

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

CONTENIDO

5

LÍNEA PEQUEÑA / LOSAS SOBRE PLATAFORMAS

MINI-SCREED™ C	6
COPPERHEAD® XD™ 3.0	8
S-485	10
S-840	14
S-940	16

21

LÍNEA GRANDE / LOSAS A NIVEL

S-10A	19
S-15R	21
S-22E	23
STS-11M	25

31

PAQUETES DE SOFTWARE

3-D PROFILER SYSTEM®	28
SITESHape®	34
FLOOR LEVELNESS SYSTEM®	35

37

EQUIPOS RECONSTRUIDOS CERTIFICADOS EN FÁBRICA

39

REPUESTOS Y ACCESORIOS

Las especificaciones del producto y la información están sujetas a cambios sin previo aviso.

QUIÉNES SOMOS

Somero® Enterprises fabrica maquinaria tecnológicamente innovadora, guiada por láser, utilizada en la colocación horizontal de hormigón, para mejorar la productividad, la planitud del hormigón y la eficiencia en el lugar de trabajo. Promovemos la capacitación de los clientes, la asistencia técnica y la innovación continua para todos nuestros productos.

CREEMOS FERVIENTEMENTE QUE EL ÉXITO DE NUESTROS CLIENTES ES NUESTRO PROPIO ÉXITO.

Por este motivo, nos apasiona tanto transmitir los conocimientos y la pericia de Somero® a todos nuestros clientes del mundo entero.

UBICACIONES

SEDE GLOBAL Y CENTRO DE CAPACITACIÓN
14530 Global Parkway, Fort Myers, FL 33913 EE. UU.
1.239.210.6519

PRODUCCIÓN, OPERACIONES Y ASISTENCIA TÉCNICA
46980 Highway M26, Houghton, MI 49931 EE. UU.
1.906.482.7252

OFICINA DE VENTAS EUROPEAS
Broombank Road, Chesterfield Trading Estates, Derbyshire, Reino Unido 541 9QJ
+44 (0) 1246 454455

OFICINA DE VENTAS EN EL NORDESTE ASIÁTICO
Building No. 3, 2399 Zhaochong Highway, Qingpu District, Shanghai, China 201706
+86-21-60259766

OFICINA DE VENTAS EN INDIA
573, 3rd Floor, Main Road, Chirag, New Delhi – 110017, India
+91 984 1510958

LO QUE OFRECEMOS



CAPACITACIÓN

Los emplazamientos de construcción de hormigón pueden ser lugares complicados y muy estresantes. Si usted tiene un nuevo operador o simplemente quiere profundizar algunas de las destrezas más finas, podemos enviar uno de nuestros profesionales capacitados para ofrecer servicio en el lugar mismo.

Somero® puede ayudarle a encontrar maneras de mejorar las eficiencias, realzar la seguridad en el lugar de trabajo y recortar los costos.



ASISTENCIA TÉCNICA LAS 24 HORAS DEL DÍA, LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA

Tenemos años de experiencia trabajando con los clientes para resolver incluso los problemas más exigentes de aplicación y mantenimiento asociados con los equipos de nivelación del hormigón Laser Screed®. Cada pieza de los equipos de Somero® se diseña y construye para proporcionar máxima productividad y economía de operación durante su vida útil.

Su Grupo de Servicio de Somero® puede ayudarle a mantener ese valor incorporado por medio de una variedad de servicios, porque nosotros respaldamos nuestros equipos. Por este motivo nuestra ayuda experta está disponible las 24 horas del día, los 7 días de la semana – por lo que estaremos ahí cuando usted nos necesite.



GARANTÍAS DE SERVICIO

Cuando usted quiere tener tranquilidad, podemos ayudarle con nuestra garantía extendida y con los contratos de servicio.

¡Obtenga un óptimo rendimiento y productividad de sus equipos Somero®! Los beneficios de nuestros contratos de servicio incluyen lo siguiente:

- > Realizamos todo el mantenimiento “no rutinario” en la máquina.
- > Reparamos artículos pequeños inmediatamente para evitar averías importantes en el futuro.
- > Nos aseguramos de que sus operadores tengan la debida capacitación.
- > Hacemos un inventario y sugerimos el reabastecimiento de cualquier repuesto de emergencia que se hubiera agotado en existencias.



OPCIONES DE FINANCIAMIENTO

Somero® ofrece variadas oportunidades para que usted pueda financiar equipos nuevos o usados. Solo demora unos pocos minutos completar las solicitudes y nuestro amable equipo de ventas se pondrá en contacto con usted para conversar sobre las opciones disponibles.



LÍNEA PEQUEÑA

**NO DEJE QUE NUESTRO
TAMAÑO LE ENGAÑE.**

PARA SUS TRABAJOS COMERCIALES PEQUEÑOS DE CUBIERTAS SUPERIORES Y TRABAJOS RESIDENCIALES.

MINI SCREED™ C



Obtenga una productividad y planitud superiores con la enrasadora **Mini Screed™ C**. Diseñada para pequeños proyectos comerciales, de plataformas superiores y residenciales — la enrasadora Mini Screed™ C le ofrece a usted y a sus clientes pisos producidos con profesionalismo, de alta calidad, a una fracción del costo de los métodos convencionales. Con una exactitud controlada por láser, esta máquina enrasará a mayores tolerancias que los métodos tradicionales, y funciona bien con mezclas de cemento de hundimiento variado.

CARACTERÍSTICAS/BENEFICIOS:

- > Mejor calidad del piso
- > Incremento de la rentabilidad
- > Protección del bloque de la columna
- > Liviana y fácil de maniobrar
- > Fácil de configurar, desmontar y limpiar
- > Cabe fácilmente en el lecho de un camión de remolque
- > Sistema de control láser CBSSR
- > Capacidades de pendiente simple y doble
- > Cabezal de autonivelación
- > Compatible con el sistema 3-D Profiler System®
- > Somero Quick GradeSet System™

**ESPECIFICACIONES:**

PESO	470 lbs / 213 kg
ANCHO	30.5" / 77.5 cm
ALTURA	3' 7" / 1.1 m
LONGITUD	6' 4" / 1.9 m
MOTOR	6 HP / 4.47 kW Subaru de 4 tiempos, enfriado con aire
NEUMÁTICOS	Alta flotación (estándar) / Moto (opcional)
ANCHO DEL CABEZAL DE ENRASADO	6' 8" / 2.0 m

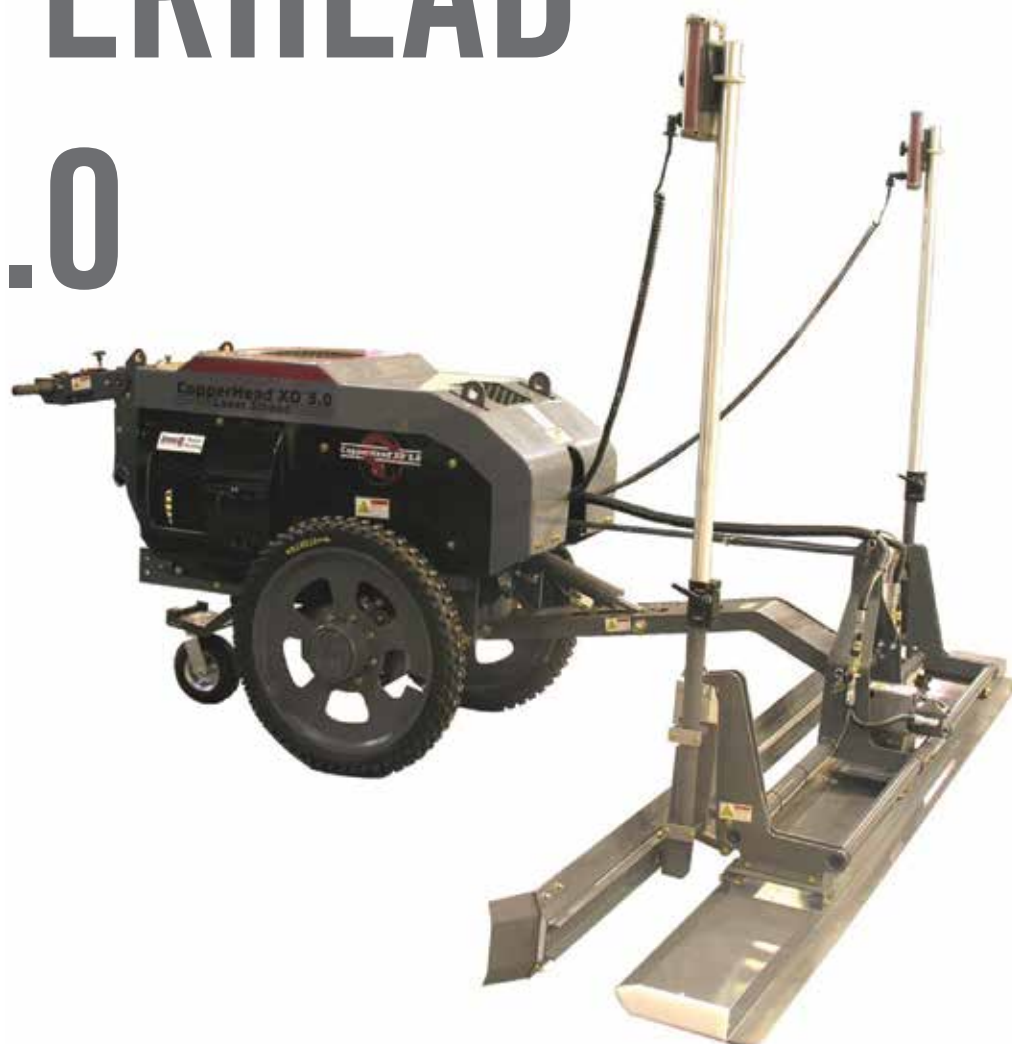
LA OPINIÓN DE NUESTROS CLIENTES:

“Metcon utiliza los equipos de la línea pequeña de Somero® en casi todas las coladas de piezas planas. La mejora en la planitud y la producción lograda por el Mini C o el CopperHead® en coladas de losas a nivel o de plataformas hace que se conviertan en los equipos más preciados.”

Glen Garber, *Metcon*

COPPERHEAD®

XD™ 3.0



Corte el hormigón hasta un nivel de acabado, enráselo hasta que quede plano y sométalo a vibraciones para alizarlo en una sola pasada. Con la máquina **CopperHead® XD™ 3.0** autoimpulsada, se obtiene una productividad superior, ahorros en la mano de obra y una mejor nivelación, que con la enrasadora Laser Screed® mejorada de cuarta generación, que se opera caminando detrás de la misma. Tal como ocurre con todos los modelos de Somero®, la máquina Copperhead® fija el nivel automáticamente, permitiendo que la cuadrilla se mueva con rapidez y eficiencia. Ideal para aplicaciones de losas a nivel y plataformas superiores; pero mejora también el rendimiento en varillas o mallas encadenadas, losas calentadas y congeladas dentro del piso, incluidas las pistas de patinaje.

CARACTERÍSTICAS/BENEFICIOS:

- > Mejor calidad del piso
- > Incremento de la rentabilidad
- > Menos lesiones de los trabajadores
- > Somero Quick GradeSet System™
- > Protección del bloque de la columna
- > Sistema de control láser CBSSR
- > Ajustes remotos de la nivelación
- > Liviana y fácil de maniobrar
- > Fácil de configurar, desmontar y transportar
- > Enrasa pendientes simples o dobles, hasta dejarlas planas
- > Compatible también con el sistema Somero 3-D Profiler System®

**ESPECIFICACIONES:**

PESO	850 lbs / 386 kg
ANCHO	36" / 91 cm
ALTURA	40" / 1.1 m
LONGITUD	9' / 2.7 m
MOTOR (ESTÁNDAR)	14 HP / 10.4 kW Subaru EX40
MOTOR (OPCIONAL)	Diésel Kohler KD440
NEUMÁTICOS (ESTÁNDAR)	29.4 PSI / 197 kPa
NEUMÁTICOS (ATV OPCIONAL)	Moto (estándar) / Alta flotación (opcional)
ANCHO DEL CABEZAL DE ENRASADO	10' / 3.1 m
ANCHO DEL CABEZAL DE ENRASADO (OPCIONAL)	8' / 2.4 m

LA OPINIÓN DE NUESTROS CLIENTES:

“Con la enrasadora Copperhead, usamos 3 hombres menos, recortamos 1-1/2 horas del tiempo de colocación, eliminamos efectivamente todas las horas extra y además, mejoramos la calidad de nuestros pisos. ¡Esto representa un ahorro de más de \$1,000 por día!”

– Jason Baiocco, *Precision Concrete Screeding*

S-485



Con una increíble potencia de tracción y el sistema de control OASIS, el modelo **S-485** es un modelo tipo tractor con tracción en las cuatro ruedas que puede enrasar en cualquier dirección, y es fácil de operar. Con la versatilidad para ser utilizado como enrasadora Laser Screed® o como rastrillo controlado por láser, el modelo S-485 obtiene resultados simples, rápidos y exactos, ya sea que esté enrasando hormigón o preparando el subrasante.

