

**MACH**  
FLOOR CLEANING MACHINES

Maquinas para la  
limpieza de suelos  
made in Italy



LÍNEA DE BARREDORAS

# MACH 5

UNA NUEVA DIMENSIÓN DE PODER DE BARRIDO

BARREDORA INDUSTRIAL DE CONDUCTOR SENTADO



MULTIPOCKET FILTER®



MULTIBRISTLE®

# MACH 5

## BARREDORA INDUSTRIAL DE CONDUCTOR SENTADO

Alto rendimiento y maniobrabilidad

Con un ancho de fregado de 1400mm y una velocidad máxima de 9km/h, la barredora MACH 5 es eMACH damente productiva, ofrece una gran visibilidad desde el asiento del conductor y tiene un radio de giro muy compacto, de tan solo 1600mm.

Con un rendimiento horario de hasta 12.600m<sup>2</sup>/h, la MACH 5 es altamente productiva, tanto en espacios estrechos como en grandes superficies, o en grandes pendientes.

La máquina se encuentra disponible en dos versiones:

- Versión EB, con baterías, perfecta para interiores y exteriores, cero emisiones.
- Versión HDK, con motor Kubota. Tanto la tracción, como el sistema de elevación del depósito, cepillos y ventilador están controlados hidráulicamente, permitiendo a la MACH 5 una velocidad y calidad de barrido insuperables.

La MACH 5 es ideal para limpiar rápidamente medianas y grandes superficies. Sus principales características son el vaciado del depósito en altura, su habilidad para trabajar en pendientes del 20%, su diseño compacto y la alta visibilidad desde el asiento del conductor.



### CONTENEDOR DE RESIDUOS



El contenedor de residuos con sistema de descarga multi-nivel está equipado con una puerta controlada hidráulicamente. El depósito está localizado en la parte trasera de la máquina y posee una capacidad de 150L, puede elevarse hidráulicamente a una altura máxima de 1350mm.

### PANEL DE CONTROL



Los controles, ergonómicos e intuitivos, permiten al operador proceder sin dudas, asegurando su máxima concentración en el trabajo.

### TRACCIÓN



La MACH 5 posee un sistema de tracción muy potente y una velocidad máxima de 9 km/h. Esto se controla a través de un doble pedal (para marcha adelante y atrás).

### SEGURIDAD



Para una seguridad y confort máximos para el operador, la MACH 5 puede ser equipada con una variedad de accesorios: kit de iluminación completo, señal acústica de marcha atrás, techo de protección, parabrisas en policarbonato, faros giratorios (estándar en la UE), filtro de cartuchos de categoría M.

### CARACTERÍSTICAS

- Depósito trasero de elevación hidráulica
- Cambio de cepillo sin herramientas
- Sistema de absorción de impactos en los cepillos laterales
- Los paneles laterales se abren por completo para un acceso sencillo
- Parachoques de acero
- Filtro de cartuchos de poliéster de clase L
- Sistema de limpieza eléctrica del filtro
- Luces frontales
- Prefiltrado por vórtice en la toma de aire del motor (versión HDK)
- Neumáticos súper elásticos anti-huella

## PRESIÓN EN EL SUELO

La presión del cepillo principal puede regularse durante la operación a través de una palanca, colocada junto al asiento del conductor.



## VERSIÓN EB

La MACH 5 se encuentra disponible también en versión de baterías, recomendada para barrer en interiores.



## CEPILLOS LATERALES

Activados desde el panel de control principal, los cepillos laterales permiten una limpieza efectiva a lo largo de esquinas, bajo objetos y en áreas de difícil acceso. El soporte del cepillo es resistente a golpes y por lo tanto aguanta impactos accidentales.



## CEPILLO PRINCIPAL MULTIBRISTLE®

El cepillo principal MultiBristle®, con filas de cerdas diversas, garantiza una limpieza efectiva con cualquier tipo de suciedad, en cualquier tipo de suelo. El sistema de protección del cepillo SharkCap® previene que el cepillo y los rodamientos se dañen por problemas de enredos.





## FILTRO MULTIPOCKET®



Con una estructura innovadora, grande superficie de filtrado y una eficiencia de filtrado de hasta 99,9%, el Multipocket® Filter entrega aire limpio de vuelta al entorno y garantiza una capacidad de filtrado duradero. El filtro además es lavable, resistente al agua y aceite, autolimpiante y fácil de mantener.



### VERSIONES

MACH 5 HDK - con un motor diésel Kubota de 2 cilindros refrigerado por agua  
MACH 5 EB - Batería de 24V

### ÁMBITOS DE APLICACIÓN

Sitios industriales, colegios, oficinas, hospitales, edificios religiosos, edificios públicos, aeropuertos, puertos, centros comerciales, centros logísticos y contratistas de limpieza.

### TIPOLOGÍAS DE SUPERFICIES

Cerámica, mármol, cemento, linóleo, baldosas, suelos antideslizantes.

	EB	HDK
ANCHO DE TRABAJO con 2 cepillos laterales	1.400 mm	1.400 mm
ANCHO DE TRABAJO con cepillo central	800 mm	800 mm
VELOCIDAD DE AVANCE	8 km/h	9 km/h
PRODUCTIVIDAD HORARIA con 2 cepillos laterales	11.200 m <sup>2</sup> /h	12.600 m <sup>2</sup> /h
PRODUCTIVIDAD HORARIA con cepillo central	6.400 m <sup>2</sup> /h	7.200 m <sup>2</sup> /h
CAPACIDAD DEL CONTENEDOR DE RESIDUOS	150 kg	150 kg
ALTURA MÁXIMA DE DESCARGA	1.350 mm	1.350 mm
TIPO DE FILTRO	Multipocket®	Multipocket®
MOTOR	900 + 2.000 W	Diesel Kubota 16.8 hp
TIPO DE TRACCIÓN	Electrónico	Hidráulico
VOLTAJE	24V	12V
PESO	620 kg	790 kg
DIMENSIONES con 2 cepillos laterales	1.695 x 1.400 x 1.480 mm	1.695 x 1.400 x 1.480 mm

### PLUS



DEPÓSITO DE RESIDUOS CON SISTEMA DE ELEVACIÓN HIDRÁULICA PARA DESCARGA / PRESIÓN DEL CEPILLO AJUSTABLE DESDE EL ASIENTO DEL OPERADOR / SISTEMA AUTOMÁTICO DE LIMPIEZA DEL FILTRO / CEPILLO PRINCIPAL FLOTANTE CON DISEÑO EN CÚSPIDE / CEPILLOS LATERALES DOBLES / SISTEMA LEVANTA FLAP PARA RECOGER RESIDUOS VOLUMINOSOS / CONTROLES ERGONÓMICOS / CONTENEDORES DE SUCIEDAD DE ACERO / FUNCIÓN SALVA FILTRO DE LA HUMEDAD / TEJADILLO DE PROTECCIÓN



**MACH**  
FLOOR CLEANING MACHINES

MACH - FLOOR CLEANING MACHINES C/O  
EUREKA S.p.A UNIPERSONALE  
VIALE DELL'ARTIGIANATO N. 30/32  
35013 CITTADELLA (PD) ITALY  
TEL +39 049 9481800 - FAX +39 049 9481899  
INFO@MACHCLEANINGMACHINES.COM  
WWW.MACHCLEANINGMACHINES.COM

