

870

CARACTERISTICAS Y VENTAJAS TECNICAS COMPARATIVAS DE LAS BARREDORAS EUREKA 870 A GASOLINA Y ELECTRICA



870

CAPACIDAD DE LIMPIEZA:	4.170 m ² /h con cepillo central y lateral. 3.360 m ² /h solo con el central. Calculando que en cada pasada se superponen 10 cm las cifras anteriores se convierten en 3.696 m ² /h y 2.880 m ² /h.
DEPOSITO DE RECOGIDA:	65 litros de capacidad, construido en acero y montado sobre ruedas para permitir un fácil vaciado. Opcionalmente puede montarse un cajetín para facilitar el vaciado en altura.
SISTEMAS DE FILTRACION:	4 m ² de superficie filtrante con 5 cartuchos colocados sobre el contenedor de residuos. Capacidad de filtración del polvo de hasta un 99,9%. Limpieza automática de los filtros (Patente EUREKA). Corte de aspiración para permitir el trabajo incluso sobre superficies húmedas.
ANCHURA DE TRABAJO:	870 mm con cepillo lateral. 700 mm con cepillo central.
SISTEMA DE TRABAJO:	Recogida y transporte de la suciedad directamente al depósito de desperdicios. Esto permite la recogida de objetos voluminosos utilizando el "ALZAFAP".
CEPILLO CENTRAL:	De extracción rápida para su fácil sustitución. 700 mm de anchura, 285 mm de diámetro. Fabricado en fibra especial para obtener una brillante limpieza. Actúa con una presión constante sobre el suelo.
CEPILLO LATERAL:	Lleva la suciedad de los ángulos y esquinas hacia el centro para que sea recogida por el cepillo central. Desde el puesto de mando puede ser levantado cortándose automáticamente su rotación.
VELOCIDAD Y PENDIENTES:	Velocidad variable. Máxima de 4,8 Km/h. El modelo a gasolina supera pendientes del 24% mientras que el modelo a baterías del 20%. Disponen de un freno de mano que actúa sobre ambas ruedas proporcionando gran seguridad.
MOTOR A GASOLINA:	Briggs&Stratton de 5 HP versión industrial. Montado sobre dispositivos antivibrantes. Dos años de garantía.
ARRANQUE ELECTRICO:	Patente EUREKA. Sistema cinemático que garantiza arranque fáciles y seguros en todas las condiciones.
MOTOR ELECTRICO:	Motor industrial D.C. de 0,75 Kw a 12 V. Autonomía prevista: 4 horas. Garantizado por dos años.
SEGURIDAD:	Paro automático del avance soltando la leva de tracción. Freno de servicio en el panel de mandos. Paro total al extraer el depósito de acuerdo con la normativa europea.
CHASIS Y PINTURA:	Construido en acero robusto para soportar las más duras exigencias de trabajo. Pintado en epoxi anti-corrosión.
DIMENSIONES:	Longitud 1.420 mm, Anchura 870mm, Altura 940 mm. Peso 183 Kg. versión a gasolina, 163 Kg. versión eléctrica (sin baterías).

EUREKA, en su proceso de constante mejora, se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin preaviso alguno.



EUREKA SRL
Via dell'Industria, 32 - Z.I.
35013 Cittadella (PD) - ITALY

Tel. +39 049 9481800
Fax +39 049 9481899
www.eurekasweepers.com
info@eurekasweepers.com



AFIDAMP ASSOCIAZIONE
FABBRICANTI
ITALIANI
DISTRIBUTORI
ATTREZZATURE
MACCHINE
PRODOTTI PER
LA PULIZIA
ASSOCIATO

EL PUNTO DE ASISTENCIA MAS CERCANO ES:



La nueva EUREKA 870, en sus dos versiones a gasolina y eléctrica, se incorpora a la prestigiosa gama de motobarredoras EUREKA.

Como todos los artículos producidos por EUREKA, ha sido proyectada, desarrollada y realizada aplicando los criterios que distinguen a la firma: robustez, duracion, manejabilidad, practicidad y atractivo estético. El resultado es una máquina única, innovadora y altamente competitiva.

Destinada a la limpieza de superficies entre 1000 y 5000 m², ofrece unos rendimientos 20 veces superiores a los de un operario barriendo mediante sistemas tradicionales. Todo ello en ausencia absoluta de polvo ya que la máquina posee aspiración propia.

La EUREKA 870 está dotada de sistemas de limpieza automática de los filtros y mantenimiento de la presión constante de los cepillos.

La Distribución de los pesos de la máquina se ha efectuado de manera equilibrada permitiendo que una máquina tan robusta sea muy manejable, pudiendo ser utilizada, incluso por personal no especializado.

