

REXA 50



GHIBLI
FEEL THE PRO

¡La familia de fregadoras secadoras de operador a pie diseñada para lograr resultados de limpieza insuperables con extrema simplicidad y facilidad de manejo!



Alto rendimiento
y facilidad de uso
son las características
distintivas que hacen de Rexa
la máquina perfecta para
la limpieza de entornos
de tamaño mediano.



REXA 50

La familia REXA 50

La gama Rexa 50 incluye cuatro modelos diferentes de fregadoras secadoras de suelos con operador a pie:



REXA 50 D 55 CHEM,
El modelo autopropulsado
con un solo cepillo de 21"



REXA 50 D 60 CHEM,
El modelo autopropulsado
con cabezal de cepillo doble de 24"



REXA 50 SM 55,
El modelo manual, en versión simplificada,
con un solo cepillo de 21"



REXA 50 SD 55,
El modelo autopropulsado, en versión
simplificada, con un solo cepillo de 21"

Rexa 50 cuenta con un potente motor de succión de alta eficiencia que garantiza **excelente rendimiento con bajo consumo de energía**, mientras que el mango ergonómico y el práctico sistema Touch System con doble sensor integrado permiten una **control preciso de la máquina**, haciendo cada sesión de trabajo más fácil y cómoda.

Todos los modelos están disponibles en diferentes configuraciones, con baterías de gel o litio, para garantizar **resultados de limpieza incomparables y alta autonomía de trabajo**.



REXA 50 D 55 CHEM / D 60 CHEM

Equipados con recorridos de lavado de 530 mm y 600 mm y anchos de aspiración de 750 mm, los modelos REXA 50 D 55 y D 60 ofrecen rendimientos horarios de aproximadamente 2650 m²/h y 3050 m²/h respectivamente, garantizando **resultados rápidos y efectivos incluso en los entornos más complejos de limpiar.**

Rexa 50 D 55 y D 60 están disponibles en seis configuraciones: dos versiones básicas y cuatro versiones de paquete completo, BC CHEM y BC Lithium CHEM, con baterías y cargadores. Las versiones BC garantizan una autonomía de aproximadamente 3 horas, mientras que las versiones BC Lithium CHEM ofrecen una duración aún mayor.

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

MODELO	CÓDIGO
REXA 50 D 55 CHEM	10.5055.00
REXA 50 D 55 CHEM	17.5055.00
REXA 50 D 55 BC Lithium CHEM	14.5055.90
REXA 50 D 60 CHEM	10.5060.00
REXA 50 D 60 CHEM	17.5060.00
REXA 50 D 60 BC Lithium CHEM	14.5060.90

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	REXA 50 D 55 CHEM	REXA 50 D 60 CHEM
Anchura de la pista de lavado	mm 530	600
Anchura de aspiración	mm 750	750
Rendimiento horario (teórico - real)	m ² /h 2650 - 1690	3050 - 1830
Alimentación	Batería de 24V	Batería de 24V
Potencia instalada	W 1108	1058
Avance	Traccionada	Traccionada
Código IP	IPX3	IPX3

BATERÍAS

Tipo		Juego de 2 baterías de Gel 12V 105Ah (*) - Batería de Litio 24V 100Ah (**)	Juego de 2 baterías de Gel 12V 105Ah (*) - Batería de Litio 24V 100Ah (**)
Autonomía	h - min	2 h 55 min (*) - 3 h 16 min (**)	2 h 50 min (*) - 3 h 2 min (**)
Dimensiones del compartimento batería x número	mm x nr	345x345x295 X 1	345x345x295 X 1

CEPILLOS

Diámetro del pad x número	mm - pulgada x nr	530 - 21" x 1	360 - 14" x 2
Potencia del motor x número	W x nr	500 x 1	450 x 1
Velocidad del motor	rpm	165	200
Peso cabezal - presión específica	kg / g/cm ²	20;30 - 13;20	20;30 - 13;20



TRACCIÓN

Potencia motor	W	180	180
Velocidad de avance máxima	km/h	5	5
Pendencia máxima superable con plena carga	%	2	2
Pendencia máxima superable en vacío	%	12	12