CARACTERÍSTICAS/BENEFICIOS:

- > Mejor calidad del piso
- > Incremento de la rentabilidad
- > Liviano y versátil
- > Puede enrasar losas elevadas o a nivel
- > Proporciona un mejor rendimiento en aplicaciones difíciles, incluidas las varillas o mallas con uniones tipo silleta, pistas de patinajes, losas de calefacción o refrigeración en el piso
- > Tracción en las 4 ruedas
- > Protección del bloque de la columna
- > Sistema de control láser OASIS
- > Calibración automática de la válvula para lograr un rendimiento constante e inigualado
- > Somero Quick GradeSet System™
- > Compatible con el sistema 3-D Profiler System®

**ESPECIFICACIONES:**

PESO	1107 lbs / 502 kg
ANCHO	8' 4" / 2.5 m
ALTURA	4' 2" / 1.3 m
LONGITUD	9' / 2.7 m
MOTOR	20.8 HP / 15.5 kW Honda GX630 a gasolina
NEUMÁTICOS	Moto (estándar) / Alta flotación (opcional)
ANCHO DEL CABEZAL DE ENRASADO	8' / 2.4 m 6' 1" / 1.8 m para el cabezal de rastrillado / subrasante

S-840



Si desea números más altos de nivelación del piso, el modelo **S-840** le ofrecerá un mejor rendimiento que ningún otro método mecánico y es una de las máquinas de hormigón más versátiles disponibles. La enrasadora S-840 cuenta con tres opciones para su conveniencia: un cabezal de enrasado para autonivelación, completamente automatizado, un cabezal de rastrillado y un cabezal de subrasante. El proceso automático de enrasado aumenta la rentabilidad al requerir menos horas-hombre por proyecto, y su sistema de control personalizado proporciona una elevación y una respuesta SLS más rápidas. La enrasadora S-840 puede enrasar un promedio de hasta 5,000 pies cuadrados por hora.

CARACTERÍSTICAS/BENEFICIOS:

- > Mejor calidad del piso
- > Incremento de la rentabilidad
- > Somero Quick GradeSet System™
- > Disponible con un cabezal de rastrillado o subrasante
- > Protección del bloque de la columna
- > Calibración de carga viva para lograr un rendimiento constante e inigualado
- > Funciona bien con un hundimiento muy bajo de hasta 3 ½" / 8,9 cm
- > Carretillas de cabezal rotativo, opcional
- > Compatible con el sistema 3-D Profiler System®
- > Se incluye capacitación en el lugar
- > Sistema de control láser OASIS

ESPECIFICACIONES:

PESO	1548 lbs / 702 kg
ANCHO	3' 6" / 1.1 m
LONGITUD	9' 7" / 2.9 m
MOTOR (ESTÁNDAR)	20 ½ HP / 15 KW Subaru EH65
MOTOR (OPCIONAL)	Diésel 24.8 HP Kubata DH902 38
NEUMÁTICOS (ESTÁNDAR)	PSI / 262 kPa
NEUMÁTICOS (OPCIONAL ATV)	9.8 PSI / 67.6 kPa
AUTOIMPULSADO	Transmisión en las cuatro ruedas con motores hidráulicos
ANCHO DEL CABEZAL DE ENRASADO	8' / 2.4 m O BIEN 6' / 1.8 m
CABEZAL DE RASTRILLADO / NIVELADO (OPCIONAL)	8' / 2.4 m O BIEN 6' / 1.8 m

**LA OPINIÓN DE NUESTROS CLIENTES:**

“Siendo una empresa pequeña, la enrasadora S-840 representaba una compra grande para nosotros, pero que resultó muy satisfactoria y positiva. Tal vez creas que tu empresa es demasiado pequeña para conseguir un equipo S-840, pero la realidad es que cuanto más pequeña sea tu empresa, tanto mayor será el porcentaje de tu fuerza laboral que será reemplazada por la máquina, y por este motivo, tiene sentido hacer esta inversión.

Además Somero® respondió de mil maravillas, hizo que todo fuera lo más fácil posible y nos dio la seguridad de que se preocuparían por nosotros. También nos refirieron a empresas de arrendamiento, una de las cuales ya ha concretado varios acuerdos de equipo con nosotros, con un servicio excelente. Con la enrasadora S-840 no solo recibes una enrasadora Laser Screed, ¡recibes todo lo que Somero representa!”

– Warren Bauman, *Countryside Concrete*

S-940



¡El modelo **S-940** proporciona una versatilidad y simplicidad inigualadas, con mayor potencia y productividad! Esta potente máquina posee con un cabezal de enrasado para autonivelación, completamente automatizado, cabezal de rastrillado/nivelación fina, tiene menos interruptores y cuenta con una consola abisagrada de fácil acceso, permitiendo que cualquier trabajo le resulte cómodo a su operador.

Tiene una viga de elevación plegable que proporciona un perfil más angosto durante el transporte, con el beneficio adicional de ofrecer una entrada fácil a los emplazamientos de trabajo. El cabezal de enrasado descentrado proporciona una superposición menor por pasada. Con la opción de un potente motor diésel, este modelo no tiene parangón.

CARACTERÍSTICAS/BENEFICIOS:

- > Mejor calidad del piso
- > Incremento de la rentabilidad
- > Somero Quick GradeSet System™
- > El cabezal de enrasado del barreno puede enrasar sobre malla con uniones tipo silleta, varillas con uniones tipo silleta, tubos de calefacción, algunas losas sobre plataformas y mucho más
- > El cabezal de rastrillado/nivelado fino sirve para rastrillar el hormigón, acabar la nivelación o esparcir material (arena, piedra, etc.)
- > Calibración automática de la válvula para lograr un rendimiento constante e inigualado
- > Carretillas de cabezal rotativo, opcional
- > Funciona bien con un hundimiento muy bajo de hasta 3 ½" / 8.9 cm
- > Incluye capacitación en el lugar
- > Compatible con el sistema 3-D Profiler System®
- > Sistema de control láser OASIS
- > Protección del bloque de la columna

**ESPECIFICACIONES:**

PESO	1653 lbs / 750 kg
ANCHO	4' 9" / 1.5 m
LONGITUD	11" / 3.4 m
MOTOR (ESTÁNDAR)	22 HP Subaru EH65
MOTOR (OPCIONAL)	Diésel 24.8 HP Kubata DH902
NEUMÁTICOS (ESTÁNDAR)	38 PSI / 262 kPa
NEUMÁTICOS (ATV OPCIONAL)	9.8 PSI / 67.6 kPa Transmisión
AUTOIMPULSADO	en las cuatro ruedas con motores hidráulicos
ANCHO DEL CABEZAL DE ENRASADO (ESTÁNDAR)	8' / 2.4 m
ANCHO DEL CABEZAL DE ENRASADO (OPCIONAL)	10' / 3 m
CABEZAL DE RASTRILLADO / NIVELADO (OPCIONAL)	9' / 2.7 m



LÍNEA GRANDE

HAGAMOS LO QUE HAYA QUE HACER.

PARA SUS PROYECTOS COMERCIALES GRANDES DE LOSAS A NIVEL.

S-10A



La enrasadora **S-10A** tiene prestaciones para el operador inigualadas en la industria y fue diseñada para productividad y conveniencia. A pesar de su tamaño compacto, la enrasadora S-10A es muy productiva, enrasando 200 pies cuadrados por pasada gracias a su brazo telescópico de 20' / 6 m y un cabezal de enrasado patentado de autonivelación, completamente automático, de 10'. Sorprendentemente liviana, el modelo S-10A Laser Screed® puede transportarse con facilidad.

CARACTERÍSTICAS/BENEFICIOS:

- > Mejor calidad del piso
- > Incremento de la rentabilidad
- > Protección del bloque de la columna (opcional)
- > Sistema de control láser OASIS
- > Operador posicionado en el centro de la máquina para una visibilidad óptima de 360 grados
- > Compatible con el sistema 3-D Profiler System®
- > Somero Quick GradeSet System™

**ESPECIFICACIONES:**

PESO	7500 lbs / 3402 kg
ANCHO	6' 8" / 2.0 m
ALTURA	6' 10" / 2.1 m
LONGITUD	23' / 7.0 m (modo de transporte)
MOTOR	35 HP Diésel / 26 kW Kubota
ANCHO DEL CABEZAL DE ENRASADO	10' / 3.0 m

**OPCIONAL:**

- Kit de almacenamiento para la caja de herramientas
- Kit de lavadora a presión
- Opciones láser
- Kit de luces LED
- Sensor angular de EJE doble
- Opciones para los neumáticos

LA OPINIÓN DE NUESTROS CLIENTES:

“Mis muchachos podrían hacer esta colada manualmente en el día de hoy, pero no van a querer hacer otra similar hasta dentro de una semana. Con esta máquina, podríamos volver a hacer una mañana. Esta máquina es perfecta para ingresar a edificios más pequeños donde no habría espacio para una enrasadora más grande. Moviliza una tonelada de hormigón.”

– *Booker Foundations and Flatwork*

S-15R



El modelo **S-15R** es una máquina sofisticada, de alto rendimiento, que ofrece un gran valor. Tiene un cabezal patentado autonivelante completamente integrado que permite arar, nivelar y consolidar en una sola pasada automática. El arado rastrilla los rellenos altos de hormigón en zonas bajas y la función Somero® Quick Pass rastrilla el hormigón excesivamente alto sin intervención manual. El barreno accionado hidráulicamente corta la superficie a nivel y desplaza el exceso de hormigón hacia el lado por medio de un barreno de tramo doble y el diseño de cabezal descentrado. Al mismo tiempo, la extensión de arado rebatible desplaza el hormigón más allá de la descarga del barreno, minimizando las superposiciones.

Nuestro brazo telescópico de 20' se extiende sobre el hormigón permitiéndole al operador llegar por sobre de las varillas con uniones tipo silleta y la malla con uniones tipo silleta. Las columnas, las tuberías, las salidas de las cajas no representan un problema debido a la capacidad que tiene el equipo de rotar alrededor de estos obstáculos al enrasar. El potente sistema hidráulico controla la elevación del barreno para mantener el nivel a fin de lograr una superficie mucho más lisa que las máquinas con montajes rígidos, incluso para el hormigón con muy poco hundimiento. La enrasadora S-15R Laser Screed® puede transportarse fácilmente sobre un camión de lecho plano o un remolque de conexión posterior.

CARACTERÍSTICAS/BENEFICIOS:

- > Mejor calidad del piso
- > Incremento de la rentabilidad
- > Somero Quick GradeSet System™
- > Sistema de control láser OASIS
- > Protección de bloques de columnas
- > Rotación de la máquina de 360° con dirección en 2 ruedas, en 4 ruedas y en cangrejo
- > Pantalla LCD con diagnósticos incorporados
- > Compatible con el sistema 3-D Profiler System®

**ESPECIFICACIONES:**

PESO	9650 lbs / 4377 kg con cabezal de enrasado de 10' / 3,0 m
ANCHO	6' 6" / 2.0 m
ALTURA	6' 9" / 2.1 m
LONGITUD	24' 4" / 7.4 m con cabezal de enrasado de 10' / 3.0 m (modo de transporte)
MOTOR	Turbo diésel de 44,3 HP I 33 kW Kubota V1505
ANCHO DEL CABEZAL DE ENRASADO (ESTÁNDAR)	10' / 3.0 m
ANCHO DEL CABEZAL DE ENRASADO (OPCIONAL)	8' / 2.4 m

Disponemos de varias opciones; comuníquese con Ventas para obtener más información

LA OPINIÓN DE NUESTROS CLIENTES:

“Tri State Pumping, Inc. adquirió la máquina S-15R Laser Screed® en la feria World of Concrete en enero de 2014, exclusivamente para uso como máquina de alquiler. Ha superado las expectativas de reducir los gastos de mano de obra y suministrar pisos más planos. Mis clientes solicitan la máquina para sus trabajos, a fin de tener un mejor rendimiento que la competencia. ¡Es una máquina ganadora!”

– Steve Gorman, *Tri State Pumping, Inc., Dothan, AL*

S-22E



La enrasadora **S-22E** de Somero es el modelo de Laser Screed® más avanzado a nivel tecnológico en el mundo entero. Le permite elegir entre varias opciones para construir su máquina Laser Screed® de modo que se adapte a sus necesidades. Este modelo ofrece una rotación de la máquina de 360°, una longitud del brazo de 20' | 6 m y un control estabilizador de un solo toque. El rodillo opcional se posiciona en la parte inferior del arado, lo que permite el ascenso de la crema mientras impulsa hacia abajo los agregados más grandes y las fibras. Esto permite que el operador selle el hormigón en una sola pasada, lo que es especialmente útil al tratar con situaciones de muy poco hundimiento, grandes agregados o fibras.

Proporcionamos varias opciones de máquinas para satisfacer sus necesidades, entre ellas: tamaño del cabezal, arado con rodillo, almacenamiento adicional, motor y el sistema Somero Floor Levelness System®. El sistema **Somero Floor Levelness System®** utiliza la primera tecnología de su tipo, monitoriza el rendimiento de la máquina Laser Screed® y luego informa los porcentajes de alerta con respecto a los problemas que hubieran surgido. Esto ayuda a los operadores y a las máquinas a mantenerse en condiciones óptimas y preparados para tareas exigentes.

CARACTERÍSTICAS/BENEFICIOS:

- > Mejor calidad del piso
- > Pantalla LCD táctil a todo color, con diagnósticos integrados
- > Somero Floor Levelness System® (opcional)
- > Protección del bloque de la columna
- > Sistema de control láser OASIS
- > Rotación de la máquina de 360° con dirección en 2 ruedas, en 4 ruedas y en cangrejo
- > Somero Quick GradeSet System™
- > Precalentador de aceite hidráulico
- > Asiento calefaccionado, al igual que las áreas para manos y pies
- > Acelerador automático
- > Aterrizaje suave automático
- > Pasada rápida programable
- > Compatible con el sistema 3-D Profiler System®

ESPECIFICACIONES:

PESO	13,600 lbs / 6169 kg
ANCHO	7' 2" / 2.2 m
ALTURA	8' 3" / 2.5 m
LONGITUD	27' 10" / 8.4 m (modo de transporte)
MOTOR (ESTÁNDAR)	74 HP / 55.0 kW Deutz turbo diésel, nivel 4i
MOTOR (OPCIONAL)	65 HP / 48.5 kW Cummins diésel QSS 2.8, nivel 4 final
AUTOIMPULSADO	Estándar
ANCHO DEL CABEZAL DE ENRASADO	12' / 3.7 m (estándar)
ANCHO DEL CABEZAL DE ENRASADO	14' / 4.3 m (opcional)

OPCIONAL:

- Arado con rodillo de 12' / 3.6 m o 14' / 4.3 m
- Lavadora hidráulica a presión (3000 PSI / 207 bar)
- Compartimiento adicional de almacenamiento en el bastidor inferior
- Rotación del cabezal accionado en el extremo del brazo
- Opciones para los neumáticos
- Kits de repuestos

**LA OPINIÓN DE NUESTROS CLIENTES:**

“La enrasadora S-22 es muy fluida y mucho más fácil de operar. La máquina responde rápidamente a cada movimiento, sin vacilación. ¡ES LA MEJOR MÁQUINA QUE HE UTILIZADO!”

