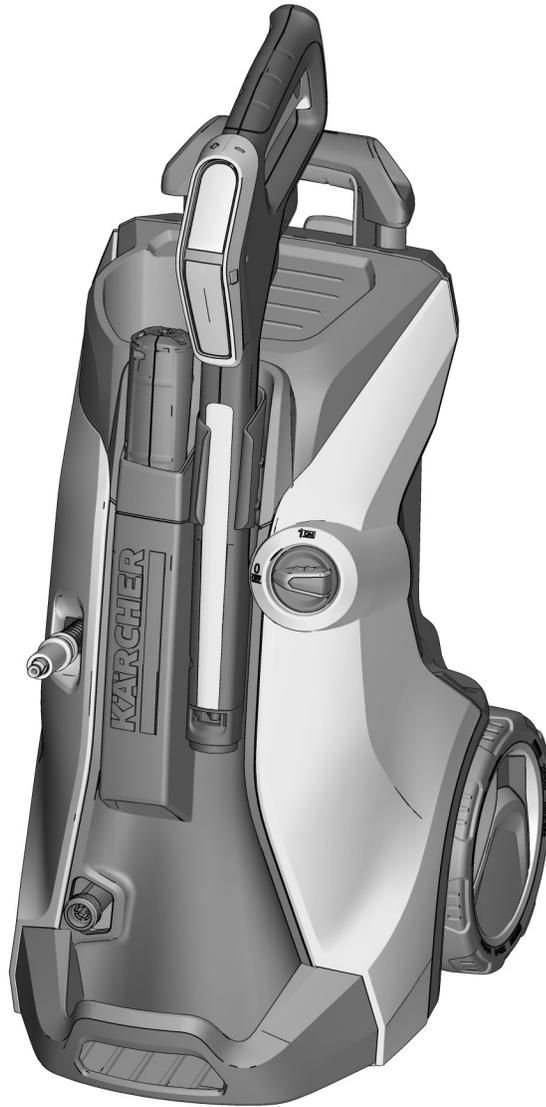


# KÄRCHER

makes a difference

## K 7 Full Control Plus



Deutsch	5
English	11
Français	17
Italiano	23
Nederlands	29
Español	35
Português	41
Dansk	47
Norsk	53
Svenska	59
Suomi	65
Ελληνικά	71
Türkçe	77
Русский	83
Magyar	90
Čeština	96
Slovenščina	102
Polski	108
Românește	114
Slovenčina	120
Hrvatski	126
Srpski	132
Български	138
Eesti	144
Latviešu	150
Lietuviškai	156
Українська	162

Register and win!  
[www.kärcher.com/register-and-win](http://www.kärcher.com/register-and-win)



EAC



59675550 (12/16)

## Índice de contenidos

Seguridad . . . . .	ES	5
Uso previsto . . . . .	ES	5
Protección del medio ambiente . . . . .	ES	5
Descripción del aparato . . . . .	ES	6
Montaje . . . . .	ES	6
Puesta en marcha . . . . .	ES	6
Funcionamiento . . . . .	ES	7
Transporte . . . . .	ES	8
Almacenamiento . . . . .	ES	8
Cuidados y mantenimiento . . . . .	ES	9
Ayuda en caso de avería . . . . .	ES	9
Accesorios y piezas de repuesto . . . . .	ES	10
Garantía . . . . .	ES	10
Datos técnicos . . . . .	ES	10
Declaración UE de conformidad . . . . .	ES	10

## Seguridad



Antes de poner en marcha por primera vez el aparato, lea el manual de instrucciones original y las indicaciones de seguridad suministradas. Actúe de acuerdo a ellas. Conserve estos dos manuales para su uso posterior o para propietarios ulteriores.

### 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.*

### Símbolos en el aparato



*El aparato no se puede conectar directamente al abastecimiento de agua potable público.*



*No dirija el chorro de alta presión hacia personas, animales, equipamiento eléctrico activo, ni apunte con él al propio aparato. Proteger el aparato de las heladas.*

### Dispositivos de seguridad

#### **⚠ PRECAUCIÓN**

**■** *Los dispositivos de seguridad sirven para proteger al usuario y no se pueden modificar o sortear.*

#### **Interruptor del equipo**

El interruptor del aparato impide el funcionamiento involuntario del mismo.

#### **Bloqueo de la pistola pulverizadora manual**

El bloqueo bloquea la palanca de la pistola pulverizadora manual e impide que el aparato se ponga en marcha de forma involuntaria.

