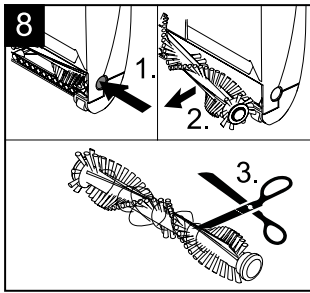
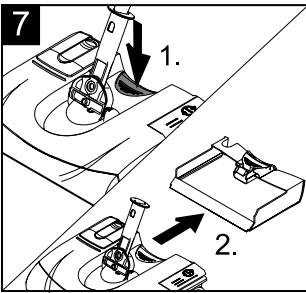
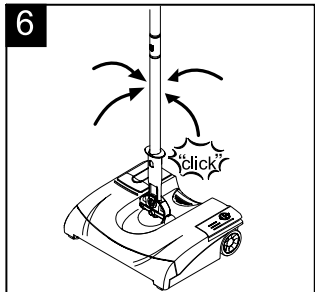
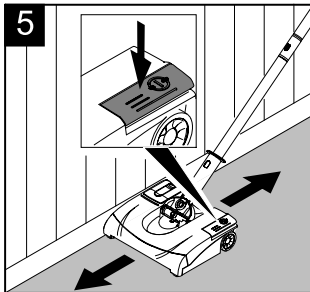
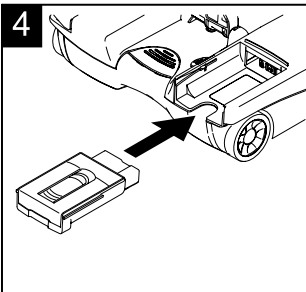
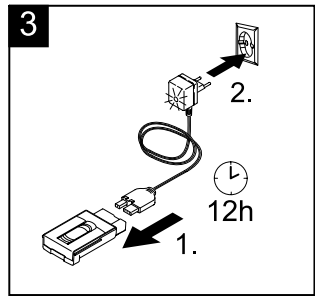
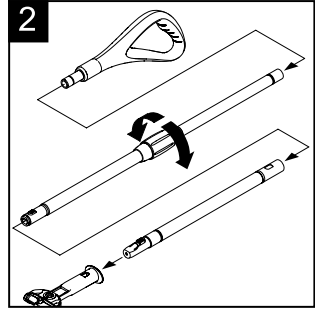
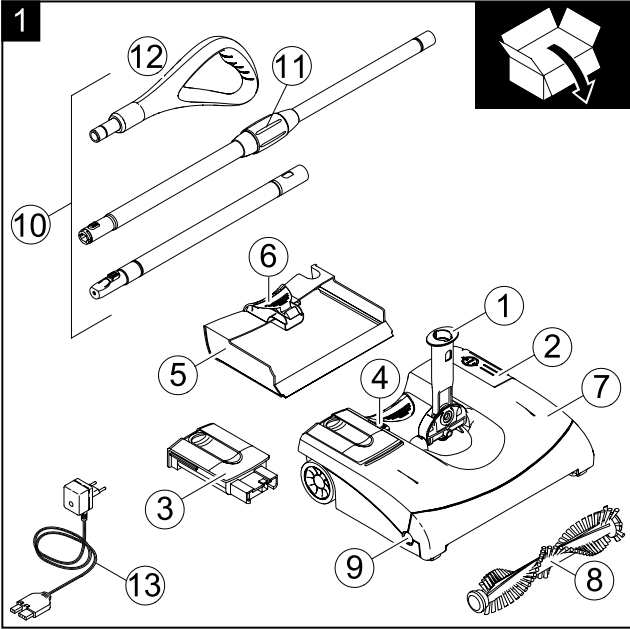


Español

15





ADVERTENCIAS IMPORTANTES

ANTES DE LA PRIMERA PUESTA EN MARCHA DEL APARATO DEBERÁN OBSERVARSE LOS SIGUIENTES PUNTOS.

