

KÄRCHER

makes a difference

BR 40/10 C Ep

BR 40/10 C I

BR 40/10 C Adv + MF



**Register
your product**

www.kaercher.com/welcome



EAC



59785200 10/22

 Antes del primer uso de su aparato, lea este manual original, actúe de acuerdo a sus indicaciones y guárdelo para un uso posterior o para otro propietario posterior.

Índice de contenidos

Instrucciones de seguridad . . .	ES	1
Función	ES	1
Uso previsto	ES	1
Protección del medio ambiente	ES	1
Elementos de mando	ES	2
Antes de la puesta en marcha .	ES	2
Funcionamiento	ES	2
Transporte	ES	4
Almacenamiento	ES	4
Conservación y mantenimiento	ES	4
Averías	ES	5
Datos técnicos	ES	6
Accesorios	ES	6
Declaración UE de conformidad	ES	7
Garantía	ES	7
Piezas de repuesto	ES	7

Instrucciones de seguridad

Antes de utilizar por primera vez el equipo, lea y tenga en cuenta el presente manual de instrucciones y el folleto adjunto relativo a las instrucciones de seguridad para equipos de limpieza con cepillos 5.956-251.0.

Niveles de peligro

PELIGRO

Aviso sobre un riesgo de peligro inmediato que puede provocar lesiones corporales graves o la muerte.

ADVERTENCIA

Aviso sobre una situación probablemente peligrosa que puede provocar lesiones corporales graves o la muerte.

PRECAUCIÓN

Indicación sobre una situación que puede ser peligrosa, que puede acarrear lesiones leves.

CUIDADO

Aviso sobre una situación probablemente peligrosa que puede provocar daños materiales.

Función

La fregadora/aspiradora sirve para efectuar la limpieza en húmedo o el pulido de pisos llanos.

Dos cepillos rotativos contrarrotantes limpian el suelo con ayuda del líquido limpiador añadido. Una anchura de trabajo de 400 mm y una capacidad de los tanques de agua limpia y sucia de 10 l cada uno permiten una limpieza eficaz.

El funcionamiento vía red eléctrica permite obtener una elevada capacidad de rendimiento sin limitar de modo alguno el trabajo.

Indicación:

En función de la tarea de limpieza de que se desee realizar, es posible dotar al aparato de distintos accesorios.

Solicite nuestro catálogo o visítenos en la página de internet www.kaercher.com.

Uso previsto

Utilice el aparato únicamente de conformidad con las indicaciones del presente manual de instrucciones.

- Este aparato es apto para el uso en aplicaciones industriales, como en hoteles, escuelas, hospitales, fábricas, tiendas, oficinas y negocios de alquiler.
- Este aparato solo está destinado para usar en interiores.
- El aparato ha sido concebido exclusivamente para la limpieza de suelos lisos resistentes a la humedad y al pulido. El margen de temperaturas de servicio está comprendido entre los +5°C y los +40°C.
- El aparato no es apto para la limpieza de pisos congelados (p. ej., en almacenes frigoríficos).
- Sólo está permitido dotar al aparato de accesorios y piezas de repuesto originales.
- El aparato ha sido concebido para la limpieza de pisos en interiores o superficies techadas. Para otros campos de aplicación, deberá considerarse el uso de cepillos alternativos.
- El presente aparato no es apto para la limpieza de las vías públicas de tránsito.

Protección del medio ambiente



Los materiales de embalaje son reciclables. Por favor, no tire el embalaje al cubo de basura; llévelo a un lugar de reciclaje.

