

UNI 42 A

CURVATUBI ELETTRICA DIGITALE

ELECTRIC DIGITAL

PIPE BENDING MACHINE

CURVATUBOS ELÉCTRICA DIGITAL



- UNI 42 A digitale, si presenta con quadro di controllo semplice e chiaro.
- ▲ Digital UNI 42 A with a simple control panel.
- UNI 42 A digital, se presenta con cuadro de mando simple y claro.

- UNI 42 A elettrica, una curvatubi potente e precisa per curvare tubi di grande diametro, tubi delicati e sottili; i raggi di curvatura ottimali e costanti non deformano in alcun modo i tubi curvati.

Caratteristiche generali

- Corpo in alluminio
- Motore asincrono HP 0,75 230V/50 Hz (voltaggio e tensione diverse a richiesta) 2800 giri/min.
- Angolo massimo di curvatura consentito 180°
- Centralina elettronica digitale munita di microprocessore multilingua per l'impostazione, il controllo ed il recupero dell'angolo di curvatura; memorizza 50 programmi di curvatura con la possibilità di utilizzare per ogni programma fino a 9 angoli di curvatura sequenziali.
- Scheda elettronica comandi a bassa tensione (24 V)
- Elettrofreno
- Ritorno automatico a fine corsa
- Dimensioni: lunghezza 600 mm., larghezza 170 mm, altezza 350 mm (senza cavalletto)
- Peso kg. 35

- ▲ Digital UNI 42 A, an accurate and powerful pipe bending machine to bend pipes with large diameters as well as thin and delicate pipes with optimum and constant bending radii and without any pipe deformation.

General features

- ▲ Aluminium body
- ▲ Asynchronous motor HP 0,75 230 V/50 Hz (different voltages on request) 2800 RPM
- ▲ Maximum bending angle 180°
- ▲ Digital electronic unit with multilingual microprocessor for programming, controlling and recovering the bending angle. It is capable of storing 50 bending programs with the possibility to select 9 sequential bending angles for every program.
- ▲ Low tension printed circuit board (24 V.)
- ▲ Electrobroke
- ▲ Automatic return at the end of stroke
- ▲ Dimensions: length 600 mm, width 170 mm, height 350 mm (without stand)
- ▲ Weight: Kg. 35

- UNI 42 A digital, una curvatubos potente y precisa para curvar tubos de gran diámetro; los radios de curvado óptimos y constantes no deforman los tubos curvados.

Caratteristiche generali

- Cuerpo de aluminio
- Motor asíncrono Hp 0,75/230V/50Hz (voltaje y tensión diversos a petición) 2800 r.p.m.
- Angulo máximo de curvado permitido 180°
- Centralita electrónica digital con microprocesador plurilingüe para la regulación, el control y la recuperación del ángulo de curvado; memoriza hasta 50 programas de curvado con la posibilidad de memorizar por cada programa hasta 9 ángulos de curvado secuenciales
- Tarjeta electrónica mandos a baja tensión (24 V)
- Electrofreno
- Regreso automático al final del recorrido
- Dimensiones: longitud 600 mm, anchura 170 mm, altura 350 mm (sin caballete)
- Peso: 35 kg.



■ UNI 42 A digitale, versione completa di braccio oscillante e base universale.

▲ Digital UNI 42 A, version with moving plane of bend and universal base.

● UNI 42 A digital, versión completa de brazo oscilante y base universal.

VERSIONE STANDARD STANDARD VERSION VERSIÓN STANDARD	CODICE CODE CÓDIGO
UNI 42 A elettrica digitale 230V-50Hz con dispositivo di avvicinamento rapido senza cavalletto. Electric digital UNI 42 A 230V-50Hz with quick guide positioning device without stand. UNI 42 A eléctrica digital 230V-50Hz con dispositivo de acercamiento rápido sin caballete.	9200121.4

Capacità di curvatura / Bending capacity / Capacidad de curvado

TIPO DI TUBO TYPE OF PIPE TIPO DE TUBO	SENZA ANIMA WITHOUT MANDREL / SIN ALMA	
	Ø mm	Ø mm
Tubi in rame crudo e ricotto, ottone ricotto Hard and soft copper pipes, annealed brass pipes Tubos de cobre crudo y recocido, tubos de latón recocido	42	1,5
Tubi in acciaio per imp. elettrici / Steel pipes for electrical installations Tubos de acero para las instalaciones eléctricas	40	1,5
Tubi in acciaio inox AISI 304/316 / AISI 304/316 stainless steel pipes Tubos de acero inox AISI 304/316	30	2
Tubi in acciaio bonderizzato ST. 35,4 per impianti oleodinamici / Hydraulic steel tubes ST. 35,4 Tubos de acero bonderizado ST. 35,4 para las instalaciones sistema hidráulico	42	3
Tubi mobilio / Furniture tubes / Tubos mobiliario	42	2
Tubi bollitore FE / FE boiler pipes / Tubos de caldera FE	42	3
Tubi in alluminio / Aluminium pipes / Tubos de aluminio	42	3
Tubi gas UNI 5745 / Gas pipes UNI 5745 / Tubos gas UNI 5745	1"1/4	Standard
Tubo multistrato / Double coated aluminium pipe / Tubo multicapa	50	Standard
Raggi standard / Standard bending radii / Radios standard	3/4 volte Ø / 3D and/y 4D	

Diametri e raggi speciali a richiesta / Special diameters and bending radii on request / Diámetros y radios especiales a petición.