



Tulsa, Oklahoma
 (918) 582-2340 • (800) 882-5468
 www.darbyequip.com

MÁQUINAS DOBLADORAS

MANDRILES DE DOBLADO

ABRAZADERAS DE ALINEACIÓN

SOPORTES DE RODILLO

MÁQUINAS PARA
 REVESTIMIENTO DE TUBERÍAS

COMPRESORES DE AIRE

SUMINISTROS PARA TUBERÍAS

MÁQUINAS DARBY PARA REVESTIMIENTO DE TUBERÍA



Las máquinas Darby para revestimiento de tubería cortan con rapidez, son versátiles, amigables y se han ganado el respeto de soldadores y contratistas de tuberías en todo el mundo. Agréguele características como perforación en sentido contrario para transiciones de pared gruesa a delgada, con la fortaleza y confiabilidad de Darby y usted tiene cubierta la preparación de tuberías.

Características Básicas:

- Secciones intercambiables de sujeción – cada sección puede sujetar en por lo menos dos diferentes tamaños de tuberías.
- Se adapta fácilmente a cualquier configuración de biselado, incluyendo el biselado "J" modificado para máquinas automáticas de soldar
- Adaptadores de cepillo limpian el interior y el exterior del tubo durante la operación de revestimiento
- Alimentación hidráulica variable con opción de alimentación rápida
- Capaz de perforar en sentido contrario para ayudar en cambios de espesor de pared de tubería
- Componentes hidráulicos Parker™
- Unidades hidráulicas de potencia apoyadas con motores diesel Caterpillar
- Rotación contrarreloj aleja los recortes del operador
- El impulso del masivo volante mejora la capacidad de corte
- La herramienta de cojinete de aguja elimina el ruido del corte

Especificaciones:

Modelo PFM 08-14		Modelo PFM 12-26		Modelo PFM24-48	
Presión de operación		Presión de operación		Presión de operación	
Rotación	2000 PSI @ 100 RPM	Rotación	2000 PSI @ 81 RPM	Rotación	2000 PSI @ 100 RPM
Alimentación	600 PSI @ 2 GPM	Alimentación	600 PSI @ 2 GPM	Alimentación	600 PSI @ 2 GPM
Abrazadera	350PSI	Abrazadera	350PSI	Abrazadera	350PSI
Velocidad de Corte @ 2000psi		Velocidad de Corte @ 2000psi		Velocidad de Corte @ 2000psi	
Tubo 8"	Superficie 226 pies/min	Tubo 12"	Superficie 270 pies/min	Tubo 24"	Superficie 305 pies/min
Tubo 10"	Superficie 281 pies/min	Tubo 16"	Superficie 335 pies/min	Tubo 30"	Superficie 334 pies/min
Tubo 12"	Superficie 334 pies/min	Tubo 20"	Superficie 420 pies/min	Tubo 36"	Superficie 401 pies/min
Tubo 14"	Superficie 367 pies/min	Tubo 24"	Superficie 500 pies/min	Tubo 42"	Superficie 467 pies/min

Unidad Hidráulica de Potencia Modelo HPU48			
Largo	92"	Capacidad de Aceite Hidráulico	150 gal
Ancho	75"	Potencia del motor	96
Alto	66"	Consumo de combustible	4,86 gal/hr
Peso	4.300 lbs.	Capacidad de combustible	30 gal

* Contacte a Equipos Darby para el suministro de herramientas de corte e insertos de corte de carburo.