



Cortadoras de Materiales



Tratamiento de Superficies



Elaboración de Ferralla



Equipamiento



clickonsima



Visitenos en
www.simasa.com

Tarifa 012





SIMA pone al servicio de los profesionales de la construcción una dilatada experiencia desde 1.970, con unas instalaciones superiores a 30.000 m², personal altamente cualificado y equipamiento de maquinaria con la tecnología mas avanzada (C.N.C), damos respuesta a las necesidades del mercado con Calidad y Servicio.

Basamos nuestras relaciones comerciales en la Calidad del Producto fabricado y en un adecuado Servicio al Cliente. Con esta realidad, SIMA ha logrado situar su marca entre las líderes del mercado nacional e internacional con gran Prestigio y Competitividad.

La presente tarifa ofrece cuatro amplias líneas de productos que en su conjunto representan la gama más completa entre las que se ofrecen en el mercado.

Índice

Equipamiento / Consumibles	5
Discos de Diamante	6
Coronas de Diamante	12
Discos de Widia	12
Discos de Láminas	13
Discos Abrasivos	14
Cortadoras de Materiales de Construcción	15
Cortadora de Bloques	16
Mezcladora	16
Cortadoras de Materiales	18
Cortadoras Portátiles	21
Tronzadoras de Madera	22
Tratamiento de Superficies	23
Perforadoras	24
Cortadora de Motor Térmico	24
Cortadora de Juntas de Dilatación	25
Cortadora de Pavimentos de Doble Disco	26
Fresadoras de Pavimento	27
Aspiradores de Polvo y Líquido	27
Fratadoras	28
Elaboración de Ferralla	29
Dobladoras / Combinadas	30
Cizallas Eléctricas	31
Dobladoras de Estribos	32
Cizallas Electro-hidráulicas	32
Atadora de Ferralla	33
Ferralla Manual / Accesorios	34
Servisima	35
Condiciones generales de venta	35



Equipamiento / Consumibles

Discos de Diamante
Discos de Widia
Coronas de Diamante
Discos de Láminas
Discos Abrasivos



Altura Segmento
10 / 9 / 7,5 mm
Ø int. 22,2

GRANITO CONSTRUCCION NARANJA, piedra natural dura (basaltos, cuarcita, sílice, pizarra, etc)
SOLDADURA LASER, alma de acero gran resistencia. Alto rendimiento y corte suave

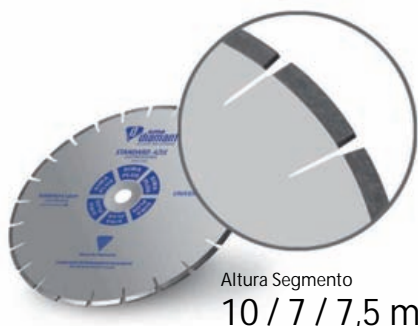


Corte seco



gamaPLUS

Color	Referencia	Aplicación	Denominación	Altura segmento (mm)	Ø ("/mm)	Precio Unidad ₺
Naranja	R-6502115	GRANITO CONSTRUCCION NARANJA, piedra natural dura (basaltos, cuarcita, sílice.	SOLDADURA LÁSER, alma de acero gran resistencia. Alto rendimiento y corte suave	10	4,5 / 115	35
	R-6502125				5 / 125	37
	R-6502180				7 / 180	54
	R-6502230				9 / 230	64
Verde	R-6701401	UNIVERSAL GENERAL DE OBRA VERDE, ideal para CONSTRUCTORES que combinen los cortes de materiales como ladrillos, terrazo, prefabricados hormigón, granito, tejas, losetas, etc.	SOLDADURA LÁSER, gran poder de corte y versatilidad de materiales. Buen precio.	9	4,5 / 115	13
	R-6501115				4,5 / 115	35
	R-6501125				5 / 125	37
	R-6501180				7 / 180	54
	R-6501230				9 / 230	61
	R-6701402				9 / 230	25
Rojo	R-6701405	PORCELÁNICO STANDARD ROJO, cerámica dura esmaltada, GRES, azulejo y monococión.	BANDA CONTINUA, corte rápido y gran acabado sin astillar.	7	4,5 / 115	10
	R-6701406				7 / 200	20
	R-6701407				9 / 230	23
Turbo Verde	R-6601115	TURBO UNIVERSAL VERDE, buen acabado en materiales en general (terrazos, bloques de hormigón/arcilla, ladrillo cara vista, granito, etc.)	SEGMENTO TURBO asegura un corte mas limpio, gran precisión y buen rendimiento.	7,5	4,5 / 115	20
	R-6601125				5 / 125	23
	R-6601200				8 / 200	37
	R-6601230				9 / 230	42
R-6601250	10 / 250	48				
Turbo Azul	R-6701403	TURBO EXPORT AZUL, ideal para reformistas.	SEGMENTO TURBO asegura un corte limpio y gran precisión.	7,5	4,5 / 115	11
	R-6701404				9 / 230	23
Silent	R-6507230	SILENT PLUS UNIVERSAL, asegura al constructor un corte eficaz en materiales diversos como prefabricados de hormigón, granito, ladrillos, tejas, etc.	LASER SEGMENTO ALMENADO, alma ventilada para facilitar refrigeración y menor ruido. Corte muy rápido y rendimiento excelente	10	9 / 230	55



Altura Segmento
10 / 7 / 7,5 mm










Discos de Diamante
gamaPLUS



Corte húmedo



gamaPLUS

Color	Referencia	Aplicación	Denominación	Altura segmento (mm)	Ø ("/mm)	Precio Unidad ₺
 Naranja	R-6102300	GRANITO CONSTRUCCION	SOLDADURA LASER, alma de acero gran resistencia. Alto rendimiento y corte suave.	10	12 / 300	109
	R-6102350	NARANJA, pizarra, piedra natural dura (basaltos, cuarcita, sílice, etc)			14 / 350	131
	R-6102400				16 / 400	170
	R-6102500				20 / 500	244
	R-6102700				27 / 700	550
	R-6102900				35 / 900	899
 Amarillo	R-6205300	MARMOL CONSTRUCCION AMARILLO, ideal para constructor en montaje de peldaños, portales, voladizos,	SOLDADURA LASER, alma de acero gran resistencia. Alto rendimiento y corte suave	7	12 / 300	91
	R-6205350	zócalos, jardineras, en MARMOL, piedra caliza, etc.			14 / 350	111
	R-6205400				16 / 400	142
 Verde	R-6206300	UNIVERSAL GENERAL DE OBRA VERDE, ideal para CONSTRUCTORES que combinen los cortes de materiales como ladrillos, terrazo, prefabricados	SOLDADURA LASER, segmentado con gran poder de corte y versatilidad de materiales.	7	12 / 300	69
	R-6206350	hormigón, granito, tejas, losetas, etc.			14 / 350	88
	R-6206400				16 / 400	113
	R-6206500				20 / 500	172
	R-6206700				27 / 700	408
	R-6206900				35 / 900	646
 Rosa	R-6201300	MATERIAL ABRASIVO ROSA, especial corte materiales abrasivos, LADRILLOS	SOLDADURA LASER, gran poder de corte, resistencia a abrasividad y rendimiento excelente.	7	12 / 300	81
	R-6201350	CARAVISTA, terrazo, tejas, prefabricados hormigón, etc.			14 / 350	95
	R-6201400				16 / 400	125
	R-6201500				20 / 500	179
 Marrón	R-6302180	CERAMICA-VITRIFICADOS MARRON. Corta a la perfección todo tipo de cerámicas como GRES, azulejo,	BANDA CONTINUA, no astilla, corte suave, buena calidad de corte y rendimiento. Los diámetros 180/200/230 y 250, se aplican a cortadoras de cerámica tipo PERLA.	7	7 / 180	28
	R-6302200	loseta catalana, porcelanico estándar, mármol, etc.			8 / 200	32
	R-6302230				9 / 230	36
	R-6302250				10 / 250	41
	R-6302300				12 / 300	73
 Silent	R-6211300	SILENT PLUS UNIVERSAL, asegura al constructor un corte eficaz en materiales diversos como prefabricados de hormigón, granito, ladrillos, tejas, etc.	LASER SEGMENTO ALMENADO, alma ventilada para facilitar refrigeración y menor ruido. Corte muy rápido y rendimiento excelente	10	12 / 300	95
	R-6211350				14 / 350	118
 Turbo Verde	R-6601300	TURBO UNIVERSAL VERDE, asegura al constructor un corte eficaz en materiales diversos como prefabricados de hormigón, granito, ladrillos, tejas, etc.	TURBO CONTINUO, GRAN ACABADO de corte, alma ventilada para facilitar refrigeración. Corte muy rápido y rendimiento excelente	7,5	12 / 300	93



Plato de máquima con perno para arrastre disco.



