

## Corte y biselado de tuberías en frío



**P**rotorq ofrece los equipos de EH Wachs para el corte y biselado en frío de tuberías. De rápido montaje y fácil ajuste, permite realizar cortes in situ de distintos diámetros de tubos, manteniendo temperaturas de corte bajas.

En 3 líneas principales, de acuerdo a características de los tubos a cortar:

Small Diameter Split Frame (SDSF), la línea más pequeña, diseñada para tubos de entre 0.5" y 6", especial para industria de alimentos.

## TABLA DE COMPARACIÓN

**S**mall Diameter Split Frame (SDSF), la línea más pequeña, diseñada para tubos de entre 0.5" y 6", especial para industria de alimentos.



Equipo	Diámetro de trabajo	Espesor de tubo máximo	Motor	Venta	Arriendo	Reparación
SDSF 1.0	0.5-1" (12.75 a 24 mm)	0.4375" (11.1 mm)	Eléctrico Neumático			
SDSF 2.0	1 a 2" (25 a 50 mm)	0.4375" (11.1 mm)	Eléctrico Neumático			
SDSF 3.0	2 a 3" (50 a 80 mm)	0.4375" (11.1 mm)	Eléctrico Neumático			
SDSF 4.0	3 a 4" (75 a 100 mm)	0.4375" (11.1 mm)	Eléctrico Neumático			
SDSF 5.0	4 a 5" (100 a 125 mm)	0.4375" (11.1 mm)	Eléctrico Neumático			
SDSF 6.0	5 a 6" (125 a 150 mm)	0.4375" (11.1 mm)	Eléctrico Neumático			

**L**ow Clearance Split Frame (LCSF), especial para trabajos en plantas termoeléctricas, celulosa, refinería, etc. Esta línea cuenta con distintos equipos que permiten cubrir un rango entre 2" y 48".

Equipo	Diámetro de trabajo	Peso	Motor	Venta	Arriendo	Reparación
LCSF 206	2-6" (50 a 150 mm)	14 kgs	Eléctrico Neumático			
LCSF 408	4 a 8" (100 a 200 mm)	17 kgs	Eléctrico Neumático			
LCSF 612	6 a 12" (150 a 300 mm)	25 kgs	Eléctrico Neumático			
LCSF 814	8 a 14" (200 a 350 mm)	27 kgs	Eléctrico Neumático			
LCSF 1016	10 a 16" (250 a 400 mm)	35 kgs	Eléctrico Neumático			
LCSF 1420	14 a 20" (350 a 500 mm)	42 kgs	Eléctrico Neumático			
LCSF 1824	18 a 24" (450 a 600 mm)	86 kgs	Eléctrico Neumático			
LCSF 2228	22 a 28" (550 a 700 mm)	97 kgs	Eléctrico Neumático			
LCSF 2632	26 a 32" (650 a 800 mm)	107 kgs	Eléctrico Neumático			
LCSF 3036	30 a 36" (750 a 900 mm)	118 kgs	Eléctrico Neumático			
LCSF 3642	36 a 42" (900 a 1050 mm)	135 kgs	Eléctrico Neumático			
LCSF 4248	42 a 48" (1050 a 1200 mm)	150 kgs	Eléctrico Neumático			

**H**heavy Duty Split Frame (HDSF) es la línea más robusta para trabajos en condiciones extremas, estos equipos tienen una mayor sección de metal, asientos de mayor dimensión y componentes de acero endurecido. Esta línea cuenta con 6 equipos que permiten trabajar en un rango de 12" a 84". Cada uno de estos equipos cuenta con un amplio rango de trabajos, pudiendo cubrir muchos diámetros de tubos distintos.

Equipo	Diámetro de trabajo	Peso	Motor	Venta	Arriendo	Reparación
HDSF 1224	12 a 24" (300 a 600 mm)	431 kgs	Eléctrico Neumático			
HDSF 2436	24 a 36" (600 a 900 mm)	544 kgs	Eléctrico Neumático			
HDSF 3648	36 a 48" (900 a 1200 mm)	816 kgs	Eléctrico Neumático			
HDSF 4860	48 a 60" (1200 a 1500 mm)	998 kgs	Eléctrico Neumático			
HDSF 6072	60 a 72" (1500 a 1800 mm)	1180 kgs	Eléctrico Neumático			
HDSF 7284	72 a 84" (1800 a 2100 mm)	1360 kgs	Eléctrico Neumático			