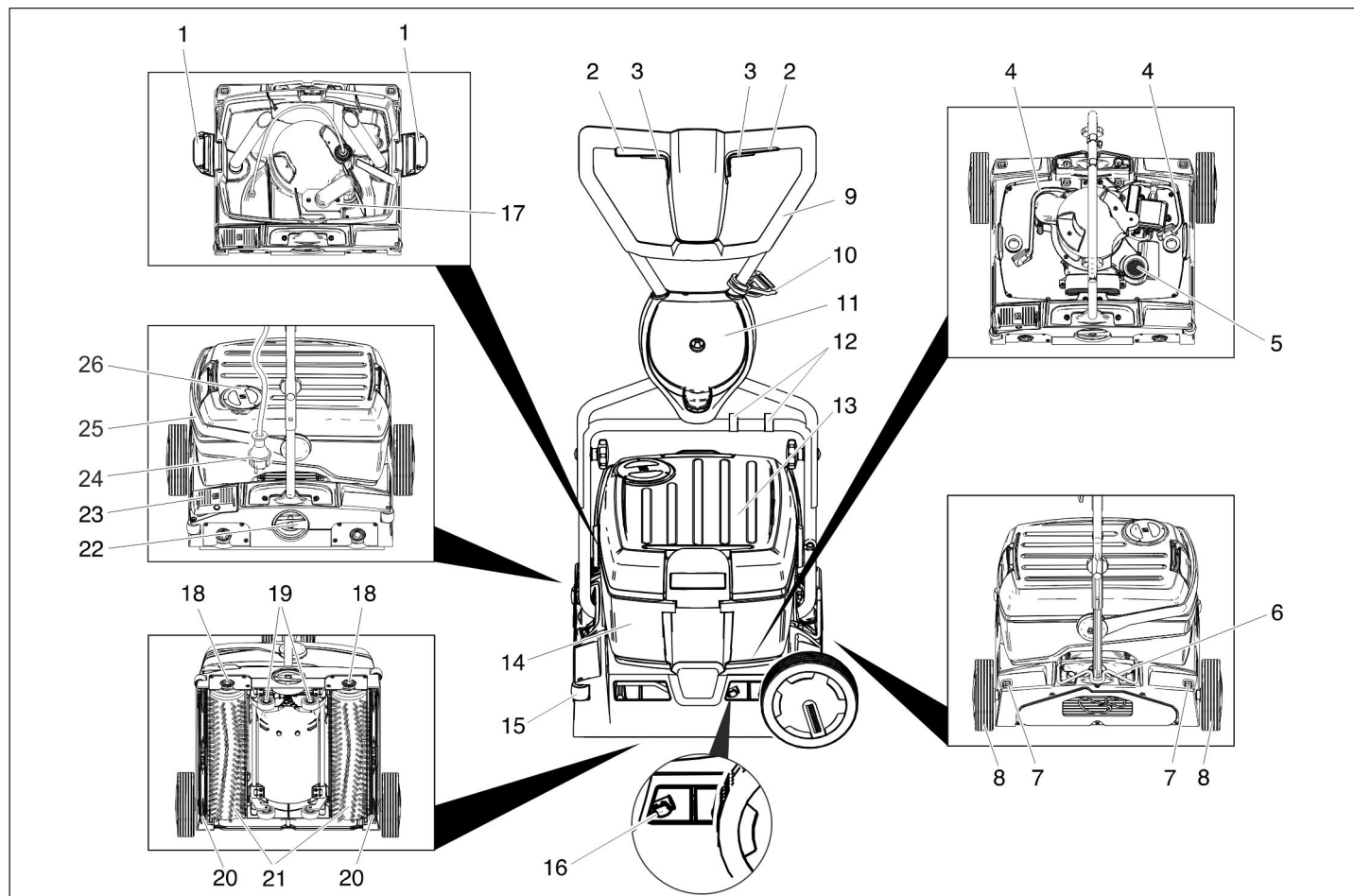


Los aparatos viejos contienen materiales valiosos reciclables que debieran aprovecharse. Evite el contacto de baterías, aceites y materias semejantes con el medioambiente. Deshágase de los aparatos viejos recurriendo a sistemas de recogida apropiados.

