

ROLLING 28

Capacidad de fusión para 2" IPS a 8" DIPS (63 mm - 225 mm)



DESCRIPCIÓN GENERAL

La **Rolling 28** ha tomado posesión de su lugar como el estándar de la industria durante más de 30 años. Su facilidad de uso y resistente construcción de calidad abrieron la puerta para la línea más amplia de máquinas de fusión de 8 pulgadas en el mercado. La Rolling 28 se puede ordenar como unidad de combinación (CU) para fusión de pared lateral.

La Rolling 28 incorpora un carro intercambiable de 4 mandíbulas que se puede quitar fácilmente para la fusión dentro de la zanja. Para instalaciones con poco espacio, la mandíbula externa fija y el patín se pueden quitar del carro convirtiéndolo en un carro de 3 quijadas para tener una unidad de fusión aún más compacta.

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
- Carro removible de 3 ó 4 quijadas para usarse dentro de la zanja
- Compatible con DataLogger®
- Unidad de combinación disponible para fusión de pared lateral
- Superficies de desgaste de aluminio duro anodizado para tener resistencia a la corrosión
- Las quijadas e insertos serrados evitan que el tubo resbale durante la fusión
- Perillas de sujeción equipadas con rodamientos de empuje para reducir al mínimo la fuerza necesaria para sujetar y redondear el tubo
- Encarador hidráulico para encarar fácilmente la tubería de paredes más pesadas
- Diseño avanzado de la hoja para una cara suave y una vida prolongada
- Calentador controlado por microprocesador
- Placas recubiertas de teflón ajustadas a la norma ISO

ESPECIFICACIONES

CAPACIDAD

Fusiona tamaños de tubería:2" IPS – 8" DIPS (63mm – 225mm)

MODELOS ROLLING*

A860805:Gran fuerza de cilindro/Requisitos de voltaje de entrada de 120 V, 60 Hz/1 fase

A860810:Baja fuerza de cilindro/Requisitos de voltaje de entrada de 120 V, 60 Hz/1 fase

A860806: Gran fuerza de cilindro/Requisitos de voltaje de entrada de 208 V-240 V, 60 Hz/1 fase

*Las máquinas Rolling 28 tienen diferentes requisitos mínimos de alimentación y tipos de enchufes. Para obtener más información, consulte el catálogo de McElroy.

MODELOS ROLLING DE UNIDAD COMBINADA*

A860801:Gran fuerza de cilindro/Requisitos de voltaje de entrada de 120 V, 60 Hz/1 fase

A860808: Gran fuerza de cilindro/Requisitos de voltaje de entrada de 208 V-240 V, 60 Hz/1 fase

*Las máquinas Rolling 28 de unidad de combinación tienen diferentes requisitos mínimos de alimentación y tipos de enchufes. Para obtener más información, consulte el catálogo de McElroy.

POTENCIA

Calentador de fusión de extremos: 1,750 vatios

Calentador de pared lateral: 2,270 vatios

Potencia del encarador: Hidráulica

Motor eléctrico: 1.5 HP

PESO

Máquina Rolling 28: 575 lb (260.8 kg)

4-Law Carro: 265 lbs (120.2 Kg)

4-Law CU Carro: 311 lbs (141.1 Kg)

3-Law Carro: 142 lbs (64.4 Kg)

3-Law CU Carro: 188 lbs (85.3 Kg)

Encarador: 37 lb (16.8 kg)

Calentador: 21 lb (9.5 kg)

SISTEMA HIDRÁULICO*

Presión del sistema: 900 PSI (62 BAR) - 1,200 PSI (82.7 bar) máx.

Capacidad del depósito hidráulico: 5 galones (18.92 litros)

*Las especificaciones hidráulicas son para la Rolling 28 y no para la Rolling 28 HP. Para obtener la gama completa de especificaciones, consulte un catálogo de fusión McElroy o www.mcelroy.com.

CHASIS

Bastidor: Construcción de tubos de acero soldados

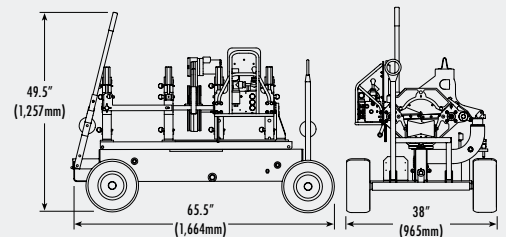
Eje delantero: Articulado

Freno: Mecánico

MOVILIDAD

Llantas: Llantas inflables de gran flotación

Transporte: Remolcada mediante anillo de remolque



ROLLING 28

INCLUSIONES

La Rolling 28 incluye la máquina de fusión, el encarador, el calentador y el soporte del calentador con aislante. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

McELROY

www.mcelroy.com