

# MACH

FLOOR CLEANING MACHINES

Maquinas para la  
limpieza de suelos  
made in Italy



LÍNEA DE FREGADORAS

# M650/M750/M830

UNA FREGADORA DE CONDUCTOR SENTADO DE ALTO  
RENDIMIENTO, MANEJABLE COMO UNA DE EMPUJE

FREGADORAS PROFESIONALES DE CONDUCTOR SENTADO



MECHANICAL® DOSEMATIC®

# M650/M750/M830

## FREGADORAS PROFESIONALES DE CONDUCTOR SENTADO

Las fregadoras de conductor sentado MACH M650, M750 y M830 han sido diseñadas siguiendo la filosofía M-mechanical. Estas máquinas mantienen al mínimo el número de componentes electrónicos y están diseñadas para ser extremadamente fáciles de usar y mantener.

De diseño compacto, el ancho de fregado es de 65cm, 76cm y 83cm, respectivamente. Con una velocidad de avance de 6 km/h, garantizan una productividad horaria de hasta 5000 m<sup>2</sup>/h.

Ágiles, rápidas y productivas, la M650, la M750 y la M830 suponen una alternativa actual y moderna a las voluminosas fregadoras de empuje y a las grandes unidades de conductor sentado anticuadas. Además, estos modelos ofrecen la ventaja económica de ser capaces de operar hasta 4 horas de manera ininterrumpida, gracias a la optimización del consumo de energía.

Sus dimensiones reducidas permiten a estas máquinas atravesar puertas de tamaño estándar y ser transportadas en ascensores.

Un completo set de accesorios estándar y un precio muy competitivo completan los numerosos beneficios de estas magníficas fregadoras MACH de la serie Mechanical, que encantan a los operadores por su uso sencillo y su fiabilidad.



### OPTIMIZACIÓN DE ENERGÍA



Gracias a la optimización del consumo de energía, las baterías de la M650/M750/M830 pueden operar durante 4 horas de manera ininterrumpida. El práctico cargador integrado garantiza un ciclo de carga eficiente.

### MOTOR DE TRACCIÓN



El motor de tracción está sellado y protegido por un robusto parachoques de acero, que cuenta asimismo con un dispositivo anti-vuelco. El neumático de la rueda motriz está fabricado en poliuretano antideslizante y no deja huellas.

### MOTOR DE ASPIRACIÓN



El motor de aspiración es potente y extremadamente silencioso, por lo que estas máquinas son especialmente apreciadas en entornos sensibles al ruido como hospitales y residencias. Está protegido por un doble filtro de acero inoxidable, fácil de extraer y limpiar.

### TECNOLOGÍA DOSEMATIC®



El kit DoseMatic® (opcional) permite ajustar en tiempo real el porcentaje de detergente que se aplica al suelo, para unos resultados óptimos sin desperdicios.

### CARACTERÍSTICAS

- Pendiente máxima 20%
- Ruedas de poliuretano antideslizantes que no dejan huella
- Cargador integrado
- Dispositivo de protección de batería
- Flujo de solución de limpieza desde 0 hasta 3,5 L/min
- Detector de nivel máximo del tanque de recuperación
- Abertura ergonómica para llenar el tanque de agua limpia
- Tubo de recogida de agua fácil de inspeccionar y mantener
- Sustitución rápida de las juntas del tanque
- Barra anti-vuelco
- Asiento ajustable que incorpora sensor de peso
- Indicador sonoro de marcha atrás
- Nivel sonoro bajo: 68 dB
- Centro de gravedad bajo para una mayor estabilidad
- Precio competitivo
- Sistema de secado MACH, con labios en Linatex/OLIRES
- Antisalpicaduras autonivelante, que puede colocarse en posición de bloqueo durante el pre-fregado

## CONTROLES FÁCILES E INTUITIVOS

Los controles son extremadamente intuitivos y fáciles de usar, lo cual permite que cualquier operador pueda utilizar la máquina sin necesidad de realizar una costosa formación específica.



## TANQUES DE GRAN CAPACIDAD

La gran capacidad de los tanques permite un excelente autonomía operativa limitando las paradas para cargar y vaciar los depósitos. La cesta de INOX en el tanque de recuperación separa los residuos sólidos de los líquidos.



## CHROME®

La M650, la M750 y la M830 también se encuentran disponibles en versión Chrome, con el chasis, el cabezal, las boquilla y los componentes metálicos fabricados en acero inoxidable, esta versión es perfecta para entornos altamente corrosivos.



## DESACOPLAMIENTO AUTOMÁTICO DE LA BOQUILLA Y SWINGUARD®

Gracias a Swinguard, la boquilla se desliza a lo largo de bordes y ángulos como si fuera sobre un raíl. En caso de impacto accidental, los mecanismos de desenganche automático de la boquilla protege tanto a la máquina como al entorno.



## M - MECHANICAL



Creada siguiendo la filosofía "Libre de electrónica", las funciones de una máquina de la línea M se activan de manera mecánica. Esto asegura que la unidad sea fácil de usar y mantener, siendo adecuada incluso para operadores inexpertos.

### VERSIÓN

TRAC M - sin electrónica añadida

### ÁMBITOS DE APLICACIONES

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

### TIPOLOGÍAS DE SUPERFICIES

Cerámica, mármol, cemento, linóleo, baldosas de porcelana, suelos antideslizantes y goma.

	M650	M750	M830
ANCHO DE TRABAJO	650 mm	760 mm	830 mm
VELOCIDAD DE AVANCE	6 km/h	6 km/h	6 km/h
PRODUCTIVIDAD HORARIA	3.900 m <sup>2</sup> /h	4.560 m <sup>2</sup> /h	4.980 m <sup>2</sup> /h
CAPACIDAD DEL TANQUE DE SOLUCIÓN	110 L	110 L	110 L
CAPACIDAD DEL TANQUE DE RECUPERACIÓN	125 L	125 L	125 L
PRESIÓN DEL CEPILLO	48 kg	52 kg	59 kg
TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN	24 V	24 V	24 V
PESO CON BATERÍAS Y CARGADOR	351 kg	350 kg	365 kg
DIMENSIONES SIN BOQUILLA	1.425 x 690	1.425 x 790	1.425 x 840
	x 1.243 mm	x 1.243 mm	x 1.243 mm
ANCHO CON BOQUILLA	920 mm	980 mm	1.040 mm

### PLUS



POTENTE MOTOR SITUADO EN UNA POSICIÓN PROTEGIDA / MOTORES DE ASPIRACIÓN POTENTES Y SILENCIOSOS / UN FILTRO ANTIPOLVO DE ACERO INOXIDABLE PROTEGE EL MOTOR DE ASPIRACIÓN / CARGADOR DE BATERÍA INTEGRADO / PROTECCIÓN ANTISALPICADURAS AUTORREGULABLE / CESTA PARA RESIDUOS DE ACERO INOXIDABLE EN EL TANQUE DE RECUPERACIÓN / DESACOPLOAMIENTO AUTOMÁTICO DE LA BOQUILLA EN CASO DE IMPACTO



**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

