	391284
800 mm	35x8 mm	391300

## SARGENTO ENCOFRADOR



### De golpe

Elemento metálico de apriete y fijación en obra.

Dimensión	Código
60 cm	148213
80 cm	148221
100 cm	148239

## REGLA FIJA



### Galvanizado

Regla metálica fija de tubo cuadrado para obra.

Longitud	Código
2 m	369900
3 m	369942
4 m	369983

## REGLA TELESCÓPICA



### Pintado

Regla metálica extensible con muelle interior.

Longitud	Código
3 m	369827
5 m	342949

## PUNTAL EXTENSIBLE



Puntal de uso fácil, con ajuste regulable por rosca, zapatas antideslizantes y muelle de fijación rápida.

Longitud	Código
0,6 m	663401
1 m	16386
1,6 m	16444

## PUNTAL TELESCÓPICO



Puntal telescópico metálico para obra.

Altura	Código
3 m	364380
4 m	364406
5 m	48405

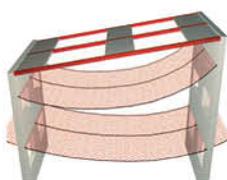
## RED PROTECTORA



Red de seguridad de polipropileno tipo "V" sin nudo de 5 mm, para utilizar con el soporte tipo horca o pescante.

Dimensión	Código
5x10 m	389924

## RED BAJO FORJADO



Red de seguridad de polipropileno sin nudo de 5 mm.

Dimensión	Tipo	Código
1x10 m	Bajo forjado	61077

## CUERDA UNIÓN PARA RED



Cuerda de poliamida de alta tenacidad para la unión de las redes de seguridad.

Ø	Longitud	Tipo	Código
6 mm	100 m	Unión	295816

## CUERDA ATADO PARA RED



Cuerda cableada de polipropileno para el atado de las redes de seguridad.

Ø	Longitud	Tipo	Código
10 mm	100 m	Atado	295790

## GANCHO RED



### Cincado

Gancho cincado para la fijación o sujeción de la red bajo forjado.

Ø	Código
8 mm	61085

## TUBO CORRUGADO



Tubo corrugado para los diferentes tipos de canalización y protección de cables eléctricos enterrados.

## SEÑALIZACIÓN SUBTERRÁNEA



### Plástico

Malla de plástico subterránea que sirve para señalar el tipo de conducto o canalización que hay enterrado. Los tipos pueden ser eléctrico, gas, agua, etc....

Longitud	Anchura	Color	Código
100 m	30 cm	Azul	54510
100 m	30 cm	Rojo	54528

## TELA BALIZAMIENTO



### Naranja

Tela de plástico para la señalización en obra.

Longitud	Altura	Código
50 m	1 m	356089
50 m	1,2 m	27953

## BANDA BICOLOR



### Blanco-Rojo

Cinta de plástico de señalización de dos colores.

Longitud	Código
200 m	902056

## HITO DE PLÁSTICO



### Reflectante

Tubo de plástico de señalización en obra con banda reflectante.

Longitud	Código
1 m	923003

## BARRERA NEW JERSEY



Barrera fabricada en material plástico en dos colores y con orificio de llenado para su lastrado con agua o arena. Posibilidad de bandas reflectantes.

Color	Dimensión	Código
Blanco/Rojo	Varias	Consultar

# EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCIÓN

## ESCALERA SIMPLE



### Aluminio

Escalera de aluminio con peldaños de 30x30 mm y con tacos envolventes antideslizantes.

Longitud	Peldaños	Código
2,97 m	10	895490
3,53 m	12	895508
4,09 m	14	895516

## ESCALERA TRANSFORMABLE 2 TRAMOS



### Aluminio

Escalera con articulación de aluminio con bloqueo, con tacos envolventes antideslizantes. Para uso simple o de tijera.