- Si al desembalar el aparato comprobara Vd. algún daño o desperfecto en el mismo atribuible al transporte, rogamos se dirija inmediatamente al Distribuidor en donde adquirió el aparato.
- Extraiga la totalidad de las piezas y accesorios del aparato que se encuentran en el recipiente del mismo o en la caja de cartón del embalaje.
- El aparato no es apropiado para la aspiración de polvos nocivos para la salud, como por ejemplo amianto. Para este tipo de aplicaciones deberá ponerse en contacto con su Distribuidor o la Delegación Nacional de Kärcher.
- El aspirador sólo se deberá conectar a tomas de corriente instaladas correctamente y provistas de una puesta a tierra reglamentaria. Los datos necesarios para el fusible de la red figuran en el apartado <<Características Técnicas>>.
- Conectar el aparato sólo a tomas (cajas) de corriente correctamente instaladas y provistas de puesta a tierra (véanse al respecto también las advertencias que se hacen en el apartado <<Instrucciones para conectar a tierra eléctrica>>.

En caso de utilizar herramientas eléctricas acopladas al aparato, deberán observarse estrictamente todas las normas de seguridad básicas, a fin de

prevenir cualquier riesgo de incendio, descargas eléctricas o daños o lesiones del personal encargado de manipular los mismos: Esta aspiradora está diseñada para uso comercial.

- 1 DESCONECTAR LA BATERÍA DEL ASPIRADOR antes de quitar la tapa, realizar trabajos de mantenimiento y si no está en uso.
- 2 COMPROBAR SIEMPRE QUE EL CARGADOR no está dañado si tiene signos de desgaste antes de cada uso.
- 3 NO PASE EL ASPIRADOR POR ENCIMA DEL CABLE.
- 4 PONGA EL INTERRUPTOR EN OFF antes de enchufar el cargador.
- 5 NO DESENCHUFE EL CABLE DE UN TIRON (Jalón). Para desenchufarla agarre la clavija (enchufe) no el cable.
- 6 NO AGARRE LA CLAVIJA (ENCHUFE) CON LAS MANOS MOJADAS.
- 7 PARA PREVENIR CHOQUES ELECTRICOS, no exponga la herramienta a la lluvia. Guárdela en un lugar seco.
- 8 SOLO USE LA ASPIRADORA COMO ESTA RECOMENDADO EN ESTE MANUAL. También use únicamente los accesorios recomendados.
- 9 MANTENGA ALEJADOS EL CABELLO (PELO), ROPA, ALHAJAS SUELTAS, DEDOS o cualquier otra parte del cuerpo, de las aberturas y partes móviles de la máquina.
- 10 NO CUBRA NI OBSTRUYA LAS ABERTURAS. Mantenga las aberturas

turas libres de pelusa, pelo, polvo y cualquier cosa que limite la circulación del aire.

- 11 NO ASPIRE NINGUNA COSA QUE SE ESTE QUEMANDO, ardiendo sin llama o echando humo, tal como cigarrillos (cigarros), fósforos (cerillos) o cenizas calientes.
- 12 NO USAR PARA ASPIRAR MATERIALES DE COMBUSTIBLE EXPLOSIVOS, tales como carbón, grano y otros combustibles finos.
- 13 NO USAR PARA ASPIRAR COMBUSTIBLE, materiales peligrosos, tóxicos o cancerígenos, incluidos gasolina, fuel, acetona, disolvente de pintura, aceites de calefacción, ácidos no diluidos y disolventes, pesticidas y asbestos.
- 14 USE LOS FILTROS RECOMENDADOS para limpiar (aspirar) materiales de paredes en seco o paneles de yeso.
- 15 NO PERMITA QUE SE USE EL ASPIRADOR COMO UN JUGUETE. Mantener alejados a los niños del aspirador.
- 16 NO DEJAR DESANTENDIDO mientras el aspirador está en funcionamiento.
- 17 NO USAR SI EL ASPIRADOR ESTÁ EN MAL ESTADO. Si se ha caído, dañado o expuesto el aspirador a la climatología, o se ha caído al agua; se recomienda que el servicio técnico autorizado lo examine.
- 18 USAR SIEMPRE GAFAS PROTECTORAS cuando se utilice el aspirador.
- 19 USE EXTREMA PRECAUCION al limpiar escaleras.
- 20 ¡ESTÉ ALERTA! No usar el aspirador si está cansada o bajo la influen-

cia de drogas, alcohol o medicamentos.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Estimado cliente:



Antes de poner en marcha por primera vez el aparato, lea el presente manual de instrucciones y siga las instrucciones que figuran en el mismo. Conserve estas instrucciones para su uso posterior o para propietarios ulteriores.

