Herramientas Hidráulicas

Dobladora de caños

DTH-3



EXAPOL

La Fuerza que mueve a la Industria

Capacidad
20 Tn

DTH-3

Matrices
1/2” - 3”

Espesor máximo de caño
4.5 mm

Características

Doblado en frío sin precalentamiento
No requiere precalentamiento del caño, lo que ahorra tiempo y energía, y evita la alteración de las propiedades mecánicas del material.

Ángulo de doblado de 0° a 90°
Permite realizar dobleces con ángulos variables de 0° a 90°, adaptándose a los requerimientos de cada instalación.

Juego completo de matrices de doblado
Incluye matrices para diámetros de 1/2”, 3/4”, 1”, 1 1/4”, 1 1/2”, 2”, 2 1/2” y 3”, asegurando la compatibilidad con una amplia variedad de caños.

Construcción robusta
Diseñada para soportar el uso continuo en entornos industriales y de construcción, garantizando durabilidad y larga vida útil.

Portabilidad y fácil transporte
Equipada con asa de transporte y ruedas, permitiendo un desplazamiento rápido y sencillo entre diferentes sitios de trabajo.





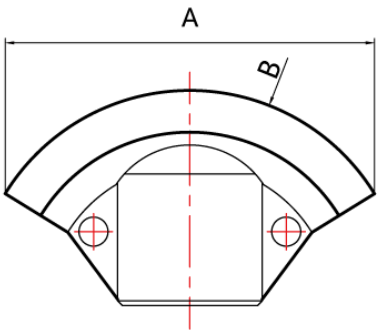
Aplicaciones

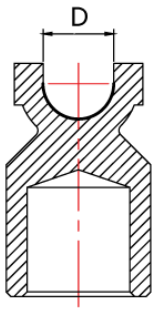
Petroquímica

Petróleo

Refinería

Infraestructura





La DTH-3 es una dobladora hidráulica manual diseñada para el doblado en frío de caños de pared gruesa (caños de gas, agua y vapor, caños de hierro negro sin calentar, caños galvanizados) hasta 90°.

Esta dobladora es ideal para instalaciones de plomería, sanitarias y calefacción en obras de construcción, así como para la fabricación de aparatos y calderas, y aplicaciones industriales en general.

Con una fuerza de salida de 20 toneladas y una carrera de 290 mm, la DTH-3 permite doblar caños de diámetro exterior desde 21.3 mm hasta 88.5 mm (1/2" a 3"), ofreciendo una solución versátil y eficiente para talleres y obras que requieren mayor capacidad de doblado.

Especificaciones técnicas

Matriz de	A	B	D	Radio Mínimo de Curvatura	Espesor Máx. de Caños	Cédula de
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
1/4"	61	44	13.5	38	2	40
5/16"	76	56	16.5	48		
3/8"	106	63	18	50	2.3	
1/2"	115	67.5	22	50.2	2.8	
					3.7	80
3/4"	131	84.5	28	66	2.9	40
					3.9	80
1"	147	96.5	34	75.4	3.4	40
					4.5	80
1 1/4"	195	134	43	108.7	3.6	40
11/2"	242	162	50	133.5	3.7	
2"	297	238	62	199.2	3.9	
2 1/2"	380	257	79	209	5.2	
3"	436	390	90	335	5.5	
4"	555	450	110	400	6	

Modelo	Capacidad	Carrera	Matrices	Ø Exterior de Caños	Espesor Máx. de Caños	Peso	Bomba
	[tn]	[mm]		[mm]	[mm]	[kg]	
DTH-3	20	290	1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3"	21.3 - 88.5	4.5	120.8	TIM-2

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