



● — Curvadoras sin mandrino interior ●

MODELOS

Art. Rif.	Descripción	Fase
MG 030V2T*	Megabender MG030	Trifásica
MG 030T	Megabender MG030	Trifásica
MG 030M	Megabender MG030	Monofásica

* Modelos con 2 velocidades.

KIT MÁQUINA + UTILLAJES (Matriz & Contromatriz)*

Art.	Máquina	Tubo	Radio	Matrices
MG 030V2T K2D	MG 030V2T	Pulgadas Gas	2 x Ø	Ø 1/2" (21.30 mm), R46 Ø 3/4" (26.90 mm), R56
MG 030T K2D	MG 030T	Pulgadas Gas	2 x Ø	Ø 1" (33.70 mm), R67 Ø 1 1/4" (42.25 mm), R90
MG 030M K2D	MG 030M	Pulgadas Gas	2 x Ø	Ø 1 1/2" (48.25 mm), R100 Ø 2" (60.30 mm), R150

* Matrices en arrabio, contromatrices en latón.

Art.	Máquina	Tubo	Radio	Matrices
MG 030V2T K3D	MG 030V2T	Pulgadas Gas	3 x Ø	Ø 1/2" (21.30 mm), R67 Ø 3/4" (26.90 mm), R82
MG030T K3D	MG 030T	Pulgadas Gas	3 x Ø	Ø 1" (33.70 mm), R112 Ø 1 1/4" (42.25 mm), R130
MG 030M K3D	MG 030M	Pulgadas Gas	3 x Ø	Ø 1 1/2" (48.25 mm), R150 Ø 2" (60.30 mm), R190

* Matrices en arrabio, contromatrices en latón.

Art.	Máquina	Tubo	Matrices
MG 030V2T KOD	MG 030V2T	Pulgadas OD	Ø 5/8" (15.88 mm), R46 Ø 7/8" (22.22 mm), R56 Ø 1" (28.40 mm), R67 Ø 1 1/4" (31.75 mm), R82
MG 030T KOD	MG 030T	Pulgadas OD	Ø 1 1/2" (38.10 mm), R100 Ø 2" (50.80 mm), R150

* Matrices en arrabio, contromatrices en latón.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Descripción	MG030V2T	MG030T / MG030M
Radio de curvado**	10 + 380 mm	10 + 380 mm
Ángulo máximo de rotación	210°	215°
Velocidad máxima de curvado	2 / 3.20 rpm	Variable
Control	Electrónico a microprocesador	Electrónico a microprocesador
Numero de programas almacenables	30 ciclos de 9 curvas	30 ciclos de 9 curvas
Protección frente a sobrecarga	Si	Si
Tensión de alimentación*	Trifásica 220 / 400 V	Trifásica 220 / 400 V Monofásica 220 V
Motor	3.5 kW	1.5 kW
Índice de rumorosidad en fase de trabajo	< 70 dB	< 70 dB
Cuerpo maquina	Liga de aluminio	Liga de aluminio
Armario de base	Acero soldado	Acero soldado
Mando a pedal	Si	Si
Dimensiones exteriores (b x h x t)	680 x 910 x 370 mm	680 x 910 x 370 mm
Peso	186 kg	193 kg

* Disponible a solicitud también otras tensiones.

** Disponible a pedido modelos especiales por el curvado de radios hasta 500 mm (prolongada).



art. MG030V2T / MG030T / MG030M

MODELOS ESPECIALES

Art. Rif.	Descripción
MG 030VT MG 030VM	Versiones más veloces (0.5 + 2 rpm) Otras características son idénticas a los modelos estándares.

CAPACIDAD MÁXIMA*

Las capacidades se refieren a materiales con resistencia a la flexión de 42 Kg/mm² - L.E. 250 N/mm²

Sección	Material	Max Ø x espesor (mm)
○	Tubo gas para tuberías	2 1/2 Gas x 4
○	Tubo estándar acero	76 x 3
○	Tubo para carpintería	76 x 3
○	Acero FE35 (para oleod.)	70 x 5
○	INOX AISI 304 - 316	70 x 4
○	INOX AISI 308 (para alim.)	76 x 1.6
○	Latón recocido	76 x 4
○	Cobre crudo y Aluminio	76 x 6
○	Cobre recocido	76 x 6
○	Tubo Conduit (TAZ)	73 x 4
○	Mepla, Geberit y similares	50 x 4
●	Acero FE42 (EN: S275JO)	45
■	Acero FE42 (EN: S275JO)	10 x 90
□	Acero FE42 (EN: S275JO)	30 x 60 x 3
□	Acero FE42 (EN: S275JO)	60 x 60 x 3
■	Acero FE42 (EN: S275JO)	40 x 40
┌	Acero FE42 (EN: S275JO)	60 x 60 x 6
└	Acero FE42 (EN: S275JO)	50 x 20 x 6

* Capacidad max de Ø 5 mm a Ø 76 mm con rayo mínimo 2 veces Ø (en función del calidad del tubo, Ø y espesor). La capacidad de curvado por los modelos más rápidos art. MG030VM / MG030VT es reducida.