— Jack Mills, *C & C Plumbing Services, Inc., Groveland, FL*

STS-11M



Disperse una gran variedad de coberturas aplicables por agitación usando el extendedor de coberturas **STS-11M**. Su diseño singularmente versátil utiliza una tecnología de carga de baja producción de polvo con cepillos de la tolva de entrada, almacenamiento para hasta veinte bolsas de 50 lb. / 22,7 kg y un tamaño compacto de la máquina para facilidad de transporte. El extendedor de coberturas STS-11M proporciona exactitud al extender que le permite distribuir coberturas colocadas por agitación, desde materiales finos hasta rocas ígneas trituradas.

CARACTERÍSTICAS/BENEFICIOS:

- > Incremento de la rentabilidad
- > Superior exactitud en la extensión de la cobertura
- > Carga sencilla
- > Mejor visibilidad del operador
- > Fácil de mantener y prestarle servicio
- > Nivelación de pisos y Site Shape
- > Incluye capacitación en el lugar
- > Dirección en 2 ruedas, en las 4 ruedas o en cangrejo

ESPECIFICACIONES:

PESO	9000 lbs / 4082 kg
ANCHO	7' 2" / 2.2 m
LONGITUD	16' 3" / 4.9 m
MOTOR	35 HP / 26 kW Kubota diésel
AUTOIMPULSADO	Estándar
ANCHO DEL CABEZAL DEL EXTENDEDOR	6' / 1.8 m

LA OPINIÓN DE NUESTROS CLIENTES:

“El STS-11M mejoró la productividad y la calidad del equipo de hormigón, reduciendo el costo de mano de obra y la fatiga de los trabajadores. La distribución optimizada del endurecedor garantizó una capa uniforme y homogénea. Además del aumento de productividad, la distribución superior del agregado aumentó nuestros números F y redujo los problemas que se encuentran con los métodos tradicionales. Estamos sumamente satisfechos con el extendedor de coberturas STS-11M de Somero Enterprises®”.

Geremias Felipe Junior, **ALPHAPISO, Brasil**





PAQUETES DE SOFTWARE

ESTO LE VA A ENCANTAR.

LOS ADELANTOS MÁS RECIENTES Y POTENTES EN LA TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN. JAMÁS VISTOS.

3-D PROFILER SYSTEM



El **3-D Profiler System®** de Somero® permite la pavimentación automática y precisa de emplazamientos contorneados utilizando equipos Laser Screed® de Somero®. Resulta ideal para uso en playas de estacionamiento, plataformas de carga y áreas de servicio. También se utiliza como “sobrecapa” de playas de estacionamiento y calles deterioradas. Gracias a este sistema, los proyectos con varias pendientes ahora son completamente prácticos y eficaces con respecto a costos tanto en interiores como en exteriores, mediante el empleo de una estación robótica total que ofrece más capacidad de uso y mejor exactitud.

No solo el sistema es fácil de aprender y usar, sino que también es compatible con las máquinas Laser Screed® de Somero®, tanto de nuestras líneas de productos pequeños como grandes. El sistema 3-D Profiler System® incluye todos los componentes necesarios para que usted pueda comenzar a pavimentar inmediatamente de manera rentable.

La pavimentación y el recubrimiento con hormigón representan un mercado de varios miles de millones de dólares y están ganando rápidamente impulso. Existe una gran oportunidad de capitalizarse para los propietarios de equipos Laser Screed® mediante la ampliación de sus servicios para incorporar nivelación y enrasado 3-D.

¿No está usando un sistema de nivelación de Somero® para su trabajo de movimiento de tierras? No hay problema. Comparta su información de 3-D Profiler System® con su equipo de nivelación, mediante la integración de SiteShape®. Le permitirá utilizar el mismo perfil para nivelación y enrasado. También aumentará su precisión y rendimiento entre el trabajo de la subrasante y el enrasado, **lo que implica enormes ahorros para usted y sus clientes.**



CARACTERÍSTICAS/BENEFICIOS:

- > Incremento de la rentabilidad
- > Pavimentación automática y exacta de emplazamientos contorneados
- > Fácil de aprender y de utilizar
- > Integración con el Centro de Negocios Trimble
- > Compatible con la mayoría de los modelos Laser Screed® de Somero®
- > Comparta su niveladora motorizada, aplanadora, balancín y otras máquinas de nivelación

LA OPINIÓN DE NUESTROS CLIENTES:

“Me encanta usar el juguete, como le digo afectuosamente. Es tan agradable operar ahora nuestro equipo 3-D Profiler como lo fue el primer día. También me encanta exigirlo al máximo, aunque independientemente de las curvas o desniveles que haya, automáticamente hace el ajuste y los acaba impecablemente”.

– James Coy, presidente de *James K Coy Construction Inc.*

SITESHAPETM



¿Alguna vez ha deseado disfrutar de la simplicidad del sistema **3-D Profiler System®** de **Somero®** en su niveladora motorizada? Esto ahora es posible con SiteShape™, que toma la misma tecnología comprobada en terreno y la adapta para simplificar sus aplicaciones de nivelación fina.

Este sistema permite conformar la nivelación automáticamente utilizando su niveladora motorizada, aplanadora u otra máquina de nivelación para satisfacer las exigencias de la conformación tridimensional de la nivelación.

Ideal para uso en playas de estacionamiento, áreas de plataformas de carga, rampas de servicio y calzadas – también puede usarse en carreteras, pistas de aterrizaje, pistas de rodaje o cualquier otra superficie con variadas pendientes. Los cambios de pendiente y elevación ahora resultan simples, prácticos y económicos para lograr. El sistema SiteShape™ es compatible con la mayoría de las marcas y modelos de máquinas de nivel.

LA OPINIÓN DE NUESTROS CLIENTES:

“Los equipos de Somero han permitido que nuestra compañía compita en proyectos de mayor envergadura, lo cual ayudó a que crezcamos nosotros, además de otras divisiones de nuestra compañía. Decididamente puedo decir que la inversión valió la pena.”

Len Swederski, presidente de **Swederski Concrete Construction**

SOMERO® FLOOR LEVELNESS SYSTEM®

¿Su sistema de control de la nivelación está funcionando de manera óptima? ¿Está teniendo problemas con los números F pero no sabe por dónde empezar? ¿Le interesa convertirse en un operador más experimentado?

Somero Enterprises tiene el orgullo de anunciar el sistema **Somero Floor Levelness System®**. Este sistema es la primera tecnología de su tipo y monitoriza su máquina Laser Screed® y el rendimiento del operador, y luego informa de porcentajes de alerta con respecto a los problemas que hubieran surgido.

¿Y esto qué significa? **Ahora puede recibir comentarios instantáneos sobre el trabajo si el rendimiento de la enrasadora está disminuyendo.**

El sistema puede detectar pequeños cambios que típicamente no son perceptibles por el operador, haciendo que resulte ideal para detectar problemas con un mínimo esfuerzo por parte del operador y permitiéndole hacer los ajustes correspondientes.



CARACTERÍSTICAS/BENEFICIOS:

- > **HERRAMIENTA DE CAPACITACIÓN PARA OPERADORES NUEVOS Y EXPERIMENTADOS:** Los nuevos operadores pueden aprender las técnicas correctas para el ajuste del estabilizador, apoyo del cabezal en el suelo y velocidad del brazo. Se proporciona una realimentación continua, reforzando los conceptos y alertando al operador.
- > **MAXIMICE EL RENDIMIENTO DE LA ENRASADORA LASER SCREED:** Los operadores experimentados pueden sintonizar sus técnicas y saber cuándo ajustar las velocidades de las válvulas para optimizar el rendimiento de enrasado para la productividad de ese día.
- > **AYUDE A AISLAR PROBLEMAS CON LA CALIDAD DEL PISO:** La calidad del piso puede ser difícil de comprender porque se mide el piso después de haberse completado todos los aspectos de la colada. Algunos procesos anteriores y posteriores al enrasado pueden mejorar la calidad del piso mientras que otros pueden disminuirla. La ventaja del sistema Floor Levelness System® es que si el sistema de puntuación permanece en un valor elevado, entonces la enrasadora está funcionando bien. Por eso, tiene sentido preguntarse qué más ha cambiado. Esto ayuda a aislar los cambios de una colada a otra, para comprender mejor qué es lo que impacta en la calidad del piso. Los datos de todo un día pueden descargarse para generar un informe resumido o un análisis detallado.





PRODUCTOS RECONSTRUIDOS NO TIENE QUE AGRADECERNOS.

TECNOLOGÍA CERTIFICADA EN FÁBRICA, QUE AYUDA A AHORRAR MANO DE OBRA,
TODO A UN PRECIO ECONÓMICO.

PRODUCTOS RECONSTRUIDOS

Somero Enterprises, Inc.®, el líder mundial en equipos de colocación y nivelación, se complace en ofrecer una selección de **equipos reconstruidos y certificados en fábrica**. Si un equipo nuevo le resulta demasiado costoso, ¿por qué no considerar el uso de un equipo reconstruido? Recibirá la tecnología de Somero que ahorra costos de mano obra a un precio asequible y tendrá la tranquilidad de saber que el equipo ha sido completamente reconstruido. Todos los equipos reconstruidos y certificados en fábrica incluyen una garantía de un año, capacitación y certificación C.E.

Todos los equipos reconstruidos de la línea grande, incluidos los modelos S-240, SXP® y S-160 se actualizarán completamente al sistema de control láser OASIS tecnológicamente avanzado de Somero.

Para comenzar a lograr los pisos de mayor calidad que han hecho famoso a Somero, puede consultar nuestro inventario actual de equipos reconstruidos en nuestro sitio web, en Somero.com o ponerse en contacto con Ventas Internas de Somero llamando al +1-239-210-6519.



REPUESTOS Y ACCESORIOS

**SIMPLEMENTE ALGO PEQUEÑO
QUE PODRÍA NECESITAR.**

PÓNGASE EN CONTACTO CON NOSOTROS PARA HACER SU PEDIDO HOY MISMO O PARA HABLAR CON UN ESPECIALISTA EN REPUESTOS CON RESPECTO A CUALQUIERA DE LOS COMPONENTES INCLUIDOS EN ESTE CATÁLOGO

LLAME AL:

EE. UU.: +1 (906) 482-7252, opción 4
8:30 – 5:00 PM hora estándar del Este
Correo electrónico: Support@Somero.com

Reino Unido: +44 (0)1246 454455
9:00 – 5:00 PM GMT
UKService@Somero.com

China: +86 2160259766
9:00 – 5:00 PM CST
Correo electrónico: china_cs@Somero.com



¡NOS APASIONA QUE USTED
TENGA ÉXITO!

ACTUALIZACIÓN DE OASIS

Sistema patentado de software/componentes hidráulicos de Somero® integrado con un controlador de avanzada/hardware de detección que proporciona un rendimiento de control con tecnología de punta

Hay actualizaciones disponibles para los siguientes modelos con los sistemas de control indicados:

- Todos los modelos SXP (conversiones de GCS21)
- Todos los modelos S240 (conversiones de PA y GCS21)
- Todos los modelos S160 (conversiones de PA y GCS21)
- Todos los modelos S100 (conversiones de PA y GCS21)



Características/Opciones del sistema

- Sistema de control diseñado por Somero®
- Mejor exactitud de enrasado
- Uso sencillo por parte del operador
- Apto para lo largo de todos los modelos nuevos de enrasadora
- Altamente configurable
- Incremento de la confiabilidad
- Compatible con 3D
- Software actualizable
- Cantidad reducida de componentes del sistema

Instalado en la planta y en el lugar
(los precios varían según el método de instalación)

Componentes de las máquinas: controlador, pantalla del operador, receptores láser, sensor de ángulo de eje doble, válvula de control hidráulica y caja de interruptores remotos (salvo SXP)

Kits de asistencia de emergencia de oro y de plata para el modelo MSC

LA PREPARACIÓN ES LA CLAVE:

Los kits de asistencia de emergencia se encuentran dentro de un estuche de transporte impermeable durable y han sido diseñados cuidadosamente para asistir en soluciones de reparaciones sencillas realizadas por los ingenieros de Somero® cuando la presión está en su máximo nivel. Desde su lanzamiento, los kits han demostrado ser invalorable para evitar el tiempo improductivo de las máquinas, paradas no planificadas y cancelaciones de coladas, proporcionando una garantía económica y tranquilidad a los clientes.



KIT DE PLATA

700501309

Robusto estuche de transporte impermeable con insertos de espuma, caja de control, cable espiralado del receptor, conjunto de abrazaderas, filtros de aire, aisladores, actuador lineal, broca hexagonal, velcro, eslabones de arado, aletas de arado y cartucho para el filtro hidráulico.

KIT DE ORO

700501310

Robusto estuche de transporte impermeable con insertos de espuma, caja de control, cable espiralado del receptor, conjunto de abrazaderas, filtro de aire, aisladores, broca hexagonal, velcro, varios interruptores y tapas, relés, actuador lineal, receptor de repuesto, sellos para la transmisión y bujía.



