

# S60

¡El mejor resultado en cada intervención!

La barredora S60 es ideal para diversas operaciones en el centro de la ciudad, en zonas industriales y residenciales. Fabricada en material sólido y resistente al desgaste, la S60 cumple con los más altos requisitos de calidad y ofrece una larga durabilidad. Su amplia tolva de acero de 6 m<sup>3</sup> le permite adaptarse a las labores diarias sin necesidad de hacer paradas para su descarga.

¡Duplica su eficacia!

Aparte del excelente confort de conducción, su tecnología de vanguardia y su manejo sencillo, puede elegir la instalación del sistema de barrido en los dos lados simultáneamente. – ¡Doblemente eficaz!

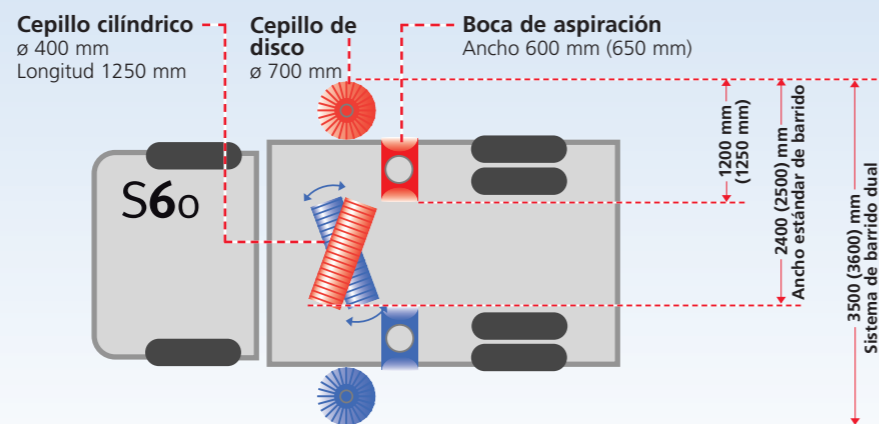


La unidad de barrido estándar consiste en un poderoso cepillo cilíndrico, un conducto de aspiración de alto rendimiento y un cepillo de disco giratorio. Estos componentes hacen a la S60 muy productiva y garantizan un excelente rendimiento en la limpieza. Es una combinación perfecta entre rentabilidad y perfeccionamiento técnico.

¡Una auténtica todoterreno!

Configura tu barredora perfecta con opcionales de alta calidad. Bajo pedido, podemos proporcionar la S60, en versión hidrostática. Y puesto que el servicio es importante para nosotros, para nuestros clientes y sus máquinas, recibirán un servicio post-venta de primera clase.

## Configuración de barredora S60



Opcional

- Cepillo de disco y boca de aspiración adicional en el lado izquierdo
- Cepillo cilíndrico pivotante



## Unidad de barrido

Equipo móvil e independiente compuesto de una unidad de barrido con amplios cepillos remolcados que proporcionan una gran capacidad de limpieza. El cepillo cilíndrico de 1'250 mm de ancho y el cepillo de disco de 700 mm de Ø, conducen la suciedad hacia la boca de aspiración de 600 mm de ancho. De esta manera se pueden alcanzar anchos de barrido de hasta 2'400 mm con un solo conjunto. Con el sistema dual (opcional), se puede conseguir un ancho de barrido de 3'600 mm.

Los cepillos están equipados con un práctico ajuste continuo de velocidad de 0-120 rpm y el cepillo cilíndrico dispone de un ajuste de la presión mediante un potenciómetro instalado en cabina. Bajo pedido, se puede suministrar también el ajuste de la inclinación de los cepillos de disco.

Utilidad: Los rodamientos pueden engrasarse fácilmente y las unidades de barrido ajustarse manualmente.



## Tolva

La tolva de 6 m<sup>3</sup> provista de un depósito de agua fresca de 1'200 l está fabricada totalmente en acero inoxidable 1.4301 (V2A) e impresiona por su robusta construcción. Manteniendo un bajo peso, la tolva muestra sus mejores ventajas sobre un chasis de 9 ton de capacidad. Como norma general, un chasis que admita una carga entre 9 – 18 ton es la mejor opción para la S60. La ausencia de bordes rugosos en el interior de la tolva, permite realizar su limpieza de manera fácil.

