

UNI 76

CURVATUBI ELETTRICA UNIVERSALE UNIVERSAL ELECTRIC PIPE BENDING MACHINE CURVATUBOS ELÉCTRICA UNIVERSAL

- UNI 76, una curvatubi potente e precisa per curvare tubi di grande diametro.
I raggi di curvatura ottimali e costanti non deformano in alcun modo i tubi curvati: ideale per le varie esigenze degli operatori nei settori dell'idraulica, nautica, oleodinamica, industria, impiantistica in genere.

Caratteristiche generali

- Corpo in ghisa sferoidale su basamento in carpenteria metallica
- Motore autofrenante asincrono trifase 380V/50Hz (voltaggio e tensione diverse a richiesta) a 2 velocità con una potenza di 3/4 Kw
- Centralina elettronica digitale munita di microprocessore e visualizzatore per l'impostazione ed il controllo dell'angolo di curvatura desiderato; memorizza fino a 50 programmi di curvatura con la possibilità di utilizzare per ogni programma fino a 9 angoli di curvatura sequenziali
- Quadro comandi a bassa tensione (24V) su consolle
- Angolo massimo di curvatura consentito 180°
- Dimensioni: lung. 1000 mm, larg. 710 mm, altez. 1100 mm
- Peso: kg. 430

- ▲ *The UNI 76 is an accurate and powerful bending machine to bend pipes with large diameters.
The optimal and constant bending radii do not deform the bent pipes: it is the ideal machine to satisfy every user's exigency in the plumbing, nautical, hydraulic, industrial and plant engineering sector in general.*

General features

- ▲ *Spheroidal cast iron body on metal steelwork base*
- ▲ *Three-phase, asynchronous, self-braking motor 380V/50Hz (different voltage on request), 2 speeds, 3/4 Kw power*
- ▲ *Digital electronic unit with microprocessor and display for programming and controlling the required bending angle. It can store up to 50 bending programs with the possibility to store up to 9 sequential bending angles for each program.*
- ▲ *Console with low tension control panel (24V)*
- ▲ *Maximum bending angle: 180°*
- ▲ *Dimensions: length 1000 mm, width 710 mm, height 1100 mm.*
- ▲ *Weight: kg. 430*



- UNI 76, una curvatubos potente y precisa para curvar tubos de gran diámetro.
Los radios de curvado óptimos y constantes no deforman los tubos curvados. Ideal para las diversas exigencias de los operadores en el sector de la hidráulica, náutica, oleodinámica, industria, instalaciones en general.

Características generales

- Cuerpo de fundición esferoidal sobre base de carpintería metálica
- Motor autofrenante asíncrono trifásico 380V/50Hz (voltaje y tensión diversos a petición), 2 velocidades con una potencia de 3/4 Kw
- Centralita electrónica digital con microprocesador y visualizador para la regulación y el control del ángulo de curvado deseado; memoriza hasta 50 programas de curvado con la posibilidad de memorizar por cada programa hasta 9 ángulos de curvado secuenciales
- Consolle con cuadro de mandos a baja tensión (24 V)
- Ángulo máximo de curvado permitido 180°
- Dimensiones: longitud mm 1000, anchura mm 710, altura mm 1100
- Peso: 430 kg

VERSIONE STANDARD STANDARD VERSION VERSIÓN STANDARD	CODICE CODE CÓDIGO
UNI 76 elettrica digitale 380V/50Hz con dispositivo avvicinamento rapido e 3 alberi di uscita intercambiabili, in dotazione tirante e riduzione supporto controforme Digital electric UNI 76 380V/50Hz supplied with quick guide positioner and 3 interchangeable outlet shafts, reinforcing tier-rod and guide support reduction UNI 76 eléctrica digital 380V/50Hz con dispositivo de acercamiento rápido y 3 ejes de salida intercambiables, tirante y reducción soporte contraforma en dotación	9200676.1



- UNI 76, si presenta con quadro di controllo semplice e chiaro.
- ▲ UNI 76 with a simple control panel.
- UNI 76, se presenta con quadro de mandos simple y claro.

	■ Con ulteriori 2 alberi di uscita intercambiabili in dotazione. ▲ The two additional interchangeable shafts of the standard equipment. ● Los 2 adicionales ejes de salida intercambiables en dotación.
	■ Forma speciale diametro 2" 1/2 - 3" gas 3" WHT. ▲ Special former for diameter 2" 1/2 - 3" Gas 3" WHT. ● Forma especial diámetro 2" 1/2 - 3" gas 3" WHT.
	■ Controforma diametro 2" 1/2 - 3" gas 3" WHT. ▲ Guide for diameter 2" 1/2 - 3" Gas 3" WHT. ● Contraforma diámetro 2" 1/2 - 3" gas 3" WHT.
	■ Controforma a 2 rulli (viene fornita senza la coppia di rulli). ▲ Twin roller guide (it is supplied without rollers). ● Contraforma con 2 rodillos (suministrada sin la pareja de rodillos).
	■ Riduzione supporto controforma (in dotazione). ▲ Guide support reduction (in the standard equipment). ● Reducción soporte contraforma (en dotación).
	■ Tirante di rinforzo (in dotazione). ▲ Reinforcement tie-rod (provided). ● Tirante de refuerzo (en dotación).

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	76	8
Tubi in acciaio per imp. elettrici / Steel pipes for electrical installations Tubos de acero para las instalaciones eléctricas	76	6
Tubi in acciaio inox AISI 304/316 / AISI 304/316 stainless steel pipes Tubos de acero inox AISI 304/316	76	4
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	76	6
Tubi mobilio / Furniture tubes / Tubos mobiliario	76	6
Tubi bollitore FE / FE boiler pipes / Tubos de caldera FE	76	6
Tubi in alluminio / Aluminium pipes / Tubos de aluminio	76	8
Tubi gas UNI 5745 / Gas pipes UNI 5745 / Tubos gas UNI 5745	3"	Standard
Tubo quadro / Square pipe / Tubo cuadrado	60x60	3
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.