



FLOOR CLEANING MACHINES

Maquinas para la  
limpieza de suelos  
made in Italy



LÍNEA DE FREGADORAS

# E71/E81

LOS BUQUES INSIGNIA DE LA LÍNEA  
DE CONDUCTOR ACOMPAÑANTE

FREGADORAS DE CONDUCTOR  
ACOMPAÑANTE PROFESIONALES



ECOSYSTEM®



CHROME®



MECHANICAL®



FLOWMASTER®

# E71 / E81

## ÁGIL COMO UNA CONDUCTOR ACOMPAÑANTE, PRODUCTIVA COMO UNA DE CONDUCTOR SENTADO

Las E71 y E81 son los modelos estrella de la línea de fregadoras de empuje de Eureka.

Las E71 y E81 tienen ancho de fregado de 710 y 810mm, y su diseño compacto les permite ser extremadamente productivas en áreas congestionadas y espacios estrechos, como pueden ser pasillos, puertas o ascensores.

Son ideales para limpiar superficies de entre 2000 y 4000m<sup>2</sup>.

Los tanques de alta capacidad y su gran ancho de fregado garantizan una productividad excepcional, que al combinarse con la tecnología de Eureka, ofrecen una mayor eficiencia.

La patente ECOsystem® reduce los costes de operación hasta un 80% a través del reciclado de la solución de lavado. Por otra parte, FlowMASTER® elimina el desperdicio al asegurar que el flujo de la solución de limpieza entregado al cepillo sea proporcional a la velocidad de avance.

La presión del cepillo es ajustable para obtener los mejores resultados tanto en suelos delicados como con suciedad difícil.

Extremadamente fácil de operar, las E71 y E81 han sido diseñadas ergonómicamente, con controles intuitivos de activación simple. Dispone de un equipamiento añadido único anti atrapamiento, lo que ofrece una mayor seguridad para el operador.



### ESTRUCTURA ROBUSTA



Estas máquinas tienen un chasis de acero de serie. Este está protegido mediante diferentes fases de tratado usando fosfato de zinc, cataforesis y una pintura termofijada. En las versiones Chrome® del chasis, la boquilla y los componentes mecánicos son de acero inoxidable, lo que otorga una mayor resistencia al trabajar en entornos altamente corrosivos.

### DISPLAY MULTIFUNCIÓN



Los mandos simples y ergonómicos hacen que la máquina sea fácil de usar en espacios congestionados, sin forzar al operador. La operación es intuitiva y no requiere formación específica.

### CARGADOR DE BATERÍA INTEGRADO



El cargador de batería integrado es la manera ideal de cargar rápidamente la batería. Dependiendo del tipo de batería instalada, la máquina también puede cargarse en espacios con poca ventilación.

### FILTRO ANTIPOLVO DE ACERO INOXIDABLE



El motor de aspiración está protegido de impurezas gracias a un filtro de acero inoxidable que es fácil de extraer y limpiar.

### CARACTERÍSTICAS

- El sistema de control de solución FlowMaster ajusta automáticamente la cantidad de solución entregada al cepillo, en proporción a la velocidad de avance de la máquina
- El exclusivo sistema Brush'O-Matic (acoplamiento/desacoplamiento automático del cepillo) permite el cambio rápido de los cepillos o soportes de pads
- Control de tracción automático con velocidad variable (versiones TRAC y ECO)
- En las versiones Chrome, el chasis, la boquilla y los componentes mecánicos están hechos de acero inoxidable
- Acceso sencillo a los componentes internos para un mantenimiento fácil y rápido
- Los labios de la boquilla pueden usarse por cuatro lados y cambiarse sin necesidad de herramientas
- El tanque de recuperación se abre por completo para una inspección fácil y rápida, y una limpieza aún más sencilla
- Velocidad de avance ajustable, hasta 4.5km/h
- Presión del cepillo ajustable
- Boquilla autonivelante

#### TANQUES DE ALTA CAPACIDAD



El tanque de solución de 75l y el tanque de recuperación de 80l reducen la frecuencia de cambios de solución y por tanto aumenta el tiempo de uso. El diseño de los tanques ha sido meticulosamente estudiado para hacer que las operaciones de relleno y limpieza sean fáciles.

