



FLOOR CLEANING MACHINES

Maquinas para la  
limpieza de suelos  
made in Italy



ECOSYSTEM®



DOSEMATIC®



FLOWMASTER®



CHROME®

LÍNEA DE FREGADORAS

# E100

TODA LA TECNOLOGÍA EN  
DIMENSIONES REDUCIDAS

FREGADORA INDUSTRIAL DE CONDUCTOR SENTADO

# E100

## FREGADORA INDUSTRIAL DE CONDUCTOR SENTADO

La E100 ha sido diseñada para ofrecer un rendimiento extraordinario y el máximo confort para el operador.

Su diseño robusto y compacto, sus potentes motores y sus controles ergonómicos e intuitivos hacen de la E100 una máquina fiable, manejable, y extremadamente segura.

La tecnología patentada ECOsystem ahorra tiempo y costes de operación con respecto a las fregadoras tradicionales.

Los componentes de alta calidad empleados en su fabricación garantizan una durabilidad y un rendimiento prolongados.

El ancho y resistente cabezal, que incorpora parachoques protectores, está montado de serie en acero inoxidable (al igual que la boquilla) para una resistencia y durabilidad añadidas.

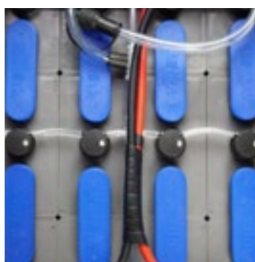


### GRAN ANCHO DE FREGADO



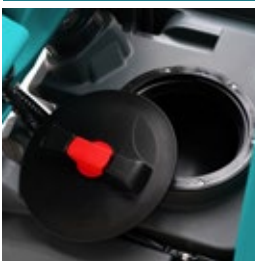
El cabezal de doble cepillo de acero inoxidable proporciona un ancho de fregado de 1000 mm y garantiza una productividad incomparable.

### BATERÍAS DE LARGA DURACIÓN



El compartimento de las baterías de la E100 puede contener diferentes tipos de baterías, incluyendo las de cofre, ofreciendo una solución ideal para cada aplicación.

### ACCESO SENCILLO AL TANQUE DE SOLUCIÓN



El tanque de la solución limpiadora tiene una capacidad de 120 L. Dos prácticas portillas facilitan el rellenado, la inspección y la limpieza.

### ONEPASS® DRYING SYSTEM



El sistema de secado de Eureka garantiza unos suelos limpios y secos, disponibles para su uso de forma inmediata. La boquilla de acero inoxidable, estándar, es perfecta para entornos donde la máquina se expone a elementos corrosivos.

### CARACTERÍSTICAS

- Sistema ECOsystem disponible estándar, con un ciclo de limpieza automático
- Tanque de recuperación de fácil limpieza y mantenimiento
- Flujo de solución de limpieza ajustado a la velocidad de la máquina (FlowMASTER®)
- Parasalpicaduras autonivelante con ajuste de pre-fregado
- Acoplamiento/desacoplamiento del cepillo rápido (Brush'O-Matic®)
- Presión del cepillo regulable
- Boquilla en acero inoxidable, regulable sin herramientas
- Motor de tracción protegido contra la humedad y los impactos
- Tanque de solución de alta capacidad
- Tanque de solución de acceso práctico
- Extraordinaria potencia de aspiración
- Cesta de recogida de residuos en acero inoxidable
- Filtro anti-polvo en acero inoxidable
- Los labios de la boquilla pueden rotarse sin hacer uso de herramientas y usarse por los 4 lados
- Tubo flexible que facilita el vaciado de los dos tanques
- Cabezal del cepillo en acero inoxidable
- Chasis en acero inoxidable (opcional: versión Chrome®)
- Sistema DoseMatic® (opcional)

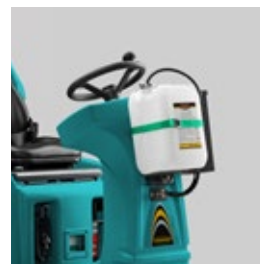
### CONTROLES INTUITIVOS

El panel de control es fácil de leer y utilizar, lo que permite al operario controlar todas las funciones de la máquina, activándolas o desactivándolas simplemente presionando un botón.



