

MEGAMc® 1648

Capacidad de fusión para 16" OD a 48" OD (450 mm - 1200 mm)



MegaMc® 1648

DESCRIPCIÓN GENERAL

La **MegaMc® 1648** de McElroy fusiona por los extremos tubería de tamaños que van de 16" OD a 48" OD (450 mm a 1200 mm). Diseñada para atender las necesidades de gran diámetro de la industria del agua y el drenaje, la máquina permite la fusión de extremos de la mayoría de los acoples sin sujeciones especiales ni quitar la quijada externa. El singular sistema de control semiautomático de McElroy sólo requiere un operador. La potencia hidráulica ayuda en todas las funciones de fusión, incluido el funcionamiento completo de las quijadas, los elevadores de tubos, el calentador y el encarador. 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
- Compatible con DataLogger®
- Carro de 4 quijadas
- 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: 16" OD - 48" OD (450 mm - 1200 mm)

MODELOS

A4800806: Gran fuerza de cilindro/220 V-240 V, 50/60 Hz, 3 fases

A4800807: Mediana fuerza de cilindro/220 V-240 V, 50/60 Hz, 3 fases

PESO

Máquina: 8,800 lb (3,992 kg)

Encarador: 775 lb (351.5 kg)

Calentador: 600 lb (272.2 kg)

SISTEMA HIDRÁULICO

Presión del sistema: 1,500 PSI (103 BAR) máx.

Capacidad del depósito hidráulico: 33 galones (125 litros)

Motor: 10 HP, 3 fases, 240 V

POTENCIA

Potencia del calentador: 35,000 vatios

Potencia del encarador: Hidráulica

CHASIS

Bastidor: Construcción de tubos de acero soldados

Eje delantero: Articulado

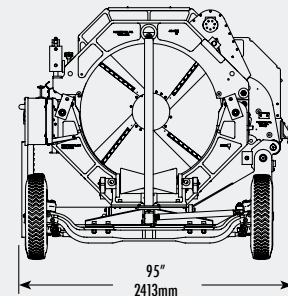
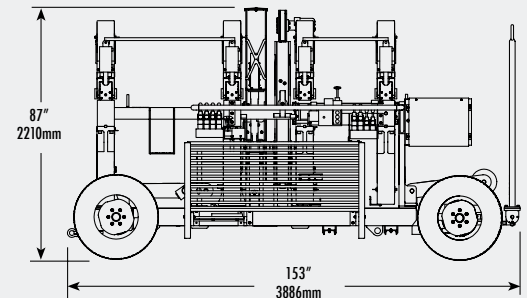
Freno: Mecánico

MOVILIDAD

Llantas: 7.0 - 15, 60 PSI máx.

Transporte: Remolcada mediante anillo de remolque

Levantamiento: Puntos de levantamiento y conjunto de levantamiento



MEGAMC 1648

INCLUSIONES

La MegaMc 1648 incluye la máquina de fusión, el encarador, el calentador y el conjunto de levantamiento. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.