### Válvula de derivación con presostato

La válvula de derivación evita sobrepasar la presión de trabajo permitida.

Cuando se suelta la palanca de la pistola pulverizadora manual, un presostato desconecta la bomba y el chorro de alta presión se para. Cuando se acciona la palanca, se conecta la bomba nuevamente.

### Interruptor de guardamotor

Si el consumo de corriente es demasiado alto, el guardamotor desconecta el aparato.

### Uso previsto

Utilizar la limpiadora de alta presión exclusivamente para el uso doméstico:

- para limpiar máquinas, vehículos, obras, herramientas, fachadas, terrazas, herramientas de jardinería etc. con chorro de agua de alta presión (si es necesario agregar detergente).
- con accesorios autorizados por KÄRCHER, recambios y detergentes. Respetar las indicaciones de los detergentes.

### Protección del medio ambiente

#### **Indicaciones sobre ingredientes (REACH)**

Encontrará información actual sobre los ingredientes en:

[www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)



Los materiales empleados para el embalaje son reciclables y recuperables. Rogamos elimine los envases de forma que no se dañe el medio ambiente.



Los aparatos viejos contienen materiales valiosos reciclables que deberán ser entregados para su aprovechamiento posterior. Las baterías y los acumuladores contienen sustancias que no deben entrar en contacto con el medio ambiente. Eliminar los aparatos usados, batería o acumuladores ecológicamente.

Los equipos eléctricos y electrónicos contienen a menudo componentes que pueden representar un peligro potencial para la salud de las personas y para el medio ambiente en caso de que se manipulen o se eliminen de forma errónea. Estos componentes son necesarios para el correcto funcionamiento del equipo. Los equipos marcados con este símbolo no pueden eliminarse con la basura doméstica.



Los trabajos de limpieza que producen aguas residuales que contienen aceite (p. ej., el lavado de motores o el lavado de los bajos) solo se deben realizar en zonas de lavado que dispongan de separador de aceite.



Solo se pueden realizar trabajos con detergentes en superficies herméticas con una conexión al desagüe de agua sucia. No permitir que se entre el detergente en las aguas naturales ni penetre en el suelo.



El uso de agua de aguas naturales públicas no está permitido en algunos países.

## Descripción del aparato

El contenido de suministro de su aparato (dependiendo del modelo) está ilustrado en el embalaje. Este manual de instrucciones describe todas las opciones posibles.

### Ilustraciones, véase la contraportada 4

- 1 Pieza de acoplamiento para la conexión de agua
- 2 Conexión de agua con filtro incorporado
- 3 Manguera de alta presión
- 4 Guía de tubos flexibles
- 5 Zona de recogida para lanzas dosificadoras
- 6 Almacenamiento / Posición de aparcamiento para la pistola pulverizadora manula
- 7 Toma Plug 'n' Clean de detergente
- 8 Asa de transporte
- 9 Mango para el transporte, despegable
- 10 Portamangueras
- 11 Conexión de alta presión
- 12 Interruptor del aparato „0/OFF“ / „I/ON“
- 13 Cable de conexión a red y enchufe de red
- 14 Compartimento para los accesorios
- 15 Ganchos para la fijación a la alimentación
- 16 Alimentación para el compartimento de accesorios
- 17 Rueda de transporte
- 18 Pata con asa de transporte
- 19 Full Control pistola pulverizadora manual
- 20 Compartimento de las pilas
- 21 Bloqueo compartimento de batería
- 22 Pantalla LCD
- 23 Estado de la batería (vacía, casi vacía, media, llena)
- 24 Estado de la potencia de señal (4 niveles)
- 25 Recomendación de tipo de chorro (chorro plano, detergente, boquilla turbo)
- 26 Campo de aplicación (1 - SOFT / 2 - MEDIUM / 3 - HARD con 2 niveles de presión cada uno)
- 27 Nivel de detergente (1 / 2 / 3)
- 28 Regulación de presión + / -
- 29 Bloqueo de la pistola pulverizadora manual
- 30 Tecla para separar la manguera de alta presión de la pistola pulverizadora manual
- 31 Lanza dosificadora 3-en-1 Multi Jet (con 3 tipos de chorro)
- 32 Boquilla de detergente (3 niveles de dosificación) - Para la dosificación del detergente
- 33 Boquilla para chorro plano (3 campos de aplicación con 2 niveles de presión cada uno) - Para las tareas de limpieza más habituales.
- 34 Boquilla turbo (1 campos de aplicación con 2 niveles de presión) - Para la suciedad más difícil de eliminar.