Longitud máxima	Longitud mínima	Peldaños	Código
4,04 m	2,08 m	2x8	896241
4,88 m	2,92 m	2x10	896266
6 m	3,48 m	2x12	896274

## ESCALERA TRANSFORMABLE 3 TRAMOS



### Aluminio

Escalera con articulación de aluminio con bloqueo, con tacos envolventes antideslizantes. Para múltiples usos: simple, tijera o aérea.

Longitud máxima	Longitud mínima	Peldaños	Código
3,71 m	2,38 m	3x8	899658
6,86 m	2,94 m	3x10	896324
7,98 m	3,5 m	3x12	896332

## ANDAMIO EUROPEO



Andamio de fachada y multidireccional normalizado europeo.

Código	
Consultar	

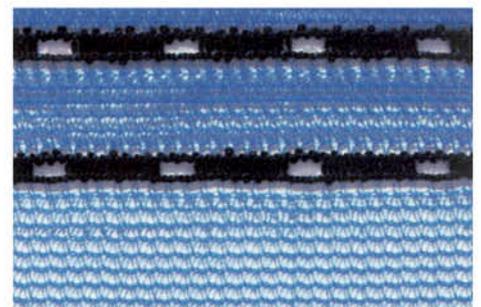
## PROTECTOR ANDAMIO



1/2 bola de plástico de colocación en los andamios para evitar accidentes en las zonas peatonales.

Color	Código
Rojo	253732

## TELA FACHADA



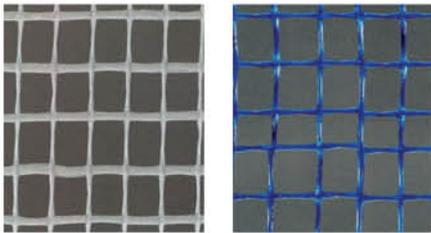
### Protección andamio

Tela de plástico de andamio tipo mosquitera, con ojales para su atado y fijación.

Dimensión	Código
3x20 m	54635

# EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCIÓN

## MALLA REVOCO



### De fibra de vidrio

Malla de revoco para evitar el fisuramiento del recubrimiento.

Dimensión	Aplicación	Color	Código
1x50 m	Mortero	Azul	227868
1x50 m	Yeso	Blanco	227850

## TELA OCULTACIÓN



Tela de ocultación o sombreado para construcción.

Dimensión	Color	Código
2x10 m	Verde oscuro	192633
2x100 m	Verde oscuro	323071

## TOLDO DE POLIETILENO



Toldo resistente con argollas metálicas para su atado.

Medida	Código
3x5 m	106567
4x6 m	106575
5x8 m	106583
6x10 m	106591

## ALAMBRE



### Galvanizado

Alambre galvanizado para el atado y fijación en especial de la tela para el vallado.

Ø	Código
1,3 mm	95026
1,5 mm	95067
2,7 mm	95182
3 mm	95208

## ALAMBRE



### Recocido

Alambre recocido para el atado o fijación de corrugados o armaduras.

Ø	Código
1,3 mm	Consultar
3 mm	Consultar

## TELA SIMPLE TORSIÓN



### Galvanizada

Tela metálica en rollo del tipo 50/14, para su uso en la construcción de vallados.

Altura	Longitud	Código
1 m	25 m	402453
1,5 m	25 m	402479
1,8 m	25 m	402487
2 m	25 m	402495

## POSTES VALLADO



### Para tela metálica

Poste metálico galvanizado para su uso en la fijación de la tela metálica para el vallado.

Altura	Código
1 a 2 m	Consultar

## VALLA TRASLADABLE



Panel metálico de alambre galvanizado para el cerramiento de obras.

Dimensión	Código
3,5x2 m	212571

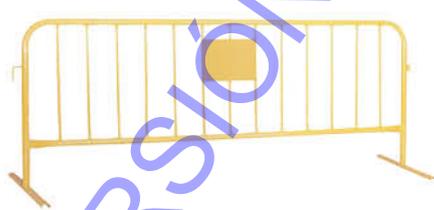
## BASE VALLA TRASLADABLE



Pie de hormigón que sirve de soporte y fijación de la valla trasladable.