ASPIRACIÓN

Potencia motor	W	380	380
Depresión (columna de agua)	mbar - mmH ₂ O	105 - 1050	105 - 1050
Caudal de aire	l/s	45	45
Ruido	dB(A)	< 70 - < 70 (***)	< 70 - < 70 (***)

DEPÓSITO

Tipología		Depósito doble	Depósito doble
Capacidad solución	l	50	50
Capacidad recuperación	l	50	50
Peso (en vacío - con baterías)	kg	85,5 - 162,5 (*) - 120,5 (**)	86 - 163 (*) - 121 (**)
Dimensiones	mm	1339x801x1069	1236x801x1069

(*) Para la versión BC CHEM

(**) Para la versión BC Lithium CHEM

(***) Función en modalidad silenciosa



¡Ergonómico y fácil de usar!

La nueva empuñadura con empuñadura vertical ha sido diseñada para hacer que Rexa 50 sea extremadamente ergonómica, fácil de manejar y garantizar la máxima facilidad de uso para el operador final. De hecho, el usuario puede controlar y gestionar todas las funciones de la máquina de forma práctica y cómoda a través del intuitivo panel de control con pantalla.



RESPUESTA INMEDIATA

Gracias a la pantalla digital que permite controlar el estado de **todas las funciones** de la máquina.



CONTROL VELOCIDAD

Dos botones independientes que permiten aumentar o disminuir la velocidad de la máquina gracias a 5 niveles seleccionables (velocidad máxima 5 km/h).



TOUCH SYSTEM

Dos sensores integrados directamente en el mango permiten activar todas las funciones de la máquina previamente seleccionadas. Sólo un simple toque para conseguir un **control inmediato** de la máquina, haciendo así cada sesión de trabajo más sencilla y práctica.



CEPILLO

Para activar y desactivar el cepillo.



REGULACIÓN ELECTRÓNICA DEL AGUA

Para ajustar la cantidad de agua adecuada para cada situación con **cinco niveles** seleccionables.



ASPIRACIÓN Y FUNCIÓN DE MODO SILENCIOSO

El botón que permite activar la aspiración y reducir el nivel de ruido de la máquina, la hacen especialmente **adecuada para la limpieza diaria** en entornos sensibles como hospitales, residencias de ancianos y escuelas.



CHEMICAL MIXING SYSTEM

Esta función permite seleccionar el porcentaje de detergente a utilizar entre **cinco niveles** disponibles.



BRUSH RELEASE FUNCTION

El botón que te permite **suelte el cepillo automáticamente**.



MARCHA ATRÁS

Para maniobras ágiles, especialmente a plena carga.



ECO SYSTEM

El programa que **reduce el consumo y elimina los derroches** manteniendo las mejores prestaciones de limpieza y respetando el medio ambiente.

Con esta función se reducen al mínimo el agua, la concentración química y la potencia de aspiración.





REXA 50

¡Limpieza impecable!



↓ 
10 KG



Dos cabezales diferentes, con un solo cepillo y motor de 500W y **pista de lavado de 530 mm** y cepillo doble con motor de 450W y **pista de lavado de 600 mm**, permitir que Rexa **consiga resultados de limpieza incomparables**.

Además, para combatir la suciedad más incrustada es posible **aumente la presión del cepillo sobre el suelo en 10 kg** de forma rápida y sencilla moviendo el pedal situado en la parte trasera de la máquina hacia arriba.

El **secador compacto de 750 mm, compacto y resistente**, garantiza un secado excelente gracias al motor de aspiración de alto rendimiento de 380 W y a las gomas naturales suministradas de serie, sin rival en la limpieza ordinaria de mantenimiento y en suelos con suciedad más exigente. Fácil de ajustar y quitar (*no se requieren herramientas*).



Al final, **la amplia gama de accesorios disponibles**, tanto los que se suministran de serie como los opcionales, permiten a Rexa afrontar cualquier tipo de suciedad de forma eficaz y sin esfuerzo.