Indicaciones sobre ingredientes (REACH)

Encontrará información actual sobre los ingredientes en:

www.kaercher.com/REACH

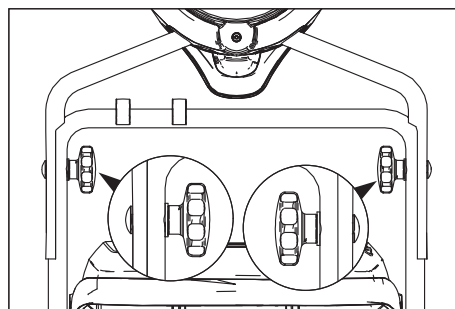


- 1 Bloqueo de tanque de agua limpia
- 2 Interruptor accionamiento de los cepillos
- 3 Interruptor solución de limpieza
- 4 Manguera solución de limpieza
- 5 Filtro de pelusas (aspiración)
- 6 Dispositivo de bloqueo estribo de empuje
- 7 Tecla de desbloqueo rueda de transporte
- 8 Rueda de transporte *
- 9 Estribo de empuje
- 10 Gancho de relajación de esfuerzos mecánicos
- 11 Soporte de rueda de transporte *
- 12 grapa
- 13 Depósito de agua limpia
- 14 depósito de agua sucia
- 15 Rodillo de rechazo
- 16 Pulsador cambio de barra de aspiración
- 17 Flotador
- 18 Tecla cambio de cepillos
- 19 Tren de desplazamiento
- 20 Barra de aspiración
- 21 Escobillas rotativas
- 22 Empuñadura giratoria presión de apriete de cepillo
- 23 Pedal para bajar la barra de aspiración
- 24 Clavija de red
- 25 Asa de transporte depósito de agua sucia
- 26 Tapa depósito de agua limpia

* no viene incluida con la BR 40/10 C Classic

Antes de la puesta en marcha

Montar el estribo de empuje



➔ Desplazar la mitad superior del estribo de empuje sobre la mitad inferior del estribo de empuje.

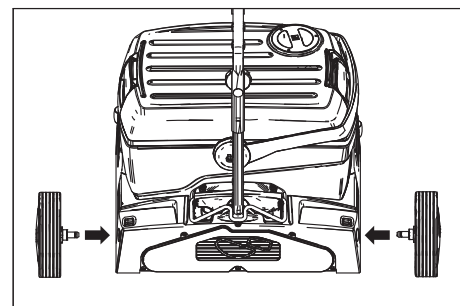
CUIDADO

Peligro de daños. No enganchar el cable durante el montaje.

- ➔ Alinear los orificios (2 ajustes de altura posibles).
- ➔ Unir las mitades del estribo de empuje con tornillos de cierre, arandelas y mangos de estrella.
- ➔ Fijar el cable con clips al estribo de empuje.

Montar ruedas de transporte

En la BR 40/10 C Classic no vienen incluidas las ruedas de transporte. Se incluye un equipo accesorio de ruedas de transporte en el capítulo "Accesorios".



➔ Insertar los ejes de las ruedas de transporte en los orificios del aparato y encajarlos.

Montaje de los cepillos

Antes de la puesta en servicio, se tienen que montar los cepillos (véase "Trabajos de mantenimiento").

Funcionamiento

Indicación:

Para poner el accionamiento de los cepillos fuera de servicio de manera inmediata, afloje el interruptor para el accionamiento de los cepillos.

Adición de combustibles

⚠ ADVERTENCIA

Peligro de daños en la instalación. Utilice únicamente el detergente recomendado. Para otros detergentes, el operador asume un mayor riesgo en la seguridad del funcionamiento y el peligro de accidentes. Peligro de accidentes y duración reducida del aparato. Utilizar solo detergentes que no contengan disolventes, ácidos clorhídricos ni ácidos hidrofúoricos.

Tener en cuenta las indicaciones de seguridad de los detergentes.

Indicación:

No utilice detergentes altamente espumosos.

Detergente recomendado:

Empleo	Detergente
Limpieza de mantenimiento de todos los suelos resistentes al agua	RM 746 RM 780
Limpieza de mantenimiento de superficies brillantes (p. ej., granito)	RM 755 es
Limpieza de mantenimiento y limpieza a fondo de suelos industriales	RM 69 ASF
Limpieza de mantenimiento y limpieza a fondo de suelos industriales	RM 753
Limpieza de mantenimiento de azulejos en el ámbito sanitario	RM 751
Limpieza y desinfección en el ámbito sanitario	RM 732
Decapado de todos los suelos resistentes a los álcalis (p.ej., PVC)	RM 752
Decapado de suelos de sintasol	RM 754

- ➔ Abra la tapa del depósito de agua limpia.
- ➔ Llenar con la mezcla de agua y detergente. Temperatura máxima del líquido 50°C.