MINI SCREED C™

Accesorios del engranaje láser

Receptor SSR.....	711301054
Caja de control CBSSR.....	710101233
Cable espiralado SSR.....	710601119

Accesorios del cabezal

Actuador elevador del cabezal.....	710101240
Actuador de nivelación del cabezal.....	710101466
Actuador lineal con campana.....	710101465
Sensor de nivel PQ.....	710101143
Conjunto de interruptor de límite.....	710101123
Motor eléctrico del vibrador.....	710101238
Placa del vibrador.....	700301297

Accesorios para el motor

Filtro de aire para el motor de 6 HP.....	740501028
Bujía.....	770401058



Receptor SSR



Caja de control CBSSR



Sensor PQ



Actuador elevador del cabezal



Actuador lineal con campana



MINI SCREED C™

Ruedas y accesorios

Conjunto de neumático/llanta ATV

Izquierdo.....	700801048
Derecho.....	700801047
Conjunto de ruedas para motocicleta	700801053
Neumático MX de 14".....	700801040
Tubo MX de 14"	700801041
Rueda MX de 14".....	720505059
Extensión de rueda bridada.....	720701087
Sello externo del protector de la rueda, 5 pies para 2 ruedas.....	740901004
Sello interno del protector de la rueda, 1,25 pies para 2 ruedas.....	740901005

Accesorios para el lugar de trabajo

Arnés de izado de 28".....	740801545
Arnés de izado de 48".....	740801546
Rastrillo para Mini Screed.....	741101023
Rociador de la bomba	740801737



☉ Sello interno del protector de la rueda



Sello externo del protector de la rueda



Tubo MX de 14"



Conjunto de ruedas MX



COPPERHEAD® XD3

Accesorios del engranaje láser

Receptor SSR.....	711301054
Caja de control CBSSR.....	710101233
Sensor de nivel PQ.....	710101143
Cable espiralado SSR.....	710601119

Accesorios eléctricos

Batería.....	710401133
Conjunto de interruptor de límite.....	710101123
Relé, 50 Amp (encendido/arranque).....	20901
MicroRelay (SideLock/TrackAssist).....	710401139
Regulador de tensión.....	710401170

Accesorios hidráulicos

Filtro hidráulico.....	750701073
Cilindro de bloqueo lateral.....	750101026
Cilindro de elevación del cabezal.....	750101050
Cilindro del pie de apoyo.....	750101056
Bomba hidráulica.....	750901005



Sensor PQ



Actuador lineal con campana



Caja de control CBSSR



Receptor SSR



Relé de 50 Amp



Motor del vibrador

Eje del vibrador

Cojinetes del vibrador

Aislador del vibrador

COPPERHEAD® XD3

Accesorios del cabezal

Motor del vibrador.....	750801042
Estructura soldada del eje del vibrador.....	720601774
Cojinete del vibrador de 1", de 2 pernos.....	20133
Cojinete del vibrador de 2 pernos, SFT-12T.....	740101044
Aislador del vibrador.....	740801413
Viga del vibrador.....	700601066
Placa de montaje del vibrador.....	720503300
Soporte de la estructura soldada del cabezal	720601736
Actuador lineal con campana.....	710101465
Desconexión del cable del actuador al arnés	710601104
Desconexión del cable del actuador al actuador	710601105

Ruedas y accesorios

Conjunto de ruedas MX.....	700801016
Neumático MX solamente.....	700801011
Tubo MX solamente.....	700801010
Llanta MX solamente.....	720506821
Conjunto de neumático ATV	
Izquierdo.....	700801042
Derecho.....	700801043
Llanta ATV solamente.....	720601626
Neumático ATV solamente.....	740801313
Extensión de rueda bridada.....	720701087
Sello externo del protector de la rueda, 5 pies para 2 ruedas.....	740901004
Sello interno del protector de la rueda, 2,5 pies para 2 ruedas.....	740901005

Accesorios para el motor

Filtro de aire de 13 HP para el motor EH41.....	740501011
Filtro de aire de 14 HP para el motor EX40.....	740501038



Neumático ATV solamente

Neumático MX solamente

Sello interno del protector
de la rueda

Sello externo del protector
de la rueda

Kits de asistencia de emergencia de oro y de plata para el modelo S-485

LA PREPARACIÓN ES LA CLAVE:

Los kits de asistencia de emergencia se encuentran dentro de un estuche de transporte impermeable y durable y han sido diseñados cuidadosamente para asistir en soluciones de reparaciones sencillas realizadas por los ingenieros de Somero® cuando la presión está en su máximo nivel. Desde su lanzamiento, los kits han demostrado ser invaluable para evitar el tiempo improductivo de las máquinas, paradas no planificadas y cancelaciones de coladas, proporcionando una garantía económica y tranquilidad a los clientes.



KIT DE PLATA

700501306

Estuche de transporte robusto e impermeable con insertos de espuma, varias mangueras hidráulicas, alemites, palanca de mando de repuesto, interruptor de seguridad, motor del vibrador, parada de emergencia, bujes, cojinetes, filtro hidráulico, filtro de aire del motor.

KIT DE ORO

700501304

Estuche de transporte robusto e impermeable con insertos de espuma, varias mangueras hidráulicas, alemites, palanca de mando de repuesto, interruptor de seguridad, motor del vibrador, parada de emergencia, bujes, cojinetes, filtro hidráulico, filtro de aire del motor, filtros de aceite y combustible, bujía, mangueras hidráulicas adicionales, manómetro, receptor de repuesto, relé eléctrico, sellos de cubo de transmisión interno y externo.



S-485

Accesorios del engranaje láser

Sensor de eje doble AS212-s	711301068
Receptor SSR2.....	711301072
Cable espiralado SSR.....	710601119

Accesorios eléctricos

Pantalla del tablero.....	710101486
Palanca de mando	710101297
Interruptor sincronizado para subir y bajar	710101299
Parada de emergencia	711601068
Relé de 40/30 amperios	710401336
Interruptor de seguridad al detectarse la presencia del operador.....	710101298

Accesorios para el motor

Filtro de combustible.....	770401101
Filtro de aceite	770401102
Filtro de aire.....	710101299
Bujía	770401104



Receptor SSR2



Palanca de mando



Parada de emergencia



Pantalla del tablero



S-485

Accesorios del cabezal

Cabezal de rastrillado/suciedad.....	0s485Rake
Cabezal de rastrillado/suciedad 3D	0s485rake3D
Motor eléctrico del vibrador.....	710101348
Pasador del cabezal de la estructura soldada.....	720602978
Conjunto de la placa del vibrador	700301357
Placa de montaje del motor del vibrador.....	720507564
Conjunto de eslabones del vibrador	700601138
Aislador del vibrador	740801413

Accesorios hidráulicos

Bomba hidráulica.....	750901037
Cilindro de elevación.....	750101095
Cilindro SLS.....	750101096

Kits de asistencia de emergencia de oro y de plata para el modelo S-840

LA PREPARACIÓN ES LA CLAVE:

Los kits de asistencia de emergencia se encuentran dentro de un estuche de transporte impermeable y durable y han sido diseñados cuidadosamente para asistir en soluciones de reparaciones sencillas realizadas por los ingenieros de Somero® cuando la presión está en su máximo nivel. Desde su lanzamiento, los kits han demostrado ser invaluable para evitar el tiempo improductivo de las máquinas, paradas no planificadas y cancelaciones de coladas, proporcionando una garantía económica y tranquilidad a los clientes.



KIT DE PLATA
700501282

Estuche de transporte robusto e impermeable con insertos de espuma, varias mangueras hidráulicas, conjunto de palanca de mando de repuesto, varios interruptores del tablero, motor del vibrador, motor del barreno, válvula, control SLS, filtro hidráulico, filtro de aceite, filtro de aire.

KIT DE ORO
700501308

Estuche de transporte robusto e impermeable con insertos de espuma, varias mangueras hidráulicas, palanca de mando de repuesto, varios interruptores del tablero, motor del vibrador, motor del barreno, válvula, control SLS, filtro hidráulico, filtro de aceite, filtro de aire, cubiertas de repuesto para interruptores, receptor láser de repuesto, interruptores adicionales, interruptor de elevación/bajada sincronizada, pasadores del cabezal, cojinetes del barreno, protectores del barreno, resortes de compresión, varilla roscada, filtro de combustible en línea, clavija, montajes del aislador del vibrador, anillos partidos, alemites, sellos del motor de accionamiento (interno y externo), válvula de izado del cabezal, bujía, manómetro, accesorios hidráulicos, clavija, chaveta del motor del vibrador.



S-840

Accesorios del engranaje láser

Receptor SSR2.....	711301072
Cable espiralado SSR.....	710601119
Sensor de eje doble AS212-S.....	711301068
Pantalla del tablero.....	710401319

Accesorios eléctricos

Palanca de mando	710101297
Interruptor sincronizado para subir y bajar	710101299
Parada de emergencia	711601067
Microrrelé - Vibración/Propulsión/Encendido	710401139
Interruptor de seguridad al detectarse la presencia del operador.....	710101298
Regulador de tensión	710401241

Accesorios para el motor

Filtro de combustible en línea	740501037
Filtro de aceite	770401023
Filtro de aire.....	770401022
Bujía	770401076



Motor eléctrico del vibrador



Receptor SSR2



Palanca de mando



Sensor de eje doble AS212-S



Filtro de aire



S-840

Accesorios del cabezal

Conjunto del cabezal del barreno de 8 pies	Oshead840-8
Conjunto del cabezal recolector de polvo.....	Os840dirt
Cabezal recolector de polvo con sensor 3D X pendiente.....	Os840dirt3d
Barreno de tramo doble de 8 pies.....	720602787
Motor del barreno	750801052
Cojinetes del barreno	740101090
Protectores de los cojinetes del barreno.....	T1145
Resortes de compresión	20959
Motor eléctrico del vibrador.....	710101348
Placa del vibrador.....	700301357
Placa de montaje del motor del vibrador.....	720507564
Kit de rotación del cabezal rodante	
Conjunto de eslabones del vibrador	700601138
Montaje del arado de la estructura soldada del barreno	720602557
Mango en D del pasador del cabezal.....	720602640

Accesorios hidráulicos

Filtro hidráulico.....	750701073
Cilindro SLS.....	750101070
Cilindro de elevación de pivote.....	750101079
Cilindro de elevación fijo.....	750101078
Bomba hidráulica.....	750901015



Cojinete del barreno



Protector del barreno



Resorte de compresión



Cilindro SLS



Filtro hidráulico



Motor del barreno



Conjunto del cabezal del barreno de 8 pies



S-840

Ruedas y accesorios

Kit de ruedas dobles.....	700301395
Conjunto de ruedas MX	700801055
Neumático MX solamente.....	700801011
Tubo MX solamente	700801010
Llanta MX solamente.....	720601478
Conjunto de neumático ATV	
Izquierdo	700801042
Derecho	700801043
Llanta ATV solamente.....	720601626
Neumático ATV solamente.....	740801313
Extensión de rueda bridada.....	720701087
Sello externo del protector de la rueda, 5 pies para 2 ruedas	740901004
Sello interno del protector de la rueda, 2,5 pies para 2 ruedas	740901005



Neumático MX solamente

Neumático ATV solamente

Tubo MX

Extensión de rueda bridada

Sello externo del protector de la rueda

Sello interno del protector de la rueda

Kit de ruedas dobles para el modelo S-840

Los beneficios

Distribución del peso (con un operador de 200 lb)

- Máquina base, 1710 lbs en total: 1290 lbs en las ruedas delanteras (645 lbs por neumático)
420 lbs en las ruedas traseras (210 lbs por neumático)
- Máquina con kit, 1924 lbs en total: 1343 lbs en las ruedas delanteras (336 lbs por neumático)
581 lbs en las ruedas traseras (291 lbs por neumático)

Potencia de tracción (con un operador de 200 lb)

- Máquina base: 920 lbs
- Máquina con kit: 1120 lbs que representa un aumento del 22 %



S-940

Accesorios del engranaje láser

Receptor SSR2.....	711301072
Cable del receptor SSR/SSR2	710601119
Sensor de eje doble AS212-S.....	711301068
Pantalla del tablero.....	710101528

Accesorios eléctricos

Palanca de mando	710101297
Interruptor sincronizado para subir y bajar.....	710101522
Parada de emergencia	711601067
Relé, cubo selector SPDT	710401336
Interruptor.....	710101521
Regulador de tensión	710401241

Accesorios para el motor

Filtro de combustible en línea	740501037
Filtro de aceite	770401023
Filtro de aire.....	770401022
Bujía	770401076

Accesorios hidráulicos

Filtro hidráulico.....	750701073
Cilindro SLS.....	750101070
Cilindro de elevación de pivote.....	750101079
Cilindro de elevación fijo.....	750101078
Bomba hidráulica.....	750901015

Accesorios del cabezal

Barreno de tramo doble de 10 pies.....	720602759
Barreno de tramo doble de 8 pies.....	720602787
Motor del barreno	750801052
Cojinetes del barreno	740101090
Protectores de los cojinetes del barreno.....	T1145
Resortes de compresión	20959
Motor del vibrador	750801042
Conjunto de accionamiento del vibrador Centaflex.....	700301549
Placa de montaje del motor del vibrador.....	720507564
Kit de rotación del cabezal rodante	700501364
Aislador de la estructura soldada y vibrador flotante con eslabones.....	720603142
Conjunto, vibrador de cuatro barras con eslabones	700601138
Estructura soldada, conjunto de cabezal con pasador en D.....	720603160



Sensor de eje doble AS212-S



Parada de emergencia



Palanca de mando

Kits de asistencia de emergencia de oro y de plata para el modelo S-940

LA PREPARACIÓN ES LA CLAVE:

Los kits de asistencia de emergencia se encuentran dentro de un estuche de transporte impermeable y durable y han sido diseñados cuidadosamente para asistir en soluciones de reparaciones sencillas realizadas por los ingenieros de Somero® cuando la presión está en su máximo nivel. Desde su lanzamiento, los kits han demostrado ser invaluable para evitar el tiempo improductivo de las máquinas, paradas no planificadas y cancelaciones de coladas, proporcionando una garantía económica y tranquilidad a nuestros clientes. Se dispone de kits de asistencia de emergencia que se adecuan a todos los presupuestos con nuestras ediciones de Oro y de Plata.