#### \* Posibles accesorios

- 35 Botella Plug 'n' Clean de detergente con tapa de cierre

#### \*\* También se necesita

- 36 Manguera de agua de tejido resistente con acoplamiento habitual en el mercado.
  - diámetro de por lo menos 1/2 pulgada (13 mm).
  - longitud de por lo menos 7,5 m

## Montaje

### Ilustraciones, véase la contraportada 3

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

#### Colocar la red en el compartimento de accesorios

Imagen **A**

- ➔ Colgar la red en los ganchos mostrados en la ilustración.

#### Desenrollar la manguera de alta presión

- ➔ Desenrollar la manguera de alta presión por completo y soltar las mangueras y embrollos si los hubiera.

#### Introducir la manguera de alta presión en la guía de mangueras

Imagen **B**

- ➔ Introducir la manguera de alta presión desenrollada desde detrás a través de la guía de manguera.
- ➔ Tirar hacia delante para sacar totalmente la manguera de alta presión por la guía de manguera.

#### Acoplamiento de la pistola pulverizadora manual

Antes de la **primera** puesta en funcionamiento se tiene que acoplar la pistola pulverizadora manual con la limpiadora de alta presión.

- ➔ Enchufar la clavija de red a una toma de corriente.
- ➔ Inmediatamente después, presionar simultáneamente las teclas + y - en la pistola pulverizadora.
- ➔ Mantener pulsadas las teclas hasta que parpadee el símbolo de la potencia de señal completamente. Cuando el acoplamiento se ha realizado correctamente, se visualizan los 6 niveles de presión en el display.



## Puesta en marcha

- ➔ Coloque el dispositivo sobre una superficie plana.
- Imagen **C**

- ➔ Introducir la manguera de alta presión en la pistola pulverizadora manual hasta que esta haga un ruido al encajarse.

**Nota:** Procurar que el racor de conexión esté alineado correctamente.

- ➔ Comprobar si la conexión es segura tirando de la manguera de alta presión.
- ➔ Enchufar la clavija de red a una toma de corriente.

#### Suministro de agua

Valores de conexión: véase la placa de características/ datos técnicos.

#### **CUIDADO**

*La suciedad en el agua puede dañar la bomba de alta presión y los accesorios. Como protección se recomienda utilizar el filtro de agua KÄRCHER (accesorios especiales, referencia de pedido 4.730-059).*

## Suministro de agua desde la tubería de agua

Tenga en cuenta las normas de la empresa suministradora de agua.

### CUIDAD

*¡Los acoplamientos de metal de la manguera con Aquastop pueden dañar la bomba! Utilizar un acoplamiento de manguera de plástico o el acoplamiento de manguera de KÄRCHER de latón.*

Imagen **D**

- Atornille la pieza de acoplamiento a la conexión de agua del aparato suministrada.
- Insertar la manguera de alimentación de agua en el acoplamiento de la toma de agua.
- Conectar la manguera de agua a la toma de agua.
- Abrir totalmente el grifo del agua.

## Aspiración del agua de depósitos abiertos

Esta limpiadora de alta presión es apta, con la manguera de aspiración KÄRCHER con válvula de retorno (accesorio especial, nº pedido 2.643-100) para aspirar el agua de superficies p.ej. de los bidones para agua pluvial o de los estanques (altura de aspiración máxima, véase los datos técnicos).

**Indicación:** Para el modo de aspiración no se necesita el acoplamiento para la toma de agua.

- Llenar de agua la manguera de agua.
- Atornillar manguera de aspiración a la conexión de agua del aparato y colgar en la fuente de agua (por ejemplo en un bidón para agua pluvial).

**Purgue el aire del aparato antes de su puesta en servicio del siguiente modo:**

- Conectar el aparato „I/ON“.
- Desbloquear la palanca de la pistola pulverizadora manual.
- Presionar la palanca de la pistola pulverizadora manual, el aparato se conecta.
- Ajustar la pistola pulverizadora con las teclas + / - al nivel de detergente 1.
- Dejar el aparato en funcionamiento (máx. 2 minutos), hasta que salga el agua de la pistola pulverizadora manual sin burbujas.
- Suelte la palanca de la pistola pulverizadora manual.
- Bloquear la palanca de la pistola pulverizadora manual.