Uso previsto

- Este aparato es apto para el uso en aplicaciones industriales, como en hoteles, escuelas, hospitales, fábricas, tiendas, oficinas y negocios de alquiler, con los accesorios y piezas de repuesto de Kärcher.
- El aparato sólo es apto para alfombras de pelo alto en casos puntuales.
- El aparato **no** es apto para pavimentos húmedos.
- El aparato **no** es apto para hormigón lavado, grava o similares.

Cualquier uso diferente a éstos se considerará un uso no previsto. El fabricante no se hace responsable de los daños causados por un uso no previsto; el usuario será el único que correrá con este riesgo.

Protección del medio ambiente



Los materiales empleados para el embalaje son reciclables y recuperables. No tire el embalaje a la basura doméstica y entréguelo en los puntos oficiales de recogida para su reciclaje o recuperación.



Los aparatos viejos contienen materiales valiosos reciclables que deberían ser entregados para su aprovechamiento posterior. Las baterías y los acumuladores contienen sustancias que no deben entrar en contacto con el medio ambiente. Por este motivo, entregue los aparatos usados, las baterías y acumuladores en los puntos de recogida previstos para su reciclaje.

Instrucciones de seguridad

Además de las indicaciones contenidas en este manual de instrucciones, deben respetarse las normas generales vigentes de seguridad y prevención de accidentes.

⚠ Peligro de lesiones

- *El aparato tiene cepillos giratorios, ¡no los toque, bajo ningún concepto, con los dedos ni con una herramienta mientras estén en funcionamiento!*
- *¡Retire la batería antes de realizar trabajos de conservación y mantenimiento!*

⚠ Indicaciones sobre la batería y el cargador

- Sólo está permitido cargar la batería con el cargador original suministrado o con el cargador autorizado por Kärcher.
- Compruebe si el cargador y batería están dañados antes de usarlo. No vuelva a usar los aparatos dañados y encargue sólo al personal técnico que repare las piezas dañadas.
- No utilizar el cargador si está sucio o húmedo.
- La tensión de red tiene que coincidir con la indicada en la placa de características del cargador.
- No utilizar el cargador en un ambiente con peligro de explosión.
- No deben entrar piezas de metal en los contactos del adaptador, puede provocar un cortocircuito.
- Utilice el cargador sólo para cargar la batería permitida.
- Insertar sólo baterías limpias y secas en el adaptador del cargador.
- No cargar baterías (células primarias), riesgo de explosión.
- No cargar baterías defectuosas. Sustituir las baterías defectuosas.
- No guardar las baterías con objetos metálicos, puede provocar un cortocircuito.
- No tirar las baterías al fuego ni a la basura doméstica.

- Evitar entrar en contacto con el líquido que sale de baterías defectuosas. Si entra en contacto con el líquido, enjuagar con agua. Si entra en contacto con los ojos consultar también a un médico.

Símbolos en el aparato



- Proteger el cargador de la humedad y guardar en un sitio seco. El aparato sólo es apto para el uso en interiores, no exponerlo a la lluvia.

Puesta en marcha

Descripción del aparato

Cuando desembale el contenido del paquete, compruebe si faltan accesorios o si el aparato presenta daños. Informe a su distribuidor en caso de detectar daños ocasionados durante el transporte.

Nota: Las ilustraciones del aparato y de su manejo se encuentran en la página 2.

- 1 articulación cardan
- 2 Interruptor de pedal de conexión y desconexión
- 3 Batería, extraíble
- 4 Botón de desbloqueo, batería
- 5 Recipiente para suciedad, extraíble
- 6 Desbloqueo, recipiente para suciedad
- 7 Carcasa
- 8 Cepillo rotativo, cambiabile
- 9 Botón de desbloqueo, cepillo rotativo
- 10 Mango telescópico, de altura regulable
- 11 Empuñadura giratoria, para ajuste vertical
- 12 Mango
- 13 Cargador con indicador de carga y cable

Montar el mango telescópico y el mango de mano y ajustar la altura

véase la figura 2

El mango telescópico tiene 3 partes. Cuando lo monte procure que encajen bien.

- Insertar el mango para mano sobre el mango largo con la empuñadura giratoria.
- Unir el mango largo y el corto, presionar para ello el botón de enganche.
- Insertar el mango completo con el botón de enganche hacia delante en la parte articulada del aparato.
- Soltar la empuñadura giratoria y extraerla hasta la posición de trabajo deseada, girar el mango en la posición correcta y apretar la empuñadura giratoria.

Cargar la batería

véase la figura 3

La batería no viene cargada. Cargar antes de la puesta en marcha y siempre que lo necesite.