REXA 50

MÁXIMO RENDIMIENTO Y EXTREMA PRACTICIDAD



Excelente productividad y alta autonomía de trabajo. Estas son las características distintivas de Rexa que garantizan un rendimiento insuperable en áreas de tamaño medio.



Las baterías de gel de 12 V 105 Ah, de serie en los modelos BC, y las baterías de iones de litio, de serie en las versiones BC Lithium, permiten al operador **trabajar continuamente durante más de 3 horas.**

Además las baterías de litio pueden recargarse en cualquier momento, incluso parcialmente durante breves interrupciones de uso, sin sufrir daños. Las ruedas pivotantes debajo del chasis y el "paso corto" garantizan la **máxima capacidad de maniobra**, asegurando al mismo tiempo el control total tanto "en trabajo" como durante el transporte. Además, el diseño funcional de la máquina y el mango de agarre vertical hacen que **Rexa 50 ágil y ergonómica, perfecta en cualquier superficie y en cualquier entorno de trabajo.**

MANTENIMIENTO SENCILLO Y RÁPIDO



Todos los componentes de la máquina son fácilmente accesibles incluso para operadores menos experimentados.

El tanque de recuperación tiene una amplia abertura para una fácil inspección y limpieza, el filtro de aspiración es de fácil acceso y limpieza y el contenedor



que retiene los residuos grandes aspirados (bandeja de residuos) permite un manejo rápido de estos residuos. El manejo de los cepillos es aún más sencillo gracias al cómodo botón del panel de control que permite **liberación automática**, sin necesidad de intervención alguna por parte del



operador, así como el secador que se puede desmontar **sin el uso de herramientas.**

El acceso al compartimento de la batería y al sistema de dosificación de detergente es cómodo e inmediato para el usuario, al igual que el acceso al cargador de las baterías.

DETALLES QUE DENOTAN CALIDAD



Las piezas Rexa han sido estudiadas y fabricadas con gran exactitud y precisión para garantizar al operador **máxima comodidad** y seguridad. La máquina está equipada con un **sensor de nivel**, instalado en el interior del depósito de recuperación, que bloquea automáticamente la aspiración cuando el depósito está



lleno, permitiendo así al usuario trabajar con total tranquilidad sin tener que preocuparse de comprobar continuamente el estado del depósito de recuperación. Para garantizar la **máxima seguridad** además, si la fregadora-secadora permanece inactiva durante más de 5 segundos, pasa a modo stand-by y



hay que tocar simultáneamente los dos sensores táctiles del mango para reactivarla. Por último, los modelos tope de gama Rexa están equipados con una **luz LED delantera** integrada en la máquina para garantizar la máxima visibilidad durante el trabajo, incluso en condiciones de poca iluminación.



REXA 50 SM 55 / SD 55

Los modelos diseñados para combinar el mejor rendimiento de lavado y secado con una extrema facilidad de uso, **combinando perfectamente practicidad y asequibilidad**, y obtener resultados profesionales gracias a una interacción sencilla e inmediata con el operador.

Rexa 50 SM, manual, y Rexa 50 SD, autopropulsada, representan la solución ideal para quienes buscan una fregadora-secadora compacta, eficiente y de fácil uso, capaz de **combinar un alto rendimiento de limpieza con un manejo práctico y rápido de la máquina**.

El modelo SM está disponible en dos configuraciones: una versión básica y un paquete completo, con baterías y cargador, para una autonomía de más de 2 horas y media. El modelo SD, por su parte, está disponible en tres configuraciones: una versión básica y dos versiones full package, BC y BC PLUS, completas con baterías y cargador. La versión BC ofrece una duración de batería de más de 2 horas, mientras que la versión BC PLUS alcanza las 3 horas.



IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

MODELO	CÓDIGO
REXA 50 SM 55	10.5058.00
REXA 50 SM 55 BC	13.5058.00
REXA 50 SD 55	10.5056.00
REXA 50 SD 55 BC	13.5056.00
REXA 50 SD 55 BC PLUS	15.5056.00

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	REXA 50 SM 55	REXA 50 SD 55
Anchura de la pista de lavado	mm 530	530
Anchura de aspiración	mm 750	750
Rendimiento a la hora (teórica/práctica)	m ² /h 2120 - 1270	2650 - 1690
Alimentación	Batería de 24V	Batería de 24V
Potencia instalada	W 880	1060
Avance	Manual	Traccionada
Código IP	IPX3	IPX3

BATERÍAS

Tipo	Juego de 2 baterías gel 12V, 76Ah (*)	Juego de 2 baterías gel 12V, 76Ah (*) - Juego de 2 baterías gel 12V, 105Ah (**)
Autonomía	h - min 2 h 36 min (*)	2 h 12 min (*) - 2 h 55 min (**)
Tamaño del compartimento de batería x Número	mm x n.º 345x345x295 X 1	345x345x295 X 1

CEPILLOS

Diámetro del pad x número	mm - pulgada x nr 530 - 21" x 1	530 - 21" x 1
Potencia del motor x número	W x nr 500 x 1	500 x 1
Velocidad del motor	rpm 165	165
Peso del cabezal - presión específica	kg g/cm ² 20;30 - 13;20	20;30 - 13;20

TRACCIÓN

Potencia motor	W	--	180
Velocidad de avance máxima	km/h	4	5
Pendencia máxima superable con plena carga	%	2	2
Pendencia máxima superable en vacío	%	12	12

ASPIRACIÓN

Potencia motor	W	380	380
Depresión (columna de agua)	mbar - mmH ₂ O	105 - 1050	105 - 1050
Caudal de aire	l/s	45	45
Ruido	dB(A)	< 70	< 70

DEPÓSITO

Tipología	Depósito doble	Depósito doble
Capacidad solución	l 50	50
Capacidad recuperación	l 50	50
Peso (en vacío con pilas)	kg 78 - 137.5	84 - 143,5 (*) - 161 (**)
Dimensiones	mm 1339x801x1069	1339x801x1069

(*) Para la versión BC

(**) Para la versión BC PLUS



Simplemente manual y de conducción sencilla

LA SIMPLICIDAD MARCA LA DIFERENCIA

Las principales funciones de Rexa 50 se pueden gestionar con extrema facilidad gracias a su manejo práctico e intuitivo **panel de control simplificado**, integrado directamente en el nuevo mango ergonómico de agarre vertical.



INDICADOR DE BATERÍA

Le permite monitorear el estado de carga de las baterías.



TOUCH SYSTEM

Dos sensores integrados directamente en el mango permiten activar todas las funciones de la máquina previamente seleccionadas. Sólo un simple toque para conseguir un **control inmediato** de la máquina, haciendo así cada sesión de trabajo más sencilla y práctica.



CEPILLO

Para activar y desactivar el cepillo.



ASPIRACIÓN

Interruptor para activar y desactivar la aspiración.



POTENCIÓMETRO

Para regular la velocidad de avance de la máquina, disponible sólo para el modelo SD (velocidad máxima 5 km/h).



MARCHA ATRÁS

Manteniendo pulsado el botón, presente sólo en el modelo autopulsado, es posible mover la máquina en sentido inverso.



ACCESORIOS ESTÁNDAR



TUBO DE CARGA

Extensible y equipado con acoplamiento universal para todo tipo de grifo.

30.0024.00



CEPILLOS DE POLIPROPILENO 0,7 MM

Resistentes y adecuados para cualquier tipo de superficie, disponibles tanto con diámetro de 530 mm (21") como de 310 mm (12") y con cerdas de 0,7 mm de diámetro.

REXA 50 SM/SD/D 55: 40.0003.00
REXA 50 D 60: 40.0001.00
(2 suministrados)



CEPILLO DIFUSOR DE SOLUCIÓN

Difusor montado directamente en el cepillo para una mejor distribución de la solución limpiadora sobre la superficie de trabajo (para los modelos SM, SD y D 55).

96.0207.00



ANTISALPICADURAS

Evitan las salpicaduras de agua y protegen mejor el cabezal del cepillo y el entorno de trabajo. Se desmontan fácilmente y permiten un rápido acceso al cabezal del cepillo.