Código
212589

## VALLA OBRA



### Con Placa

Valla metálica amarilla de obra con dos patas.

Código
253336

## TRONZADORA MADERA



### Con disco

Tronzadora de madera equipada con disco de vidia para el corte de tablero y todo tipo de madera en obra.

Modelo	Tensión	Tipo	Código
TLE-3	230 V	Monofásica	941492
TLE-4	380 V	Trifásica	953208

## TRONZADORA DIAMANTE



### Sin disco

Tronzadora de obra para corte con disco de diamante para diferentes materiales habituales en la obra. Equipada con bomba de agua.

Modelo	Tensión	Tipo	Código
TVR-3	230 V	Monofásica	8573
TVR-4	380 V	Trifásica	307728

## HORMIGONERA



### Plegable

Hormigonera plegable con chasis de tubo de acero cuadrado y con transmisión por corona.

Capacidad	Peso	Tensión	Código
135 L	63 kg	230 V	4085

# EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCIÓN

## HORMIGONERA



Hormigonera portátil tipo carretilla con chasis de tubo de acero y con transmisión directa a la cuba.

Capacidad	Peso	Tensión	Código
85 L	58 kg	230 V	55673

## HORMIGONERA



Hormigonera con chasis de acero, transmisión por motorreductor y volante de volcado de tipo sinfin.

Capacidad	Peso	Tensión	Código
140 L	54 kg	230 V	352039
190 L	106 kg	230 V	360941

## VIBRADOR DE HORMIGÓN



Con aguja vibradora. Conjunto de motor universal y aguja de transmisión flexible de D-50 y 4 m.

Potencia	Tensión	Peso	Código
2 KW	230 V	6 kg	415471

## VIBRADOR ALTA FRECUENCIA



Sin agujas. Convertidor de alta frecuencia con posibilidad de funcionar con varias agujas vibradoras conjuntamente.

Potencia	Tensión	Peso	Código
1,9 KW	400 V	26 kg	143370

## MÁQUINAS ELECTROPORTÁTIL



Consulte nuestra amplia oferta en martillos picadores, combinados, taladros, amoladoras, a batería, etc...

## REGLA VIBRANTE



Máquina para el alisado y la compactación del hormigón en los diferentes tipos de pavimentos industriales.

Código  
Consultar

## FRATASADORA



Motor gasolina. Máquina con diferentes diámetros de campo de trabajo y para una utilización de nivelado y terminación de pavimentos industriales.

Código  
Consultar

## CORTADORA DE JUNTAS



Motor gasolina. Máquina robusta destinada únicamente para el corte de pavimentos de hormigón viejo o nuevo, o también para asfalto.

Código  
Consultar

## PERFORADORA DE DIAMANTE



Motor eléctrico. Máquina para la perforación de paredes, suelos y techos, en una gran variedad de materiales, incluso hormigón armado.

Código  
Consultar

## PISÓN COMPACTADOR



Motor gasolina. Pisón compactador para cualquier tipo de trabajo de compactación, en especial para trabajar en espacios reducidos.

Potencia	Dimensiones del pie	Peso	Código
3 CV	340x285 mm	66 kg	318899

## BANDEJA VIBRANTE



Motor gasolina. Bandeja vibrante compactadora ideal para la compactación de tierra y acabados en las reparaciones de superficies asfálticas. Posibilidad de versiones reversibles.

Código  
Consultar

## ASPIRADOR



Aspirador seco/húmedo profesional, con un chasis de 5 ruedas para la máxima estabilidad, con habitáculo para los accesorios.