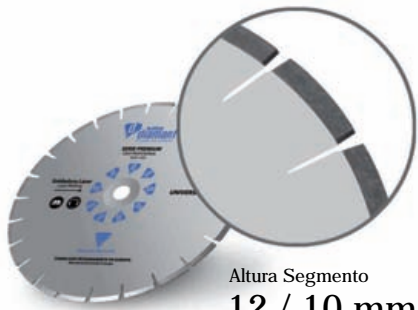
Corte húmedo para pavimento



gamaPLUS

Color	Referencia	Aplicación	Denominación	Altura segmento (mm)	Ø ("/mm)	Precio Unidad ₺
Azul	R-6203300	HORMIGON FRESCO AZUL, utilización combinada para juntas de dilatación en pavimentos de hormigón fresco silícico ó calcáreo. Cortes de suelos abrasivos y asfalto. Se puede aplicar en otros materiales abrasivos de construcción (refractarios, prefabricados, bloques, etc)	SOLDADURA LASER que aporta gran resistencia del segmento a la abrasividad del hormigón fresco y los materiales abrasivos. Corte muy rápido y gran rendimiento.	7	12 / 300	130
	R-6203350				14 / 350	150
	R-6203400				16 / 400	190
	R-6203450				18 / 450	244
	R-6203500				20 / 500	291
	R-6203600				24 / 600	361
	R-6203700				27 / 700	600
Gris	R-6207300	HORMIGON CURADO GRIS, para corte combinado de superficies de hormigón curado ó asfalto para zanjas, juntas de dilatación, demolición, etc. En cortadoras de mesa, para BLOQUES DE HORMIGON, termoarcilla, y prefabricados.	SOLDADURA LASER que aporta gran resistencia del segmento a la abrasividad del hormigón y los materiales abrasivos. Corte muy rápido y gran rendimiento.	7	12 / 300	120
	R-6207350				14 / 350	143
	R-6207400				16 / 400	176
	R-6207450				18 / 450	226
	R-6207500				20 / 500	270
	R-6207600				24 / 600	333
	R-6207700				27 / 700	600





Altura Segmento
12 / 10 mm
Ø int. 22,2



Discos de Diamante gamaPREMIUM

MÁXIMO RENDIMIENTO = $\frac{\text{metros lineales de corte}}{\text{precio}}$



Corte seco



gamaPREMIUM

Color	Referencia	Aplicación	Denominación	Altura segmento (mm)	Ø ("/mm)	Precio Unidad ₺
Naranja	D-6041115	GRANITO CANTERO NARANJA, utilización profesional por talleres de GRANITO que necesiten máximo rendimiento. Corte piedra natural dura (basaltos, cuarcita, sílice, etc)	SOLDADURA LÁSER, alma de acero gran resistencia a la abrasividad y calentamiento. Corte suave y EXCELENTE RENDIMIENTO	12	4,5 / 115	43
	D-6041125				5 / 125	46
	D-6041180				7 / 180	67
	D-6041230				9 / 230	83
Blanco	D-6052230	TERRAZO BLANCO, corte de prefabricados de hormigón (terrazo, losetas de hormigón, tubería, placas alveolares, bloques, etc) y materiales abrasivos y duros en general.	SOLDADURA LÁSER, alma de acero gran resistencia. Alto rendimiento y corte suave.	12	9 / 230	84
Elect-Amarillo	D-6061115	MÁRMOL-CALIZA AMARILLO, especial uso profesional MARMOLISTAS ó constructores para trabajos gran envergadura en MÁRMOL EXCLUSIVAMENTE. NO APTO para otros materiales.	ELECTRODEPOSITADO, sistema especial de sujeción del diamante al alma de acero. Alto rendimiento y corte suave EXCLUSIVAMENTE en MÁRMOL, piedra caliza ó fibrocemento.		4,5 / 115	31
	D-6061125				5 / 125	33
	D-6061180				7 / 180	44
	D-6061230				9 / 230	59
Turbo Negro	D-6602230	TURBO NEGRO, ideal para corte de cuarzo sintético, SILESTONE, pizarra, porcelánico rústico, granito, piedra natural dura (basaltos, cuarcita, sílice, etc) y materiales duros y compactos.	TURBO, alma con ranuras de ventilación y gran resistencia. Acabado perfecto, alto rendimiento y corte suave.	12	9 / 230	48
Viper	B-6121115 B-6121125	VIPER PORCELÁNICO, última tecnología aplicada al corte de todo tipo de PORCELÁNICO y cerámica en seco. Ideal para reformistas e instaladores de fachadas ventiladas por su corte fino, suave y sin astillar.	VIPER CONTINUO, orificios de refrigeración y plato central de refuerzo que disipa calor producido por PORCELÁNICO. MÁXIMO RENDIMIENTO	7	4,5 / 115 5 / 125	26 30




gamaPREMIUM


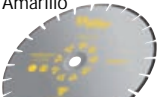









Beige	D-6091300	TÉRMICO HORMIGON BEIGE, para cortadoras portátiles con motor de gasolina. Corte de bloques, tubos, adoquines, losetas, bordillos, placas, terrazo y materiales de construcción abrasivos.	SOLDADURA LÁSER, alma de acero gran resistencia que soporta el corte en seco. Alto rendimiento, corte suave y rápido.	12	12"/ 300	120
	D-6091350				14"/ 350	127

Corte húmedo

 gamaPREMIUM



Color	Referencia	Aplicación	Denominación	Altura segmento (mm)	Ø ("/mm)	Precio Unidad \approx
	D-6042300	GRANITO CANTERO	SOLDADURA LASER,	12	12 / 300	122
	D-6042350	NARANJA, utilización profesional por talleres de	segmento alto y alma de		14 / 350	148
	D-6042400	GRANITO que necesiten	acero gran resistencia a la		16 / 400	195
	D-6042500	máximo rendimiento. Corte	abrasividad y calentamiento.		20 / 500	280
	D-6042700	pedra natural dura (basaltos, cuarcita, sílice, etc).	Corte suave, rápido y gran acabado.		27 / 700	671
	D-6042900		EXCELENTE RENDIMIENTO.		35 / 900	927
	D-6072300	MARMOL-CALIZA TALLER	SOLDADURA LASER de	12	12 / 300	105
	D-6072350	AMARILLO, especial uso profesional de talleres	última generación. Alto		14 / 350	129
	D-6072400	MARMOLISTAS.	rendimiento, corte suave y perfecto acabado.		16 / 400	155
	D-6022300	UNIVERSAL GENERAL DE	SOLDADURA LÁSER,	12	12 / 300	100
	D-6022350	OBRA VERDE, ideal para	segmentado con gran poder		14 / 350	118
	D-6022400	CONSTRUCTORES que	de corte y versatilidad de		16 / 400	140
	D-6022500	combinen los cortes de	materiales. Alto rendimiento.		20 / 500	201
	D-6022700	materiales como ladrillos, terrazo, prefabricados			27 / 700	501
D-6022900	hormigón, granito, tejas, losetas, etc.		35 / 900	791		
	D-6052300	TERRAZO BLANCO, para	SOLDADURA LÁSER, alma	12	12 / 300	119
	D-6052350	talleres y fabricas de terrazo, losetas de hormigón, tubería,	de acero gran resistencia. Alto		14 / 350	147
	D-6052500	placas alveolares, bloques, rebaje de zócalos y materiales	rendimiento y corte suave y larga duración.		20 / 500	235
	D-6032300	MATERIAL ABRASIVO	SOLDADURA LASER, gran	12	12 / 300	111
	D-6032350	ROSA, para constructores que	poder de corte, resistencia a		14 / 350	128
	D-6032400	corten materiales abrasivos,	abrasividad y rendimiento		16 / 400	152
	D-6032500	ladrillo caravista, bloques, terrazo, prefabricados, tejas, hormigón, termoarcilla, etc.	excelente.		20 / 500	215
	D-6112180	CERAMICA-VITRIFICADOS	BANDA CONTINUA, no	12	7 / 180	66
	D-6112200	MARRON. Corta a la	astilla, corte suave, buena		8 / 200	68
	D-6112230	perfección todo tipo de	calidad de corte y		9 / 230	73
	D-6112250	cerámicas como GRES, azulejo,	rendimiento.		10 / 250	82
	D-6112300	loseta catalana, porcelanico estándar, mármol, etc.			12 / 300	87
	D-6002300	SILENT PLUS PROFESIONAL,	LÁSER SEGMENTADO, alma	12	10 / 300	156
	D-6002350	corte en materiales diversos como prefabricados hormigón, granito, ladrillos, tejas, etc.	silenciosa (dos capas de acero y una central de bronce). Corte rápido y rendimiento excelente.		14 / 350	183
	D-6602300	TURBO NEGRO, corta SILESTONE, cuarzo sintético, porcelánico rústico, granito y materiales duros y compactos.	TURBO, alma con ranuras de ventilación. Buen acabado, alto rendimiento y corte suave y fino.	10	12 / 300	102
	D-6081300	PORCELÁNICO PROFESIONAL ROJO, ultima tecnologia aplicada al corte de todo tipo de PORCELANICOS.	TURBO CONTINUO, garantiza un corte sin astillar, buen avance y GRAN RENDIMIENTO.	10	12 / 300	156









Plato de máquina con perno para arrastre disco.