## Funcionamiento

### CUIDAD

*La marcha en vacío durante más de 2 horas provoca daños en la bomba de alta presión. Si el equipo no genera presión en 2 minutos, desconectar el equipo y proceder conforme a las indicaciones del capítulo "Ayuda en caso de fallo".*

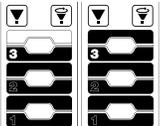
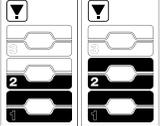
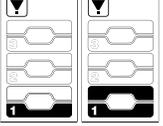
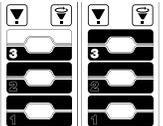
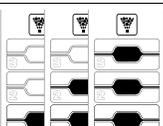
## Full Control Plus System

Con las teclas + / - se pueden seleccionar los niveles de dosificación de detergente y de presión en la pistola pulverizadora. Es posible cambiar el tipo de chorro mediante el giro de la lanza dosificadora 3-en-1 Multi Jet.

### CUIDAD

*La sensibilidad de los materiales puede variar considerablemente dependiendo de la antigüedad y el estado. Las recomendaciones nombras son sin compromiso.*

**Indicación:** El indicador de presión no es aprovechable en funcionamiento con T-Racer y otros accesorios.

Nivel de presión	Recomendado para p.ej.
 <b>Boquilla de chorro plano</b>	
 	Terrazas de baldosas, asfalto, superficies de metal, utensilios de jardín (carretilla, pala, etc.)
 	Vehículo/motocicleta, superficies de ladrillo, paredes lucidas, muebles de plástico
 	Superficies de madera, bicicleta, superficies de caliza, muebles de mimbre
 <b>Fresadora de suciedad</b>	
 	Para suciedad <b>especialmente difícil de eliminar</b> en terrazas de baldosas, asfalto, superficies de metal, utensilios de jardín (carretilla, pala, etc.)
 <b>Boquilla de detergente</b>	
 	Funcionamiento con detergente. Dosificación del detergente concentrado según las necesidades.

## Funcionamiento con alta presión

### ⚠ PRECAUCIÓN

*Mantener una distancia mínima de 30 cm con el chorro a la hora de limpiar superficies lacadas, para evitar daños.*

### CUIDAD

*No limpiar neumáticos, pintura o superficies delicadas como la madera con la fresa de suciedad, se pueden dañar.*

Imagen **E**

- Insertar la lanza dosificadora 3-en-1 Multi Jet en la pistola pulverizadora y fijarla con un giro de 90° (prestar atención a la alineación).
- Seleccionar el tipo de chorro girando la lanza dosificadora 3-en-1 Multi Jet hasta que sea visible en la parte superior el indicador de chorro necesario.
- Conectar el aparato „I/ON“.
- Desbloquear la palanca de la pistola pulverizadora manual.
- Presionar la palanca de la pistola pulverizadora manual, el aparato se conecta.  
**Nota:** Si no se suelta la palanca, el aparato vuelve a apagarse. La alta presión se mantiene en el sistema.

## Funcionamiento con detergente

### \* Posibles accesorios

La mayoría de los detergentes de KÄRCHER se pueden vender listos para el uso en una botella de detergente Plug 'n` Clean.

## ⚠ **PELIGRO**

Si se usan detergentes se debe tener en cuenta la hoja de datos de seguridad del fabricante del detergente, especialmente las indicaciones sobre el equipamiento de protección personal.

**Indicación:** El detergente solo se puede mezclar a baja presión.

Imagen **F**

- Quitar la tapa de la botella de detergente Plug 'n' Clean.
- Presionar la botella de detergente con el orificio hacia abajo en la toma para detergente Plug 'n' Clean.
- Girar la lanza dosificadora 3-en-1 Multi Jet a la boquilla de detergente "MIX".  
**Nota:** De este modo se añade durante el funcionamiento la solución de detergente al chorro de agua.
- Ajustar la pistola pulverizadora con las teclas + / - al nivel de detergente concentrado deseado.

### **Método de limpieza recomendado**

- Rocíe la superficie seca con detergente y déjelo actuar pero sin dejar que se seque.
- Aplicar el chorro de agua a alta presión sobre la suciedad disuelta para eliminarla.

