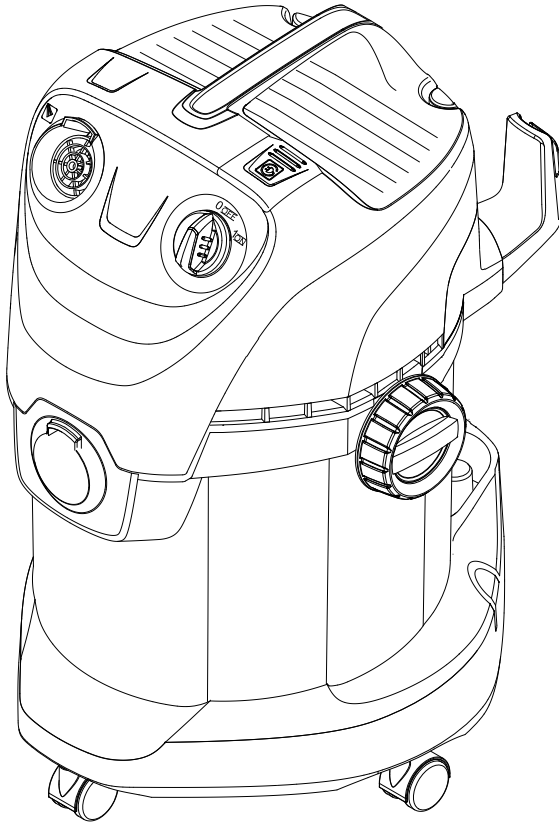


K 8 (" & \$ \$
Ö] æ [|

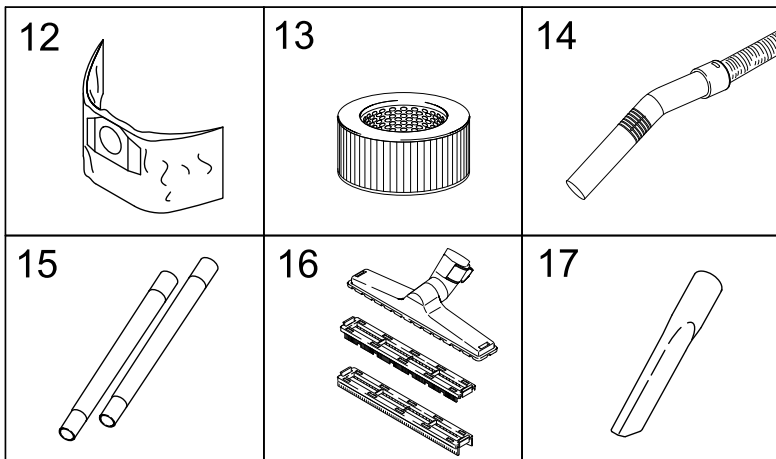
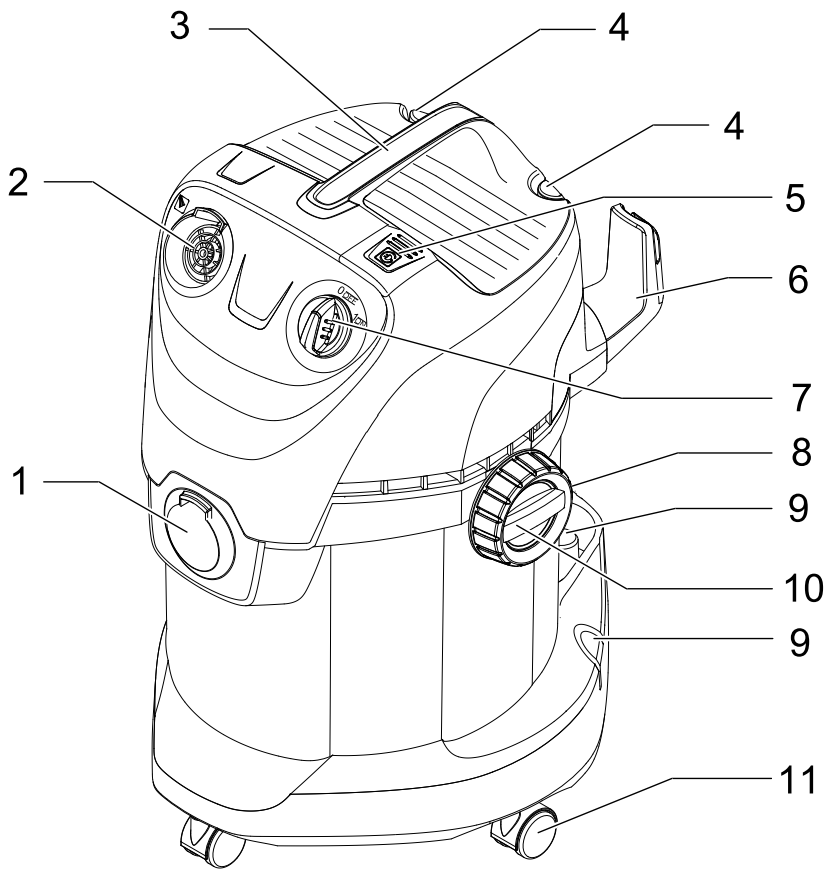
**CONSUMO DE ENERGIA**

