Herramientas Hidráulicas

Dobladora de caños

DTHI-3



EXAPOL
La Fuerza que mueve a la Industria

Capacidad
20 Tn

DTHI-3

Matrices
1” - 3”

Espesor máximo de caño
10 mm

Características



Doblado sin arrugas
Los moldes de acero tratado térmicamente y el bastidor de acero liviano garantizan un doblado suave y sin arrugas, preservando la integridad del caño.

Cilindro hidráulico de doble efecto
El pistón con recubrimiento de cromo duro previene rayones y corrosión, mientras que el retroceso rápido del cilindro mejora la eficiencia del ciclo de trabajo.

Diseño separado bomba-dobladora
La bomba y la dobladora están diseñadas por separado, facilitando el transporte y la manipulación en el lugar de trabajo.

Rango de doblado
Capaz de doblar caños de diámetro exterior desde 27 mm hasta 76 mm.



Construcción robusta
El bastidor de acero y los moldes tratados térmicamente aseguran una larga vida útil y resistencia a la deformación.

Superficie pintada
La superficie pintada mejora la resistencia a la corrosión y prolonga la vida útil del equipo.

Aplicaciones

Petroquímica

Petróleo

Refinería

Infraestructura



La DTHI-3 es una dobladora hidráulica de caños diseñada con un sistema separado entre la dobladora y la bomba, lo que facilita su transporte en obra. Es ampliamente utilizada para el doblado sin arrugas de caños de agua, caños para cables, caños de gas y tuberías, especialmente en caños de pared gruesa.

Permite doblar caños de 1/2" a 2" en un solo paso hasta 90°, mientras que los caños de mayor diámetro requieren movimiento de la pieza para completar el doblez. Equipada con un cilindro hidráulico de doble efecto que permite un retroceso rápido, mejorando significativamente la eficiencia del doblado.

Especificaciones técnicas

Modelo	Capacidad	Matrices	Ø Exterior de Caños	Espesor Máx. de Caños	Peso	Bomba
	[tn]		[mm]	[mm]	[kg]	
DTHI-3	20	3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 1 3/4", 2", 3"	27 - 76	10	120	TIMO-12

EXAPOL

La Fuerza que mueve a la Industria

+54 11 4486-1111 / 4485-5877 / 5939 / 5980
ventas@exapol.com.ar
www.exapol.com.ar
Parque Industrial La Bernalesa (PILB)
Martín Rodríguez 199, Quilmes