Corte húmedo para pavimento

gamaPREMIUM

Color	Referencia	Aplicación	Denominación	Altura segmento (mm)	Ø ("/mm)	Precio Unidad ₺
Negro 	D-6123300	ASFALTO PROFESIONAL NEGRO, el mas alto rendimiento en ASFALTO tanto de agregado silícico como calcáreo. Ideal para reparación de carreteras, aeropuertos, bacheos, juntas de empalme, juntas de evacuación de agua, etc.	SOLDADURA LASER, alma de acero gran resistencia a la abrasividad del asfalto. MAXIMO RENDIMIENTO	12	12 / 300	146
	D-6123350				14 / 350	176
	D-6123400				16 / 400	211
	D-6123450				18 / 450	257
	D-6123500				20 / 500	295
	D-6123600				24 / 600	455
	D-6123700				27 / 700	632
Violeta Alquiladores 	D-6133300	GENERAL SUELO ALQUILADORES VIOLETA. Uso profesional en empresas de alquiler que garanticen un gran rendimiento en cualquier tipo de pavimento de asfalto u hormigón ya sea para agregados silícicos ó calcareos y sean pavimentos frescos ó duros.	SOLDADURA LASER, incorpora diamante de máxima calidad para dar versatilidad en el corte. MAXIMO RENDIMIENTO PARA USO COMBINADO ASFALTO/hormigón fresco/curado.	12	12 / 300	156
	D-6133350				14 / 350	188
	D-6133400				16 / 400	226
	D-6133450				18 / 450	269
	D-6133500				20 / 500	308
	D-6133600				24 / 600	471
	D-6133700				27 / 700	654
Gris-Silício 	D-6153300	HORMIGON CURADO SILICICO GRIS, adecuado para zonas de agregados volcánicos, basálticos, andesitas, lignitas, etc. Buen rendimiento en asfalto. En cortadoras de mesa para corte de prefabricados de hormigón abrasivos (bloques, tubería, adoquines, etc)	SOLDADURA LASER, alma de acero gran resistencia a la abrasividad del hormigón silícico. MAXIMO RENDIMIENTO.	12	12 / 300	149
	D-6153350				14 / 350	174
	D-6153400				16 / 400	209
	D-6153450				18 / 450	257
	D-6153500				20 / 500	295
	D-6153600				24 / 600	465
	D-6153700				27 / 700	651
Azul-Calcáreo 	D-6163300	HORMIGON CURADO CALCAREO AZUL, para cortes intensivos de HORMIGON CURADO de agregado CALCAREO que ofrecen baja abrasividad. Su formulación permite un corte muy sueve y no pierde el poder de corte.	SOLDADURA LASER, alma de acero gran resistencia a la abrasividad del hormigón. MAXIMO RENDIMIENTO	12	12 / 300	149
	D-6163350				14 / 350	174
	D-6163400				16 / 400	209
	D-6163450				18 / 450	264
	D-6163500				20 / 500	303
	D-6163600				24 / 600	465
	D-6163700				27 / 700	651
Azul-Silício 	D-6173300	HORMIGON FRESCO SILICICO AZUL, cortes HORMIGÓN FRESCO de agregado SILICICO de alta abrasividad. Especial PAVIMENTADORES en juntas de dilatación en fresco. Recomendado en zonas de agregados volcánicos, lignitas basalto, andesitas y apropiado hormigón duro y asfalto.	SOLDADURA LASER, alma de acero gran resistencia a la abrasividad del hormigón silícico. MAXIMO RENDIMIENTO	12	12 / 300	149
	D-6173350				14 / 350	179
	D-6173400				16 / 400	214
	D-6173450				18 / 450	261
	D-6173500				20 / 500	300
	D-6173600				24 / 600	460
	D-6173700				27 / 700	644
Gris-Calcáreo 	D-6143300	HORMIGON FRESCO CALCAREO GRIS, para cortes intensivos de HORMIGON FRESCO de agregado CALCAREO que ofrecen baja abrasividad. Su formulación permite un corte muy sueve y no pierde el poder de corte.	SOLDADURA LASER, alma de acero gran resistencia a la abrasividad del hormigón. Especial para pavimentadores para juntas de dilatación en fresco calcáreo. MAXIMO RENDIMIENTO.	12	12" / 300	142
	D-6143350				14 / 350	170
	D-6143400				16 / 400	204
	D-6143450				18 / 450	250
	D-6143500				20 / 500	287
	D-6143600				24 / 600	453
	D-6143700				27 / 700	634

Color	Referencia	Denominación	Aplicación	Altura/ Longitud seg. (mm)	Ø ("/ mm)	Precio Unidad ^u
Gris	C-7150052				52	98
	C-7150062				62	111
	C-7150072				72	123
	C-7150082				82	134
	C-7150092	HORMIGÓN ARMADO GRIS, para perforaciones intensivas de HORMIGÓN ARMADO CURADO que ofrecen alta abrasividad y gran desgaste de coronas. Buen rendimiento en perforaciones en asfalto. Perforación de forjados, muros, saca testigos, tuberías de hormigón, bovedillas de hormigón, placas alveolares, fachadas, etc.	SOLDADURA LÁSER, los segmentos resisten el esfuerzo y la temperatura al perforar. MÁXIMO RENDIMIENTO.		92	148
	C-7150102				102	161
	C-7150112				112	176
	C-7150122				122	192
	C-7150132			8 / 24	132	211
	C-7150152				152	234
	C-7150162				162	249
	C-7150177				177	277
	C-7150202				202	452
	C-7150225				225	508
	C-7150252				252	546
C-7150302				302	665	

Tabla de Velocidad de Rotación

Diámetro mm	Velocidad R.P.M. Mínima	Velocidad R.P.M. Máxima	Caudal de Agua Litros/Min.
52-62	950	1300	2,5
72-82	680	950	3
92-102	475	650	3,5
112-122	390	420	4

Tabla de Velocidad de Rotación

Diámetro mm	Velocidad R.P.M. Mínima	Velocidad R.P.M. Máxima	Caudal de Agua Litros/Min.
132-152	300	360	4,5
177-202	240	330	5
225-252	160	220	5,5
302	100	130	6



discos de WIDIA



Código

Ø Diámetro

Precio ^u

R-8001315

315

25

R-8001351

350

35

Discos de Diamante

tabla de RENDIMIENTOS

Buen Rendimiento 
 Rendimiento Medio 
 Rendimiento Bajo 
 No Adecuado 

Tipo de disco

Aplicaciones	Tipo de disco																
	Naranja	Verde	Amarillo	Elect-Amarillo	Beige	Rosa	Rojo	Turbo	Blanco	Marrón	Azul-Silicio	Azul-Calcareo	Gris-Calcareo	Gris-Silicio	Silent Premium	Violeta	Negro
Azulejos, Cerámicas y Pavimentos Esmaltados	◆	—	◆◆	◆	—	—	◆◆◆	◆◆	—	◆◆◆	—	—	—	—	—	—	—
Ferrogres y Cerámica Sin Vetrificar	◆	◆	—	◆	—	◆	◆	◆◆◆	◆	◆◆	—	◆	—	—	—	—	—
Marmol y Piedra Caliza	—	◆	◆◆◆	◆◆◆	—	—	◆◆	◆	—	◆◆◆	—	◆	—	—	—	—	—
Granito y Piedra Natural	◆◆◆	◆	◆	◆	—	—	—	◆◆	—	◆	—	—	—	◆	—	—	—
Terrazo y Ladrillo Visto Blanco	◆◆	◆◆	◆	—	◆◆	◆◆	—	◆◆	◆◆	—	—	◆	◆◆	—	◆◆	—	—
Prefabricados de Hormigón	◆	◆◆	—	—	◆◆	◆◆	—	◆	◆◆	—	◆◆	◆◆	◆◆	◆	◆◆	◆◆	◆
Hormigón Duro	◆	◆◆	—	—	◆◆◆	◆◆	—	◆	◆◆◆	—	◆◆	◆◆	◆◆◆	◆	◆◆	◆◆◆	◆◆
Hormigón Fresco	—	◆◆	—	—	◆◆	◆	—	◆	◆	—	◆◆◆	◆◆◆	◆◆	◆◆◆	◆◆◆	◆◆	◆◆
Asfalto	—	◆◆	—	—	◆◆◆	◆	—	◆	◆	—	◆◆	◆	◆	◆◆	◆◆	◆◆	◆◆◆
Ladrillo Visto Estandar	◆	◆	◆◆	◆	—	—	◆	◆◆	◆	◆	—	—	—	—	◆	—	—
Ladrillo Visto Abrasivo	◆	◆◆	—	—	◆◆	◆◆◆	—	◆	◆◆	—	◆	◆	◆◆	—	◆◆	—	◆
Teja de Arcilla	—	◆	◆◆	◆	—	—	◆◆	◆◆	◆	◆	—	—	—	—	—	—	—
Teja de Cemento	◆◆	◆◆	—	—	◆◆	◆◆	—	◆	◆◆	—	—	—	◆◆	—	◆◆	—	◆
Pizarra	◆◆	◆	◆	◆	—	—	◆◆	◆◆	—	◆	—	—	—	—	—	—	—



discos de LÁMINAS

Consulte precios con su agente comercial

Disco de láminas Polisima Corindon A



Diámetro	Referencia	Medida	r.p.m.	Embalaje	Palet
Ø115	RLC 11522A40	115x22,2	13300	10	3240
	RLC 11522A60	115x22,2	13300	10	3240
	RLC 11522A80	115x22,2	13300	10	3240
	RLC 11522A120	115x22,2	13300	10	3240
	RLC 12522A40	125x22,2	12300	10	3240
Ø125	RLC 12522A60	125x22,2	12300	10	3240
	RLC 12522A80	125x22,2	12300	10	3240
	RLC 12522A120	125x22,2	12300	10	3240
	RLC 18022A40	180x22,2	8500	10	1440
Ø180	RLC 18022A60	180x22,2	8500	10	1440
	RLC 18022A80	180x22,2	8500	10	1440
	RLC 18022A120	180x22,2	8500	10	1440