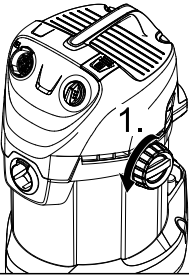
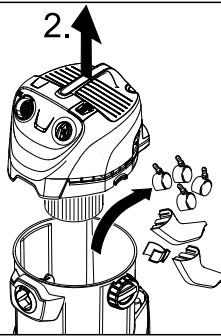
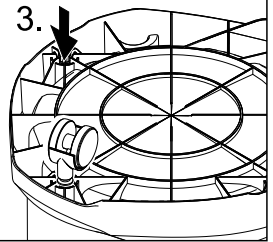
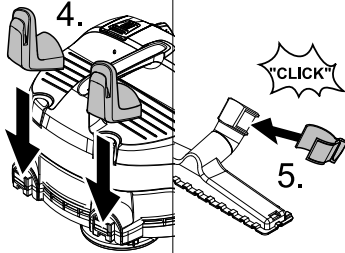
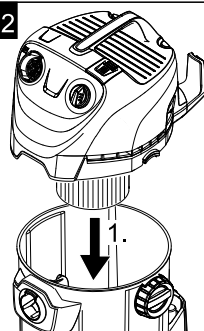
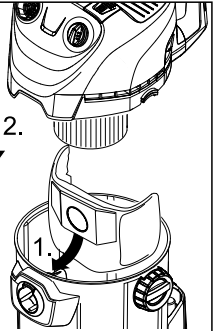
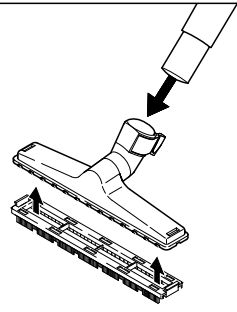
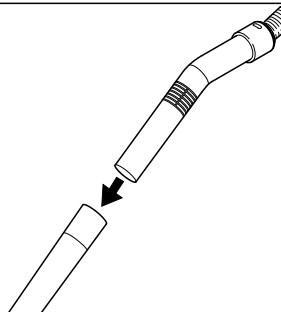
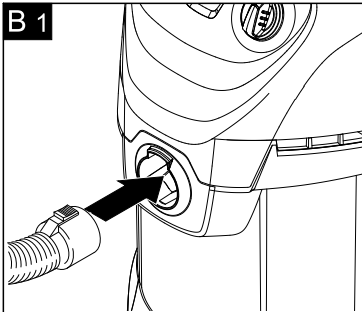
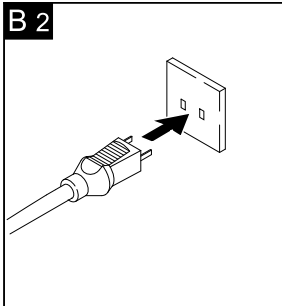
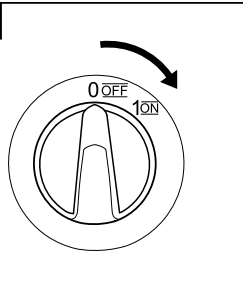
1. En Operación: 246,2 Wh