Potencia	Tensión	Capacidad	Modelo	Código
1380 W	220 V	27 L	NT-27/1	401232

## ASPIRADOR



Aspirador seco/húmedo profesional, con un chasis de 5 ruedas para la máxima estabilidad, con habitáculo para los accesorios.

Potencia	Tensión	Capacidad	Modelo	Código
1380 W	220 V	48 L	NT-48/1	198796

## HIDROLIMPIADORA



Agua fría. Limpiadora de agua a presión de agua fría compacta y profesional.

Potencia	Presión	Caudal	Modelo	Código
2,7 Kw	30-150 bar	230-500 l/h	HD-5/15 C	669085

## HIDROLIMPIADORA



Agua fría. Limpiadora de agua a presión de agua fría compacta y profesional.

Potencia	Presión	Caudal	Modelo	Código
3,1 Kw	30-150 bar	230-560 l/h	HD-6/15 C	171397

# EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCIÓN

## MANGUERA



Manguera amarilla de tres capas con el interior negro con refuerzo trenzado.

Ø	Longitud	Código
15 mm	25 m	149229
19 mm	25 m	149211
25 mm	25 m	624411
30 mm	25 m	104729

## ELECTROBOMBA SUMERGIBLE



Bomba sumergible de funcionamiento automático para el achique de aguas sucias.

Caudal	Altura	Tensión	Código
900 l/min	13 m	230 V	16808

## BOMBA DE TRASIEGO



Bomba autoaspirante bidireccional para el trasiego o trasvase de líquidos limpios como el gasoil, aceite y otros dependiendo de su viscosidad.

Caudal	Altura	Tensión	Código
235 l/min	24 m	230 V	171058

## GRUPO ELECTRÓGENO



**MOTOR HONDA**  
Grupo electrógeno de gasolina refrigerado por aire.

Modelo	Potencia	Tensión	Peso	Código
EP3800	3,5 kVa	230 V	42 kg	244954
EP5000	4,5 kVa	230 V	65 kg	244962
EP7000	6,6 kVa	230 V	75 kg	244970

## CABALLETE



Caballete metálico pintado con bisagras de seguridad.

Altura	Código
0,8 m	937565
1 m	958066

## CAJA DE TIERRAS



Caja metálica para tierras en obra. Con eslingas de cable para su uso con grúa.

Dimensión	Código
120x120x50 cm	210989

## CUBA MORTERO



Cuba metálica para mortero con patas y ganchos para grúa.

Capacidad	Código
300 L	229633

## BIG BAG



Saco contenedor abierto para obra.

Capacidad	Código
1 m <sup>3</sup>	97873

## CANJILÓN DE DESCARGA



Canjilón metálico para la descarga del hormigón en obra, tanto para el llenado de pilares como en su vaciado en forjados.

Capacidad	Tipo	Código
500 L	Fondo	806067
750 L	Fondo	61093

## CANJILÓN DE DESCARGA



Canjilón metálico para la descarga del hormigón en obra, tanto para el llenado de pilares como en su vaciado en forjados.

Capacidad	Tipo	Código
500 L	Doble vertido	188771

## ELEVADOR PALETS



Uña para palets de obra y para su uso con grúa.

Capacidad	Código
1500 kg	284141

## PLATAFORMA DE DESCARGA



Plataforma metálica para la descarga de materiales en las diferentes alturas de la obra.

Modelo	Código
	29835
C/Trampilla	44677

## TRANSPALETA HIDRAÚLICA



**Para obra**  
Transpaleta manual para el movimiento de palets en plantas y parques de obra.

Capacidad	Dimensión	Peso	Código
1500 kg	165x140x80 cm	170 kg	983023

## BROCHA SEVILLANA



Brocha con cuerpo de plástico y fibra plástica fina y suave.

Ø	Código
120 mm	273532

## PINCEL DOBLE



Pinzel con mango de madera barnizado de cerda natural blanca.