Disco de láminas Polisima Zirconio Z



Diámetro	Referencia	Medida	r.p.m.	Embalaje	Palet
Ø115	RLC11522Z40	115x22,2	13300	10	3240
	RLC11522Z60	115x22,2	13300	10	3240
	RLC11522Z80	115x22,2	13300	10	3240
	RLC11522Z120	115x22,2	13300	10	3240
Ø125	RLC12522Z40	125x22,2	12300	10	3240
	RLC12522Z60	125x22,2	12300	10	3240
	RLC12522Z80	125x22,2	12300	10	3240
Ø150	RLC12522Z120	125x22,2	12300	10	3240
	RLC15022Z40	150x22,2	10200	10	3240
	RLC15022Z60	150x22,2	10200	10	3240
Ø180	RLC18022Z40	180x22,2	8500	10	1440
	RLC18022Z60	180x22,2	8500	10	1440
	RLC18022Z80	180x22,2	8500	10	1440
	RLC18022Z120	180x22,2	8500	10	1440



discos ABRASIVOS

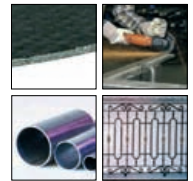
Consulte precios con su agente comercial

Discos Finos



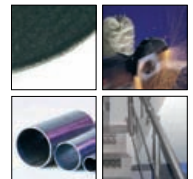
Corte Metal + Inox Profesional

Referencia	Tipo	Medida	r.p.m.	Embalaje	Abrasivo
RM1151060	41	115 x 1,0 - A 60 R	13.300	25 Unidades	Corindón Súper
RM1151654	41	115 x 1,6 - A 54 R	13.300	25 Unidades	Corindón Súper
RM1251060	41	125 x 1,0 - A 60 R	12.200	25 Unidades	Corindón Súper
RM1251654	41	125 x 1,6 - A 54 R	12.200	25 Unidades	Corindón Súper
RM1501646	41	150 x 1,6 - A 46 R	10.200	25 Unidades	Corindón Súper
RM1801836	42	180 x 1,8 - A 36 R	8.600	25 Unidades	Corindón Súper
RM2302036	42	230 x 2,0 - A 36 R	6.600	25 Unidades	Corindón Súper



Corte Inox Simanox

Referencia	Tipo	Medida	r.p.m.	Embalaje	Abrasivo
RI 1151060	41	115 x 1,0 - A60 R	13.300	25 Unidades	Corindón Especial
RI 1251060	41	125 x 1,0 - A 60 R	12.200	25 Unidades	Corindón Especial
RI 1501646	41	150 x 1,6 - A 46 R	10.200	25 Unidades	Corindón Especial
RI 1801836	42	180 x 1,8 - A 36 R	8.600	25 Unidades	Corindón Especial
RI 2302036	42	230 x 2,0 - A 36 R	6.600	25 Unidades	Corindón Especial

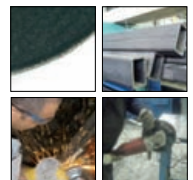


Discos Estándar



Corte Metal Profesional

Referencia	Tipo	Medida	r.p.m.	Embalaje	Abrasivo
RM1153030	42	115 x 3,0 - A 30 R	13.300	25 Unidades	Corindón Súper
RM1253030	42	125 x 3,0 - A 30 R	12.200	25 Unidades	Corindón Súper
RM1503030	42	150 x 3,0 - A 30 R	10.200	25 Unidades	Corindón Súper
RM1803024	42	180 x 3,0 - A 24 R	8.600	25 Unidades	Corindón Súper
RM2303024	42	230 x 3,0 - A 24 R	6.600	25 Unidades	Corindón Súper

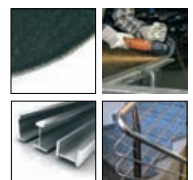


Discos Especiales



Corte Metal + Inox Profesional

Referencia	Tipo	Medida	r.p.m.	Embalaje	Abrasivo
RM 1152530	42	115 x 2,5 - A30 R	13.300	25 Unidades	Corindón Súper
RM 1252530	42	125 x 2,5 - A 30 R	12.200	25 Unidades	Corindón Súper
RM 1502530	42	150 x 2,5 - A 30 R	10.200	25 Unidades	Corindón Súper
RM 1802524	42	180 x 2,5 - A 24 R	8.600	25 Unidades	Corindón Súper
RM 2302524	42	230 x 2,5 - A 24 R	6.600	25 Unidades	Corindón Súper



Discos Gruesos



Desbaste Metal Simalux

Referencia	Tipo	Medida	r.p.m.	Embalaje	Abrasivo
RD 1156024	27	115 x 6,0 - A24 P	13.300	10 Unidades	Corindón Súper
RD 1256024	27	125 x 6,0 - A 24 P	12.200	10 Unidades	Corindón Súper
RD 1506024	27	150 x 6,0 - A 24 P	10.200	10 Unidades	Corindón Súper
RD 1806024	27	180 x 6,0 - A 24 P	8.600	10 Unidades	Corindón Súper
RD 2306024	27	230 x 6,0 - A 24 P	6.600	10 Unidades	Corindón Súper

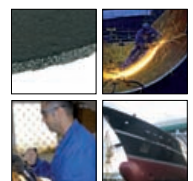


Discos Gruesos Especiales



Amolado de Raiz Profesional

Referencia	Tipo	Medida	r.p.m.	Embalaje	Abrasivo
RM1154030	42	115 x 4,0 - A 30 Q	13.300	25 Unidades	Corindón Súper
RM1254030	42	125 x 4,0 - A 30 Q	12.200	25 Unidades	Corindón Súper
RM1504030	42	150 x 4,0 - A 30 Q	10.200	25 Unidades	Corindón Súper

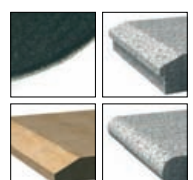


Disco Profesional



Corte de Piedra Simastone

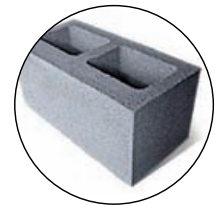
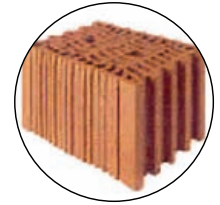
Referencia	Tipo	Medida	r.p.m.	Embalaje	Abrasivo
RP 1152530	41	115 x 2,5 - C 30 R	13.300	25 Unidades	Carburo de Silicio
RP 1252530	41	125 x 2,5 - C 30 R	12.200	25 Unidades	Carburo de Silicio
RP 1803024	42	180 x 3,0 - C 24 R	8.600	25 Unidades	Carburo de Silicio
RP 2303024	42	230 x 3,0 - C 24 R	6.600	25 Unidades	Carburo de Silicio






Cortadoras de Materiales de Construcción

- Cortadora de Bloques
- Mezcladora
- Cortadoras de Materiales
- Cortadoras Portátiles
- Tronzadoras de Madera



Cortadora de Bloques

Código	Modelo	Motor	Kw	Ø Disco	Precio ₺
6551	MAGNUM 700	Trifásico	5,5	725 mm	3.255
6552	MAGNUM 1000	"	7,5	1000 mm	3.380 (sin disco)


Especificaciones Técnicas	MAGNUM 700	MAGNUM 1000
Diámetro interior del disco (mm)		60
Profundidad máx. corte (mm)	272	360
Longitud máx. de corte (mm)	910	880
Peso (Kg)	280	300
Medidas embalaje (LxAxH) (mm) 	2140 x 1240 x 1500	

MIXPRO 1600

Mezcladora

Código	Modelo	Potencia	Velocidades	Precio ₺
8720	MIXPRO 1600	1600 W	2 velocidades, variador de velocidad	199

Incluye pala mezcladora mixta-160

Especificaciones Técnicas	MIXPRO 1600
Motor	Monofásico
Diámetro (mm)	160
Peso (Kg)	6,2
Medidas embalaje (L x A x H, mm) 	210 x 400 x 940

Accesorios

Código	Descripción	Precio ₺
R-2106046	Pala mezcladora mixta-160	33
R-2106047	Pala mezcladora líquidos-160	33



Mixpro 1600

NOVEDAD



Corta bloques de 20 cm de alto en una sola pasada



Columna desmontable para minimizar el espacio de almacenamiento y transporte, es regulable en longitud para adaptarla al trabajo a realizar.

Embalajes
MEKANO



Embalajes más pequeños
Menor costo transporte

Cortadora de Bloques

Código	Modelo	Motor	Kw	Ø Disco	Precio ₺
0101002000	BALI MEKANO	Monofásico	2,2	400 / 450 / 500 mm	1.750
0101002004	BALI MEKANO	Trifásico	3	400 / 450 / 500 mm	1.750

Incluye disco Ø 500



Transmisión Poly V. Mayor grip, reducción del patinamiento, menor mantenimiento.