El vano del motor está recubierto con material aislante ignífugo y hacen que la máquina emita un bajo nivel de ruido de 103 db/A. 4 barras de luces giratorias cuidan de su seguridad.

El principio de construcción integral, conduce así a unos bajos costes de operación.



## Conducción y manejo

El accionamiento se realiza mediante un motor Yanmar EuroMot 3A de 34.5 kW de potencia, la velocidad puede ajustarse en cuatro etapas, que van desde 700 hasta 2'400 rpm. La turbina es accionada por una correa trapezoidal y un embrague centrífugo totalmente automático, sin necesidad de mantenimiento. La turbina bien diseñada y fabricada en materiales de gran resistencia, es particularmente ecológica y silenciosa. Larga durabilidad de la correa trapezoidal sin necesidad de retensado hacen que la unidad sea económica. Alternativamente la S60 puede equiparse con motor hidrostático que permite una conducción muy suave y además evita daños en el embrague.

Las válvulas de rociado se activan eléctricamente desde la cabina y por lo tanto todos los difusores de las unidades de barrido se pueden ajustar de forma individual. Un indicador del nivel de agua está integrado en la unidad de control, que con su diseño práctico ofrece un gran confort y un funcionamiento de alta seguridad desde la cabina. Bajo demanda, se puede instalar en la puerta del conductor un mini-pupitre de control con los interruptores más importantes.

## Opciones



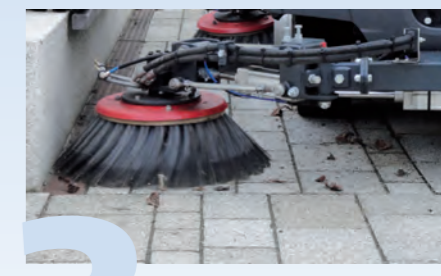
### Alta presión permanente

Unidad de limpieza de alta presión, consistente en una bomba con las siguientes prestaciones: 15 l/min, enrollador de manguera, pistola de presión con lanza (150 bars de presión) y 12 m de manguera. Barra de limpieza: con las siguientes prestaciones 40 bar y 70 l, anclada debajo del parachoques delantero y orientable a derecha e izquierda. La bomba de alta presión está incluida.



### Manguera de aspiración de accionamiento manual

Unidad de succión montada en el techo de la barredora, tiene una tubería de 150 mm de Ø y una longitud de 3,5 m. El soporte de la manguera en la parte trasera lleva integrado un mando de control. La alimentación de agua con acoplamiento rápido, la tobera de agua en el mango y una abertura en el techo de la tolva, facilitan el trabajo.



### ¡Nunca hay dos sin tres!

Cepillo de maleza: Puede montarse como 3<sup>er</sup> cepillo frontal en la unidad de desplazamiento de la placa frontal. Desplazable a derecha e izquierda, puede utilizarse para la limpieza de espacios estrechos o sencillamente para aumentar el ancho de barrido.

## Otras barredoras Boschung

### Pony

Vehículo multi función con  
barredora compacta de 1,7 m<sup>3</sup>



**S3**  
Barredora compacta  
2,5 m<sup>3</sup>



**S40**  
Barredora compacta 6,0 m<sup>3</sup>



**S600**  
Barredora montada  
sobre camión 6,0 m<sup>3</sup>



**S950**  
Barredora montada  
sobre camión 9,5 m<sup>3</sup>

Detalles-específicos  
mediante GPS –  
**el administrador  
de datos de barrido**  
puede grabar, seleccionar e im-  
primir todos los datos pertinentes.

# boschung

# S60

## Barredora adaptable



# boschung

**Marcel Boschung AG**  
Route des Muëses 2 | CH-1753 Matran  
Tel. +41 26 497 85 85 | Fax +41 26 497 85 90  
info@boschung.com | www.boschung.com

**EMSA**  
Crta.Marañosa Km.0,8 | CP: 28320 Pinto-Madrid (Spain)  
Tel. +34-91-3078133 | Fax +34-91-3574762  
emsa@emsamaquinaria.es | www.emsamaquinaria.es