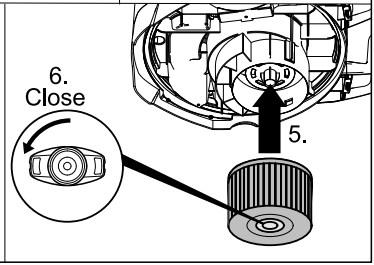
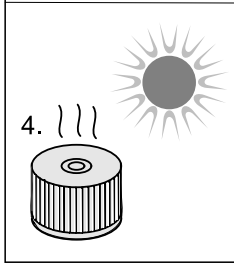
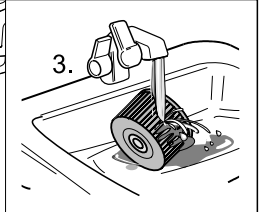
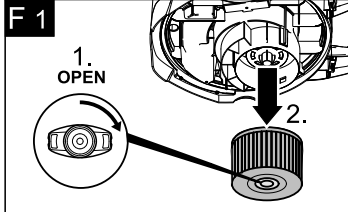
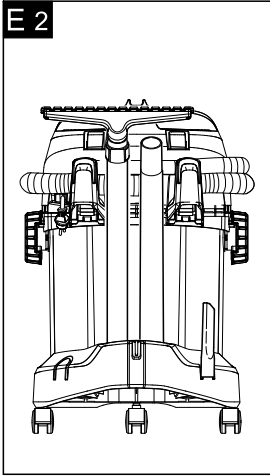
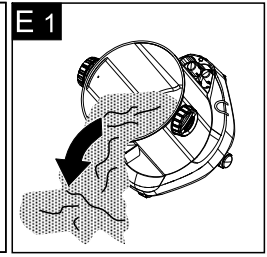
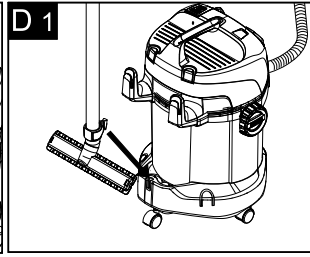
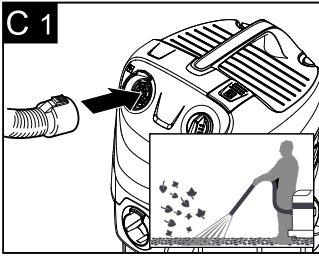
2. En Modo de Espera: N/A

Modelo: WD 4.200





A 1**2.****3.****A 1****A 2****2.****B 1****B 2****B 3**



Índice de contenidos

Indicaciones de seguridad.	5
Descripción del aparato.	6
Manejo.	7
Antes de la puesta en marcha	7
Puesta en marcha	7
Aspiración en seco	7
Aspiración de líquidos	7
Función de soplado	7
Interrupción del funcionamiento	7
Finalización del funcionamiento	7
Cuidados y mantenimiento	8
Ayuda en caso de avería.	8
La recogida del cable no funciona	8
Potencia de aspiración reducida	8
Indicaciones generales	8
Garantía	8
Servicio de atención al cliente	8
Pedido de piezas de repuesto y accesorios especiales	8
Datos técnicos.	8

Estimado cliente:



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.

Uso previsto

El aparato está previsto para el uso como aspirador en húmedo/seco conforme a las descripciones e instrucciones de seguridad de este manual de instrucciones.

Este aparato ha sido diseñado para el uso particular y no para los esfuerzos del uso industrial.

- Proteger el aparato de la lluvia. No depositarlo a la intemperie.
- **Atención:** Utilizar un separador previo cuando aspire cenizas y hollín (nº de pedido 2.863-139).

Utilizar el aspirador para sólidos/líquidos sólo con:

- bolsas filtrantes originales.
- Accesorios y piezas de repuesto o accesorios opcionales originales.

El fabricante no asume responsabilidad alguna por los daños que pudieran derivarse de un uso inadecuado o incorrecto.

Protección del medio ambiente



Los materiales de embalaje son reciclables. Por favor, no tire el embalaje a la basura doméstica; en vez de ello, 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. Por este motivo, entregue los aparatos usados en los puntos de recogida previstos para su reciclaje.

Eliminación de filtro y bolsa filtrante

El filtro y la bolsa filtrante están fabricados con materiales biodegradables.

Si no aspira sustancias que no estén permitidas en la basura convencional, los puede eliminar con ella.

