

ROLLING 618

Capacidad de fusión para 6" IPS a 18" OD (180 mm - 450 mm)



Rolling 618



DESCRIPCIÓN GENERAL

Una de las máquinas de fusión McElroy más populares, la Rolling 618 cierra la brecha entre la fusión de diámetros pequeño y grande. La máquina ofrece una versatilidad añadida con una cuarta quijada desmontable para un uso compacto dentro de la zanja.

Las máquinas McElroy 618 pueden producir codos segmentados con insertos ingleteados opcionales y son compatibles con DataLogger®. Hay sujeción hidráulica disponible.

CARACTERÍSTICAS

- Sistema patentado de guía central para una distribución uniforme de la fuerza alrededor de la junta
- Sistema de control semiautomático estándar de la industria
- Placas recubiertas de teflón ajustadas a la norma ISO
- Generador a bordo para accionar el calentador y otros dispositivos
- Elevadores de tubo hidráulicos dobles
- Compatible con DataLogger®
- Carro removible de 3 ó 4 quijadas para usarse dentro de la zanja
- Las quijadas e insertos serrados evitan que el tubo resbale durante la fusión
- Encarador hidráulico para encarar fácilmente la tubería de paredes más pesadas

ESPECIFICACIONES

CAPACIDAD

Fusiona tamaños de tubería: 6" IPS - 18" OD (180mm - 450mm)

MODELOS ROLLING

A1869101: Gran fuerza de cilindro, generador a bordo, potencia de gasolina autocontenida

A1869102: Mediana fuerza de cilindro, generador a bordo, potencia de gasolina autocontenida

A1869103: Baja fuerza de cilindro, generador a bordo, potencia de gasolina autocontenida

MODELOS ELÉCTRICOS ROLLING

A1869104: Gran fuerza de cilindro/220 V-240 V, 50/60 Hz, 3 fases

A1869105: Mediana fuerza de cilindro/220 V-240 V, 50/60 Hz, 3 fases

A1869106: Baja fuerza de cilindro/220 V-240 V, 50/60 Hz, 3 fases

POTENCIA

Potencia del calentador: 3,000 vatios

Potencia del encarador: Hidráulica

Potencia del motor eléctrico (modelos eléctricos): 5 HP

PESO

Máquina de gasolina: 1,335 lb (606 kg)

Máquina eléctrica: 1,100 lb (498 kg)

Configuración de carro de 4 quijadas: 445 lb (202 kg)

Configuración de carro de 3 quijadas: 350 lb (158 kg)

Encarador: 91 lb (41.3 kg)

Calentador 6" IPS - 12" DIPS: 28 lb (13 kg)

Calentador 12" DIPS - 18" OD: 34 lb (15.4 kg)

SISTEMA HIDRÁULICO

Presión del sistema: 1,200 PSI (82.74 BAR) máx.

Capacidad del depósito hidráulico: 6 galones (22.71 litros)

MOTOR DE GASOLINA

Tipo de motor: Gemelo en V, enfriado por aire, 18 HP

Tipo de combustible: Gasolina

Capacidad del tanque de combustible: 5 galones (18.92 litros)

Capacidad operativa del tanque: 8 horas

Sistema de arranque: Eléctrico

CHASIS

Bastidor: Construcción de tubos de acero soldados

Eje delantero: Articulado

Freno: Mecánico

ELÉCTRICO (SÓLO ACCIONADO POR GASOLINA)

Entrada: Ninguna, autocontenida

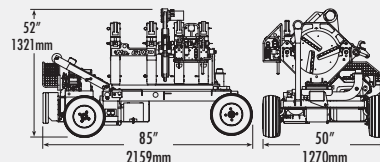
Salida de CA: 2 receptáculos de 240 V cada uno

MOVILIDAD

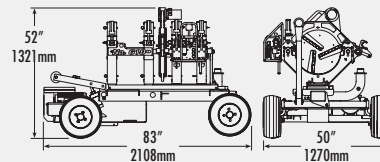
Llantas: Llantas inflables de gran flotación

Transporte: Remolcada mediante anillo de remolque

Levantamiento: Puntos de levantamiento y conjunto de levantamiento



ROLLING 618 ACCIONADA POR GASOLINA



ROLLING 618 ACCIONADA POR ELECTRICIDAD

INCLUSIONES

La Rolling 618 incluye la máquina de fusión, el encarador, el calentador DE 12" IPS - 18" OD, soporte del calentador con aislante y conjunto de levantamiento. Hay un kit de sujeción hidráulica disponible para todos los modelos Rolling 618. Para comprar una máquina equipada con sujeción hidráulica, añada HC al final del número de pieza. Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

McELROY
www.mcelroy.com