BALI **MEKANO**

Especif. Técnicas

Monofásica

Trifásica

	<i>Monofásica</i>	<i>Trifásica</i>
Voltaje Motor (V)	230	230/400
Cap. Bandeja Refrigeración (L)		45
Diámetro Interior Disco (mm)		25,4
Diámetro Exterior Disco (mm)		400/450/500
Profundidad Max. de Corte (mm)	Con Disco Ø400: 150/ Ø450: 175/ Ø500: 200	
Longitud Max. Corte (mm)	480 (a una altura de 20 cm)	
Peso (Kg)	89,2	
Medidas embalaje (LxAxH) (mm) 	1200 x 800 x (400 + 140 Palet)	

NOVEDAD



Embalajes
MEKANO



Embalajes más pequeños
Menor costo transporte

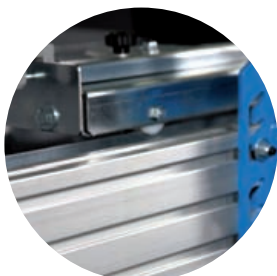
Cortadora de Materiales

Código	Modelo	Motor	Kw	Ø Disco	Precio ₺
0103005000	DAKAR MEKANO *	Monofásico	2,2	300 / 350 mm	865
0103005004	DAKAR MEKANO *	Trifásico	3	300 / 350 mm	865
0103006000	DAKAR 400 MEKANO **	Monofásico	2,2	400 mm	914
0103006005	DAKAR 400 MEKANO **	Trifásico	3	400 mm	914

*Incluye disco Ø 350 / **Incluye disco Ø 400



Longitud de corte modificable.
Mayor comodidad y
productividad para cortes
pequeños.



El 90% de la máquina está fabricada con materiales con propiedades inoxidables, el resto está pintado con pintura epoxi poliéster de gran durabilidad.

DAKAR **MEKANO**

Monofásica

Trifásica

300/350

400

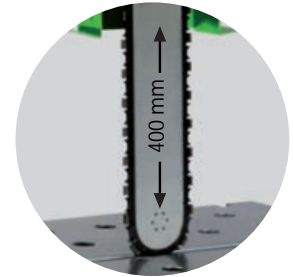
300/350

400

Especificaciones Técnicas

	110/230		230/400	
Voltaje Motor (V)	110/230		230/400	
Cap. Bandeja Refrigeración (L)			45	
Ø Interior Disco (mm)			25,4	
Ø Exterior Disco (mm)	300 / 350	400	300 / 350	400
Longitud Max. Corte (mm)			650	
Profundidad Max. de Corte (mm)	75 / 100	125	75 / 100	125
Peso (Kg)			69,2	
Medidas embalaje (LxAxH) (mm)			1280 x 800 x (370 + 140 Palet)	

NOVEDAD



Corte por cadena diamantada, consumibles más económicos.

Cortadora de Materiales

Código	Modelo	Motor	Kw	Precio ₺
0101004004	SPADA 40 MEXANO	Trifásico	3	3.260

Incluye cadena

Repuestos

Código	Descripción	Precio ₺
R-0713025	Cadena diamantada	474
R-0713026	Espada guía	408



Transmisión Poly V.
Mayor grip, reducción del patinamiento, menor mantenimiento.

Especificaciones Técnicas

SPADA **MEXANO**
Trifásica

Voltaje Motor (V)	230 / 400
Longitud Max. de Corte (mm)	820
Profundidad Max. Corte (mm)	400
Peso (Kg)	99,8
Medidas embalaje (LxAxH) (mm)	1370 x 800 x (920 + 140 Palet)

Accesorios opcionales **MEXANO**

Todos los modelos Mekano

Para Venus y Spada



Juego de asas 4 ud.
R0217127

36₺



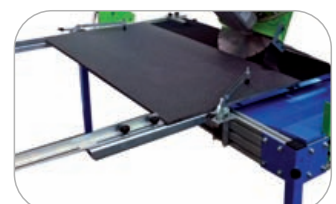
Kit ruedas
R103058700

110₺



Kit soporte + pisadores 5 cm altura
Planchas granito, mármol, porcelánico..
R103058500

105₺



Kit escuadra suplemento + pisadores
R103058600

183₺



Avance del corte mediante correa de transmisión dentada (mod. 125 y 150).



Filtros limpiadores de la pista de rodadura de los rodamientos del cabezal.




Venus Mekano 125

NOVEDAD

Cortadora de Materiales

Código	Modelo	Motor	Kw	Ø Disco	Precio ^α
3230	VENUS 60	Monofásico	2,2	300 mm	965
0103002000	VENUS 85 MEKANO	Monofásico	2,2	300 / 350 mm	1.320
0103002004	VENUS 85 MEKANO	Trifásico	3	300 / 350 mm	1.320
0103003000	VENUS 125 MEKANO	Monofásico	2,2	300 / 350 mm	1.680
0103003004	VENUS 125 MEKANO	Trifásico	3	300 / 350 mm	1.680
0103004000	VENUS 150 MEKANO	Monofásico	2,2	300 / 350 mm	1.950
0103004004	VENUS 150 MEKANO	Trifásico	3	300 / 350 mm	1.950

Incluye disco Ø 350

Especif. Técnicas	VENUS 60	Monofásica			VENUS MEKANO Trifásica		
		85	125	150	85	125	150
Voltaje Motor (V)		230				230 / 400	
Cap. Bandeja Refrigeración (L)	33				45		
Ø Interior Disco (mm)					25,4		
Longitud Max. Corte (mm)	650	850	1250	1550	850	1250	1550
Ø Exterior Disco (mm)	300				300 / 350		
Profundidad Max. Corte (mm)	75				Con Disco Ø300: 70 / Ø350: 100		
Corte Inglete					Si		
Peso (Kg)	63	84	102,7	112,7	84	102,7	112,7
Medidas embalaje (LxAxH) (mm) 	1120 x 710 x (600 + 140 Palet)	1540 x 800 x (670 + 140 Palet)	1940 x 800 x (670 + 140 Palet)	2240 x 800 x (670 + 140 Palet)	1540 x 800 x (670 + 140 Palet)	1940 x 800 x (670 + 140 Palet)	2240 x 800 x (670 + 140 Palet)

* Todos los modelos disponibles en Monofásica y Trifásica

PERLA
200 / 250



Perla 250

AMBAR
200



Ambar 200

Cortadoras Portátiles

Código	Modelo	Motor	Kw	Ø Disco	Precio ₺
1373	PERLA 200	Monofásico	0,55	200 mm (con disco B/continua)	580
1374	PERLA 250	Monofásico	1,1	250 mm (con disco Turbo)	690
1435	AMBAR 200	Monofásico	0,80	200 mm (con disco B/continua)	380



Soporte para taladro

Accesorios

Código	Descripción	Precio ₺
R132099003	Caballete Perla 200	46
R132098000	Soporte taladro Perla 200/250	49

Especificaciones Técnicas	Ambar 200	Perla 200	Perla 250
Potencia motor (Kw)	0,8	0,55	1,1
Diámetro exterior del disco (mm)	200	200	250
Diámetro interior del disco (mm)		22,2	
Profundidad máx. corte (mm)	35	40	63
Longitud máx. de corte (mm)	600	640	620
Peso (Kg)	32	26	40
Medidas embalaje (LxAxH) (mm)	900 x 450 x 950	930 x 460 x 417	930 x 560 x 467



EUROTRON 315 PLUS



Cumplen la Normativa Europea EN 1870-1

Tronzadoras de Madera

Código	Modelo	Motor - Freno	Kw	Ø Disco	Precio ₺
3564	EUROTRON 315 PLUS T	Trifásico	3	con disco 315 mm Widia	508
3556	EUROTRON 315 PLUS M	Monofásico	2,2	"	508

· Todos los modelos disponen de Motor - Freno

Especificaciones Técnicas

EUROTRON 315 PLUS

Diámetro exterior del disco (mm)	315
Diámetro interior del disco (mm)	30
Profundidad máx. corte (mm)	80
Peso (Kg)	56
Medidas embalaje (LxAxH) (mm) 	1080 x 690 x (920 + 140 palet)



Disco de widia



Las tronzadoras Eurotron se sirven en paquetes de 2 unidades con base de palet

**TOP
five**
REPUESTOS

Cortadoras y Tronzadoras

Los 5 repuestos estrella de las cortadoras al mejor precio

Precios neto



Tapa ranurada disco Eurotron
R-0299014 14 ₺



Bomba de agua cortadoras
R-0326005 36 ₺



Toma corrientes monof. o trif.
R-0325100 25 ₺
R-0325101 28 ₺



Ruedas carro DAKAR
R-0299011 14 ₺



Tapa protección disco Eurotron
R315052000 30 ₺



Tratamiento de Superficies

Perforadoras
Cortadora de Motor Térmico
Cortadora de Juntas de Dilatación
Cortadora de Pavimentos de Doble Disco
Fresadoras de Pavimento
Aspiradores de Polvo y Líquido
Fratasadoras