Indicación:

La tapa del depósito de agua fresca puede utilizarse para dosificar el detergente. El contenido de la tapa dada la vuelta hasta la marca equivale al 1% del depósito de agua fresca.

- ➔ Cierre la tapa del depósito de agua limpia.

Conducción hasta el lugar de empleo

Recorridos cortos sobre superficie plana

- ➔ Colocar estribo de empuje verticalmente.
- ➔ Colocar empuñadura giratoria de presión de apriete del cepillo en la posición de marcha.
- ➔ Empuje el aparato hasta el lugar de uso por el estribo de empuje.

Recorridos largos, superficies no planas

- ➔ Colocar verticalmente estribo de empuje y girar hacia arriba el dispositivo de bloqueo.
- ➔ Montar ruedas de transporte.

¡CUIDADO!

Peligro de daños por la salida de agua. Antes de bascular el equipo, bascular los depósitos de suciedad y agua fresca.

- ➔ Extraer los depósitos llenos de suciedad y agua limpia y transportar por separado.
- ➔ Inclinar el aparato a un lado y desplazarlo sobre las ruedas de transporte hasta el lugar de empleo.

Si las ruedas de transporte están en camino al usar el aparato:

- ➔ Pulsar la tecla de desbloqueo de la rueda de transporte y sacar rueda de transporte.
- ➔ Insertar las ruedas de transporte hasta el tope en el soporte de ruedas de transporte.

Ajustar la presión de apriete de los cepillos

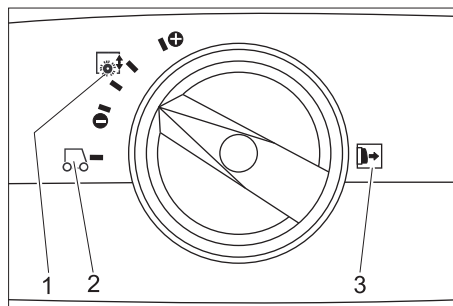
- ➔ Colocar estribo de empuje verticalmente.
- ➔ Extraer la empuñadura giratoria de la presión de apriete de cepillos y ajustar al valor deseado.

Indicación:

Llevar a cabo los primeros intentos con menos presión de empuje. Aumentar la presión de empuje poco a poco, hasta alcanzar el resultado de limpieza deseado. Si se ajusta correctamente la presión de empuje se reduce el desgaste de los cepillos.

En caso de sobrecarga se desconectará el accionamiento de cepillo.

Al limpiar con rodillos de microfibras, la presión de empuje debe estar ajustada como máximo en la posición mostrada abajo. Si la presión de empuje es mayor existe peligro de que se destruyan los rodillos de microfibras.



1 Presión de apriete de cepillos

2 Conducción

3 Nota: Extraer la empuñadura giratoria de la presión de apriete de cepillos antes de cambiar el ajuste.

Establecimiento de la conexión a red

⚠ PELIGRO

Peligro por descarga eléctrica.

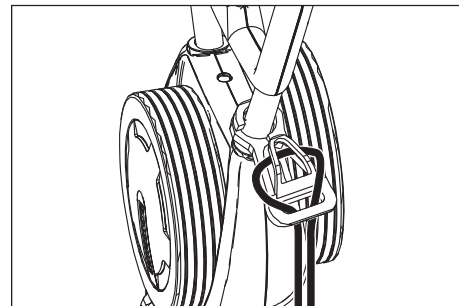
Comprobar si el cable de conexión de red del equipo está en buen estado antes de cada puesta en funcionamiento. No poner en funcionamiento el equipo si el cable está dañado. Un electricista debe cambiar el cable dañado.

¡CUIDADO!

¡Peligro de daños en la instalación!

