

EL EXCLUSIVO ECOSYSTEM®

ECONOMÍA + ECOLOGÍA = MAYOR PRODUCTIVIDAD & MENOS AGUA Y DETERGENTES

El patentado ECOSystem® recupera y reutiliza la solución de limpieza, para aumentar la productividad y reducir los tiempos para el vaciado y la carga. Este sistema exclusivo de reutilizo reduce de manera drástica los consumos de agua y detergente, así como minimiza el impacto ambiental de la limpieza.



- PRODUCTIVIDAD 5 VECES SUPERIOR RESPECTO DE LOS SISTEMAS TRADICIONALES
- NOTABLE AHORRO DE DINERO
- NOTABLE AHORRO DE AGUA
- NOTABLE AHORRO DE MANO DE OBRA
- MENOR IMPACTO AMBIENTAL

Se trata de un exclusivo sistema para aumentar la productividad de la máquina, aprovechando al máximo la eficacia de la solución de lavado.

Con una máquina convencional, una vez terminada la solución en el tanque de agua limpia, el operador debe vaciar el tanque de recuperación y después debe llenar el tanque de la solución con detergente/agua limpia, con el consiguiente desperdicio de tiempo, agua y detergente, sin contar el impacto especialmente nocivo sobre el medioambiente.

ACCESORIOS

- Cepillos y Discos
- Baterías
- Cargador de baterías
- Intermitentes



CAMPOS DE APLICACIÓN

Sitios industriales, comunidades y colectividades, escuelas, oficinas, edificios religiosos, hospitales, edificios públicos, aeropuertos, puertos, centros comerciales, centros logísticos, empresas de limpieza y multiservicios.

SUPERFICIES TRATABLES

Cerámica, mármol, cemento/hormigón, linóleo, superficies antideslizantes, gres porcelánico, en cualquier condición de suciedad.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	E100
Ancho de fregado	960 mm
Productividad horaria	7.200 m ² /h
Capacidad del tanque de agua de solución	120 L
Capacidad del tanque de recuperación	135 L
Tracción	asistida electrónicamente
Velocidad de avance	7,5 km/h
Tensión	24 V
Batería estándar	1 X 24 V
Cargador de baterías	a bordo
Peso (incluidos la batería & el cargador)	643 kg
Dimensiones - sin boquilla (l x w x h)	1.532 x 820 x 1.450 mm
Ancho de la boquilla	1.120 mm

La NUEVA LÍNEA ECO de fregadoras de pavimentos Eureka

está formada por 15 modelos, disponibles en 30 versiones, y es ideal para la limpieza profunda y el mantenimiento de superficies de pequeñas, medianas y grandes dimensiones. Las fregadoras de pavimentos se encuentran disponibles tanto en la versión acompañada y en la versión de conductor sentado; pueden estar equipadas con el nuevo y exclusivo ECOSystem® (patentado), que bate todos los récords de ahorro de agua y detergente, además de haber obtenido numerosos reconocimientos (incluso el premio Veneto Sviluppo concedido por la Università di Padova). El sistema ha sido creado para garantizar un excepcional ahorro de mano de obra/agua/detergente y para triplicar la productividad respecto de los sistemas tradicionales.



LÍNEA DE FREGADORAS DE PAVIMENTOS



DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



VERGARA 684 - SANTIAGO - CHILE

+56 2 32742200 - info@imtsa.cl - www.imtsa.cl



TODA LA TECNOLOGÍA
COMPACTADA EN UN METRO.

LA MÁQUINA E100 DE EUREKA ES UNA FREGADORA DE PAVIMENTOS DE CONDUCTOR SENTADO, INNOVADORA, EXTREMADAMENTE ROBUSTA Y DISEÑADA PARA GARANTIZAR PRESTACIONES EXCEPCIONALES INCLUSO SOBRE LOS PAVIMENTOS INDUSTRIALES MÁS DIFÍCILES.

Gracias a sus compactas dimensiones y maniobrabilidad, garantiza prestaciones incomparables en las áreas comerciales.

E100 fue diseñada para garantizar confort y practicidad para el operador.

Los mandos son simples e intuitivos y su gran maniobrabilidad, sumada a la óptima visibilidad, la hacen extremadamente segura y fácil de usar, incluso para los operarios inexpertos.

El bajo nivel de ruido hace que la fregadora E100 sea ideal para limpiar en cualquier momento y en cualquier tipo de edificio.

E100, dotada del exclusivo ECOSystem®, permite ahorrar hasta el 80% respecto de las máquinas tradicionales y, gracias a la elevada calidad de los materiales utilizados, garantiza una drástica reducción de los costes de mantenimiento.