Indicaciones de seguridad

- *Este aparato no es apto para ser operado por personas (incl. niños) con capacidades físicas, sensoriales o intelectuales limitadas, o con falta de experiencia y/o conocimientos, a no ser que sea supervisado por una persona para responsable para su seguridad o haya sido instruida para utilizar el aparato. Mantener fuera del alcance de los niños.*
- *Mantener alejado el plástico del embalaje de los niños, se pueden ahogar.*
- *Apagar el aparato después de cada uso y antes de cada limpieza/mantenimiento.*
- *Peligro de incendio. No aspire objetos incandescentes, con o sin llama.*
- *Está prohibido usar el aparato en zonas en las que exista riesgo de explosiones.*

Conexión eléctrica

Conecte el aparato únicamente a corriente alterna. La tensión tiene que corresponder a la indicada en la placa de características del aparato.

Peligro de descarga eléctrica

No toque nunca el enchufe de red o la toma de corriente con las manos mojadas.

No saque el enchufe de la toma de corriente tirando del cable.

Antes de cada puesta en servicio, compruebe si el cable de conexión y el enchufe de red presentan daños. Si el cable de conexión estuviera deteriorado, debe solicitar sin demora a un electricista especializado del servicio de atención al cliente autorizado que lo sustituya.

Para evitar accidentes de origen eléctrico, recomendamos utilizar tomas de corriente con un interruptor protector de corriente de defecto preconectado (intensidad de corriente de liberación nominal: máx. 30 mA).

⚠ Atención:

Determinadas sustancias pueden mezclarse con el aire aspirado debido a las turbulencias dando lugar a mezclas o vapores explosivos.

No aspirar nunca las siguientes sustancias:

- Gases, líquidos y polvos explosivos o inflamables, (povos reactivos)
- Povos de metal reactivos (p. ej. aluminio, magnesio, zinc) en combinación con detergentes muy alcalinos y ácidos
- Ácidos y lejías fuertes sin diluir
- Disolventes orgánicos (p. ej. gasolina, diluyentes cromáticos, acetona, fuel).

Además, esas sustancias pueden afectar negativamente a los materiales empleados en el aparato.

Descripción del aparato

Ilustraciones, véase la contraportada.



Cuando desempaque 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.

1 Racor de empalme de la manguera de aspiración

Para conectar la manguera de absorción al aspirar.

Indicación: Para extraer, presionar la lengüeta con el pulgar y extraer la manguera de aspiración.

2 Conexión para soplado

Insertar la manguera de aspiración en la toma de aire para que se active la función de soplado.

3 Asa de transporte

Para transportar el aparato o para extraer el cabezal de aparato tras el desbloqueo.

4 Alojamiento de accesorios en el cabezal del aparato

El alojamiento de accesorios permite guardar las boquillas de aspiración en el cabezal del aparato.

5 Tecla de retirada del cable de alimentación

6 Alojamiento de accesorios gancho

El alojamiento de accesorios permite guardar el tubo de aspiración y las boquillas de aspiración.

7 Rosca (CONECTAR/DESCONECTAR)

Posición I: Aspirar o soplar.

Posición 0: El aparato está apagado.

8 Posición de estacionamiento

9 Alojamiento de accesorio Recipiente

Este alojamiento de accesorios permite guardar tuberías de aspiración u otros accesorios.

10 Cierre de rosca

El cierre de rosca sirve también para bloquear el cabezal del aparato y el recipiente. Para desbloquear el cierre de rosca, girar en la dirección de la flecha hasta que se desbloquee.

11 Rodillo de dirección

12 Bolsa del filtro

Indicación: Para aspirar líquidos no se debe colocar una bolsa filtrante.

Recomendación: Colocar la bolsa filtrante para aspirar polvo fino.

13 Filtro de cartuchos

El filtro del cartucho se colocar tanto para aspirar líquidos como sólidos.

Indicación: Dejar secar el filtro del cartucho húmedo antes de utilizarlo para aspirar sólidos.

14 Manguera de aspiración con asa

15 Tubos de aspiración 2 x 0,5 m

16 Boquilla barreadora de suelos (con insertos)

Para aspirar superficies duras y moquetas, utilizar el módulo adecuado.

Superficies duras, aspirar líquidos: Utilizar un inserto con dos labios de goma.

Moquetas, aspirar líquidos y sólidos: Trabajar sin módulo.

Superficies duras, aspirar en seco: Utilizar un inserto con dos tiras de cerdas.

17 Boquilla para juntas

Manejo

⚠ **¡Trabajar siempre con cartucho filtrante, tanto para la aspiración en húmedo como en seco!**

Antes de la puesta en marcha

→ Imagen **A 1**

Antes de la puesta en marcha montar las piezas sueltas suministradas con el aparato.