REXA 50 SM/SD/D 55: 24.0266.00
REXA 50 D 60: 24.0558.00



CERDAS ANTISALPICADURAS

Para evitar salpicaduras de agua. Se liberan rápidamente para permitir un reemplazo fácil.

REXA 50 SM/SD/D 55: 40.4012.00
REXA 50 D 60: 40.4013.00



ESCOBILLAS DEL SECADOR DE GOMA NATURAL

Altamente duraderas y flexibles, permiten una mayor adaptabilidad al terreno al tiempo que garantizan el mejor rendimiento de secado.

96.0234.00



BATERÍAS DE GEL 12V

Conjunto de dos baterías de gel que pueden garantizar hasta 2 horas de autonomía en la versión de 76 Ah y hasta 3 horas en la versión de 105 Ah.

REXA 50 SM/SD BC: 18.0000.00
REXA 50 SD BC PLUS y
REXA 50 D 55/60 BC: 18.0001.00



BATERÍA LITHIUM

Baterías de litio de 24 V 100Ah estándar en la versión BC Lithium, capaces de garantizar 3 h de autonomía.

18.0112.00



CARGADOR DE BATERÍAS A BORDO

Equipamiento de serie, a bordo, en las versiones BC para recargar cómodamente las baterías en cualquier lugar. Disponible en la versión 24V 11A para los modelos BC y en la versión 24V 15A para los modelos BC Lithium.

BC: 22.0875.00
BC Lithium: 18.0113.00



CHEMICAL MIXING SYSTEM

Sistema automatizado de distribución de producto químico. Disponible sólo para los modelos D 55 y D 60.

22.0872.00



ACCESORIOS OPCIONALES



CEPILLOS DE POLIPROPILENO

Adecuadas para cualquier tipo de superficie, disponible tanto con diámetro de 530 mm (21") como de 310 mm (12") y con cerdas de 0,9 mm y 1,2 mm de diámetro.

REXA 50 SM/SD/D 55: 40.0103.00

(cerdas de 0,9 mm)

REXA 50 SM/SD/D 55: 40.0303.00

(cerdas de 1,2 mm)

REXA 50 D 60: 40.0101.00

(cerdas de 0,9 mm)

REXA 50 D 60: 40.0301.00

(cerdas de 1,2 mm)



CEPILLOS TYNEX GRIT 80

Adecuados para lavar superficies rugosas con suciedad persistente, gracias a las cerdas de 1,2 mm de diámetro. Disponibles tanto con diámetro de 530 mm (21") como de 310 mm (12").

REXA 50 SM/SD/D 55: 40.0203.00

REXA 50 D 60: 40.0201.00



DISCOS ARRASTRADORES

Necesario para usar Rexa 50 con almohadillas. Equipados con un práctico sistema de fijación y desmontaje rápido y disponible con diámetros de 485 mm y 290 mm.

REXA 50 SM/SD/D 55: 40.1003.01

REXA 50 D 60: 40.1001.00



ESCOBILLAS DEL SECADOR DE POLIURETANO

Adecuadas para todo tipo de suelos, muy resistente al desgaste y a los productos químicos, e ideal para trabajar con aceites y grasas industriales.

96.0234.01



KIT WATER STOP

Sistema de llenado del depósito de agua con parada automática.

96.0233.00



FLEET 4 YOU

Incluye el sistema completo de gestión de flotas y el uso del portal G&W Fleet 4 You Connect durante 12 meses. Disponible sólo para los modelos D 55 y D 60.

96.0212.00



FLEET & KEY 4 YOU

A los servicios que ofrece la versión estándar se suma la tarjeta electrónica Key 4 You, que permite controlar el acceso a la máquina en la que está instalada. Disponible sólo para los modelos D 55 y D 60.

96.0213.00

REXA 50

En resumen:



ghibli.com



Riello Cleaning Machines SpA Via Circonvallazione 5, 27020 Dorno PV - Italia T. +39 0382 848811 e-mail: info@riellocm.com

BROCHURE REXA 50-ES - 8001005-ES - ED.11.2025 - Riello Cleaning Machines SpA se reserva el derecho de modificar las características técnicas y los accesorios en cualquier momento.