Nº	Código
12	85290
15	85316
18	85332
21	85357
24	85373

## BROCHA REDONDA



Brocha redonda prensada de mango de madera y cerda blanca.

Nº	Código
6	229047
8	85696
10	229054
12	229062

## RODILLO LANA



Rodillo de lana sin costura, ideal para pintar sobre superficies irregulares.

Longitud	Código
220 mm	229021
250 mm	229039

# EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCIÓN

## ESCOBA



Escoba de mijo de fibra natural con mango de madera.

Código  
273524

## CEPILLO BARRENDERO



### Sin mango

Cepillo de cerdas de fibras plásticas y cuerpo de madera. Producto ideal para una limpieza general en la construcción.

Longitud	Código
50 cm	177592

## CAPAZO



### Goma

Capazo fabricado en goma nervada reciclada para su uso en construcción.

Capacidad	Tipo	Código
11 L	Normal	199448
20 L	Normal	199455
32 L	Normal	199463

## CAPAZO



### Goma

Capazo fabricado en goma nervada reciclada para su uso en construcción.

Capacidad	Tipo	Código
18 L	Carbonero	199414
24 L	Carbonero	199323
30 L	Carbonero	199349

## CAPAZO



### Plástico

Capazo de plástico negro de gran capacidad.

Capacidad	Código
40 L	199471

## GAVETA



### Goma

Gaveta fabricada en goma nervada reciclada.

Capacidad	Código
12 L	276758
14 L	276766
18 L	276741

## CUBO



### Goma

Cubo fabricado en goma nervada reciclada con pestaña y sin faldón.

Capacidad	Tipo	Código
11 L	Doméstico	229500

## CUBO



### Goma

Cubo fabricado en goma nervada reciclada con pestaña y faldón.

Capacidad	Tipo	Código
10 L	Industrial	229443

## CUBO



### Goma

Cubo fabricado en goma nervada reciclada normal sin faldón ni pestaña.

Capacidad	Tipo	Código
10 L	Italiano	229526

## CUBO CONTENEDOR



Cubo contenedor de plástico con tapa y ruedas para su transporte.

Capacidad	Color	Código
120 L	Gris	279042

## BAJANTE ESCOMBROS



Bajante con cadenas para el desalojo de los escombros en la construcción.

Material	Tipo	Color	Código
Poliétileno	Recto	Negro	293878
Goma	Recto	Negro	5728

## BAJANTE ESCOMBROS



Bajante con cadenas para el desalojo de los escombros en la construcción.

Material	Tipo	Color	Código
Poliétileno	Lateral	Negro	293886
Goma	Lateral	Negro	5744

## PORESPAN



Placa de aislamiento básico en la construcción, en cubiertas y paredes.

Medida	Densidad	Espesor	Código
2000x1000 mm	15	1 mm	354753
2000x1000 mm	15	2 mm	354845
2000x1000 mm	20	2 mm	218800
2000x1000 mm	20	3 mm	218818

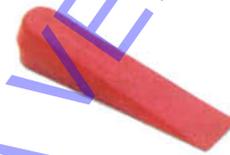
## CARTÓN ONDULADO



Cartón ondulado en rollo para la protección de diferentes superficies o piezas.

Código  
82909

## CUÑA



### Para el alicatado

Para una colocación correcta de los diferentes tipos de cerámica.

Medida	Código
5 mm	144592

## CRUCETA



### Para el alicatado

Para una colocación correcta de los diferentes tipos de cerámica.

Medida	Código
2 mm	395889
3 mm	396598
5 mm	396622
7 mm	983775
8 mm	373373
10 mm	373373

## VENTOSA DOBLE



Para la sujeción de piezas de difícil agarre.

Fuerza	Código
80 kg	640623

## VENTOSA SIMPLE



Para la sujeción de piezas de difícil agarre.

Fuerza	Código
40 kg	12385

## CORTADOR CERÁMICA



Cortador de cerámica con separador de altas prestaciones.