→ Imagen **A 2**

Recomendación: Colocar la bolsa filtrante para aspirar polvo fino.

Puesta en marcha

→ Imagen **B 1**

Conecte el accesorio.

→ Imagen **B 2**

Enchufe la clavija de red.

→ Imagen **B 3**

Conectar el aparato.

Aspiración en seco

⚠ **¡Trabajar sólo con cartucho filtrante seco!**

Recomendación: Colocar la bolsa filtrante para aspirar polvo fino.

(véase descripción / figura **A 2**)

→ Cuanto más suciedad de aspira más se llena la bolsa filtrante.

En caso de aspirar polvo fino, arena etc... se debe cambiar la bolsa filtrante con más frecuencia.

Las bolsas filtrantes pueden explotar, por eso es necesario cambiarla a tiempo.

→ **Atención:** Utilizar un separador previo cuando aspire cenizas y hollín (nº de pedido 2.863-139).

Aspiración de líquidos

→ Para absorber la humedad o líquido, insertar directamente el accesorio deseado en las tuberías de absorción o directamente en el asa.

⚠ **Atención:**

No use bolsa de filtro.

Si se produce espuma o se dan escapes de líquido, desconecte el aparato de inmediato.

Indicación: *Si el recipiente está lleno, un flotador cierra el orificio de aspiración y el aparato gira con un mayor número de revoluciones. Desconecte el aparato de inmediato y vacíe el recipiente.*

Función de soplado

Limpieza de zonas de difícil acceso o donde la aspiración no sea posible, p.ej. hojas del lecho de gravilla.

→ Imagen **C 1**

Insertar la manguera de aspiración en la toma de aire para que se active la función de soplado.

Interrupción del funcionamiento

→ Desconexión del aparato

→ Imagen **D 1**

Colgar la boquilla para suelos en la posición de aparcamiento.

Finalización del funcionamiento

→ Apague el aparato y desenchufe la clavija de red.

Vacíe el depósito

→ Imagen **E 1**

Quite el cabezal de aparato y vacíe el depósito.

Almacenamiento del aparato

→ Imagen **E 2**

Guardar el cable de conexión de red mediante el sistema de retirada del cable y guardar los accesorios en el aparato.

Guarde el aparato en un lugar seco.

Cuidados y mantenimiento


Peligro

Apague el aparato y desenchufe la clavija de red antes de efectuar los trabajos de cuidado y mantenimiento.

Los trabajos de reparación y trabajos en componentes eléctricos sólo los puede realizar el Servicio técnico autorizado.

Atención:

No utilice detergentes abrasivos, ni detergentes para cristales o multiuso. No sumerja jamás el aparato en agua.

- Limpie el aparato y los accesorios de plástico con un limpiador de materiales sintéticos de los habituales en el mercado.
- En caso necesario, aclarar el depósito y los accesorios con agua y secar antes de volverlos a utilizar.
- Imagen  Si es necesario, limpiar el filtro de cartucho bajo agua corriente, no frotar ni cepillar. Antes del montaje dejar secar totalmente.




Ayuda en caso de avería

La recogida del cable no funciona

- El cable de alimentación probablemente esté sucio, limpiarlo.

Potencia de aspiración reducida

Si la potencia de absorción del aparato disminuye, comprobar los siguientes puntos.

- Los accesorios, la manguera de aspiración o los tubos de aspiración están obstruidos; elimine la obstrucción con ayuda de una vara.
(véase descripción / figura )
- La bolsa filtrante está llena, sustituirla por otra.
(véase descripción / figura )
- El cartucho filtrante está sucio: Sacudir el filtro del cartucho, limpiar con agua corriente si es necesario.
(véase descripción / figura )
- Cambiar el filtro de cartucho dañado.

Indicaciones generales

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.

(La dirección figura al dorso)

Servicio de atención al cliente

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

Pedido de piezas de repuesto y accesorios especiales

Podrá encontrar una selección de las piezas de repuesto usadas con más frecuencia al final de las instrucciones de uso.

