



Egholm 2200

Barredora por aspiración

La barredora por aspiración es uno de las más indispensables accesorios diseñados por Egholm 2200. Esta máquina lo debe todo a este accesorio. En primavera el operario puede limpiar las calles y caminos de la gravilla y mugre acumuladas durante el invierno. En otoño se encarga de las hojas que caen y de la suciedad. En verano mantiene las zonas exteriores cuidadas y limpias. La barredora por aspiración es efectiva en cualquier lugar – aceras, caminos, calles, zonas de acceso, parkings de interior y de exterior, etc. La barredora por aspiración llega a cualquier rincón y recoveco.

La barredora por aspiración ofrece dos, tres o cuatro cepillos, cada uno con su spray de agua, una manguera externa de aspiración con boquilla, un depósito de agua y una tolva para la recogida de residuos. Cada uno de estos elementos está diseñado para trabajar perfectamente juntos – para conseguir la mayor eficiencia de trabajo.

Se ha acabado la suciedad con la barredora por aspiración.
Ha obtenido el certificado PM10 y la certificación de medioambiente de la EU.



EGHOLM
Easy does it

2, 3 o 4 cepillos

La barredora por aspiración va equipada con 2 a 4 cepillos, los dos frontales son estándares y los dos laterales pueden ser opcionales. Cada cepillo va equipado con un spray de agua para evitar que se esparza la suciedad mientras la máquina está trabajando. Los cepillos frontales tienen altura ajustable gracias a la rueda delantera. La boca de aspiración detrás de los cepillos dirige la suciedad y los residuos hacia la zona central de aspiración de debajo de la máquina. La boca de polycast es excepcionalmente eficiente en la recogida de latas. Un cepillo de arrastre en la boca de aspiración dirige la suciedad hacia la tolva. Como opcional, hay un regulador de velocidad de rotación (ajustable) de los cepillos frontales. El ancho de la operación de los cepillos es de 1.20 – 2.10 m dependiendo del número de cepillos instalados.



Cepillos laterales hidráulicos

Los cepillos laterales opcionales se instalan y desinstalan rápidamente. Están controlados en paralelo y siempre en posición de cepillado. Su altura se puede escalar en relación a los dos cepillos frontales, de manera que el operario puede barrer en dos alturas diferentes al mismo tiempo, lo cual es especialmente práctico para trabajar en los bordillos. Cuatro cepillos son extremadamente efectivos cuando hay que limpiar amplias zonas con gran cantidad de basura esparcida.

La manguera de aspiración

La manguera de cinco metros de longitud está siempre lista para aspirar. Cuando no se utiliza queda encajada discretamente en la parte superior de la tolva. Esta manguera incrementa la versatilidad de la barredora por aspiración porque llega a todos los rincones. La manguera externa es también útil para peldaños.

Aspiración – Soplado

Si tenemos aire aspirado, este debe salir por algún sitio. Es un principio básico de la naturaleza. El aire se expulsa lateralmente en toda la circunferencia de la tolva, siendo especialmente útil en parkings indoor donde el aire no va a zonas de ventilación.

El polvo queda atrapado en el agua

Cada cepillo tiene su propio spray de agua. El depósito de agua (100 l.) está conectado a la tolva, la cual va equipada con un único filtro giratorio de autolavado. El filtro atrapa el polvo con el agua, evitando que flote y salga por los laterales de la tolva.

Limpieza y mantenimiento

Los elementos que requieren mantenimiento tienen un acceso muy fácil. Son fáciles de limpiar, incluidos los filtros. No hace falta desmontar la tolva para la limpieza. Mangueras y cables están bien protegidos y escondidos.