KIT DE PLATA

Número de referencia: 700501360

- 740801669 Estuche para servicio pesado
- 20356 Alemite, 1/4-28, 90 grados
- 20363 Alemite, recto, 1/4-28 cónico
- 710101297 Conjunto de palanca de mando con paleta del fabricante original del equipo
- 710101521 Conjunto del interruptor, con presencia del operador, S-940
- 710101522 Conjunto del interruptor, elevación/bajada sincronizada, S-940
- 710401241 Regulador de tensión, motor Robin de 20,5 HP, 30 A, soldadura de alta temperatura
- 710401336 Relé, cubo selector SPDT de 12 VCC, 40/30 Amp
- 710601119 Cable espiralado, SSR/SSR2
- 711001026 Actuador, interruptor basculante, Carling Contura II de caucho
- 711601067 Parada de emergencia, normalmente abierto/normalmente cerrado compacto de 40 mm con liberación por torsión
- 740101044 Cojinete, 2 pernos, SFT-12T, XD
- 740101090 Cojinete, barreno 1 7/16 DI sello por contacto/accesorio de lubricación a 45 grados
- 740801665 Buje, bridado, 1/2" de DI, 3/4" de DE, longitud 1/2"
- 740801834 Buje, bridado, 1/2" de DI x 3/4" de DE x 5/8" L
- 750701073 Elemento de filtrado, MP Filtri, MF0203A10HB
- 750801042 Motor del vibrador, 0,067 CIR, chaveta del eje de 7/16", XD
- 750801052 Motor del barreno, SXP, SXP, S-22E, S-840, S15R
- 770401022 Elemento del filtro de aire para motor Robin de 18 HP 263-32610-A1
- 770401023 Filtro de aceite, motor Robin de 18,5 HP y 20,5 HP 248-65801-10
- 770401076 Bujía NGK:BPR5ES para motor Robin de 20,5 HP EH650
- 20004-068 Manguera hidráulica de 1/4 X 68
- 20006-095 Manguera hidráulica de 3/8 X 95
- 20008-060 Manguera hidráulica de 1/2 X 60"
- 20010-080 Manguera hidráulica de 5/8" x 80" 3000 psi

KIT DE ORO

Número de referencia: 700501361

- 740801669 Estuche de transporte para servicio pesado
- 20356 Alemite, 1/4-28, 90 grados
- 20363 Alemite, recto, 1/4-28 cónico
- 710101297 Conjunto de palanca de mando con paleta del fabricante original del equipo
- 710101521 Conjunto del interruptor, con presencia del operador, S-940
- 710101522 Conjunto del interruptor, elevación/bajada sincronizada, S-940
- 710401241 Regulador de tensión, Robin 20,5 HP, 30 A
- 710401336 Relé, cubo selector SPDT de 12 VCC, 40/30 Amp
- 710601119 Cable espiralado, SSR/SSR2
- 710601234 Cable, AS212-S, S-940
- 711001026 Actuador, interruptor basculante, Carling Contura II de caucho
- 711601067 Parada de emergencia, normalmente abierto/normalmente cerrado compacto de 40 mm con liberación por torsión
- 740101044 Cojinete, 2 pernos, SFT-12T, XD
- 740101090 Cojinete, barreno 1 7/16 de DI
- 740404038 Varilla roscada, 5/16 - 24x2", 95412A609
- 740501037 Filtro de combustible en línea Bosch de 20 micrones
- 740801331 Clavija, alambre de 0,125, lazo doble
- 740801413 Aislador, vibrador externo, producto técnico 51303, XD 2.0
- 740801665 Buje, bridado, 1/2" de DI, 3/4" de DE, longitud 1/2"
- 740801834 Buje, bridado, 1/2" de DI x 3/4" de DE x 5/8" L
- 740801732 Motor del vibrador de chaveta 1/8 x 1/8 x 3/4"
- 740801794 Grasera, 1/8" BSPP
- 740901004 Sello, protector del accionamiento con ruedas, McMaster
- 740901005 Sello del borde, protector del accionamiento con ruedas, McMaster
- 750701073 Elemento de filtrado, MP Filtri, MF0203A10HB
- 750801042 Motor del vibrador, 0,067 CIR, chaveta del eje de 7/16", XD

KITS DE ORO Y DE PLATA PARA EL MODELO S-940

- 750801052 Motor del barreno, SXP, SXP, S-22E, S-840, S15R
- 770401022 Elemento del filtro de aire para motor Robin de 18 HP 263-32610-A1
- 770401023 Filtro de aceite, motor Robin de 18,5 HP y 20,5 HP 248-65801-10
- 770401076 Bujía NGK:BPR5ES para motor Robin de 20,5 HP EH650
- T1145 PROTECTOR, SELLO DEL COJINETE DEL BARRENO,
- 20004-035 Manguera hidráulica de 1/4 X 35
- 20004-068 Manguera hidráulica de 1/4 X 68
- 20006-095 Manguera hidráulica de 3/8 X 95
- 20008-060 Manguera hidráulica de 1/2 X 60"
- 20010-080 Manguera hidráulica de 5/8" x 80" 3000 psi
- 20009 MANÓMETRO, 0-5000 PSI, 2-1/2" MONTAJE EN PANEL
- 20064-0404 ADAPTADOR DE ACCESORIO HIDRÁULICO, 4 M JIC A 4 F NPT
- 20959 RESORTE DE COMPRESIÓN, PROTECTOR DEL COJINETE DEL BARRENO
- 20468 CHAVETA, 1/4" CUADRADO X 1" LONGITUD
- 711301072 Receptor láser SSR2 con estuche
- 711601034 Interruptor basculante, VJD1 DPDT
- 711601035 Carling con calcomanía de identificación
- 711601035 Interruptor basculante, VLD1 DPDT
- 711601035 Carling con calcomanía de identificación
- 720603160 Estructura soldada, conjunto de cabezal con pasador en D, S-840



Kits de asistencia de emergencia de oro y de plata para el modelo S-15R

LA PREPARACIÓN ES LA CLAVE:

Los kits de asistencia de emergencia se encuentran dentro de un estuche de transporte impermeable y durable y han sido diseñados cuidadosamente para asistir en soluciones de reparaciones sencillas realizadas por los ingenieros de Somero® cuando la presión está en su máximo nivel. Desde su lanzamiento, los kits han demostrado ser invalorable para evitar el tiempo improductivo de las máquinas, paradas no planificadas y cancelaciones de coladas, proporcionando una garantía económica y tranquilidad a los clientes.



KIT DE PLATA

700501323

Estuche de transporte robusto e impermeable con insertos de espuma, clavija para pasador de enganche, motor del vibrador, chaveta del vibrador, palanca de mando con paleta, conjunto de interruptor de seguridad por presencia del operador, conjunto de interruptor por pulgar para elevación automática y bajada sincronizada, cable espiralado SSR, cable del sensor angular, varios interruptores y cubiertas, parada de emergencia, cojinetes del barreno, conjunto de la abrazadera, correa del ventilador, Kubota V1505, elemento - filtro de retorno, elemento limpiador de aire, externo, Kubota V1505, limpiador de aire interno, filtro de aceite, filtro de combustible, filtro de combustible, filtro hidráulico, válvula de elevación del cabezal, motor del barreno.

KIT DE ORO

700501324

Estuche de transporte robusto e impermeable con insertos de espuma, clavija para pasador de enganche, motor del vibrador, chaveta del vibrador, palanca de mando con paleta, conjunto de interruptor de seguridad por presencia del operador, conjunto de interruptor por pulgar para elevación automática y bajada sincronizada, cable espiralado SSR, cable del sensor angular, varios interruptores y cubiertas, parada de emergencia, cojinetes del barreno, conjunto de la abrazadera, correa del ventilador, Kubota V1505, elemento - filtro de retorno, S-15M, elemento limpiador de aire, externo, Kubota V1505, limpiador de aire interno, filtro de aceite, filtro de combustible, filtro de combustible, filtro hidráulico, válvula de elevación del cabezal, motor del barreno, protectores del cojinete del barreno, receptor de repuesto.



S-15R

Accesorios del cabezal

Barreno de tramo doble de 8 pies.....	720602787
Barreno de tramo doble de 10 pies.....	720602759
Cojinetes del barreno	740101090
Protectores de los cojinetes del barreno	T1145
Resortes de compresión	20959
Motor del vibrador	20192
Viga del vibrador	720504728
Extremo de motor del eje	720508679
Vainas centrales del eje	720508680
Vainas del extremo del eje.....	720508827
Monturas de caucho.....	20377
Motor del barreno	750801052
Ejes de montaje superior de la viga del vibrador de 10 pies ..	720511118

Accesorios hidráulicos

Filtro hidráulico.....	750701073
Cilindro SLS.....	750101070
Cilindro de elevación fijo.....	750101078
Cilindro de elevación de pivote.....	750101079
Bomba hidráulica.....	750901033
Cilindro estabilizador	750101086
Eje, parte superior del motor remoto de transferencia	720511161
Eje, parte delantera del motor remoto de transferencia	720509818



Filtro hidráulico Cilindro SLS Motor del barreno Cojinete del barreno Protector del barreno Resorte de compresión



S-15R

Accesorios del engranaje láser

Receptor SSR2.....	711301072
Cable del receptor SSR.....	710601119
Sensor de eje doble AS212-S.....	711301068

Accesorios eléctricos

Pantalla del tablero.....	710101500
Palanca de mando	710101297
Interruptor sincronizado para subir y bajar	710101299
Interruptor de seguridad al detectarse la presencia del operador.....	710101298
Parada de emergencia	711601068

Accesorios para el motor

Filtro de aire externo.....	750401055
Filtro de aire interno.....	750401056
Filtro de aceite	750401057
Accesorio giratorio del filtro de combustible	750401058
Filtro de combustible en línea	750401059
Correa del ventilador.....	740801705



Receptor SSR2



Palanca de mando



Parada de emergencia



Sensor de eje doble AS212-S



Kits de asistencia de emergencia de oro y de plata para el modelo STS-11M

LA PREPARACIÓN ES LA CLAVE:

Los kits de asistencia de emergencia se encuentran dentro de un estuche de transporte impermeable y durable y han sido diseñados cuidadosamente para asistir en soluciones de reparaciones sencillas realizadas por los ingenieros de Somero® cuando la presión está en su máximo nivel. Desde su lanzamiento, los kits han demostrado ser invalorable para evitar el tiempo improductivo de las máquinas, paradas no planificadas y cancelaciones de coladas, proporcionando una garantía económica y tranquilidad a los clientes.

KIT DE PLATA

700501311

Palanca de mando, interruptor de seguridad, interruptor de extensión automática, relés, varios componentes eléctricos

KIT DE ORO

700501324

700501312

Palanca de mando, interruptor de seguridad, interruptor de extensión automática, relés, varios interruptores eléctricos y cubiertas, potenciómetro para el brazo, correa del ventilador, filtro de aceite, filtro de aire, filtro de combustible, filtro de combustible en línea, filtro de retorno, varios cartuchos, cojinetes y bomba de combustible.

STS-11M

Accesorios eléctricos

Palanca de mando	710101297
Interruptor de seguridad al detectarse la presencia del operador.....	710101298
Interruptor sincronizado para subir y bajar	710101299
Parada de emergencia	711601068
Relé.....	20901

Accesorios para el motor

Filtro de aire externo.....	750401055
Filtro de aire interno.....	750401056
Filtro de aceite	750401057
Accesorio giratorio del filtro de combustible.....	750401058
Filtro de combustible en línea	750401059
Bomba de combustible.....	710401332
Correa del ventilador.....	740801705

Accesorios del cabezal

Motor del tambor.....	50801010
Estructura soldada del tambor.....	13204
Pasadores de la estructura soldada del tambor.....	20894
Conjunto de cabezal trasero del cepillo.....	720508073
Conjunto de cabezal lateral del cepillo.....	720508069



Filtro de aire interno



Filtro de aire externo



Filtro de aceite



Palanca de mando



Parada de emergencia

Kits de asistencia de emergencia de oro y de plata para el modelo S-22E

LA PREPARACIÓN ES LA CLAVE:

Los kits de asistencia de emergencia se encuentran dentro de un estuche de transporte impermeable y durable y han sido diseñados cuidadosamente para asistir en soluciones de reparaciones sencillas realizadas por los ingenieros de Somero® cuando la presión está en su máximo nivel. Desde su lanzamiento, los kits han demostrado ser invaluable para evitar el tiempo improductivo de las máquinas, paradas no planificadas y cancelaciones de coladas, proporcionando una garantía económica y tranquilidad a los clientes.



KIT DE PLATA

700501313

Robusto estuche de transporte impermeable con insertos de espuma, protector del cojinete del barreno, resortes de compresión, cojinetes del barreno, filtro de aceite, multímetro, tapas del cubo, kit de accesorios hidráulicos con fusibles, abrazadera de la columna, kit del trípode, arnés del cabezal del adaptador del receptor, derivación de emergencia del cable auxiliar, adaptador de derivación para el lado del cabezal del cable del brazo, cojinete de 2 pernos, kit de mangueras de repuesto para el modelo S-22E.

KIT DE ORO

700501324

Robusto estuche de transporte impermeable con insertos de espuma, protector del cojinete del barreno, resortes de compresión, cojinetes del barreno, filtro de aceite, multímetro, tapas del cubo, kit de accesorios hidráulicos con fusibles, abrazadera de la columna, kit del trípode, arnés del cabezal del adaptador del receptor, derivación de emergencia del cable auxiliar, adaptador de derivación para el lado del cabezal del cable del brazo, cojinete de 2 pernos, kit de mangueras de repuesto para el modelo S-22E, receptor láser, LR212-S, cable espiralado de extremo recto, cable del sensor de direccionamiento, cartucho direccional del estabilizador, contrapeso del estabilizador, filtro de combustible, correa del alternador, filtro de aire principal, filtro de aire secundario, elemento Centaflex, interruptor basculante y cubiertas, herramienta de extracción del actuador.