Nota

Se puede cargar la batería sólo cuando está fuera del aparato.

- Conectar la batería con el cargador mediante el cable de carga.
- Introducir el cargador suministrado en el enchufe de forma correcta.

El indicador de carga se ilumina en rojo. Se carga la batería.

Nota

- *El tiempo de carga cuando la batería esté vacía es de aprox. 12 horas.*
- *Si se sobrepasa el tiempo de carga, el cargador pasa a carga de mantenimiento. El indicador de carga sigue iluminado en rojo.*

Colocar la batería

véase la figura 4

- Insertar la batería en el alojamiento y encajar.

Funcionamiento

Comenzar el trabajo

véase la figura 5

- Encender el aparato, pulse para ello el interruptor de conexión y desconexión.

- Para limpiar mueva el aparato hacia delante y hacia atrás.
- Para limpiar las zonas cercanas a las esquinas, utilice el lateral derecho (lateral de la batería).

Interrumpir el trabajo

véase la figura 6

- Apagar el aparato, pulse para ello el interruptor de conexión y desconexión.
- Cuando realice pausas durante el trabajo, coloque el mango telescópico verticalmente, un dispositivo de bloqueo lo mantendrá en esta posición.

Finalizar el trabajo

- Cuando finalice el trabajo apague el aparato.
- Vacíe el depositivo para suciedad después de cada limpieza.
- Presione el botón de desbloqueo y extraer la batería.
- Cargar la batería.

Vaciar el depósito acumulador de suciedad

véase la figura 7

- Desbloquear y extraer el depósito para suciedad.
- Vacíe el depósito acumulador de suciedad.
- Colocara e insertar de nuevo el depósito.

Almacenamiento del aparato

- El aparato se puede colgar del mango, si es necesario gírelo (véase el capítulo „Montar el mango telescópico y el mango de mano y ajustar la altura“).

Cuidado y mantenimiento

⚠ Atención:

Antes de realizar los trabajos de conservación y mantenimiento en el aparato, quite la batería.

Limpieza del aparato

- Limpie el exterior del aparato con un paño húmedo. No utilice agentes abrasivos (como, p. ej., polvos de fregar).

Cambio/limpieza del cepillo rotativo

véase la figura 8

- Presionar el botón de desbloqueo y extraer el cepillo rotativo.
- Para retirar los pelos que estén enganchados se puede utilizar un cuchillo o unas tijeras. Cortar a lo largo del canto de corte del cepillo rotativo. Elimine los pelos sueltos del cepillo.
- Colocar de nuevo los cepillos rotativos nuevos o limpios y comprobar si está bien encajados.

Servicio

Garantía

En todos los países rigen las condiciones de garantía establecidas por nuestra sociedad distribuidora. Las averías del aparato serán subsanadas gratuitamente dentro del período de garantía, siempre que las causas de las mismas 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.

Ayuda en caso de avería

El indicador de carga no se ilumina

- Verifique la conexión entre cargador y batería.
- Comprobar el suministro de energía de la clavija de enchufe.

El aparato no limpia bien.

- Limpiar o cambiar el cepillo rotativo (véase el capítulo "Cambiar/limpiar el cepillo rotativo")
- Cargar la batería (véase el capítulo "Cargar la batería").

El aparato lanza suciedad hacia afuera.

→ Vaciar el recipiente cuando esté lleno (véase el capítulo "Vaciar el recipiente acumulador de suciedad").