Descarga hidráulica directa al contenedor

Fácil acoplamiento

Acoplar la barredora por aspiración es fácil y rápido. Este accesorio va encajado debajo de la tolva, se empuja hacia delante, de manera que los cepillos frontales quedan fijados al A-frame. Lo único que tiene que hacer el operario es cerrar las palancas de cierre, una en el A-frame y la otra en la tolva. Los elementos hidráulicos, potencia, agua y manguera de aspiración se conectan automáticamente. No hay lugar a error; las dos palancas de cierre no se bloquean si todo no está encajado.

Cuando se cambian los accesorios, las mangueras hidráulicas de la Egholm 2200 se conectan con un simple giro!

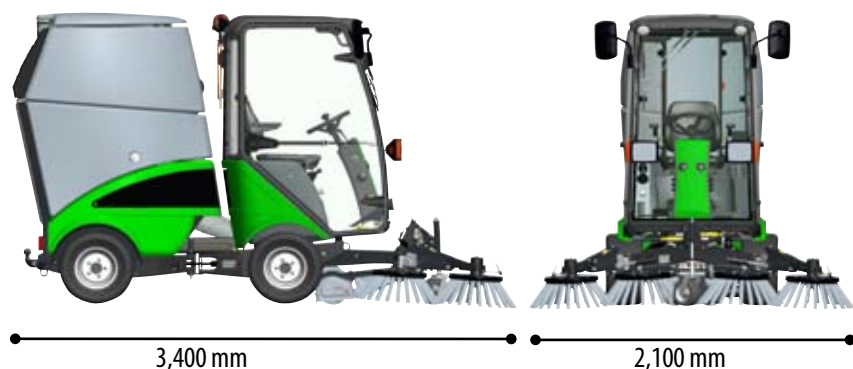


Mínimo espacio de almacenaje requerido



Datos técnicos

Barredora por aspiración



Características especiales

Fácil de comprobar si hay agua: hay un medidor de agua en un lado de la tolva

Mangueras bien protegidas e integradas

Rueda frontal para ajustar los cepillos

La tolva y el depósito de agua están hechos de plástico moldeado – libre de óxido

La barredora por aspiración se entrega con un bastidor para desmontar y almacenar los cepillos y la tolva

Equipamiento extra

Tercer y cuarto cepillo lateral

Regulador de velocidad de los cepillos

Dimensiones

Equipada con dos cepillos laterales:

Largo	3,400 mm
Ancho	2,100 mm
Alto	1,960 mm

Sin los dos cepillos laterales:

Largo	2,820 mm
Ancho	1,200 mm
Alto	1,960 mm

Almacenaje (equipada con dos cepillos laterales):

Largo	1,500 mm
Ancho	1,350 mm
Alto	2,070 mm

Almacenaje (sin los dos cepillos laterales):

Largo	1,500 mm
Ancho	1,200 mm
Alto	2,070 mm

Datos técnicos:

Peso de la tolva	179 kg
Peso – cepillos frontales – 4 cepillos	125 kg
Peso – container frame	31 kg
Peso máximo en la tolva	300 kg
Volumen de la tolva	500 L
Volumen del depósito de agua	100 L
Ancho de barrido con dos cepillos	1,200 mm
Ancho de barrido con tres cepillos	1,650 mm
Ancho de barrido con cuatro cepillos	2,100 mm
Altura de descarga	1,300 mm
Distancia desde suelo a boca de aspiración	55 mm
Distancia desde suelo a cepillos	140 mm
Niveles de ruido de acuerdo con directive EU 2000/14	106 LwA/DB(A)
Caudal de aire	2,700 m ³ /h
Velocidad del aire	155 km/h

Velocidad del aire de acuerdo con Normativa EU

Certificación PM10

Egholm Maskiner A/S
Transportvej 27

DK-7620 Lemvig

Tel. +45 97 81 12 05

Fax +45 97 81 12 10

www.egholm.eu

info@egholm.dk

AUSA Center, S.L.U
Ctra. de Vic, Km 2.8

08243 Manresa (BCN)

Tel. +34 938 747 311

Fax +34 938 741 211

www.ausa.es

ausa@ausa.com