S-22E

Accesorios del cabezal

Barreno de tramo doble de 12 pies.....	720601691
Barreno de tramo doble de 14 pies.....	720601909
Cojinete del barreno.....	20505
Protector del cojinete del barreno.....	11769
Resorte de compresión.....	20448
Cojinete del vibrador (John Deere sin zapata de vibración).....	740101044
Cojinete del vibrador (Deutz con zapata de vibración).....	740101091
Elemento Centaflex.....	24414
Monturas de caucho.....	20377
Motor del barreno.....	750801052
Motor del vibrador.....	20192

Arado rodante

Motor rodante.....	750801072
Arado rodante derecho de 12 pies.....	720602736
Arado rodante izquierdo de 12 pies.....	720602737
Limpiador de caucho de 12 pies del arado rodante.....	760401007
Arado rodante derecho de 14 pies.....	720602800
Arado rodante izquierdo de 14 pies.....	720602801
Limpiador de caucho de 14 pies del arado rodante.....	760401008
Cojinete del arado rodante.....	740101082
Protector del cojinete del arado rodante.....	T1145
Resortes de compresión.....	20959
Protector del cojinete central.....	740801745



Elemento Centaflex

Cojinete del vibrador

Cojinete del barreno

Protector del barreno

Protector del barreno del arado rodante

Resorte de compresión



S-22E

Accesorios del engranaje láser

Sensor de eje doble AS212-S.....	711301068
Receptor LR212-S	711301078
Cable del receptor LR212-S.....	710601127

Accesorios eléctricos

Pantalla del tablero.....	710101425
Palanca de mando izquierda o derecha.....	710401333
Parada de emergencia	711601068
Conjunto de faros.....	20714-assy

Accesorios hidráulicos

Filtro de presión hidráulica alta.....	750701189
Filtro hidráulico de retorno.....	750701297
Cilindro SLS.....	750101070
Cilindro de elevación de pivote.....	750101091
Bomba hidráulica.....	750901014
Cilindro estabilizador	11630-002



Pantalla del tablero



Cilindro SLS



Parada de emergencia



Palanca de mando



LR212-S



Sensor de eje doble AS212-S



S-22E JOHN DEERE SERIE 36001 - 36061

Accesorios para el motor

Filtro de aire principal.....	770201021
Filtro de aire secundario.....	770201022
Filtro de aceite	770201020
Filtro de combustible.....	770201018
Correa del alternador	770201026
Silenciador catalítico	740801634



Motor John Deere 4024

S-22E DEUTZ SERIE 36062 - PRESENTE

Accesorios para el motor

Filtro de aire principal.....	770201021
Filtro de aire secundario.....	770201022
Filtro de aceite	20839
Filtro de combustible.....	770201036
Correa del alternador	770201038
Silenciador catalítico	740801795



Motor interino Deutz de nivel 4

S-22E CUMMINS OPCIÓN DEL CLIENTE

Accesorios para el motor

Filtro de aire principal.....	770201073
Filtro de aire secundario.....	770201074
Filtro de aceite	770201072
Filtro de combustible principal.....	770201070
Filtro de combustible secundario	770201071
Correa del alternador	770201069



Motor Cummins QSF2.8



Filtro de aire interno



Filtro de aire principal



Filtro de aceite John Deere



Correa del alternador



STS-132

Accesorios hidráulicos

Motor del cepillo.....	750801005
Motor del barreno del recipiente a granel / cabezal	750801011
Motor del barreno de la tolva de carga.....	21050
Motor del barreno de la tolva de carga.....	21050

Cojinetes

Cojinete del recipiente a granel.....	740101013
Cojinete de la tolva de carga.....	740101010
Cojinete del cabezal	20135

Accesorios eléctricos

Interruptor de límite del recipiente a granel.....	710101037
Interruptor de límite de la tolva de carga.....	710101123
Codificador.....	710401057

Accesorios del cabezal y cepillo

Conjunto de cepillo con eje.....	700701052
Tambor	16408

Accesorios para medición de materiales

Báscula.....	21512
Bandeja de prueba.....	16151
Bandeja de prueba métrica.....	720602723



Motor del cepillo



Conjunto del cepillo



Interruptor de límite de la tolva de carga



Codificador

ENGRANAJE LÁSER Y ACCESORIOS



Transmisores láser

GL722..... 711301080

Transmisor de pendiente doble con receptor de mano y control remoto

Recomendado para: S-22E

GL722-S..... 700301068

Transmisor de pendiente doble con receptor de mano y control remoto

Recomendado para: S100, S160, S240, SXP, SXP-D

GL622..... 711301073

Transmisor de pendiente doble con receptor de mano y control remoto

Recomendado para: MSC, XD1, XD2, S485, S840, S-15R

GL422..... 711301062

Transmisor de pendiente doble con receptor de mano

Recomendado para: XD1, XD2, PowerRake 1

LL500..... 711301033

Transmisor de pendiente simple con receptor de mano

Recomendado para: MSC, XD1, XD2, XD3, S485, S840, S-15R

Receptores de mano

CR600..... 711301050

Abrazaderas del receptor de mano..... 710401289

Recomendado para uso con CR600, HL700 y HL750

HL700..... 711301069

Recomendado para uso con LL500 y GL422-S

HL750..... 711301071

Recomendado para uso con GL622

Montajes del transmisor, trípodes y accesorios

Abrazadera de la columna..... 700301411

Juego de patas de madera del trípode, 8 pies..... 20279

Montaje roscado de la base elevadora 20278

Trípode de fibra de vidrio con perillas

dobles de bloqueo 700301398

Adaptador de desconexión rápida 20943

Kit de desconexión rápida para el transmisor 20942



Láser de pendiente doble GL722

Láser de pendiente doble GL622

Láser de pendiente simple LL500



Receptor CR600



Receptor HL700



Receptor HL750



Trípode de 8 pies con base elevadora



Trípode de fibra de vidrio



Abrazadera de la columna

ENGRANAJE DE CONTROL LÁSER Y ACCESORIOS PARA EL LUGAR DE TRABAJO

Receptores láser de la máquina

Receptor LR212-S	711301078
Receptor LR210-S	711301060
Receptor SSR2.....	711301072
Receptor SSR.....	711301054

Cajas de control, sensores angulares y accesorios

Sensor de eje doble AS212-S.....	711301068
Sensor angular GCS21-S AS21-S solo reacondicionado	711301005
Tapa antipolvo.....	711001008
Conector, mamparo, 6 pasadores, GCS21	710504007
Conector, mamparo, 6 casquillos, GCS21.....	710504008
Conector de casquillo metálico de 6 pasadores	26628
Caja remota triple (TRB) solo reacondicionada	711301006
Sensor de nivel PQ (XD3 y MSC)	710101143
Caja de control CBSR (XD3 y MSC).....	710101233
Caja de control GCR4 (S9210, XD1 y XD3).....	710101172

Pantallas de control de la máquina

Pantalla del tablero del modelo S22 (color DP610)	710101425
Pantalla del tablero del modelo SXP-D (CAT)	710101400
Pantalla del tablero de los modelos S15R, S15M	710101500
Pantalla del tablero del modelo S840.....	710401319
Pantalla del tablero del modelo S485.....	710101486
Caja de control doble del GCS21 (DCB) solo reacondicionada	711301003

Varillas de enrasado, postes del receptor y accesorios

Varilla de enrasado para los modelos S-15, S485, S-840	700301373
Varilla de enrasado para los equipos CopperHead®, Mini Screed™	700601033
Anillo para varillas de enrasado.....	720601335
Tapa del extremo	740801220
Conjunto de abrazadera	740402027
Varilla de enrasado, kit para la línea grande	700301147
Bloque de montaje, receptor manual.....	740801385
Abrazadera del collarín	740402016
Tapa del extremo	740801363
Kit de actualización del juego de enrasado rápido (MSC).....	700701219
Kit de actualización del juego de enrasado rápido (XD3)	700701220
Kit de actualización del juego de enrasado rápido (S840/S-15).....	700701221

Accesorios para el lugar de trabajo

Conjunto de bandejas para mangueras	700501099
Arnés de izado de 28".....	740801545
Arnés de izado de 48".....	740801546
Rastrillo para Mini Screed.....	741101023
Colocador estándar tipo Texas.....	741101018
Rociador de la bomba	40801737
Alisador de 48" con estuche y postes.....	741101020
Alisador con radio de canal de 8 pies.....	741101021
Mangos de enganche	741101022



DCB reacondicionado



Sensor angular AS21
reacondicionado



Tubo de
post grabado

Varilla de enrasado
485/840

Varilla de enrasado
para la línea grande

ENRASADO, ENDURECIDO Y NIVELADO

CÓMO FUNCIONA



EL KIT CONTIENE: 2 x tubos grabados de poste anodizado, 2 x collarines, varilla de enrasado con poste prismático con montura, e instrucciones de instalación

SOMERO® QUICK GRADE SET™

Una innovadora evolución de nuestras varillas y postes de enrasado que permite transferir los valores de referencia de enrasado de su lugar de trabajo al equipo de Somero con mayor facilidad que nunca. Disponible para los modelos MSC, Copperhead, S-485, S-840 y S15



REPUESTOS Y ACCESORIOS PARA EL SISTEMA 3-D PROFILER SYSTEM®



TOUGHBOOK

	CF-19	CF-18
Cable, USB roscado.....	710301061	710301061
Kit de accesorios.....	700301214	700301175
Batería.....	710401213	710401185
Estuche de transporte.....	740801431	740801431
Computadora.....	710101389	710101389



Panasonic Toughbook

PIEZAS UTS

Adaptador, tubo del receptor al montaje deseado.....	711001083
--	-----------

Baterías

Iones de litio, radio externo de 7,4 V, UTS.....	710401235
Iones de litio, 11,1 V, UTS.....	710401236
Cargador de la batería, UTS.....	710401242
Soporte de baterías, potencia UTS.....	710401237

Cables

Espiralado, extremo recto 8 pies.....	710601127
Bobina UTS radio externo.....	710301065
2,5 m 6 Con Hiroce, UTS.....	710301067
Fuente de alimentación eléctrica, cargador UTS.....	710301069
UTS ext, alimentación de computadora de 4 clavijas.....	710301070
Alimentación para automóviles, UTS.....	710301064
Objetivo de máquina MT900 con montura.....	700301234
Placa positiva, sin batería, UTS.....	700301240
Cable eléctrico de 2 clavijas, Radio/Alimentación/Comunicaciones.....	710301076
Cable eléctrico de 4 clavijas, Radio/Alimentación/Comunicaciones.....	710301066
Fuente de alimentación eléctrica, cargador UTS.....	710401239
Radio, UTS global externo.....	711301057
Objetivo de sondeo RMT 360, UTS.....	711301059
SPS730, UTS, Global.....	711301075
SPS930, UTS, Global.....	711301055
Estuche del sistema 3-D Profiler System®, UTS.....	740801552



SPS 930 UPS



MT900 con montaje

REPUESTOS Y ACCESORIOS PARA EL SISTEMA 3-D PROFILER SYSTEM®



Fuelle, conmutador de pedal, 3-D Profiler System®, SXP®, SXP®-D, GCS210, S-240.....	700301146
Cable del brazo al módulo CAN, SXP®.....	710601084

Conmutador de pedal

SXP®.....	710101176
SXP®-D.....	710101284
SXP®-D / S-240 GCS210.....	710101304

GCS

Módulo eléctrico GCS, primeros modelos de enrasadora	710101068
Módulo eléctrico, radio regulada.....	710101197
Montura del rastreador sónico para el sistema 3-D Profiler System®	
Primeros modelos de enrasadora.....	700301090
Montura del rastreador sónico para los modelos 3-D SXP®, SXP®-D.....	700301119
Estructura soldada, montura del suministro eléctrico de CC.....	720601903

Kit de instalación de S-22E TB

Montura del conjunto del rastreador sónico.....	700301477
Arnés, 3D CAN S-22E.....	711801191
Adaptador eléctrico para 3D Radio 4-2.....	710301109
Cable, CAN serie, S-22E.....	710601203
Adaptador, poste, máquina.....	711001097
Montura del suministro eléctrico de CC.....	720504935

HERRAJES PARA EL MONTAJE DE COMPUTADORAS PORTÁTILES

S-240, S-160, S-100	
Brazo/Bandeja para Toughbook.....	700301171

Base de la máquina, Rocky/Toughbook

S-240.....	720601161
S-100, S-160.....	720601037
SXP®, SXP®-D	
Brazo/Bandeja, Toughbook.....	700301170
Base de la máquina, Toughbook.....	720601597
Bandeja, Toughbook (línea pequeña y S22E).....	700301160

PIEZAS 3D

Cable CAN-USB GCS21.....	10601116
Cable CAN-USB GCS210 / S-840.....	710301110
Módulo CAN.....	710101384
Módulo CAN-USB.....	710101232
Mango de bloqueo para la montura del rastreador sónico.....	400845
Poste de montaje, objetivo, Site Survey.....	62032

Software

Versión 14, Windows 7.....	700301381
----------------------------	-----------

CORDONES Y CABLES

S-22E

OASIS

Arnés de cables DP610.....	711801187
Bastidor superior del arnés.....	711801202
Bastidor inferior del arnés.....	711801177
Cable del brazo	710601196
Cable del receptor LR212-S.....	710601127
Cable del sensor angular AS212-S.....	710601198
Arnés de transmisión de la válvula del cabezal	711801188
Arnés del sensor del cabezal	711801190