La impedancia de red máxima permitida en el punto de conexión eléctrica (véanse los datos técnicos) no debe ser excedida. En caso de confusión respecto a la impedancia de red existente en su punto de conexión, póngase en contacto con la empresa que le suministra la energía.

Utilizar un alargador con suficiente corte transversal (véase "Datos técnicos") y enrostrar desde la parte delantera del tambor del cable.



- ➔ Enganche el extremo del cable de prolongación a modo de lazo en el gancho de relajación de esfuerzos mecánicos.
- ➔ Enchufe la clavija de red.

Limpieza

⚠ PELIGRO

Peligro de lesiones por descarga eléctrica debido a una línea de conexión a red defectuosa. No dejar que la línea de conexión a red entre en contacto con los cepillos rotantes.

¡CUIDADO!

Peligro de daños en la instalación. Si se limpia cerca del borde, orientar el aparato con las ruedas de desvío hacia la pared.

- ➔ Si se debe absorber la solución detergente tras cada proceso de limpieza: Comprobar si las barras de aspiración están encajadas en el aparato. Accionar pedal de bajada de barra de aspiración.
- ➔ Colocar estribo de empuje verticalmente.
- ➔ Conectar la irrigación de cepillos accionando el interruptor solución de detergente.
- ➔ Conectar los cepillos accionando el interruptor accionamiento de cepillos.
- ➔ Girar el estribo de empuje hacia el operador - el tren de desplazamiento se retira y los cepillos tocan el suelo.
- ➔ Dirigir el aparato en el estribo de empuje sobre la superficie que va a trabajarse.

¡CUIDADO!

Peligro de daños para el revestimiento del suelo. No utilice el aparato en esa zona.

Pulir

- Extraer ambas barras de absorción del aparato (véase "Trabajos de mantenimiento/cambiar las barras de absorción").
- Colocar estribo de empuje verticalmente.
- Conectar los cepillos accionando el interruptor accionamiento de cepillos.
- Girar el estribo de empuje hacia el operador - el tren de desplazamiento se retira y los cepillos tocan el suelo.
- Dirigir el aparato en el estribo de empuje sobre la superficie que va a trabajarse.

CUIDADO

Peligro de daños para el revestimiento del suelo. No utilice el aparato en esa zona.

Indicación:

Para pulir debajo de muebles puede retirarse el depósito de agua limpia y sucia.

Detención y apagado

- Soltar el interruptor de la solución de limpieza.
- Conduzca el aparato entre 1-2 m hacia delante para aspirar el agua restante.
- Soltar interruptor para el accionamiento de los cepillos.
- Accionar pedal de bajada de barra de aspiración.
- Colocar verticalmente el estribo de empuje - los cepillos se elevan.
- Desenchufe el cable de red.

CUIDADO

Peligro de deformación de los cepillos. Al apagar el equipo descargar los cepillos colocando verticalmente el asa de empuje

Vaciado del depósito de agua limpia

- Abrir bloqueos de depósito de agua limpia.
- Girar a un lado el asa de transporte del depósito de agua sucia.
- Elevar depósito de agua limpia y llevar a instalación de eliminación.

ADVERTENCIA

Respetar la normativa local vigente en materia de tratamiento de aguas residuales.

- Retirar tapa de depósito de agua limpia y verter el líquido a través de la entalladura.

Vaciado del depósito de agua sucia

Indicación:

Cuando el depósito de agua sucia está lleno, el flotador cierra el canal de admisión. La aspiración se interrumpe. Vacíe el depósito de agua sucia.

- Retirar el depósito de agua limpia, como se describe arriba.
- Elevar depósito de agua sucia y llevar a instalación de eliminación.

ADVERTENCIA

Respetar la normativa local vigente en materia de tratamiento de aguas residuales.

- Verter el agua sucia.
- Aclare el depósito de agua sucia con agua limpia.

Transporte

PRECAUCIÓN

¡Peligro de lesiones y daños! Respetar el peso del aparato para el transporte.

- Al transportar en vehículos, asegurar el aparato para evitar que resbale y vuelque conforme a las directrices vigentes.

