

MEGAMc™ 1236

Capacidad de fusión para 12" IPS a 36" OD (340 mm - 900 mm)



MegaMc™ 1236

DESCRIPCIÓN GENERAL

La MegaMc™ de McElroy fusiona por los extremos tubería de tamaños que van de 12" IPS a 36" OD (340 mm a 900 mm). Sobre el suelo o en la zanja, la 1236 trae a la fusión de gran diámetro MegaMc la flexibilidad de las máquinas más pequeñas.

El carro tiene 4 quijadas con un carro removible de 3 quijadas y es capaz de cargar desde arriba el calentador y el encarador para elevar al máximo la funcionalidad dentro de un espacio limitado. La MegaMc 1236 incluye ayudas accionadas de modo hidráulico para todas las funciones de fusión, incluida la operación completa de las quijadas, los elevadores de tubo, el calentador y el encarador. Las máquinas permiten la fusión de extremos de la mayoría de los acoples sin soportes especiales y sin quitar la quijada exterior. Hay insertos ingleteados para crear codos.

CARACTERÍSTICAS

- Sistema patentado de guía central para una distribución uniforme de la fuerza alrededor de la junta
- Estándar original de la industria para los sistemas de control hidráulico
- Placas recubiertas de teflón ajustadas a la norma ISO
- Diseño avanzado de la hoja para una cara suave y una vida prolongada
- Resistentes balancines para máxima estabilidad.
- Compatible con Datalogger®
- Carro extraíble de 4 ó 3 quijadas para una mejor fusión dentro de la zanja
- Sujeción hidráulica
- Los elevadores dobles hidráulicos de tubos ayudan en la carga y descarga de tubería
- Las quijadas e insertos serrados evitan que el tubo resbale durante la fusión
- Calentador y encarador pivotantes hidráulicos

ESPECIFICACIONES

CAPACIDAD

Fusiona tamaños de tubería:..... 12" IPS – 36" OD (340mm – 900mm)

MODELOS

A3639501:..... Gran fuerza de cilindro/220 V-240 V, 50/60 Hz, 3 fases

A3639502:..... Mediana fuerza de cilindro/220 V-240 V, 50/60 Hz, 3 fases

A3639503:..... Baja fuerza de cilindro/220 V-240 V, 50/60 Hz, 3 fases

PESO

Máquina:..... 6,842 lb (3,103 kg)

Configuración del carro de 4 quijadas:..... 3,865 lb (1,753 kg)

Configuración del carro de 3 quijadas:..... 1,820 lb (825 kg)

Encarador:..... 480 lb (218 kg)

Calentador:..... 382 lb (173 kg)

SISTEMA HIDRÁULICO

Presión del sistema:..... 2,300 PSI (158 BAR) máx.

Capacidad del depósito hidráulico:..... 28 galones (106 litros)

Motor:..... 20 HP, 3 fases, 240 V

POTENCIA

Potencia del calentador:..... 20,461 vatios

Potencia del encarador:..... Hidráulica

CHASÍS

Bastidor:..... Construcción de tubos de acero soldados

Eje delantero:..... Articulado

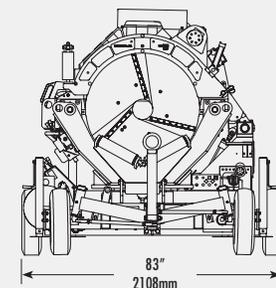
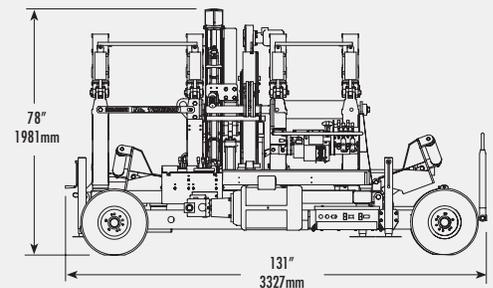
Freno:..... Mecánico

MOVILIDAD

Llantas:..... 6.90 – 9NHS, 75 PSI máx.

Transporte:..... Remolcada mediante anillo de remolque

Levantamiento:..... Puntos de levantamiento y conjunto de levantamiento



MEGAMC 1236

INCLUSIONES

La MegaMc 1236 incluye la máquina de fusión, el encarador, el calentador y el conjunto de levantamiento. El soporte opcional para el calentador y el encarador se vende por separado. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.