Medida	Fuerza	Peso	Código
50 cm	750 kg	7 kg	420075
60 cm	750 kg	9,5 kg	420083
70 cm	750 kg	10,5 kg	420091

# EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCIÓN

## CORTADOR CERÁMICA



### Gres Porcelánico

Cortador de cerámica con separador para materiales duros, ideal para gres porcelánico.

Medida	Fuerza	Peso	Código
70 cm	1000 kg	15 kg	110577

## CANALIZACIÓN EN PVC



Tubos y todo tipo de accesorios de PVC para la instalación de evacuación de aguas residuales, domésticas y pluviales.

## MEZCLADOR



Mezclador portátil para cementos, resinas, pinturas y otros materiales.

Potencia	Tensión	Peso	Código
1200 W	230 V	5,5 kg	647859

## MEZCLADOR



Mezclador autónomo para mortero, monocapa y cemento cola.

Capacidad	Tensión	Peso	Código
50 kg	230 V	35,5 kg	150300

## CANAL DRENAJE



Canales de drenaje fabricados en hormigón armado con fibra de vidrio o en polietileno de alta densidad, para aplicación en áreas tanto comerciales como industriales.

Código  
Consultar

## TAPAS Y REGISTROS



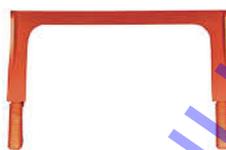
### De fundición

Tapas, aros, marcos, etc... fabricadas en fundición de gran robustez y de larga duración, para su colocación en zonas peatonales o en zonas de diferente tránsito rodado.

UNE-EN-124

Dimensión	Resistencia	Código
Varias	A-15 / F-900	Consultar

## PATE DE POLIPROPILENO



Peldaño con armadura interna de acero recubierto de polipropileno. Ideal como escalera de acceso en lugares reducidos como arquetas, pozos, etc...

Dimensión	Código
355x200 mm	218644

## TUBOS DE POLIETILENO



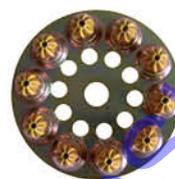
Tubos y todo tipo de accesorios de Polietileno (PE) para la conducción, impulsión y distribución de agua, zonas de riego, doméstico, ganadero e industria.

## ARQUETAS



Arquetas con múltiples conexiones para la recogida de las diferentes evacuaciones de aguas residuales, domésticas o pluviales.

## FULMINANTE



### Amarillo

Disco de 10 fulminantes para clavadora de pólvora SPT.

Código  
139162

## CLAVO PARA HORMIGÓN



### En cinta

Clavo de acero para hormigón y para clavadora de pólvora.

Calibre	Longitud	Código
9	20 mm	49031
9	25 mm	250423
9	30 mm	51284

## CLAVADORA DE PÓLVORA



### P370

Pistola de pólvora para el clavado en la construcción tanto sobre hormigón como en acero, con regulación de potencia en el clavado y equipada con cargador.

Código  
49023

## CLAVADORA DE GAS



### Pulsa 800 E

Clavadora multimaterial a gas con malefín.

Código  
680686

## ENTRAMADO



Rejilla de acero galvanizado para la fabricación de peldaños, tapas como recogida de aguas, etc... Resistente al tránsito peatonal.

Cuadrado	Dimensión	Código
30x30 mm	200x1000 mm	80911
30x30 mm	250x1000 mm	80929
30x30 mm	300x1000 mm	80937
30x30 mm	400x1000 mm	80945
30x30 mm	500x1000 mm	80952
30x30 mm	600x1000 mm	148973
30x30 mm	700x1000 mm	188177
30x30 mm	800x1000 mm	151779
30x30 mm	1000x1000 mm	102707
30x30 mm	1000x1500 mm	188185
30x30 mm	1000x2000 mm	144121

# Productos metalúrgicos

En alguno de nuestros almacenes podrá disponer de una amplia gama en productos metalúrgicos con más de 800 referencias, como pueden ser:

- Vigas
- Tubos
- Chapas
- Macizos
- Calibrados
- Mallazos y corrugados

Estos y otros productos pueden estar disponibles en diferentes acabados como:

- Pulido
- Galvanizado
- Inoxidable
- Bruto

Además, también disponemos de líneas de corte de vigas en nuestros almacenes.