Para reducir el espacio requerido, se puede plegar o desmontar el estribo de empuje:

- Afloje el mango en estrella de la fijación del estribo de empuje.
- Destornillar los mangos de estrella, retirar los tornillos y retirar la mitad superior del estribo de empuje.

Almacenamiento

PRECAUCIÓN

¡Peligro de lesiones y daños! Respetar el peso del aparato en el almacenamiento.

Este aparato sólo se puede almacenar en interiores.

Conservación y mantenimiento

PELIGRO

Peligro por descarga eléctrica.

¡Peligro de lesiones!

Antes de realizar cualquier trabajo en el aparato, desenchúfelo.

CUIDADO

Peligro de daños en el equipo si sale agua. Purgar el agua sucia y el resto de agua fresca antes de trabajar en el equipo.

Plan de mantenimiento

Después del trabajo

CUIDADO

Peligro de daños. No salpique al aparato con agua ni utilice detergentes agresivos.

- Verter el agua sucia.
- Aclare el depósito de agua sucia con agua limpia.
- Vaciar el depósito de agua limpia.
- Llenar el depósito de agua limpia con agua limpia y aclarar el aparato para evitar sedimentos.
- Retirar el agua restante del depósito de agua limpia.
- Comprobar la junta de la válvula de bola en el depósito de agua limpia.
- Compruebe el filtro de pelusas; en caso necesario, límpielo.
- Dejar secar los depósitos antes de cerrarlos para evitar la formación de olores.
- Limpie el aparato por fuera con un trapo húmedo ligeramente empapado en una solución jabonosa suave.
- Limpie los labios de aspiración; compruebe si presentan desgaste y, en caso necesario, cambiar la barra de aspiración.
- Compruebe si los cepillos presentan desgaste y, en caso necesario, cámbielos.
- Limpiar las regletas de distribución de agua por encima de los cepillos, extraer si es necesario y enjuagar con agua.

Mensualmente

- Compruebe el estado de las juntas situadas entre el aparato y el depósito de agua sucia y, en caso necesario, cámbielas.
- Limpie el canal de los cepillos.

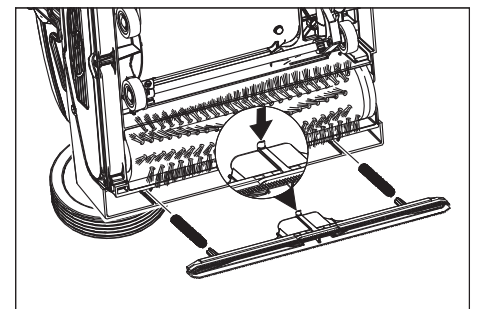
Anualmente

- Encargue al servicio técnico la revisión anual obligatoria.

Trabajos de mantenimiento

Renovar la barra de aspiración

- Elevar la barra de aspiración accionando el pedal de bajada de barra de aspiración.
- Apretar el pulsador de cambio de barra de aspiración hacia adentro - la barra de aspiración se desenchaja.
- Sacar la barra de aspiración empujándola hacia abajo.
- Retirar los resortes de tornillos e insertarlos en la nueva barra de aspiración.



- Alinear la nueva barra de aspiración de modo que la lengüeta de retención apunte al centro del aparato.
- Enhebrar los resortes de tornillo en los alojamientos del aparato.
- Empujar la barra de aspiración en el aparato y encajarla.
- Repetir el procedimiento para la segunda barra de aspiración.

Indicación:

El intercambio regular de las dos barras de aspiración mejora el efecto frotador y prolonga la duración.

Recambio del cepillo cilíndrico

- Colocar el aparato a un lado.
- Pulsar la tecla de cambio de cepillos y simultáneamente abatir los cepillos rotativos.
- Extraer el cepillo rotativo.
- Insertar los nuevos cepillos rotativos en el arrastrador y encajarlos.

Contrato de mantenimiento

Para garantizar el funcionamiento seguro del aparato, es posible firmar contratos de mantenimiento con el departamento comercial correspondiente de Kärcher.