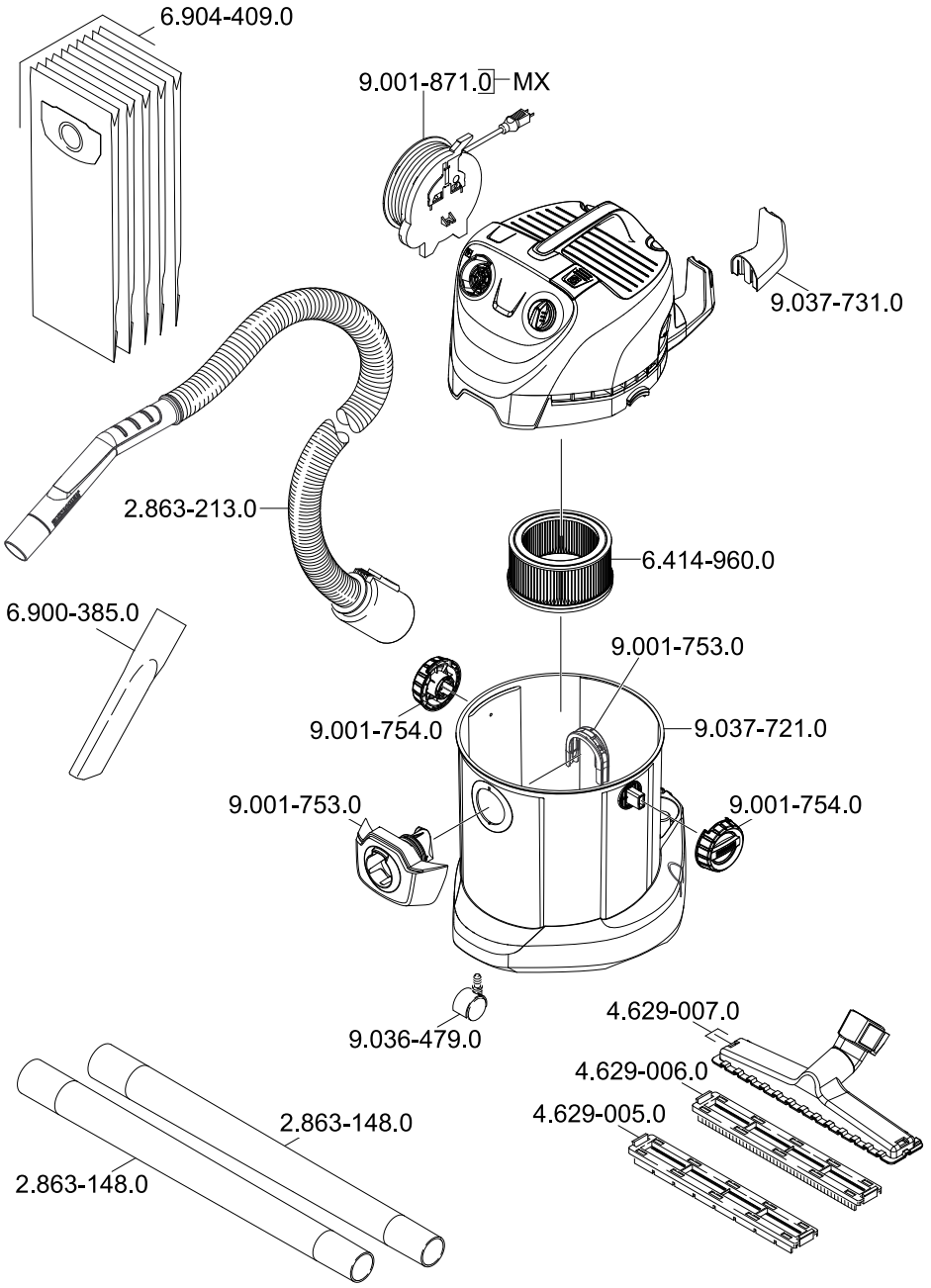
En su distribuidor o en la sucursal de KÄRCHER podrá adquirir piezas de repuesto y accesorios.

(La dirección figura al dorso)

Datos técnicos

Tensión	120 - 127 V 1~50/60 Hz
Potencia P_{nom}	1200 W
Potencia $P_{m\acute{a}x}$	1400 W
Capacidad del depósito	25 l
Absorción de agua con el asa	15 l
Absorción de agua con boquilla para suelos	13 l
Nivel de presión acústica L_{pA}	73 dB(A)
Peso sin accesorios	7,4 kg

Reservado el derecho a realizar modificaciones técnicas.





¿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>