TOPO 2 / 4 / 9

COLUMNA 2 / 3 / 5

Perforadoras Grupo Motriz

Código	Modelo	Kw	Nº Vel.	Ø Corona	Precio ₺
9050	TOPO 2	2,4	3	35-220	1.850
9100	TOPO 4	3,4	2	50-300	2.200
9200	TOPO 9	3,4	4	35-500	2.575

Columnas

Código	Modelo	Precio ₺
9500	COLUMNA 2 Inclinable sin motor (Topo 2)	950
9550	COLUMNA 3 Inclinable sin motor (Topo 4 y Topo 9)	1.150
9600	COLUMNA 5 Inclinable sin motor (Topo 4 y Topo 9)	1.350

Accesorios

Código	Modelo	Precio ₺
R-2501540	BOMBA DE VACIO	980
R-2501511	ADAPTADOR 1" 1/4 UNC ↔ 1/2 GAS	120
R-2501507	ALARGADOR 1" 1/4 x 200 mm	97
R-2501508	ALARGADOR 1" 1/4 x 300 mm	112
R-2501509	ALARGADOR 1" 1/4 x 500 mm	129
R-2501644	ALARGADOR 1/2 GAS x 300 mm	112



Especif. Técnicas	TOPO 2	TOPO 4	TOPO 9
RPM 1ª marcha	520-330	490-320	230-15
RPM 2ª marcha	880-570	1160-760	400-260
RPM 3ª marcha	1230-790	-	570-370
RPM 4ª marcha	-	-	820-540
Rosca corona	1 1/4" unc	2 1/4" unc	3 1/4" unc
Peso (Kg)	9,8	13	14,5

Esp. Técnicas	COLUMNA 2	COLUMNA 3	COLUMNA 5
Recorrido (mm)	560	650	680
Tipo perforadora	Topo 2	Topo 4 - Topo 9	Topo 4 - Topo 9

TIFON 35

Cortadoras con motor térmico

Código	Modelo	Precio ₺
1500	TIFON 35	910

Especificaciones Técnicas	TIFON 35
Combustible	Gasolina
Potencia de motor (Kw)	3,5
Diámetro exterior del disco (mm)	300 / 350
Diámetro interior del disco (mm)	25,4
Profundidad máx. de corte (mm)	98 / 123
Sistema de arranque	Manual
Peso (Kg)	9,8
Medidas (L x A x H, mm)	840 x 220 x 400



COBRA

35 / 40 / 45 / 50 / 60 / 700



Cortadoras de Juntas de Dilatación

Código	Modelo	Motor	Marca	H.P.**	Ø Disco (no incluido)	Precio α
2134	COBRA 35/G9H	Gasolina	Honda	9	350 mm	2.040
2122	COBRA 35/G13H	Gasolina	Honda	13	350 mm	2.250
2596	COBRA 40/G13H	Gasolina	Honda	13	400 mm	2.375
2587	COBRA 45/G13H	Gasolina	Honda	13	450 mm	2.425
2565	COBRA 45/D10Y	Diesel	Yanmar	10	500 mm	4.100
2482	COBRA 50/G13H	Gasolina	Honda	13	500 mm	3.305
2506	COBRA 60/G13H	Gasolina	Honda	13	600 mm	4.200
2508	COBRA 60/G20H	*Gasolina	Honda	23	600 mm	6.785
2509	COBRA 60/D16R	*Diesel	Ruggerini	16	600 mm	7.135
2510	COBRA 700/D26L-MATIC	*Diesel	Lombardini	26	700 mm	19.120

*Arranque eléctrico con batería / ** Potencia bruta

Especif. Técnicas	COBRA 35		COBRA 40/45	COBRA 45	COBRA 50	COBRA 60			COBRA 700
Tipo	G9H	G13H	G13H	D10Y	G13H	G13H	G20H	D16L	D 26 L
Referencia motor	GX270	GX390	GX390	Yanmar	GX390	GX390	GX630	MD 190	L7LD740 Cyclo
Sistema de arranque	Manual					Eléctrico			
Ø interior disco (mm)						25,4			
Prof. máx. corte (mm)	105	120 Ø400 / 145 Ø450-170 Ø500			155	200			260
Cap. depósito agua (L)	20	40			50	50			Directo red
Peso (Kg)	77	83	108	110	176	188	234	245	435
Medidas (LxAxH, mm)	1510 x 540 x (1030+140 palet)		1580 x 620 x (930+140 palet)		1710 x 620 x (950+140 palet)	1410 x 700 x (990+140 palet)			1700 x 800 x (1070+140 palet)

TRENCHER 60/70

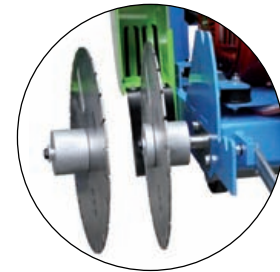
El corte doble de una sola pasada



NOVEDAD

	Full Equip	Basic
Ancho corte 60, 65 y 70 cm	●	●
Doble depósito agua	●	●
Corte izquierda / derecha	●	●
Transmisión poly V	●	●
Protector rodamientos ruedas	●	●
Amortiguador neumático	●	●
Freno estacionamiento	●	●
Manillar antivibrante	●	○
Manguito vaciado aceite	●	○
Dispositivo llenado / nivel aceite	●	○
Pie articulable tensor motor	●	○
Posibilidad de corte sólo 1 disco	●	●


● Incluido ○ No incluido



Cortadora de zanjas de doble disco

Código	Modelo	Motor	Marca	H.P.	Ø Disco	Precio [€]
2583	TRENCHER 60/70 B	Gasolina	Honda	13	400	4.075
2584	TRENCHER 60/70 FE	Gasolina	Honda	13	400	4.740
2580	TRENCHER 60/70 FE*	Gasolina	Honda	23	400	7.800
2581	TRENCHER 60/70 FE G18K*	Gasolina	Kholer	18	400	6.150
2582	TRENCHER 60/70 FE D16L*	Diesel	Lombardini	16	400	8.500

* Arranque eléctrico

Especif. Técnicas	TRENCHER B G13H	TRENCHER FE G13H	TRENCHER FE 23H	TRENCHER FE G18K	TRENCHER FE D16L
Motor	HONDA GX390		HONDA GX630	KHOLER CH620	LOMBARDINI 25LD
Arranque	Manual retrátil		Eléctrico		
Avance del corte	Manual	Transmisión Volante			
Diámetro interior disco (mm)	25,4				
Situación del disco	Derecha - Izquierda				
Profundidad máx. corte (mm)	120				
Capacidad depósito agua (L)	40 + 20				
Refrigeración del disco	Dos caras				
Peso neto (Kg)	175	192	161	144	229
Sistema regulación profundidad	Mecánico				
Medidas embalaje (LxAxH) (mm) 	1500 x 840 x (1180 + 140 palet)				



Fresadoras de Pavimento

Código	Modelo	Motor	Potencia	Ancho Tambor	Precio ₺
9718	CAT 202 ET	Trifásico	2,2 Kw	200	2.635
9717	CAT 202 EM	Monofásico	2,2 Kw	200	2.720
9715	CAT 202 GH	Honda	4 C.V.	200	2.750

- Incluye Tambor y Muelas (fresas)



Accesorios

Código	Descripción	Precio ₺
R971599500	Juego 20 fresas 6 puntas (para un eje)	82
R971537000	Tambor completo (80 fresas + 4 ejes)	630

Especificaciones Técnicas

CAT 202-EM

CAT 202-ET

CAT 202-GH

Ancho trabajo (mm)		189	
Rendimiento por hora (m ² /h)		30	
Peso (Kg)		79	
Medidas embalaje (L x A x H, mm)		780 x 470 x (800 + 140 palet)	

ASPIRADOR POLVO / LÍQUIDO

Código	Modelo	Depósito	Motor Kw	Flujo aire (L/s)	Precio ₺
8430	B-50/I	77 L	2 x 1	118	675
8440	C-50/IB	77 L	3 x 1	177	775

- Todos los modelos se acompañan de accesorios



By-Pass System

**TOP
five**
REPUESTOS

Tratamiento de Superficies

Los 5 repuestos estrella de las máquinas para tratamiento de superficies al mejor precio

Precios neto



Tapa protección poleas COBRA
R-0299051 17 ₺



Maneta seguridad HALCÓN
R-0399002 52 ₺



Juego platos disco COBRA
R224020011 60 ₺



EscobillaS TOPO 220V-115V
R-2501503 34 ₺



Horquilla refrigeración
disco COBRA
R804237003 30 ₺



HALCON

60 / 90 / 95 / 120 / Duplo

Fratasadoras

Código	Modelo	Motor	CV/H.P.	Ø Aro	Precio ₺
1881	HALCÓN 60/ET	Eléctrico Trifásico	2	60 cm	2.075
1883	HALCÓN 60/EM	Eléctrico Monofásico	2	60 cm	2.100
1901	HALCÓN 60/G4H	Gasolina Honda	4	60 cm	2.370
2003	HALCÓN 90/E3	Eléctrico Trifásico	3	90 cm	2.510
2014	HALCÓN 90/G5,5H	Gasolina Honda	5,5	90 cm	2.590
2032	HALCÓN 95/G5,5H	Gasolina Honda	5,5	90 cm	1.650
2022	HALCÓN 120/G9H	Gasolina Honda	9	120 cm	3.305
2082	HALCÓN 120/G13H	Gasolina Honda	13	120 cm	3.350