Protección antiheladas

En caso de peligro de heladas:

- Vacíe el depósito de agua limpia y el depósito de agua sucia.
- Pulsar el interruptor de solución de detergente hasta que ya no salga agua.
- Guarde el aparato en un lugar protegido de las heladas.

Averías

⚠ PELIGRO

Peligro por descarga eléctrica.

¡Peligro de lesiones!

Antes de realizar cualquier trabajo en el aparato, desenchúfelo.

CUIDADO

Peligro de daños en el equipo si sale agua.

Purgar el agua sucia y el resto de agua fresca antes de trabajar en el equipo.

Cuando las averías no se puedan solucionar con ayuda de la tabla que aparece a continuación, acuda al servicio técnico.

Avería	Modo de subsanarla
No se puede poner en marcha el aparato	Compruebe si está enchufada la clavija de red Fusible de la toma de corriente demasiado bajo, buscar una toma de corriente adecuada.
Caudal de agua insuficiente	Compruebe el nivel de agua limpia y, de ser necesario, llene el depósito. Limpie la válvula de bola del depósito de agua limpia. Comprobar si el depósito de agua limpia está asentado correctamente en el aparato. Filtro en depósito de agua limpia obstruido, limpiar filtro. Extraer las regletas de distribución de agua por encima de los cepillos y enjuagar con agua. Comprobar si los tubos están atascados, si es necesario limpiar.
Potencia de aspiración insuficiente	Vacíe el depósito de agua sucia. Comprobar si el depósito de agua limpia está asentado correctamente sobre el depósito de agua sucia. Comprobar junta del depósito de agua limpia, limpiar. Limpie las juntas situadas entre el aparato y el depósito de agua sucia; compruebe su estanqueidad y, en caso necesario, cámbielas. Limpiar el filtro de pelusas. Limpie los labios de aspiración de la barra de aspiración y, en caso necesario, cámbielos Canal de aspiración obstruido, limpiar. Compruebe si la barra de aspiración está obstruida y, de ser necesario, desatásquela
Resultados de limpieza insuficientes	Elevar la presión de apriete de cepillo. Compruebe si los cepillos presentan desgaste y, en caso necesario, cámbielos. Utilizar los cepillos rotativos adecuados al tipo de suciedad y el tipo de suelo.
Los cepillos no giran	Compruebe si hay cuerpos extraños bloqueando los cepillos y, de ser así, elimínelos. Reducir la presión de apriete. El interruptor de protección contra sobrecorriente se ha activado. El interruptor de protección contra sobrecorriente vuelve a activar el servicio después de un minuto como máximo.
El aparato vibra	Los cepillos rotativos están deformados porque al apagar el aparato no han sido descargados colocando en posición vertical el estribo de empuje, cambiar los cepillos rotativos.

Datos técnicos

		1.783-302.0 1.783-310.0 1.783-311.0 1.783-316.0 1.783-319.0	1.783-300.0	1.783-303.0
Potencia				
Tensión nominal	V/Hz	220...240 / 1~50	230 / 1~50	230 / 1~60
Consumo medio de potencia	W	1900		
Potencia del motor de aspiración	W	500		
Potencia del motor de barrido	W	2100		
Consumo de potencia, máx.		2300	2210	2300
Impedancia de red máxima permitida	Ohm	0.255+j0.159		0,256+j0,160
Cable alargador de 10 m	mm²	1,5		
Alargador 30 m	mm²	2,5		
Aspirar				
Potencia de aspiración, caudal de aire	l/s	20		
Potencia de aspiración, depresión	kPa	10		
Cepillos de limpieza				
Anchura de trabajo	mm	400		
Diámetro cepillos	mm	96		
Nº de rotaciones de los cepillos	1/min	1100		1350
Medidas y pesos				
Potencia teórica por metro cuadrado	m²/h	400		
Volumen de los depósitos de agua limpia y agua sucia	l	10		
Longitud (sin estribo de empuje)	mm	520		
Anchura (sin barra de aspiración)	mm	470		
Altura (sin estribo de empuje)	mm	380		
Peso	kg	44,5	43	44,5
Valores calculados conforme a la norma EN 60335-2-67				
Valor de vibración mano-brazo	m/s²	<2,5		
Inseguridad K	m/s²	0,2		
Nivel de presión acústica L _{pA}	dB(A)	75		
Inseguridad K _{pA}	dB(A)	1		
Nivel de potencia acústica L _{WA}	dB(A)	90		
Inseguridad K _{WA}	dB(A)	1		
Motivo de la excepción según el Reglamento (UE) 2019/1781, anexo I, sección 2 (12): j)				

