



MCA CRAM, S.L.

Telf: 93 859 40 86 - Fax 93 859 40 87
e-mail: info@mcacram.com

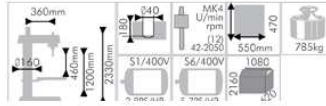
Pol. Ind. Matabosch - Avda. del Ter, 186
Ap. Corr. 185 - 08570 TORELLÓ

www.mcacram.com

TA-50

~~P.V.P.
6.100,00 €~~

PRECIO ESPECIAL PROMOCION
4.700,00 €



- Altura ajustable y regulable.
- Motor paso a paso con un amplio rango de velocidades.
- Sistema de refrigeración incluido
- Display digital con indicación de la profundidad y compensación a cero.
- Avance vertical automático.
- Mesa de trabajo inclinable y ajustable en altura.

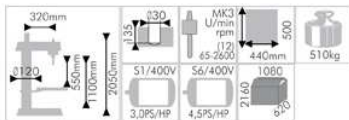
INCLUIDO CON LA MAQUINA:

- Porta brocas.
- Extractor de cono morse.
- Lámpara de trabajo.
- Sistema de refrigeración

Max. Capacidad de taladro en acero	mm	40
Max. Capacidad de taladro en fundición	mm	50
Max. Capacidad de roscado		M-27
Distancia eje husillo a columna	mm	360
Max. Distancia nariz husillo a superficie	mm	600
Mesa de trabajo		
Max. Distancia nariz husillo a superficie	mm	1200
Placa base		
Mesa giratoria		+ - 45°
Tipo de cono morse		MK4
Gama de velocidades (12)	rpm	42 - 2050
Avance automático (4)	Mm/r	0,10 - 0,40
Dimensiones mesa trabajo	mm	510 x 380
Dimensiones placa base	mm	450 x 440
Potencia motor (2 etapas)	Kw	2,2 / 2,8
Potencia bomba refrigeración	Kw	0,085
Caudal de la bomba	l/min	6
Diámetro columna	mm	160
Dimensiones (L x A x H)	mm	1100 x 580 x 2380
Peso máquina	Kg	700

PRECIOS VALIDOS HASTA FIN DEL 2011

TA-30



~~P.V.P.
5.250,00 €~~

- Altura ajustable y regulable.
- Sistema de refrigeración incluido
- Display digital con indicación de la profundidad y compensación a cero.
- Avance vertical automático.
- Mesa de trabajo inclinable y ajustable en altura.

INCLUIDO CON LA MAQUINA:

- Porta brocas.
- Extractor de cono morse.
- Lámpara de trabajo.
- Sistema de refrigeración

PRECIO ESPECIAL PROMOCION
3.800,00 €

Max. Capacidad de taladro en acero	mm	30
Max. Capacidad de taladro en fundición	mm	40
Max. Capacidad de roscado		M-20
Distancia eje husillo a columna	mm	320
Max. Distancia nariz husillo a superficie	mm	620
Mesa de trabajo		
Max. Distancia nariz husillo a superficie	mm	1180
Placa base		
Mesa giratoria		+ - 45°
Tipo de cono morse		MK3
Gama de velocidades (12)	rpm	65 - 2600
Avance automático (3)	Mm/r	0,10 - 0,30
Dimensiones mesa trabajo	mm	500 x 450
Dimensiones placa base	mm	405 x 395
Potencia motor (2 etapas)	Kw	1 / 1,5
Potencia bomba refrigeración	Kw	0,085
Caudal de la bomba	l/min	6
Diámetro columna	mm	120
Dimensiones (L x A x H)	mm	940 x 570 x 2200
Peso máquina	Kg	500



PRECIOS VALIDOS HASTA 30/12/2011 O FIN DE EXISTENCIAS



MCA CRAM, S.L.