Accesorios especiales

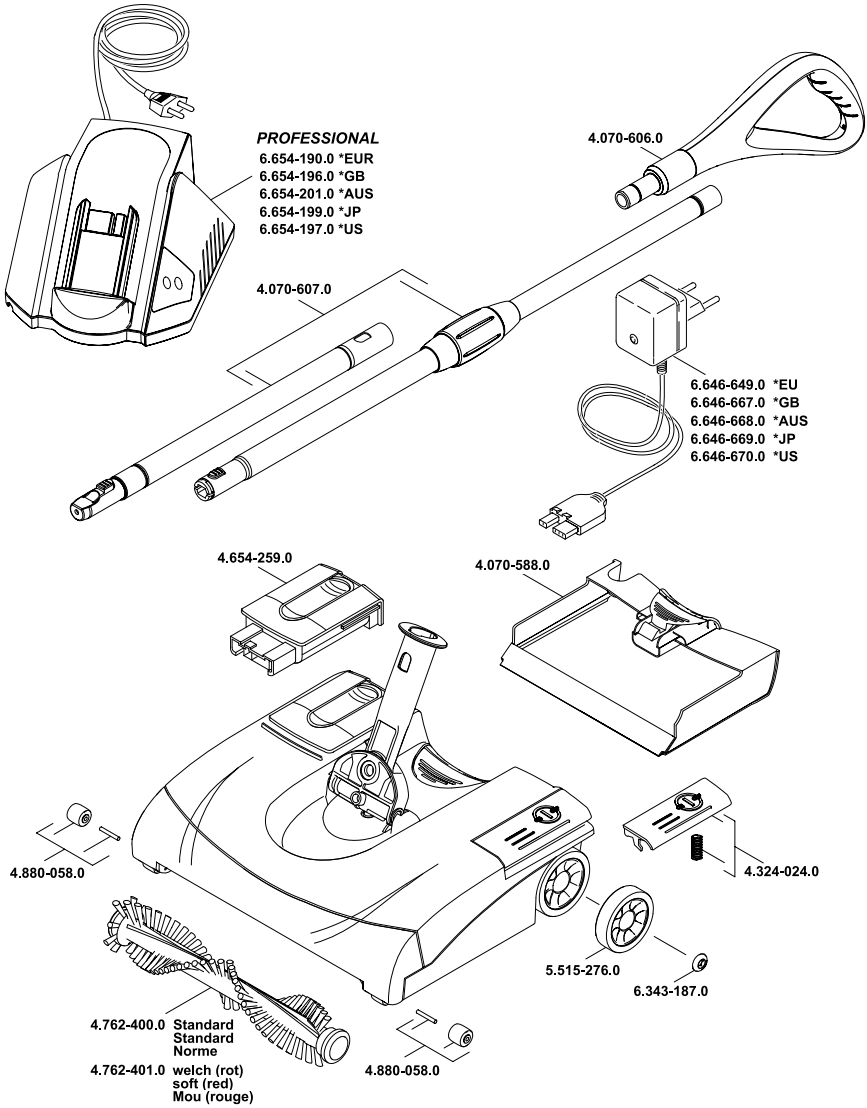
- Cargador rápido BC 1/1,8
- Nº referencia 6.654-197
- Batería de repuesto
- Nº referencia 4.654-259
- Cepillo rotativo, blando, rojo
- Nº referencia 4.762-401

Servicio de atención al cliente

En caso de dudas o alteraciones, la sucursal de Kärcher estará encantada de ayudarle. La dirección figura al dorso.

Datos técnicos

Tiempo de servicio con la batería llena (dependiendo del tipo de pavimento)	máx. 45 minutos
Tensión de trabajo de la batería	7,2 V
Tiempo de carga cuando la batería esté vacía	12 h
Corriente de salida del cargador	8,6 V
Corriente de carga	100 mA
Tensión de red del cargador	120 V 1~60 Hz
Nivel de presión acústica (EN 60704-2-1)	56 dB(A)
Peso	2,40 kg





¿Qué es?
 Es un servicio prepago que le asegura una Solución Integral de Asesoría y Soporte Técnico relacionado con tu(s) Equipo(s) durante el periodo de un año con un ahorro de dinero altamente considerable.

PLANQUIN
 s.a. de c.v.



¿Qué ventajas tengo?

- ✓ Posibilidad de préstamo de un equipo similar en caso de que se haya programado un servicio correctivo mayor.
- ✓ No pagará importe(s) por mano de obra durante la vigencia de la PASTECH.
- ✓ Tendrás derecho a Capacitaciones al número de usuarios que nos indiquen.
- ✓ Tendrás asesoría telefónica por Personal altamente Capacitado en caso de que la falla o duda sea menor.
- ✓ Tus reportes entrarán en nuestra programación de trabajo como "URGENTE".
- ✓ La disponibilidad de relaciones tiene preferencia a clientes que cuentan con PASTECH.
- ✓ Levantamiento de "Diagnóstico de Instalaciones" por el personal Técnico Calificado para que sus equipos sean trabajados con los requerimientos técnicos que como fabricante consideró para la fabricación y aplicación de cada equipo.

Póliza Anual de Servicio Técnico Especializado Contradada



PLANEACION QUIMICA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.

eMail: info@planquin.com.mx

Internet: <http://www.planquin.com.mx>