

ROLLING 28

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

WIDE
INNOVATIONS
PIPELINE SOLUTIONS



Rolling 28

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.

La **Rolling 28 HP** combina la versatilidad y la comodidad de un chasis laminado con un carro de fusión de bomba de mano. La 28 HP incluye una bomba de mano de doble acción que trabaja conjuntamente con cilindros de alta velocidad para crear rápidas velocidades de carro para aperturas y cierres rápidos durante los procesos de fusión.

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

A860803:..... Baja fuerza de cilindro/Requisitos de voltaje de entrada de 100 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.

MODELO ROLLING HP

A897601:..... Baja fuerza de cilindro/Requisitos de voltaje de entrada de 120 V, 60 Hz/1 fase

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)

Máquina Rolling 28 HP: 475 lb (215.4 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

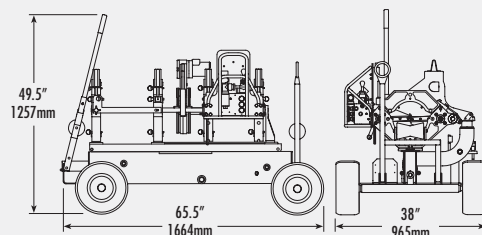
Eje delantero: Articulado

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.

MI **McELROY**
www.mcelroy.com