Telf: 93 859 40 86 - Fax 93 859 40 87
e-mail: info@mcacram.com

Pol. Ind. Matabosch - Avda. del Ter, 186
Ap. Corr. 185 - 08570 TORELLÓ

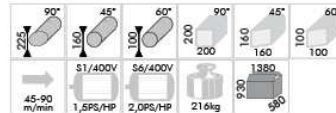
www.mcacram.com

SC-275



~~P.V.P.~~
1.900,00 €

**PRECIO ESPECIAL
PROMOCION**
1.500,00 €



- Dimensiones cinta de sierra: 2480 x 27 x 0.9 mm
- Arco fabricado en fundición.
- Motor de engranajes de 2 pasos, asegurando un alto rendimiento constante.
- Giro a 45°, permitiendo el corte de ingletes
- Manómetro para el ajuste de la tensión de la sierra

INCLUYE:

1 Cinta de sierra instalada en la máquina + 1 de repuesto, tope mecánico y dispositivo de refrigeración

SC-125

Corte sólido en redondo 90° / 45° / 60°	mm	75 / 60 / 40
Corte perfil circular 90° / 45° / 60°	mm	120 / 76 / 50
Corte sólido rectangular 90° / 45° / 60°	mm	60x60 / 50x50 / 40x40
Corte perfil rectangular 90° / 45° / 60°	mm	130x125 / 76x76 / 50x50
Potencia motor	Kw	0,4
Control continuo electrónico	rpm	35 - 80
Dimensiones cinta sierra	mm	1.435x13x0,65
Capacidad de cote		0 - 60°
Dimensiones	mm	720 x 320
Peso aprox.	Kg	19

~~P.V.P.~~
734,00 €

**PRECIO ESPECIAL
PROMOCION**
475,00 €



- Sólido arco en fundición de aluminio.
- Placa base pesada con pies antideslizantes.
- Control de velocidad continuo electrónico
- Bajo nivel de sonoridad
- Volante en parte delantera para ajuste de la cinta.
- Con escala graduada para el corte en ángulo de precisión

TV-100



- Avance longitudinal automático
- Velocidad variable
- Guías prismáticas tratadas por inducción y rectificadas.
- Pantalla digital para lectura de la velocidad
- Entrega de par constante.

EQUIPO DE SERIE:

- Plato de 3 garras Ø 100 mm.
- Contrapunto fijo MK2
- Contrapunto fijo MK3
- Protección contra salpicaduras
- Bandeja recoge virutas
- Juego de ruedas de recambio
- Normas CE



+ juego de 6 herramientas gratis

~~P.V.P.~~
1.515,00 €

**PRECIO ESPECIAL
PROMOCION**
1.050,00 €



PRECIOS VALIDOS HASTA 30/12/2011 O FIN DE EXISTENCIAS



MCA CRAM, S.L.

Telf. 93 859 40 86 - Fax 93 859 40 87
e-mail: info@mcacram.com

Pol. Ind. Matabosch - Avda. del Ter, 186
Ap. Corr. 185 - 08570 TORELLÓ

www.mcacram.com

~~P.V.P.~~
5.052,00 €



 U/min rpm 70-2000	 195mm	 1000mm
 S1/400V 230V 1,5PS/HP	 S6/400V 230V 2,1PS/HP	 620kg
 1460 110		

- * Ideal para cerrajería, talleres y escuelas
- * Cambio fácil y rápido de la velocidad de rotación
- * Guías tratadas por inducción y rectificadas, cama de hierro fundido
- * Puente removible permite mecanizar piezas de trabajo grandes
- * Principal eje templado y rectificado garantiza alta precisión de funcionamiento
- * La alimentación y el equipo de cremallera están lubricados en baño de aceite
- * Garantiza una larga durabilidad
- * Engranajes endurecidos para garantizar un funcionamiento sin problemas

EQUIPO DE SERIE:

- Plato de 3 garras Ø 160 mm.
- Luneta
- Casquillo de reducción MK5 -MK3
- Contrapunto fijo MK3
- Protección contra salpicaduras
- Banco montado con estantes para herramientas
- Porta-útil cuádruple.
- Lámpara de trabajo
- Reloj de rosca
- Juego de ruedas de cambio

Normas CE

Potencia motor	Kw	1.5
Distancia máxima entre puntos	mm	1000
Diámetro máximo sobre bancada	mm	330
Diámetro máximo sobre charriot	mm	198
Diámetro de la caña	mm	38
Cono morse husillo principal		MK5
Cono morse del contrapunto		MK3
Nariz del husillo principal		Camlok ASA D1-4"
Gama de velocidades (8)	rpm	70 - 2000
Dimensiones	mm	1.860 x 1.460 x 740
Peso aproximado	Kg	620

PRECIO ESPECIAL PROMOCION
3.500,00 €

CON VISUALIZADOR DIGITAL 2 COTAS
4.250,00 €

 100 1220mm	 19m/min	 S1/400V 230V 2,0PS/HP	 S6/400V 230V 2,9PS/HP	 42,5kg	 400 360
-------------------	-------------	---------------------------------	---------------------------------	------------	----------------

- Resultado optimo de pulido gracias a la rotacion de alta velocidad de la banda
- Cambio rapido y facil de la cinta abrasiva.
- Dispositivo pivotante de pulido con ajuste rapido.
- Superficie de contacto de grafito de baja friccion.
- Incluye: 1 cinta abrasiva, protecciones y guardapolvos.

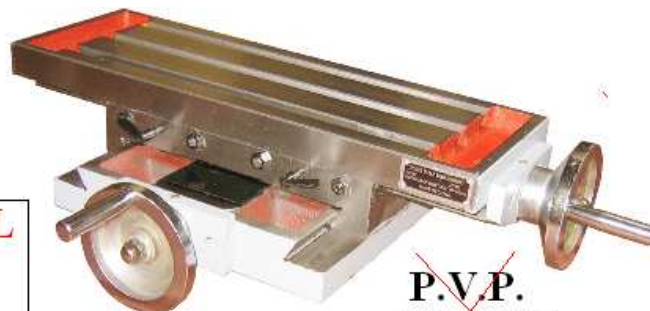
~~P.V.P.~~
625,00 €

PRECIO ESPECIAL PROMOCION
460,00 €



- * Tamaño de la mesa: 490x165mm
- * Recorrido longitudinal: 230 mm
- * Recorrido transversal: 110 mm
- * Embalaje: 690x440x200mm
- * Peso: 36 kg
- * T-tuerca de tamaño: 14mm

PRECIO ESPECIAL PROMOCION
225,00 €



~~P.V.P.~~
295,00 €



MCA CRAM, S.L.

Pol. Ind. Matabosch - Avda. del Ter, 186
Ap. Corr. 185 - 08570 TORELLÓ

Telf. 93 859 40 86 - Fax 93 859 40 87
e-mail: info@mcacram.com

www.mcacram.com

SC-250



Ø250mm	Ø70mm	Ø65mm	70mm	60mm
90°	45°	100%	500	570
95mm	65mm	0,95-1,32KW	106kg	700
				760
				860
				U/min/rpm 52+104

- Giro del cabezal y la mordaza (-45° 0° 45°)
- Adecuada para el acero, metales ligeros y perfiles.
- Gran capacidad de corte debido a la reubicación de la mordaza.
- Engranajes en baño de aceite.
- Sistema de refrigeración incluido
- Hoja de sierra circular incluida

~~P.V.P.
1.425,00 €~~

**PRECIO ESPECIAL
PROMOCION
995,00 €**

- Máquina estable de múltiples funciones, enrollar, plegar y cortar.
- Distintos tamaños de segmentos para pliegues complejos
- Pisador para la función de corte
- Poco espacio y economía en una máquina multiuso.