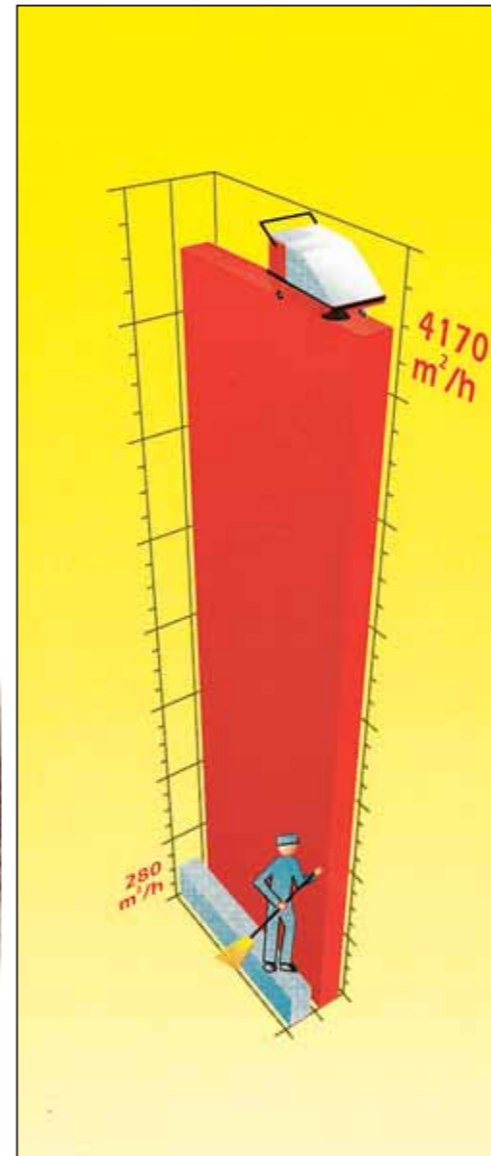


La versión a gasolina está aconsejada para la limpieza de amplias superficies situadas en el exterior. Dispone de un sistema que corta la aspiración cuando se circula sobre superficies húmedas o mojadas para evitar daños al equipo de filtración.

La versión eléctrica está destinada a la limpieza de locales que precisan una especial higiene y cuidado de los mismos.

Existe un modelo a baterías especialmente diseñado para la limpieza de polvo muy fino, que permite una separación del 99,9% del mismo.

Por su manejabilidad, puede trabajar en lugares donde los espacios son limitados y la suciedad a recoger es pesada.



Todos los mandos de control están situados al alcance del operario y son de fácil comprensión. El freno de mano actúa sobre las dos ruedas posteriores.

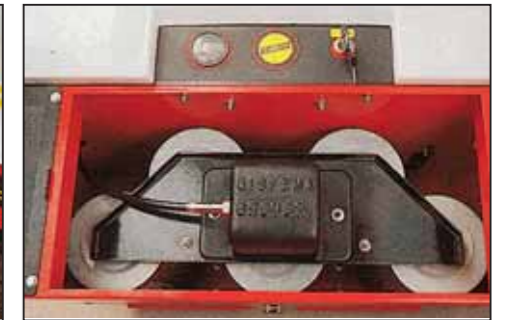


Para la recogida de objetos voluminosos, el dispositivo "ALZAFLAP" permite levantar el faldón central desde el panel de mandos. La puesta en marcha es inmediata gracias al sistema patentado por EUREKA.



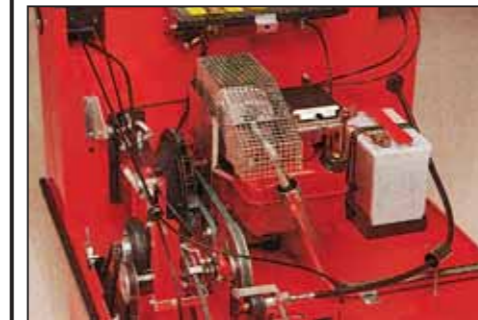
El cepillo lateral ha sido diseñado para limpiar las zonas angulosas y puede ser levantado cuando su uso no es necesario ahorrándose energía.

El parachoques ha sido construido en PVC de alta resistencia. No deja marcas en caso de choque contra paredes, estanterías, etc...



La limpieza de los cartuchos filtrantes se efectúa automáticamente permitiendo una separación del polvo de un 99,9%.

Dispone de un dispositivo de corte de aspiración para los casos en que se trabaja sobre superficies húmedas.



El motor de gasolina es de 4 tiempos montado sobre "silent block". Es un Briggs & Stratton de 5 Hp y arranque eléctrico.



La versión 870 a baterías es muy respetuosa con la naturaleza en cuanto no contamina y es sumamente silenciosa (62 db) ofreciendo al mismo tiempo una autonomía de trabajo de casi 4 horas. Un sistema de seguridad bloquea el funcionamiento del motor en el momento en que se levanta el capó.



El depósito de recogida tiene una capacidad de 65 litros. Opcionalmente pueden montarse dos cajones de reducción para facilitar su vaciado. El depósito va montado sobre ruedas y es de fácil traslado gracias a su asa superior insertada en el mismo.



El cepillo central ha sido fabricado en fibra vegetal reforzada de acero. Mantiene una presión constante sobre el suelo y es de fácil extracción para su sustitución.