Fratasadora Doble Auto-motriz

Código	Modelo	Motor	H.P.	Ø Aro	Precio ₺
2092	HALCÓN DUPLO 90/G23H	Gasolina Honda	23	2 x 90 cm	10.500



Automotriz

Accesorios opcionales

Código	Descripción	Precio ₺
R-0799049	Juego 4 palas acabado HALCÓN 60	62
R201006000	Juego 4 palas acabado HALCÓN 90, 95 y DUPLO	63
R202006000	Juego 4 palas acabado HALCÓN 120	64
R201099001	Juego 4 palas preparación HALCÓN 90, 95 y DUPLO	42
R202099001	Juego 4 palas preparación HALCÓN 120	51
R188199004	Plato talocha HALCÓN 60	94
R209199010	Plato talocha HALCÓN 90, 95 y DUPLO	134
R209199040	Horquilla transporte HALCÓN DUPLO	475
R208299000	Kit de ruedas 90/120	112



Halcon 95



Horquilla para transporte HALCÓN DUPLO



Pala preparación



Pala acabado



Plato Talocha con 4 placas

Especif. Técnicas	HALCON 60		HALCON 90		HALCON 95	HALCON 120			HALCON DUPLO
Tipo	EM/ET	G13H	E 2,2	G 5,5 H	G 5,5 H	E 3	G9 H	G13 H	G23 H
Sistema de arranque	Eléctrico	Manual	Eléctrico	Manual	Manual	Eléctrico	Manual	Manual	Eléctrico
Diámetro palas	60		95		90	115			95 x 2
Regula. ángulo palas	Mecánico								
Peso (Kg)	63	62	97	90	90	110	113	120	310
Medidas embalaje (LxAxH, mm)	900 x 660 x (855 + 140 palet)		1125 x 1085 x (930 + 140 palet)		1125 x 1085 x (930 + 140 palet)	1335 x 1295 x (950 + 140 palet)			2140 x 1240 x (1500 + 140 palet)



Elaboración de Ferralla

Dobladoras / Combinadas
Cizallas Eléctricas
Dobladoras de Estribos
Cizallas Electro-hidráulicas
Atadora de Ferralla
Ferralla Manual / Accesorios

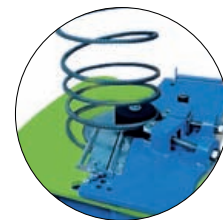
DEL 30 / 35 / 42 / 50

COMBI 25-30 / 30-35 / 36-42



Dobladoras Eléctricas y Combinadas

Código	Modelo	Motor-Freno	Kw	Precio ^α
8285	DEL 30	Trif. 230/400 v	2,2	4.000
8295	DEL 35	"	3	4.830
8886	DEL 42	"	3	7.015
8240	DEL 50	"	4	10.800
8651	COMBI 25-30	Trif. 230/400 v	2,2	5.450
8675	COMBI 30-35	"	3	6.195
8682	COMBI 36-42	"	4	9.345




Armaduras de pilares circulares, columnas y pilotes. (Opcional)





Estribos Poligonales (Opcional)

Capacidades de doblado (DEL)

Limite elástico	R=N/mm ² 250			R=N/mm ² 480			R=N/mm ² 650		
	Resist. tracción			Resist. tracción			Resist. tracción		
Nº x 	1	2	3	1	2	3	1	2	3
DEL 30	Ø30	Ø24	Ø18	Ø25	Ø20	Ø16	Ø25	Ø18	Ø14
DEL 35	Ø36	Ø26	Ø22	Ø32	Ø24	Ø18	Ø32	Ø22	Ø16
DEL 42	Ø45	Ø32	Ø25	Ø40	Ø32	Ø25	Ø40	Ø26	Ø25
DEL 50	Ø52	Ø36	Ø30	Ø46	Ø34	Ø26	Ø42	Ø32	Ø25
DEL 50 Tronic	Ø52	Ø36	Ø30	Ø46	Ø34	Ø26	Ø42	Ø32	Ø25

Capacidades de corte y doblado (COMBI)

Limite elástico	R=N/mm ² 250			R=N/mm ² 480			R=N/mm ² 650											
	Resist. tracción			Resist. tracción			Resist. tracción											
Nº x 	1	2	3	1	2	3	1	2	3									
COMBI 25/30	Ø25	Ø18	Ø30	Ø30	Ø24	Ø18	Ø20	Ø16	Ø10	Ø25	Ø20	Ø16	Ø20	Ø14	Ø8	Ø25	Ø18	Ø14
COMBI 30/35	Ø30	Ø20	Ø36	Ø36	Ø26	Ø22	Ø25	Ø18	Ø14	Ø32	Ø24	Ø18	Ø25	Ø16	Ø12	Ø32	Ø22	Ø16
COMBI 36/42	Ø36	Ø26	Ø45	Ø45	Ø32	Ø25	Ø32	Ø20	Ø16	Ø40	Ø32	Ø25	Ø32	Ø18	Ø16	Ø40	Ø26	Ø25

Especif. Técnicas	DEL 30	DEL 35	DEL 42	DEL 50	COMBI 25-30	COMBI 30-35	COMBI 36-42
Giros por minuto	11	10	6,5	6	11	10	6,5
Peso (Kg)	276	355	589	721	360	435	792
Medidas embalaje (LxAxH, mm) 	1030 x 900 x (1100 + 140 palet)		1165 x 965 x (1100 + 140 palet)	1375 x 1115 x (1235 + 140 palet)	1080 x 1000 x (1090 + 140 palet)		1255 x 1115 x (1100 + 140 palet)

CEL 30 / 30 M / 35 / 45



Cel 35



Cel 45

- Cuerpo monoblock en acero fundido
- Accionamiento con pedal y palanca



Dispositivo de seguridad simple y rápido de utilizar.

Cizallas Eléctricas

Código	Modelo	Motor	Kw	Precio ₺
8054	CEL 30	Trif. 230/400 v	1,5	4.110
8055	CEL 30 M	Monof. 230 v	1,5	4.220
8061	CEL 35	Trif. 230/400 v	2,2	5.900
8081	CEL 45	Trif. 230/400 v	3	10.900

Accesorios

Código	Descripción	Precio ₺
R800099001	Juego de cuchillas CEL 28 - 30	98
R806135000	Juego de cuchillas CEL 35 M/12	109
R808199000	Juego de cuchillas CEL 45	145
R860099001	Juego de cuchillas COMBI 25-30	82
R861099001	Juego de cuchillas COMBI 30-35	87
R868099001	Juego de cuchillas COMBI 36-42	104

Capacidades de corte

Límite elástico	R=N/mm ² 250	R=N/mm ² 480	R=N/mm ² 650
Resist. tracción	R=N/mm ² 450	R=N/mm ² 650	R=N/mm ² 850
Nº x	1 2 3	1 2 3	1 2 3
CEL 30	Ø30 Ø20 Ø16	Ø25 Ø20 Ø16	Ø25 Ø20 Ø16
CEL 35	Ø36 Ø25 Ø16	Ø32 Ø25 Ø16	Ø32 Ø25 Ø16
CEL 45	Ø45 Ø34 Ø24	Ø40 Ø32 Ø22	Ø36 Ø25 Ø20

Especificaciones Técnicas

	CEL 30/CEL30M	CEL 35	CEL 45
Cortes por minuto	110	100	50
Peso (Kg)	247	342	666
Medidas embalaje (LxAxH, mm)	1110 x 710 x (980 + 140 palet)		1220 x 775 x (1130 + 140 palet)



Star 16

Dobladoras de Estribos Eléctricas

Código	Modelo	Motor	Voltaje	Kw	Precio ₺
0815	DE 16 CE	Trifásico	230/400 v	1,5	2.300
0825	DE 16 M-CE	Monofásico	230 v	1,5	2.620
0830	STAR 16	Trifásico	230/400 v	1,5	2.510
0835	STAR 16 M	Monofásico	230 v	1,5	2.890



Especificaciones Técnicas STAR 16 / STAR 16 M DE-16 / DE-16M

Giros por minuto	19	11
Peso (Kg)	140	170
Medidas (LxAxH, mm)	850x770x(680+140 palet)	950x770x(750+140 palet)



De 16

CX 16 / 20 / 25

Cizallas Electro-hidráulicas Manuales

Código	Modelo	Potencia W	Precio ₺/ud.
8160	CX-16	760/690	900
8165	CX-20	850/800	1.150
8170	CX-25	1300/1440	1.450

Especificaciones Técnicas	CX-16	CX-20	CX-25
Capacidad de corte (mm)	4-16	4-20	4-25
Velocidad corte (sec.)	2.5-3.0	3.0-3.5	5
Duración cuchillas (cortes)	3500 aprox.		
Alimentación (V)	110 ó 220 monof.		
Peso (Kg)	8	12,5	24,5
Dimensiones (L x An x A, mm)	460 x 270 x 115	546 x 255 x 160	480 x 255 x 150