DATOS TECNICOS		3-1/ 305	3-1/1070	3-1/ 1400
Longitud útil	mm	305	1070	1400
Capacidad máxima	mm	1	1	1
Max. Angulo curvado		90°	90°	90°
Diametro rodillos	mm	39	43	76
Dimensiones	cm	60x40x46	142x56x75	183x61x97
Peso aproximado	Kg	50	270	500
P.V.P	€	460,00	1.325,00	2.400,00
PRECIO ESPECIAL PROMOCION		350,00	995,00	1.800,00



PRECIOS VALIDOS HASTA 30/12/2011 O FIN DE EXISTENCIAS



MCA CRAM, S.L.

Pol. Ind. Matabosch - Avda. del Ter, 186
Ap. Corr. 185 - 08570 TORELLÓ

Tel: 93 859 40 86 - Fax 93 859 40 87
e-mail: info@mcacram.com

www.mcacram.com

~~P.V.P.~~
~~780,00 €~~



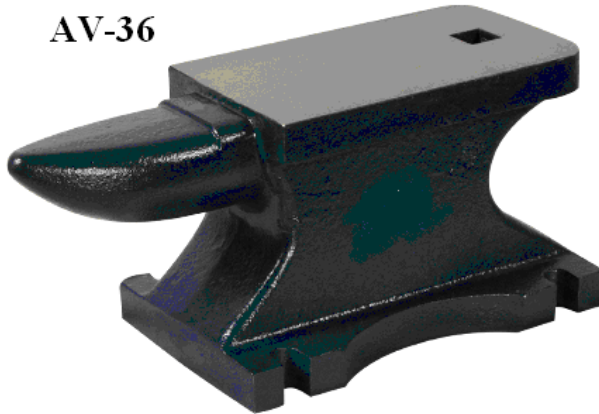
- Muecadora manual
- Para hacer muescas en las superficies de cuerpo geométrico
- Longitud de cuchillas 152 x 152 mm.
- Capacidad 1,5 mm.
- Recorrido 20 mm

HN-4



**PRECIO ESPECIAL
PROMOCIÓN
545,00 €**

AV-36



- Área de trabajo 345x140mm
- Longitud total: 395mm
- Altura: 177mm
- Peso neto: 36 kg
- Material: hierro fundido

~~P.V.P.~~
~~325,00 €~~

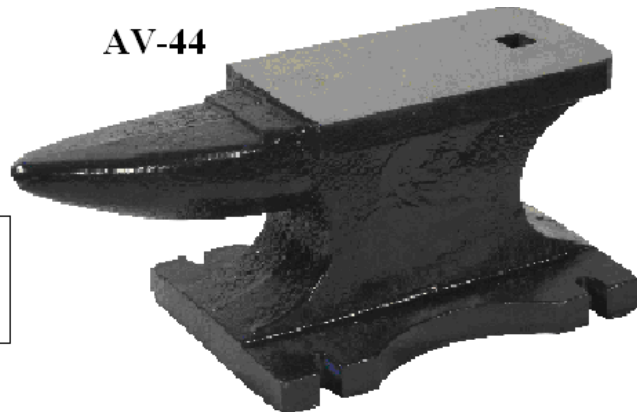
**PRECIO ESPECIAL
PROMOCIÓN
200,00 €**

- Área de trabajo 390x140mm
- Longitud total: 440mm
- Altura: 400mm
- Peso neto: 44 kg
- Material: hierro fundido

~~P.V.P.~~
~~370,00 €~~

**PRECIO ESPECIAL
PROMOCIÓN
250,00 €**

AV-44





MCA CRAM, S.L.