SXP-D

GCS-210

Cable del brazo	710601136
Adaptador de mamparo; arnés del cabezal al cable espiralado (2) ..	710601150
Cable; arnés del cabezal al AS212	710601132
Cable espiralado; extremo recto	710601127
Cable de elevación/válvula SLS.....	710601138
Arnés de cables del cabezal; GCS210 (1) sin mamparos	711801113
Arnés de cables del cabezal; SXP-D	711801107
Cable de emergencia, 25 pies	710601129
Cable del brazo	710601136
Cable espiralado, AS-21 a LR-210	710601127
Cable del sensor de posicionamiento del estabilizador (modo de enrasado)	
LF	710301097
LR	710301099
RF	710301098
RR.....	710301100
Cable del sensor de posicionamiento del direccionamiento	
Delantero	710301095
Trasero	710301096

SXP-D

GCS21-S

Cable del brazo	710601136
Cable de emergencia, 25 pies	710601129
Cable espiralado, AS-21 a LR-210	710601127
Arnés de cables del cabezal; SXP-D	711801107
Cable del sensor de posicionamiento del estabilizador (modo de enrasado)	
LF	710301097
LR	710301099
RF	710301098
RR.....	710301100
Cable del sensor de posicionamiento del direccionamiento	
Delantero	710301095
Trasero	710301096
TRB a SLS.....	710601141
TRB a Xslope 12,5 pies Cabezal	710601118

CORDONES Y CABLES

S-15R	OASIS	Arnés principal de cables.....	711801207
		Arnés de cables del cabezal	11801208
		Arnés de cables del sensor del cabezal	711801214
		Cable del brazo	710601181
		Cable del sensor angular	710601198
		Cable espiralado SSR.....	710601119
		Arnés de cables del sensor.....	711801145
S-15M	OASIS	Arnés principal de cables.....	711801163
		Arnés de cables del cabezal	711801153
		Conjunto de interfaz del sensor.....	710101383
		Cable del brazo	710601181
		Cable del sensor angular	710601182
		Cable espiralado SSR.....	710601119
		Arnés de cables del sensor.....	711801145
S-840	OASIS	Cable del sensor angular, cabezal recolector de polvo	710601173
		Cable del sensor angular, cabezal de enrasadora láser	710601170
		Arnés desprendible / múltiple de cables	711801146
		Conjunto de mamparo.....	710101365
		Solo cable.....	710601150
		Cable espiralado SSR.....	710601119
		Arnés de cables del sensor.....	711801145
S-485	OASIS	Arnés del cabezal	711801196
		Arnés principal de cables.....	11801194
		Cable de emergencia SSR	710601121
		Cable espiralado SSR.....	710601119
		Sensor del arnés HD	711801196
CopperHead y PowerRake	SSR	Desconexión del cabezal al arnés.....	710601104
		Desconexión del cable al actuador	710601105
		Cable espiralado SSR, XD.....	710601119
		Cable espiralado SSR, PR.....	710601120
CopperHead y PowerRake	GCR	Desconexión del cabezal XD al arnés.....	710601002
		Desconexión del cabezal XD al actuador	710601063
		Cable espiralado GCR-4 XD 1.0, XD 2.0	710601069
		Cable espiralado GCR-4 PowerRake®.....	710601113

CORDONES Y CABLES

SXP

GCS21-S

Cable auxiliar, 25 pies.....	710601129
Cable del brazo	710601077
Cable del brazo, 12 conductores (barreno/vibrador)	710601094
Cable espiralado, sensor angular al receptor LR21	710601012
Cable espiralado, sensor angular al receptor LR210.....	710601127
TRB a AS21 12,5 pies Cabezal	710601082
TRB a SLS AS21 14,5 pies Cabezal.....	710601117
TRB a Xslope AS21 14,5 pies Cabezal	710601118

S-240

GCS21-S

Cable auxiliar, 25 pies.....	710601129
Cable del brazo, autonivelación de elevación; TRB al extremo del brazo	710601005
Cable espiralado, sensor angular al receptor.....	710601012
Extremo del brazo al sensor angular (AS21).....	710601018

S-240

PA/SYS II

Cable del brazo, control de elevación; caja de control al extremo del brazo	16902
Cable del brazo, autonivelación; caja de control al sensor de inclinación.....	16895
Cable espiralado, auxiliar de elevación; receptor a la caja de control.....	30504
Cable espiralado, extremo del brazo al receptor.....	30506
Cable espiralado, auxiliar de autonivelación; sensor de inclinación a la caja de control	16894

S-160

GCS21-S

Cable auxiliar, 25 pies.....	710601129
Cable del brazo, autonivelación de elevación; TRB al extremo del brazo	710601004
Cable espiralado, sensor angular al receptor.....	710601012
Extremo del brazo al sensor angular (AS21).....	710601017

S-160

PA/SYS II

Cable del brazo, control de elevación; caja de control al extremo del brazo	401325
Cable del brazo, autonivelación; caja de control al sensor de inclinación.....	401326
Cable espiralado, auxiliar de elevación; receptor a la caja de control.....	30504
Cable espiralado, extremo del brazo al receptor.....	30506
Cable espiralado, auxiliar de autonivelación; sensor de inclinación a la caja de control	16894

S-100

GCS21-S

Cable auxiliar, 25 pies.....	710601129
Cable del brazo, autonivelación de elevación; TRB al extremo del brazo	710601003
Cable espiralado, sensor angular al receptor.....	710601012
Extremo del brazo al sensor angular (AS21).....	710601016

S-100

PA/SYS II

Cable del brazo, sistema de elevación; caja de control láser al extremo del brazo	400485
Cable del brazo, autonivelación; caja de control al sensor de inclinación.....	400484
Cable espiralado, auxiliar de elevación; receptor a la caja de control.....	30504
Cable espiralado, extremo del brazo al receptor.....	30506
Cable espiralado, auxiliar de autonivelación; sensor de inclinación a la caja de control	16894

BARRENOS Y ACCESORIOS

S-22E

Kit de barreno de 14 pies del modelo S-22E.....	700701092
<small>Contiene 1 barreno, 2 cojinetes, 2 protectores, 8 resortes de compresión, 1 tapa del extremo y 12 graseras</small>	
Kit de barreno de 12 pies del modelo S-22E.....	700701081
<small>Contiene 1 barreno, 2 cojinetes, 2 protectores, 8 resortes de compresión, 1 tapa del extremo y 12 graseras</small>	
Solo barreno de tramo doble de 14 pies para el modelo S-22E	720601909
Solo barreno de tramo doble de 12 pies para el modelo S-22E	720601691
Cojinete del barreno	20505
Sello del protector del cojinete del barreno	11769
Resortes de compresión (4 por cojinete)	20448
Grasa sintética.....	20500
Tapa del extremo del barreno	740801735

SXP-D

Kit de barreno de 14 pies del modelo SXP-D.....	700701134
<small>Contiene 1 barreno, 2 cojinetes, 2 protectores, 8 resortes de compresión, 1 tapa del extremo y 12 graseras</small>	
Kit de barreno de 12,5 pies del modelo SXP-D.....	700701133
<small>Contiene 1 barreno, 2 cojinetes, 2 protectores, 8 resortes de compresión, 1 tapa del extremo y 12 graseras</small>	
Solo barreno de tramo doble de 14 pies SXP-D	720601909
Solo barreno de tramo doble de 12 pies SXP-D	720601691
Cojinete del barreno	740101061
Sello del protector del cojinete del barreno	11769
Resortes de compresión (4 por cojinete)	20448
Grasa sintética.....	20500
Tapa del extremo del barreno	740801735

SXP

Kit de barreno de 14 pies del modelo SXP	700701092
<small>Contiene 1 barreno, 2 cojinetes, 2 protectores, 8 resortes de compresión, 1 tapa del extremo y 12 graseras</small>	
Kit de barreno de 14 pies del modelo SXP	700701081
<small>Contiene 1 barreno, 2 cojinetes, 2 protectores, 8 resortes de compresión, 1 tapa del extremo y 12 graseras</small>	
Solo barreno de tramo doble de 14 pies SXP	720601909
Solo barreno de tramo doble de 12 pies SXP	720601691
Cojinete del barreno	20505
Sello del protector del cojinete del barreno	11769
Resortes de compresión (4 por cojinete)	20448
Grasa sintética.....	20500
Tapa del extremo del barreno	740801735

S-240

Kit de barreno de S-240	700701076
Solo barreno de tramo doble S-240	720601640
Cojinete del barreno	20505
Sello del protector del cojinete del barreno	11769
Resortes de compresión (4 por cojinete)	20448
Grasa sintética.....	20500
Tapa del extremo del barreno	740801735

BARRENOS Y ACCESORIOS

S-15

Kit de barreno de 8 pies 700701077

Contiene 1 barreno, 2 cojinetes, 2 protectores, 8 resortes de compresión, 1 tapa del extremo y 12 graseras

S-840

Solo barreno de tramo doble de 8 pies 720602787

Cojinete del barreno 740101090

S-100

Sello del protector del cojinete del barreno T1145

Resortes de compresión (4 por cojinete) 20959

S-160

Grasa sintética..... 20500

Tapa del extremo del barreno 740801735

SMP

Solo barreno SMP/PowerRake 3 720602464

Cojinete del barreno 740101090

PR3

Sello del protector del cojinete del barreno T1145

Resortes de compresión (4 por cojinete) 20959

Grasa sintética..... 20500

Tapa del extremo del barreno 740801735

STS-132

Barreno del recipiente a granel 720401054

Barreno de la tolva de carga 401497

STS-130

Barreno del recipiente a granel 720401054

Espaciadores del barreno..... 13160

ACTUALIZACIÓN DE GCR-4 A SSR



Actualice su antiguo sistema láser GCR-4 del XD1 y XD2 al sistema SSR más reciente instalado en nuestros modelos XD3.

Los beneficios incluyen:

- El receptor GCR-4 ya no está disponible
- Los repuestos cada vez son más limitados
- Punto de ajuste móvil a nivel (ajuste el punto de nivelado directamente desde el tablero)
- Pasada rápida
- Control más suave

Incluye los artículos siguientes:

Caja de control, receptores SSR, cables espiralados, conjunto de tablero, arnés de cables, válvula de bloqueo de la oscilación



Número de referencia 70070119

ACUERDO DE SERVICIO DE SOMERO®

OBTENGA UN ÓPTIMO RENDIMIENTO Y PRODUCTIVIDAD DE SUS EQUIPOS SOMERO

- Realice todo el mantenimiento requerido en su máquina.
- Repare artículos pequeños inmediatamente para evitar averías importantes en el futuro.
- Asegúrese de que sus operadores tengan la debida capacitación.
- Mantenga el suministro recomendado de repuestos de emergencia junto a la máquina al operarla.

El acuerdo de servicio anual de Somero le ayudará a cumplir todos estos objetivos.

El acuerdo de servicio abarca lo siguiente:

Dos días de servicio o mantenimiento en el lugar por año, con tarifas reducidas para viajar a la sede del cliente. Además, hay una tarifa reducida para el trabajo adicional realizado.

Una inspección de todas sus máquinas de Somero cuando esté presente un representante de servicio al cliente en el lugar, con un informe de seguimiento para advertirle de cualquier reparación o mantenimiento requeridos para su flotilla.

Capacitación en nuestras instalaciones de Florida.

Un descuento del 15 % en compras de repuestos junto con el envío estándar gratuito, lo que le permite mantener completo su kit de repuestos de emergencia de manera más sencilla.*

El acuerdo anual de servicio tiene como intención proporcionar una reducción del costo total cuando los clientes aprovechen todos los servicios. Usted se beneficia al reducirse su costo de propiedad. También puede beneficiarse con un mejor rendimiento y productividad por parte de operadores altamente capacitados y máquinas que se encuentran en condiciones óptimas de funcionamiento.

¿CUÁNDO DEBE CONSIDERAR EL ACUERDO DE SERVICIO AL CLIENTE?

- Su operador es nuevo y necesita capacitación
- Su máquina ha estado en inactividad
- Usted ha recibido un trabajo grande o de tolerancia alta
- Ha pasado mucho tiempo desde su último trabajo
- Su cuadrilla está haciendo llamadas frecuentes de servicio a Somero
- Ha caducado la garantía de un año
- Usted necesita cantidades grandes de piezas
- Usted tiene varias máquinas
- Usted ha comprado una máquina usada
- Su máquina no ha sido revisada por un representante de servicio al cliente de Somero en más de un año

*Excluye: Todos los productos relacionados de Trimble (láser, sondeo (3D/SiteShape) y componentes relacionados), computadoras portátiles y accesorios, y actualizaciones del sistema de control (Oasis, SSR, 3D/SiteShape, etc.)