Se sirven en caja metálica

ATA 400

Atadora de Ferralla



Maletín compuesto por 2 baterías 1 cargador y 4 bobinas de alambre



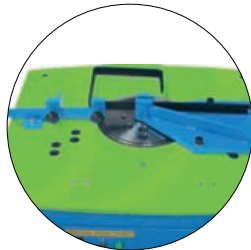
Código	Modelo	Precio ₺
8535	ATA 400	1.850

Bobinas de Alambre para ATA 400

Código	Descripción	Precio ₺/ud.
R2106048	Bobinas de alambre 0,8 mm ATA 400	199

* Caja de 50 bobinas

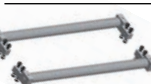
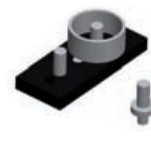
Especificaciones Técnicas	ATA 400
Peso (Kg)	2
Medidas (mm)	277 x 100 x 290
Velocidad atado	0,8 segundos /atado
Nº de atados /bobina	126 atados/3 vueltas
Nº de atados /bobina	163 atados/2 vueltas
Bobinas que gasta/carga	Aprox 8 bobinas
Tensión	DC 9,6 V - 2 A/h
Tipo de Batería	Ni/mH
Tiempo de carga (min.)	Aprox. 60
Embalaje bobina	Paquete con 50 bobinas
Diámetro de alambre (mm)	0,8
Diámetro Máx. Barra atado (mm)	40



Dispositivos Estribos Poligonales y Espirales (Modelos DEL y COMBI)

Código	Descripción	Precio ₺
R829090000	Dispositivos estribos DEL 30-35-42 y modelos COMBI	285
R828400000	Dispositivos espirales V2010 DEL30/COMBI 25-30	1.175
R830300000	Dispositivos espirales V2010 DEL35/COMBI 30-35	1.175
R888800000	Dispositivos espirales V2010 DEL42-50/COMBI 36-42	1.175

Kits Especiales de Doblado Grandes Radios (Norma UNE 36831)



Descripción	Ø Mandril	Código	DEL				COMBI			Precio ₺
			30	35	42	50	25/30	30/35	36/42	
Kit básico de doblado (Rodillos, biela, bulones y mandril)	Ø 160	R828599000	●				●			592
	Ø 200	R829599000		●				●		830
	Ø 200	R888599000			●				●	895
	Ø 250	R824099000				●				895
Mandril doblador	Ø 200	R865193000	●				●			124
	Ø 250	R865195000	●				●			138
	Ø 250	R868071000		●	●			●	●	138
	Ø 300	R-1207011	●	●	●	●	●	●	●	200
	Ø 381	R868073000		●	●			●	●	163
	Ø 480	R868074000			●	●			●	420
Kit rodillos de entrada		R829599508	●	●	●		●	●	●	178

Corta Varillas Profesional

Código	Modelo	Ø Máximo corte	Precio ₺/ud.
8541	TX-16	16 mm	120

· Embalaje en cajas de 6 unidades



Cizallas Manuales

Código	Modelo	Ø Máximo corte	Precio ₺
7000	C-6/22	22 mm liso	268
7010	C-6/28	28 mm liso	440
7020	C-6/32	32 mm liso	490

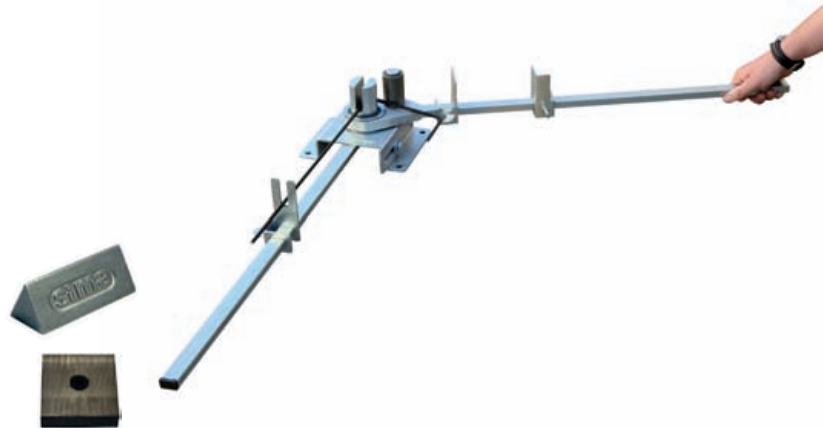
· Incluyen brazo palanca



Dobladoras de Estribos Manuales

Código	Modelo	Ø Máximo corte	Precio ₺/ud.
0912	DM-12	12 mm	182

· Embalaje en cajas de 2 unidades



Juego de Cuchillas de recambio (2 unid.)

Código	Descripción	Precio ₺
R854199501	Para corta varillas TX-16	25
R854199506	Caja de 6 juegos para TX-16	134
R700000005	Para cizalla C-6/22 *	39
R701000006	Para cizalla C-6/28/32 *	54

* Incluyen tornillos de acero

TOP
five
REPUESTOS

Elaboración de Ferralla

Los 5 repuestos estrella de las máquinas para elaboración de ferralla al mejor precio

Precios neto



Pedal dobladoras y combinadas
R865140015 130 ₺



Pivote de inversión DEL-COMBI
R820005009 7 ₺



Perno Embrague CEL
R804237003 30 ₺



Microinterruptor
puerta/mesa DEL-COMBI
R0324152 19 ₺



Muelle embrague CEL
R-0725103 8 ₺

Su servicio de Asistencia Técnica

SIMA, S.A. pone a su disposición Servisima, creado para que un equipo de profesionales altamente cualificados puedan atenderle.

Atención personalizada, rapidez y comunicación directa con el servicio, son las premisas que encontrará a través de este departamento.



Recambios
Originales

=

Garantía en las
reparaciones

Tel: 902 490 410 · Fax: 958 468 795
postventa@simasa.com



facebook.com/SIMAmidia



simasa2.0



SIMA 2.0 media

Condiciones generales de venta

Precio: Los precios se entienden Franco Fábrica. Se aplicarán los precios en vigor en la fecha de entrega. SIMA, S.A. se reserva el derecho de modificar los precios sin previo aviso.

Apertura de cuenta: La primera operación deberá abonarse al contado, y con antelación a la salida de la mercancía de fábrica. Se facilitará una factura para la comprobación de conceptos.

Condiciones de entrega: Todos los envíos se efectúan por cuenta y riesgo del comprador, aunque fueran a portes pagados. En los precios no se incluye el montaje y puesta en marcha de las máquinas, cuyos servicios se prestan si se desean, con condiciones a fijar en cada caso. Cuando la expedición sea a porte debido, se enviará por los medios de transporte que designe el comprador, de no ser designado el transporte por parte del cliente, se enviará por los medios de transporte designados por SIMA, S.A., siguiendo el criterio de menor coste. Cuando la expedición sea a porte pagado, se enviará por los medios de transporte que designe SIMA, S.A., que mantiene acuerdos determinados con servicios de transportes para abaratar los portes a nuestros clientes.

Reclamaciones: Las eventuales reclamaciones por llegar la mercancía en mal estado, habrán de realizarse al transportista al recibir la mercancía o hasta 24 horas después. Las reclamaciones por defecto de fabricación, deberán formularse dentro de los 15 días posteriores a la recepción de la mercancía.

Devolución de mercancía: No se aceptará ninguna devolución de

mercancía, sin antes existir la conformidad expresa y por escrito de SIMA, S.A. Todos los gastos generados por la devolución correrán a cargo del cliente.

Condiciones de pago: Serán pactadas en cualquier caso entre el comprador y SIMA, S.A. En los pagos con efectos, el comprador facilitará los datos bancarios completos para evitar devoluciones.

Impagados: El impago de efectos o facturas de contacto, conyevará la inmediata suspensión del suministro y la cancelación del crédito.

Embalaje: SIMA, S.A. puede embalar las máquinas con la garantías suficientes para que lleguen en buen estado a su destino, incluyendo en el precio el embalaje al precio de costo.

Impuestos: Los precios aplicados no incluyen I.V.A. y otros impuestos, los cuales correrán a cargo del comprador.

Propiedad de la mercancía: SIMA, S.A. se reserva el derecho a la propiedad de la mercancía suministrada hasta que el comprador no haya satisfecho totalmente el importe de la misma, en cuyo caso se considerará en concepto de depósito y custodia.

En caso de litigio, ambas partes aceptan someter sus diferencias a los Juzgados y Tribunales de Granada-España. SIMA, S.A. se reserva el derecho de modificar las características de sus fabricados sin previo aviso, no haciéndose responsable por cambios de modelos antiguos por nuevos.

Miembro de:

ANMOPYC
SPANISH MANUFACTURERS
ASSOCIATION OF CONSTRUCTION
AND MINING EQUIPMENT



La información de ésta tarifa no constituye compromiso contractual, pudiendo estar sujeta a modificaciones posteriores.



Tarifa 012



SIMA S.A.
c/. Albuñol, parc. 250
Polígono Ind. Juncaril
18220 ALBOLOTE (Granada) Spain
Telf. : (+34) 958 49 04 10
Fax. : (+34) 958 46 66 45
www.simasa.com