Pol. Ind. Matabosch - Avda. del Ter, 186
Ap. Corr. 185 - 08570 TORELLÓ

Telf. 93 859 40 86 - Fax 93 859 40 87
e-mail: info@mcacram.com

www.mcacram.com



BIN-RAK EP 47

- Incluye 47 cajones, 15 de 240 x 150 x 125 mm, 32 de 165 x 105 x 75 mm.
- Estantería fabricada en lamina de metal con acabado de pintura en polvo.
- Cubos de plástico resistentes de color rojo.
- Facilita la organización de talleres
- Dimensione del producto: 94x28x115 cm.
- Dimension del embalaje: 112,5x32x30 cm.
- Peso neto/ Bruto: 22 Kg. / 24 Kg.

~~P.V.P.
125,00 €~~

**PRECIO ESPECIAL
PROMOCION
100,00 €**

- Construcción reforzada.
 - Acabado con pintura en polvo, ofrece protección contra la oxidación y más durabilidad.
 - Cajones 7
 - Dimensiones: 688 x 458 x 735 mm.
- Dimensiones embalaje: 750 x 510 x 775 mm

~~P.V.P.
289,00 €~~

**PRECIO ESPECIAL
PROMOCION
210,00 €**

MC-690-L



MCE-150L



~~P.V.P.
850,00 €~~

- »» Mesa de trabajo estable, hecha de metal, provisto de enchufe de 230V
- »» Ideal para la organización de las herramientas y materiales
- »» Encimera de 32 mm resistente al impacto
- »» Mesa de alta duración, con superficie anti-fricción, resistente a alcalinos y a ácidos, así como a prueba de aceite
- »» Gabinete con 4 cajones. 3x125mm altura y altura 1x175mm
- »» La capacidad de carga es de 80 kg por capa
- »» Tablero equipado con dos sistemas de suspensión que pueden ser equipados con cajas de plástico y perchas
- »» Mesa de trabajo viene con 21 cajas de plástico y perchas 6
- »» Tres tipos de cajas de plástico (190x99x75mm, 140x99x75mm, 111x99x50mm) y 3 tipos de soportes incluidos

Dimensiones (LxAxH)	mm	1500x750x1280
Altura de la mesa	mm	830
Capacidad de carga	Kg	500
Dimensiones embalaje paquete 1	cm	58,6x68,5x65,5
Dimensiones embalaje paquete 2	cm	165x80x27,5
Peso neto / bruto	Kg	112 / 120

PRECIO ESPECIAL PROMOCION 675,00 €



MCA CRAM, S.L.

Telf. 93 859 40 86 - Fax 93 859 40 87
e-mail: info@mcacram.com

Pol. Ind. Matabosch - Avda. del Ter, 186
Ap. Corr. 185 - 08570 TORELLÓ

www.mcacram.com



- Pistola neumatica para clavar grapas y clavos
- Puede trabajar con un compresor estandar.
- Construccion solida y robusta
- Carcasa de plastico con asa

~~P.V.P.~~
~~129,00 €~~

**PRECIO ESPECIAL
PROMOCION**

90,00 €

T 50/40



LSR-10

- Kit de montaje en la pared incluido, se puede desmontar de la pared sin necesidad de herramientas.
- El rebobinado automático se puede activar tirando un poco del tubo.
- Sistema de guiado especial para el enrollado.
- Tubo de alta calidad de 10m (LSR 10M), par rápido y boquilla incluida
- Sólida carcasa



Material		Tubo PVC
Longitud	m	10 +1
Diametro interior del tubo	mm	10 (3/8")
Presion maxima de trabajo	bar	17
Cambio rapido		2 / 1/4

~~P.V.P.~~
~~90,00 €~~

**PRECIO ESPECIAL
PROMOCION**

65,00 €

- 6 rodillos de Ø 60 mm.
- Capacidad max. De carga 800 Kg.
- Ancho 365 mm.
- Ajuste de altura 600 – 1000 mm.
- Longitud : 1.100 mm

~~P.V.P.~~
~~210,00 €~~

**PRECIO ESPECIAL
PROMOCION**

150,00 €

RB- 6

