



Sewermatic 100™

**Máquina compacta y unipersonal
de servicio pesado**

El Sewermatic 100 le ofrece fuerza para limpiar desagües con facilidad de manejo. Con su motor de 3/4 hp y alimentador automático de cable, esta máquina despeja raíces y otras obstrucciones duras en cañerías de 3 a 8 pulgadas. El alimentador automático de cable maneja una gama de diámetros de cable sencillamente con ajustar una perilla de presión en la parte superior de la unidad de alimentación.

Un sistema de tambores múltiples reduce el peso de operación al mínimo. Los tambores tienen una capacidad de 50 pies de cable de 3/4 pulg. o 75 pies de cable de 5/8 pulg., lo que le permite realizar la mayoría de los trabajos sin cambiar tambores ni cargar peso adicional al trabajo cuando no le haga falta.

Pero cuando requiera cable extra, lo puede añadir de forma rápida y fácil. El dorso del Sewermatic 100 se separa para convertirse en una carretilla, de manera que puede rodar un tambor cargado hasta la máquina y conectar su cable rápidamente al que acaba de alimentar a la cañería.

El equipo estándar incluye "stair climbers" de correa en V que permiten que una sola persona suba el Sewermatic 100 por las escaleras. Una rueda montada en la asidera suministra toda la ayuda que va a requerir para subir la máquina al camión por sí solo.

Recambio Rápido de Tambores

Es fácil quitar un tambor vacío y sustituirlo por uno lleno. El marco desmontable se convierte en una carretilla para rodar tambores extra hasta el trabajo.



Stair Climbers

Stair climbers de correa en V, como los que se emplean para mover muebles y enseres pesados. Le permiten subir el Sewermatic por las escaleras sin ayuda.



Tube Guía

Reduce la acción de látigo del cable y permite que el alimentador funcione de manera más eficiente



Rueda de Carga al Camión

Una sola persona puede subir el Sewermatic a un camión con facilidad. La asidera aerodinámica y la rueda de carga le ofrecen el apalancamiento requerido.



Construcción de Alma de Cable de Acero

Cable de servicio pesado bobinado fuertemente alrededor de cable de acero de 49 hebras, tipo aviación, y termotradado. Dispone de una fuerza inigualada y la cantidad exacta de flexibilidad. Tan dura que ostenta garantía de un año contra defectos o quebradura.

Patentes Flexicore Nos. 2,244,735 y 2,849,870

Unidades Sewermatic 100 - completas y listas para funcionar
Incluyen alimentador automático de cable y juego de cortadores SRSC

ST1-A Incluye tambor adicional y dos cables de 50 pies x 3/4 pulg. (50EM5)

ST1-E Incluye cable de 75 pies x 5/8 pulg. (75EM4)

ST1-F Incluye cable de 50 pies x 3/4 pulg. (50EM5)

ST1-G Incluye tambor adicional, un cable de 50 pies x 3/4 pulg. (50EM5) y un cable de 75 pies x 5/8 pulg. (75EM4)

Disponibles en unidades de 220/230 y 240 voltios / 50 Hz.

Especificaciones para Sewermatic™

Peso:

106 lbs. (48 kg) sin cable.

Dimensiones:

22" profundo; 21" ancho; 31" alto (56 cm x 53 cm x 78 cm) con la asidera retractada.

Tambor:

Capacidad de 54 pies de cable Flexicore de 3/4 pulg. ó 79 pies de 5/8 pulg. Incluye 4 pies de cable conectado al tambor. La máquina puede impulsar 175 pies de cable.

Motor:

3/4 hp de uso pesado, con arranque de capacitador e interruptor "adelante-apagado-atrás" Sistema eléctrico que puede extraerse de la máquina como unidad, si hay necesidad de rendirle servicio.

Velocidad de carga:

190 rpm.

Ruedas:

Caucho de 6 pulg., uso pesado, con cojinetes de ruedas.

Pedal:

Neumático y sin contacto eléctrico entre el pedal y el motor.

Cordón de fuerza:

20 pies, 3 alambres. Interruptor de circuito de falla a tierra en línea.

Guantes de cuero:

Con palma de refuerzo doble para proteger las manos mientras que se guía el cable.

Juego de cortadores:

Avance flexible de 33 pulg., Cabeza de lanza, cortador en U de 2 pulg., hoja de corte lateral de 3 pulg., hoja de corte lateral de 4 pulg., hoja de sierra de uso pesado de 3 pulg., hoja de sierra giratoria de 4 pulg. y herramienta de rescate de gran tamaño.

Cables:

Diámetro de 3/4 pulg. para cañerías de 4-8 pulg. y de 3 pulg. sin acodaduras agudas; diámetro de 5/8 pulg. para cañerías de 3-6 pulg.

Tubo de guía de cable y extensiones:

(opcionales)

Dispositivos para montar escaleras:

Correas en V que funcionan sobre rodillos de nylon.

Rueda de carga al camión:

Permite que una sola persona levante la máquina para colocarla fácilmente en la plataforma del camión.

Alimentador automático de cable:

Impulsa y retracta el cable a velocidades variables sin invertir la rotación del motor. Maneja cables con diámetros de 1/2 a 3/4 pulg.

Asidera:

Se retracta para hacer contacto con el suelo y ayudar en estabilizar la máquina

Piezas fundidas:

Aleación de aluminio resistente al impacto.

Caja de herramientas:

(opcional) Se conecta sobre la pata derecha del Sewermatic 100; puede abarcar un juego de cortadores completo, exceptuando el avance.

Sewermatic 100™