### SISTEMA DOSEMATIC®

Gracias a unos controles simples, es posible ajustar el porcentaje de detergente, creando así la solución de limpieza ideal para cada aplicación y el tipo de suciedad a eliminar. Este sistema reduce el consumo de detergente hasta un 50% e incrementa tanto la productividad como la calidad de limpieza.



### BOQUILLA Y CABEZAL DEL CEPILLO EN ACERO INOXIDABLE

El cabezal y la boquilla proporcionados de serie en acero inox para una resistencia y una durabilidad mayores, especialmente en entornos corrosivos. En la versión Chrome®, tanto el chasis como los demás componentes mecánicos también están fabricados en acero inoxidable.



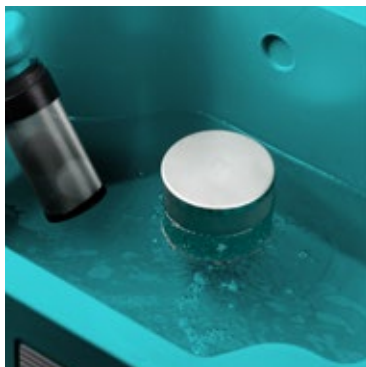
### MOTOR DE TRACCIÓN PROTEGIDO

Instalado verticalmente en la parte delantera de la máquina, el motor de tracción acciona la rueda delantera mediante una caja de engranajes, lubricada y sellada para una mayor protección contra impactos, suciedad y humedad.





## ECOSYSTEM®



Este exclusivo sistema, que reutiliza la solución de limpieza, ahorra agua, detergente y tiempo de trabajo, lo cual se refleja en unos ahorros significativos en costes de operación.



### VERSIONES

ECO - con ECOSystem®

### ÁMBITOS DE APLICACIONES

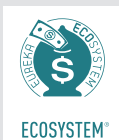
Sitios industriales, administraciones locales, colegios, oficinas, hospitales, edificios religiosos, aeropuertos, puertos, centros comerciales, centros logísticos y contratistas de limpieza.

### TIPOLOGÍAS DE SUPERFICIES

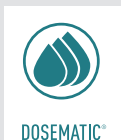
Cerámica, mármol, cemento, linóleo, baldosas de porcelana, suelos antideslizantes y goma.

	E100
ANCHO DE TRABAJO	1.000 mm
VELOCIDAD DE AVANCE	7,5 km/h
PRODUCTIVIDAD HORARIA	7.500 m²/h
CAPACIDAD DEL TANQUE DE SOLUCIÓN	120 L
CAPACIDAD DEL TANQUE DE RECUPERACIÓN	135 L
PRESIÓN DEL CEPILLO	55/75 kg
TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN	24 V
PESO CON BATERÍAS Y CARGADOR	643 kg
DIMENSIONES SIN BOQUILLA	1.535 x 1.060 x 1.450 mm
ANCHO CON BOQUILLA	1.120 mm

### PLUS



ECOSYSTEM®



DOSEMATIC®



BRUSH'O-MATIC®



LINATEX/OLIRES®



CHROME®

CABEZAL DEL CEPILLO Y BOQUILLA EN ACERO INOXIDABLE / BOQUILLA PARABÓLICA REGULABLE / PRESIÓN DEL CEPILLO REGULABLE / EXCELENTE AUTONOMÍA DE LA BATERÍA / UN FILTRO ANTIPOLVO DE ACERO INOXIDABLE PROTEGE EL MOTOR DE ASPIRACIÓN / CESTA PARA RESIDUOS DE ACERO INOXIDABLE EN EL TANQUE DE RECUPERACIÓN / CARGADOR DE BATERÍA INTEGRADO / POTENTE MOTOR SITUADO EN UNA POSICIÓN PROTEGIDA / PROTECCIÓN ANTISALPICADURAS AUTORREGULABLE / LIMPIEZA AUTOMÁTICA ECOSYSTEM



**EUREKA S.p.A. UNIPERSONALE**  
VIALE DELL'ARTIGIANATO N. 30/32  
35013 CITTADELLA (PD) ITALY  
TEL +39 049 9481800 - FAX +39 049 9481899  
INFO@EUREKASWEEPERS.COM  
**WWW.EUREKASWEEPERS.COM**