Accesorios

		Nº de pedido	Unidad	Aparato necesita pieza
Cepillo rotativo, rojo (medio, estándar)	Para limpiar pavimentos de poca suciedad o delicados.	4.762-249.0	1	2
Cepillo rotativo, verde (Grit)	Para limpiar pavimentos muy sucios.	4.762-252.0	1	2
Cepillo rotativo, naranja (alto/profundo)	Para frotar pavimentos con estructura (alicatado de seguridad etc.)	4.762-251.0	1	2
Cepillo rotativo, blanco (suave)	Para pulir pavimentos.	4.762-250.0	1	2
Eje de cilindro pad	Para alojamiento del pad del cilindro.	4.762-228.0	1	2
Almohadilla, muy suave, blanca	Para limpiar y pulir pavimentos delicados.	6.369-727.0	1	2
Almohadilla, suave, amarilla	Para pulir pavimentos.	6.369-724.0	1	2
Almohadilla, suavidad media, rojo	Para limpiar pavimentos ligeramente sucios.	6.369-726.0	1	2
Almohadilla, dura, verde	Para limpiar pavimentos de suciedad normal hasta grande.	6.369-725.0	1	2
Rodillos de microfibra	Para eliminar el velo gris	4.114-004.0	1	2
Barra de aspiración, estándar		4.777-323.0	1	2
Barra de aspiración, resistente al aceite		4.777-322.0	1	2
cable de prolongación	20 m	6.647-022.0	1	1
Equipo accesorio ruedas de transporte	Para BR 40/10 C Classic	2.783-013.0	1	1

Declaración UE de conformidad

Por la presente declaramos que la máquina designada a continuación cumple, tanto en lo que respecta a su diseño y tipo constructivo como a la versión puesta a la venta por nosotros, las normas básicas de seguridad y sobre la salud que figuran en las directivas comunitarias correspondientes. La presente declaración perderá su validez en caso de que se realicen modificaciones en la máquina sin nuestro consentimiento explícito.

Producto: Limpiasuelos

Modelo: 1.783-xxx

Directivas comunitarias aplicables

2006/42/CE (+2009/127/CE)

2014/30/UE

2011/65/EU

Normativas aplicadas

(EU) 2019/1781

Normas armonizadas aplicadas

EN 60335-1

EN 60335-2-67

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A11: 2020

EN 55014-2: 2015

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Normas nacionales aplicadas

-

Procedimiento de evaluación de la conformidad aplicado

2000/14/CE: Anexo V

Los abajo firmantes actúan en nombre y con la autorización de la junta directiva.



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Director Regulatory Affairs & Certification

Responsable de documentación:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28-40
71364 Winnenden (Germany)
Tel.: +49 7195 14-0
Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2021/09/01

Garantía

En todos los países rigen las condiciones de garantía establecidas por nuestra empresa distribuidora. Las averías del accesorio serán subsanadas gratuitamente dentro del periodo de garantía, siempre que se deban a defectos de material o de fabricación. En un caso de garantía, le rogamos que se dirija con el comprobante de compra al distribuidor donde adquirió el aparato o al servicio al cliente autorizado más próximo a su domicilio.

Piezas de repuesto

- Sólo deben emplearse accesorios y piezas de repuesto originales o autorizados por el fabricante. Los accesorios y piezas de repuesto originales garantizan el funcionamiento seguro y sin averías del aparato.
- Podrá encontrar una selección de las piezas de repuesto usadas con más frecuencia al final de las instrucciones de uso.
- En el área de servicios de www.kaercher.com encontrará más información sobre piezas de repuesto.