E71



E81



#### ONEPASS® DRYING SYSTEM

El sistema de secado de Eureka garantiza suelos limpios y secos, inmediatamente listos para el tráfico, maximizando por tanto seguridad e higiene.



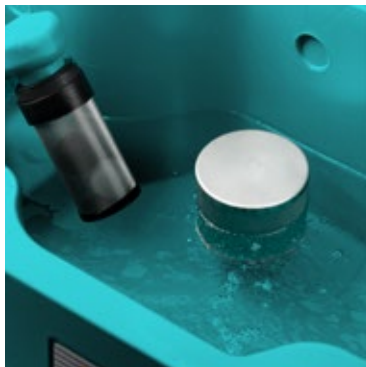
#### PRESIÓN DEL CEPILLO VARIABLE

El robusto cabezal del cepillo ofrece dos niveles de presión, garantizando resultados de limpieza excelentes. Sustituir los cepillos y los pads es sencillo con el sistema Brush'O-Matic®





# 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

E71/E81 TRAC M (mecánica, con tracción electrónica)

E71/E81 TRAC TRONIC (con un paquete estándar de funciones dedicadas al confort del operador)

E71/E81 ECO (con todas las opciones y el sistema ECOsystem®)

## ÁMBITOS DE APLICACIONES

Restaurantes, cocinas, piscinas, vestuarios, hospitales, discotecas, áreas industriales, supermercados y otras pequeñas y medianas superficies

## TIPOLOGÍAS DE SUPERFICIES

Cerámica, mármol, cemento, linóleo, baldosas de porcelana, goma

|                                      | E71                    | E81                    |
|--------------------------------------|------------------------|------------------------|
| ANCHO DE TRABAJO                     | 710 mm                 | 810 mm                 |
| VELOCIDAD DE AVANCE                  | 4,5 km/h               | 4,5 km/h               |
| PRODUCTIVIDAD HORARIA                | 3.195 m²/h             | 3.645 m²/h             |
| CAPACIDAD DEL TANQUE DE SOLUCIÓN     | 75 L                   | 75 L                   |
| CAPACIDAD DEL TANQUE DE RECUPERACIÓN | 80 L                   | 80 L                   |
| PRESIÓN DEL CEPILLO                  | 43/57 kg               | 46/60 kg               |
| TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN              | 24 V                   | 24 V                   |
| PESO CON BATERÍAS Y CARGADOR         | 303 kg                 | 308 kg                 |
| DIMENSIONES SIN BOQUILLA             | 1.550 x 710 x 1.110 mm | 1.555 x 820 x 1.110 mm |
| ANCHO CON BOQUILLA                   | 995 mm                 | 995 mm                 |

Datos clave para la versión ECO

## PLUS



ECOSYSTEM®



MECHANICAL®



LINATEX®/OLIRES®



CHROME®



BRUSH'O-MATIC®

CHASIS DE ACERO TRATADO CON CATAFORESIS / CABEZAL DE CEPILLO DE ALUMINIO FUNDIDO / UN FILTRO ANTIPOLVO DE ACERO INOXIDABLE PROTEGE EL MOTOR DE ASPIRACIÓN / CARGADOR DE BATERÍA INTEGRADO / BOQUILLA DE ACERO PARABÓLICO Y AJUSTABLE / DESACOPLOAMIENTO AUTOMÁTICO DE LA BOQUILLA EN CASO DE IMPACTO / PROTECCIÓN ANTISALPICADURAS AUTORREGULABLE / PRESIÓN DE CEPILLO AJUSTABLE



**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**