E100



CARACTERÍSTICAS

- EXCLUSIVO ECOSYSTEM®
- TANQUE DE RECUPERACIÓN FÁCIL DE LIMPIAR Y MANTENER
- ALIMENTACIÓN DE AGUA DIRECTAMENTE PROPORCIONAL A LA VELOCIDAD
- PROTECTOR DE SALPICADURAS AUTONIVELANTE CON CONFIGURACIÓN DE PRELAVADO
- SISTEMA DE ENGANCHE/ DESENGANCHE RÁPIDO DEL CEPILLO
- PRESIÓN DEL CEPILLO REGULABLE
- REGULACIÓN DEL LIMPIAPAVIMENTOS SIN HERRAMIENTAS
- MOTOR DE TRACCIÓN PROTEGIDO CONTRA GOLPES Y HUMEDAD
- DEPÓSITO DE SOLUCIÓN DE ALTA CAPACIDAD
- CÓMODO ACCESO AL DEPÓSITO DE SOLUCIÓN
- EXTRAORDINARIO PODER DE ASPIRACIÓN
- CESTO DE RECOGIDA DE RESIDUOS DE ACERO INOXIDABLE
- FILTRO ANTIPOLVO DE ACERO INOXIDABLE
- EXTREMO FLEXIBLE DEL TUBO DE DESCARGA
- GOMAS REVERSIBLES
- PLATO CEPILLO DE ACERO INOXIDABLE
- BASTIDOR DE ACERO INOXIDABLE (OPCIONAL)
- DOSE-MATIC® (OPCIONAL)



FILTRO ANTIPOLVO DE ACERO INOXIDABLE
Protege el motor de aspiración contra el polvo/residuos para garantizarle una mayor duración en el tiempo.



EXTRAORDINARIO PODER DE ASPIRACIÓN
Equipada con un potente motor de aspiración de tres etapas, que permite una óptima aspiración sobre todas las superficies. **CESTO DE RECOGIDA DE DETRITOS DE ACERO INOXIDABLE**
Retiene todos los residuos voluminosos recogidos durante la fase de secado, permitiendo una eliminación diferenciada y ecológica.



DEPÓSITO DE SOLUCIÓN DE ALTA CAPACIDAD
El tanque tiene una capacidad de 120 litros, capaz de alcanzar hasta 360 litros con la activación de ECOSystem®. Un cómodo acceso al depósito de la solución facilita las operaciones de llenado, así como las operaciones de inspección y mantenimiento.



CICLO DE LIMPIEZA AUTOMÁTICA DE ECOSYSTEM®
Es posible limpiar el circuito ECO a fondo y sin esfuerzos con tan solo pulsar un botón. **TANQUE DE RECUPERACIÓN FÁCIL DE LIMPIAR Y MANTENER**
E100 está equipada con una gran abertura, que facilita la limpieza del tanque de recuperación, incluida la descarga de las aguas de desecho.



EXTREMO FLEXIBLE DEL TUBO DE DESCARGA
Para regular el caudal de agua durante el vaciado del depósito de recuperación.



REGULACIÓN DEL LIMPIAPAVIMENTOS SIN HERRAMIENTAS
Puede adaptarse fácilmente a cualquier tipo de pavimento, para garantizar un óptimo secado. **GOMAS REVERSIBLES**
Las gomas reversible del limpiapavimento, junto con el sistema de sustitución rápida, reducen los tiempos y los costes de mantenimiento.



DISPLAY
Equipado con mandos intuitivos y fáciles de usar.

SISTEMA DOSE-MATIC®
Permite regular en tiempo real la proporción de detergente y agua que se aplica al suelo. El depósito del detergente es completamente visible, así es posible controlar el consumo y reemplazarlo de manera rápida.

MOTOR DE TRACCIÓN PROTEGIDO CONTRA LOS GOLPES Y LA HUMEDAD
Instalada verticalmente en la parte anterior de la máquina, acciona la rueda delantera mediante una caja de engranajes lubricada, permaneciendo de este modo en una posición protegida.

PROTECTOR DE SALPICADURAS AUTONIVELANTE CON CONFIGURACIÓN DE PRELAVADO
El borde se adapta automáticamente a la superficie, para evitar pérdidas de solución y garantizar un óptimo secado. **SISTEMA DE ENGANCHE/DESENGANCHE RÁPIDO DEL CEPILLO**
Gracias al exclusivo sistema Brush'o-matic®, los cepillos pueden desengancharse y engancharse automáticamente, sin la ayuda de herramientas. **PRESIÓN DEL CEPILLO REGULABLE**
E100 ofrece la posibilidad de regular la presión de los cepillos según la configuración requerida. Como consecuencia, la máquina puede funcionar tanto sobre superficies lisas (donde no se requiere una acción abrasiva), como sobre superficies irregulares.