Un equipo de profesionales  
a su servicio

**OFRECEMOS LA MEJOR COBERTURA**



**ALCOY**  
Complejo Industrial Sideroparc  
Camí dels Telecons, s/n  
43804 Alcoy (Alicante)  
Suministros Industriales  
Tel.: 96 652 61 26 - Fax: 96 552 54 01  
Productos Metalúrgicos  
Tel.: 96 552 08 80 - Fax: 96 533 05 90



**EL PRAT DE LLOBREGAT**  
Ronda de Ponent, 6-8  
08820 El Prat de Llobregat (Barcelona)  
Suministros Industriales  
Tel.: 93 478 37 04 - Fax: 93 478 69 72  
Productos Metalúrgicos Tel.: 93 478 42 24  
Construcción Tel.: 93 478 15 77  
e-mail: comercialprat@metalco.es



**GETAFE**  
C/ Morse, 16 esquina C/ Gutemberg  
28906 Getafe (Madrid)  
Tel.: 91 681 34 24 - Fax: 91 681 34 09  
e-mail: comercial.getafe@metalco.es



**GIRONA**  
Pol. Industrial "Mas Xirgu"  
C/ George Stephenson, 2.  
17005 Girona  
Suministros Industriales  
Tel.: 972 23 90 60 - Fax: 972 24 16 19  
Productos Metalúrgicos  
Tel.: 972 23 22 58 - Fax: 972 24 21 71  
Construcción  
Tel.: 972 24 44 71 - Fax: 972 24 46 39  
e-mail: sindustriales.girona@metalco.es



**LLEIDA**  
Pol. Industrial El Segre  
parcela 502-2/503-A  
Avenida de la Industria, 147  
25191 Lleida  
Suministros Industriales  
Tel.: 973 210 181 - Fax: 973 210 446  
e-mail: lleida@metalco.es



**SABADELL**  
C/ Bernat Metge, 60  
08205 Sabadell (Barcelona)  
Tel.: 93 720 71 42  
Fax: 93 711 75 01



**SANT ANDREU DE LA BARCA**  
Pol. Industrial Nord-Est. C/ Industria, 56  
08740 Sant Andreu de la Barca (Barcelona)  
Tel.: 93 680 75 75 - Fax: 93 635 62 19



**TARRAGONA**  
Pol. Industrial Riu Clar - parcela 5.1.5  
Apdo. Correos 1324 - 43006 Tarragona  
Suministros Industriales  
Tel.: 977 206 477 - Fax: 977 547 107  
Construcción  
Tel.: 977 206 478 - Fax: 977 547 107  
e-mail: ventastarragona@metalco.es



**VALENCIA**  
Pol. Industrial "Virgen de la Salud"  
Carretera Antigua de Torrente, s/n  
46950 Xirivella (Valencia)  
Teléfono: 96 379 02 03  
Fax Suministros Industriales: 96 379 20 01  
Fax Productos Metalúrgicos: 96 379 17 14



**VILAFRANCA DEL PENEDÈS**  
Pol. Industrial Les Fonts  
Avda. Tarragona, 185  
08720 Vilafranca del Penedès (Barcelona)  
Tel.: 93 817 51 90 - Fax: 93 890 13 11



**ZARAGOZA**  
Pol. Industrial Molino del Pilar  
Naves 1-2-3 - 50015 Zaragoza  
Tel.: 976 737 371 - Fax: 976 736 964  
e-mail: zaragoza@metalco.es