PIEZAS DE MOTORES Y FILTROS

Deutz Nivel 4 Interim

Filtro de aire principal.....	770201021
Filtro de aire secundario.....	770201022
Filtro de aceite	20839
Filtro de combustible.....	770101036
Correa del alternador	770101038
Aislador del motor	740801795

John Deere 4024

Filtro de aire principal.....	770201021
Filtro de aire secundario.....	770201022
Filtro de aceite	770201020
Filtro de combustible.....	770201018
Correa del alternador	770201026
Silenciador catalítico	740801634
Alternador, 200 Amp.....	770201025
Correa del alternador	770201026
Motor del arrancador.....	770201023
Solenoides del arrancador.....	770201024
Filtro hidráulico de retorno de aceite.....	20753
Filtro de presión hidráulica alta de aceite.....	750701189

Cummins B3.3

Correa del alternador	740801142
Alternador, 120 Amp.....	710401078
Aislador del motor	740801525
Solenoides de cierre de la entrada de combustible.....	710401080
Acoplamiento de la bomba.....	740801473
Placa flexible de la bomba	770201017
Motor del arrancador.....	710401077
Actuador del acelerador	710101257
Bomba de agua.....	740801179
Filtro de aire (carcasa metálica - modelos de SXP anteriores al 30226)	740501003
Filtro de aire (carcasa plástica - SXP).....	740501029
Indicador de restricción de aire.....	740801185
Filtro de combustible.....	740501005
Perno hueco para pantalla/filtro de combustible	740501013
Filtro de combustible en línea	740501026
Filtro de presión hidráulica alta de 14"	750401016
6,75"	750401017
4,5"	750701114
Filtro hidráulico de retorno de aceite.....	20753
Filtro de aceite	740501004

PIEZAS DE MOTORES Y FILTROS

KUBOTA (V1505-E3B)

Filtro de aire externo.....	750401055
Filtro de aire interno.....	750401056
Filtro de aceite	750401057
Accesorio giratorio del filtro de combustible	750401058
Filtro de combustible en línea	750401059
Bomba de combustible.....	710401332
Correa del ventilador.....	740801705
Filtro hidráulico.....	750701073

HONDA (GX630)

Filtro de aire.....	770401100
Filtro de combustible.....	770401101
Filtro de aceite	770401102
Bujía	770401104
Filtro hidráulico.....	750701073

ROBIN

Robin EH41 de 13,5 HP

Filtro de aire del motor EH41.....	740501011
Carburador EH41.....	770401021
Bobina de carga EH41.....	710401164
Línea de combustible.....	20706
Bobina de ignición EH41	710401163
Motor del arrancador.....	710401166
Regulador de tensión	710401170
Filtro de aceite hidráulico.....	750701073

Robin EX40 de 14 HP

Filtro de aire del motor EX40.....	740501038
Regulador de tensión	710401170
Filtro de aceite hidráulico.....	750701073

Robin de 18 HP, 20 HP, 22 HP

Carburador.....	770401054
Bobina de carga.....	710401275
Bomba de combustible.....	710401279
Bobina de ignición	710401276
Motor del arrancador.....	710401277
Regulador de tensión	710401241
Filtro de aire del motor	770401022
Filtro de aceite del motor.....	770401023
Filtro de combustible.....	740501037
Filtro de aceite hidráulico.....	750701073

HONDA 9HP

Filtro de aire del motor	770401007
Filtro de combustible del motor.....	770401006
Filtro de aceite hidráulico.....	750701052

PIEZAS DE MOTORES Y FILTROS

KUBOTA (V1305)

Alternador, 60 Amp.....	15603
Apagado del motor para V1200.....	20531-K
Apagado del motor para V1305.....	20530
Motor del arrancador.....	24483
Termostato para V1305.....	20171
Correa en V para V1200.....	20224
Correa en V para V1305.....	20950
Elemento limpiador de aire.....	20948
Kit de filtros de combustible.....	20945
Solo filtro de combustible.....	750401058
Filtro, en línea 10 micrones.....	20591
Filtro de presión hidráulica alta.....	750401017
Filtro hidráulico de retorno de aceite.....	20753
Filtro de aceite, tanto para V1200 como para V1305.....	750401057
Elemento separador de agua.....	20397

DEUTZ 4 CILINDRO (F3L9120)

Alternador, 95 Amp.....	710401061
Correa del alternador.....	20920
Solenoides de cierre de la entrada de combustible.....	21503
Motor del arrancador.....	21513
Kit de correas de distribución.....	770101001-C1
Filtro de aire.....	20809
Filtro de combustible.....	20919
Kit de filtros Deutz, S-240, 4 cilindros.....	700701025
Kit de filtros Deutz, S-160, 4 cilindros.....	700701024
Filtro de presión hidráulica alta.....	750401016
Filtro hidráulico de retorno de aceite.....	20753
Filtro de aceite hidráulico S-160.....	20837
Filtro de aceite.....	20918
Elemento separador de agua.....	20397

DEUTZ 3 CILINDRO (F3L9120)

Alternador, 85 Amp.....	20168
Correa del alternador, 60 Amp.....	20156
Correa del alternador, 85 Amp.....	20156-1
Correa en V del soplador.....	20155
Pata de montaje del motor.....	770101006
Bomba de combustible.....	20674
Montaje del motor aislador de caucho.....	770101007
Motor del arrancador.....	20158
Elemento del filtro de aire.....	20145
Filtro de combustible.....	20173
Filtro hidráulico de retorno de aceite.....	20753
Filtro de aceite.....	20172
Elemento separador de agua.....	20397

CILINDROS Y BOMBAS HIDRÁULICOS

S-22E	Bomba hidráulica.....	750901014
	Cilindro SLS.....	750101070
	Cilindro de elevación.....	750101091
	Cilindro del brazo.....	750101097
	Cilindro estabilizador.....	11630-002
	Cilindro del dirección.....	750101073
	Cilindro de rotación del cabezal.....	750101074
SXP-D	Bomba hidráulica.....	750901014
	Cilindro SLS.....	750101070
	Cilindro de elevación.....	11559
	Cilindro del brazo.....	750101072
	Cilindro estabilizador con sensor.....	750101081
	Cilindro del dirección.....	750101073
	Cilindro de rotación del cabezal.....	750101074
SXP	Bomba hidráulica.....	750901020
	Cilindro SLS.....	401096
	Cilindro de elevación.....	11559
	Cilindro del brazo.....	750101015
	Cilindro estabilizador.....	11630-002
	Cilindro del dirección.....	750101054
	Cilindro de rotación del cabezal.....	750101051
S-15R S-15M	Bomba hidráulica.....	750901033
	Cilindro SLS.....	750101070
	Cilindro de elevación fijo.....	750101078
	Cilindro de elevación de pivote.....	750101079
	Cilindro del brazo.....	750101085
	Cilindro estabilizador del modelo S-15R.....	750101093
	Cilindro estabilizador del modelo S-15M.....	750101086
	Cilindro del dirección.....	S8111
S-10^a	Bomba hidráulica.....	750901040
	Cilindro SLS.....	750101070
	Cilindro de elevación fijo.....	750101078
	Cilindro de elevación de pivote.....	750101079
	Cilindro del brazo.....	750101085
	Cilindro estabilizador del modelo S-10A.....	750101093
	Cilindro del dirección.....	S8111
S-940 S-840	Bomba hidráulica.....	750901015
	Cilindro SLS.....	750101070
	Cilindro de elevación fijo.....	750101078
	Cilindro de elevación de pivote.....	750101079

CILINDROS Y BOMBAS HIDRÁULICOS

S-240

Bomba hidráulica Deutz.....	20660-HS
Cilindro SLS.....	401096
Cilindro de elevación.....	11599
Cilindro del brazo.....	12632
Cilindro estabilizador.....	11630-002
Cilindro del dirección.....	750101054

S-160

Bomba hidráulica Deutz.....	700701116
Bomba hidráulica Cummins.....	750901006
Cilindro SLS.....	401096
Cilindro de elevación.....	11599
Cilindro del brazo.....	S5572a
Cilindro estabilizador.....	401314
Cilindro del dirección.....	750101054

S-100

Bomba hidráulica.....	700701004
Bomba hidráulica alternativa.....	750901001
Cilindro SLS.....	401096
Cilindro de elevación.....	11599
Cilindro del brazo.....	S7864
Cilindro estabilizador.....	400525
Cilindro del dirección.....	S8111

STS-132

Bomba hidráulica.....	750901020
Cilindro del brazo.....	14274
Cilindro estabilizador.....	401314
Cilindro del dirección.....	750101054

STS-11M

Bomba hidráulica.....	750901033
Cilindro del brazo.....	750101085
Cilindro estabilizador.....	750101086
Cilindro del dirección.....	S8111

STS-130

Bomba hidráulica.....	700701004
Cilindro del brazo.....	14274
Cilindro del eje lateral.....	13162

SP-80

Bomba hidráulica.....	750901002
Cilindro estabilizador.....	11630-002
Cilindro del dirección.....	750101054

PIEZAS DEL VIBRADOR

S-22E

Viga del vibrador de 12 pies (John Deere serie 36001 - 36061)	720508684
Viga del vibrador de 14 pies (John Deere serie 36001 - 36061)	720508733
Cojinete del vibrador (John Deere serie 36001 - 36061).....	740101044
Zapata del vibrador de 12 pies (Deutz serie 36062 - presente)	720509717
Zapata del vibrador de 14 pies (Deutz serie 36062 - presente)	720509728
Cojinete del vibrador (Deutz serie 36062 - presente)	740101091
Extremo del motor del eje	720508679
Vainas centrales del eje	720508680
Vainas del extremo del eje.....	720508827
Tubo del eje de transferencia	720508799
Elemento Centaflex	24414
Monturas de caucho.....	20377
Motor del vibrador	20192

SXP-D SXP

14,5 PIES

Estructura soldada, zapata del vibrador (solo STV)	720602615
Barra del eje central, cojinete/peso (solo STV)	720504731
Bloque de cojinetes (solo STV).....	720507274
Vaina, cojinete/peso (solo CSV).....	700301222
Eje central del cojinete (solo CSV).....	740101059
Mordaza del acoplamiento, Ruland (solo CSV)	740801514
Peso, fijo, central (solo CSV)	720504742
Estructura soldada, peso ajustable (solo CSV)	720602006
Eje de transferencia, acero (solo CSV)	720504761
Junta cardánica, roja, Ruland	740801515
Elemento Centaflex	24414
Cubo del motor, Centaflex	18354
Monturas de caucho.....	20377
Motor del vibrador	20192

SXP-D SXP S240

12,5 PIES

Estructura soldada, zapata del vibrador	720601687
Cojinete, 1" de D.I.	20135
Peso excéntrico central.....	720502597
Acoplamiento, eje con grasera	720501252
Eje de transmisión, tubo del vibrador.....	13555
Peso excéntrico del extremo	720502598
Chaveta, 1/4" cuadrado X 1"	20468
Acoplamiento del eje y peso	720502599
Eje, tubo del vibrador, central	12291
Eje, tubo del vibrador, intermedio.....	12290
Eje, tubo del vibrador, intermedio, unión en U.....	13554
Eje, tubo del vibrador, no del extremo del motor.....	12289
Cubierta de la unión en U.....	700701048
Monturas de caucho.....	20377
Motor del vibrador	20192

PIEZAS DEL VIBRADOR

S-15M

S-15R

VIBRADOR DE EJE DE 8'

Motor del vibrador	20192
Viga del vibrador.....	720509687
Extremo de motor del eje.....	720508679
Vainas centrales del eje	720508680
Vainas del extremo del eje.....	720508827
Elemento Centaflex	24414
Monturas de caucho.....	20377

S-15M

S-15R

VIBRADOR DE EJE DE 10'

Motor del vibrador	20192
Viga del vibrador.....	720509817
Extremo de motor del eje.....	720508679
Vainas centrales del eje	720508680
Vainas del extremo del eje.....	720508827
Elemento Centaflex	24414
Monturas de caucho.....	20377

S-10A

S-940

VIBRADOR DE 10'

Motor del vibrador	750801042
Conjunto de la placa del vibrador	700301530
Cojinete del vibrador de 2 pernos, SFT-12T	740101044
Aislador del vibrador	740801413
Peso, ajustable, accionamiento del vibrador, Centa S-10A	720603169
Estructura soldada - eje del peso, accionamiento del vibrador, Centa S-10A	720603148
Elemento Centaflex	24414

S-940

VIBRADOR DE 7'

Motor del vibrador	750801042
Conjunto de la placa del vibrador	700301585
Cojinete del vibrador de 2 pernos, SFT-12T	740101044
Aislador del vibrador	740801413
Peso, ajustable, accionamiento del vibrador, Centa S-10A	720603169
Estructura soldada - eje del peso, accionamiento del vibrador, Centa S-10A	720603148
Elemento Centaflex	24414

S-840

Motor eléctrico del vibrador.....	710101348
Placa del vibrador.....	700301357
Placa de montaje del motor del vibrador.....	720507564
Conjunto de eslabones del vibrador	700601138
Aislador del vibrador	740801413

S-485

Motor eléctrico del vibrador.....	710101348
Placa del vibrador.....	720507613
Placa de montaje del motor del vibrador.....	720507564
Conjunto de eslabones del vibrador	700601138
Aislador del vibrador	740801413
Placa del vibrador.....	700301297

PIEZAS DEL VIBRADOR

XD 3.0

XD 2.0

Motor del vibrador	750801042
Estructura soldada del eje del vibrador.....	720601774
Cojinete del vibrador de 1", de 2 pernos.....	20133
Cojinete del vibrador de 2 pernos, SFT-12T	740101044
Aislador del vibrador	740801413
Viga del vibrador.....	700601066
Placa de montaje del vibrador.....	720503300

XD

Motor del vibrador	750801025
Viga del vibrador.....	720601587
Caja de engranajes del vibrador	700301078
Aisladores del vibrador.....	740801208

MSC

Motor eléctrico del vibrador.....	710101238
Placa del vibrador	700301297

S-100

S-160

Motor del vibrador	20192
Cojinete del vibrador de 1", de 2 pernos.....	20133
Elemento Centaflex	24414
Eje del cojinete interno.....	18841
Cojinete, no del extremo del motor	18361
Zapata, 8" cuadrado, tubo del vibrador	S6409A
Monturas de caucho.....	20017



SEDE GLOBAL Y CENTRO DE CAPACITACIÓN
14530 Global Parkway, Fort Myers, FL 33913 EE. UU.
1.239.210.6519

PRODUCCIÓN, OPERACIONES Y ASISTENCIA TÉCNICA
46980 Highway M26, Houghton, MI 49931 EE. UU.
1.906.482.7252

OFICINA DE VENTAS EUROPEAS
Broombank Road, Chesterfield Trading Estates, Derbyshire, Reino Unido 541 9QJ
+44 (0) 1246 454455

OFICINA DE VENTAS EN EL NORDESTE ASIÁTICO
Building No. 3, 2399 Zhaochong Highway, Qingpu District, Shanghai, China 201706
+86-21-60259766

OFICINA DE VENTAS EN INDIA
573, 3rd Floor, Main Road, Chirag, New Delhi – 110017, India
+91 984 1510958