### **Después del funcionamiento con detergente**

- Extraer la botella de detergente Plug 'n' Clean del alojamiento y cerrar con la tapa.
- Colocar la botella de detergente con la tapa hacia arriba en el alojamiento para guardarla.
- Para enjuagar, accionar el aparato unos 30 segundos en el nivel de detergente 1.

### **Interrupción del funcionamiento**

- Suelte la palanca de la pistola pulverizadora manual.
- Bloquear la palanca de la pistola pulverizadora manual.

Imagen **G**

- Poner la pistola pulverizadora manual con la lanza dosificadora en la posición de estacionamiento.
- Durante las pausas de trabajo prolongadas (de una duración superior a 5 minutos), desconectar además el aparato „0/OFF“.

### **Finalización del funcionamiento**

#### ⚠ **PRECAUCIÓN**

Separar la manguera de alta presión de la pistola pulverizadora manual o del aparato solamente cuando no haya presión en el sistema.

#### **CUIDADO**

Al separar el tubo de alimentación o el de alta presión, puede salir agua caliente de las tomas después del funcionamiento.

- Suelte la palanca de la pistola pulverizadora manual.
- Cierre el grifo de agua.
- Pulsar la palanca de la pistola pulverizadora manual durante 30 segundos para eliminar la presión que se genera en el sistema.
- Suelte la palanca de la pistola pulverizadora manual.
- Bloquear la palanca de la pistola pulverizadora manual.
- Desconectar el aparato del suministro de agua.
- Desconectar el aparato "0/OFF".
- Saque el enchufe de la toma de corriente.

## **Transporte**

### ⚠ **PRECAUCIÓN**

¡Peligro de lesiones y daños!

Respetar el peso del aparato para el transporte.

### **Transporte manual**

- Levante y transporte el aparato por el asa.
- Sacar el asa de transporte hasta que se oiga como encaja.  
Tirar del aparato por el asa de transporte.

### **Transporte en vehículos**

- Antes del transporte en horizontal: Extraer la botella de detergente Plug 'n' Clean del alojamiento y cerrar con la tapa.
- Asegurar el aparato para evitar que se deslice o vuelque.

## **Almacenamiento**

### ⚠ **PRECAUCIÓN**

¡Peligro de lesiones y daños!

Respetar el peso del aparato en el almacenamiento.

### **Almacenamiento del aparato**

- Coloque el dispositivo sobre una superficie plana.
- Separe la lanza dosificadora de la pistola pulverizadora manual.
- Pulsar el botón de desconexión en la pistola pulverizadora manual y tirar de la manguera de alta presión para sacarla de la pistola pulverizadora manual.
- Insertar la pistola pulverizadora manual en la zona de recogida para pistolas pulverizadoras manuales.
- Insertar la lanza dosificadora 3-en-1 Multi Jet en la zona de recogida para lanza dosificadora.
- Enrollar la manguera de alta presión y colgar sobre el portamangueras.
- Guardar el conducto de la toma de alimentación en el compartimento de almacenamiento.

Antes de almacenar el aparato durante un período prolongado, como por ejemplo en invierno, respetar también las indicaciones del capítulo Cuidados.

### **Protección antiheladas**

#### **CUIDADO**

Los equipos y accesorios que no hayan sido totalmente vaciados puede ser destrozados por las heladas. Vaciar completamente el equipo y los accesorios y proteger de las heladas.

Para evitar daños:

- Desconectar el aparato del suministro de agua.
- Separe la lanza dosificadora de la pistola pulverizadora manual.
- Conectar el aparato „I/ON“.
- Presionar la palanca de la pistola pulverizadora manual hasta que no salga agua (aprox. 1 min).
- Suelte la palanca de la pistola pulverizadora manual.
- Bloquear la palanca de la pistola pulverizadora manual.
- Desconectar el aparato "0/OFF".
- Almacenar el aparato en un lugar a prueba de heladas con todos los accesorios.

## Cuidados y mantenimiento

### ⚠ PELIGRO

Riesgo de descarga eléctrica.

- Antes de efectuar cualquier trabajo en el aparato, hay que desconectarlo de la red eléctrica.

### Limpie el tamiz en la conexión del agua

Limpie el tamiz regularmente en la toma de agua.

- Quitar el acoplamiento de la toma de agua.

### CAUIDADO

El tamiz no se debe dañar.

Imagen **H**

- Extraer el tamiz con los alicates de punta plana.
- Limpiar el tamiz con agua corriente.
- Colocar de nuevo el tamiz en la toma de agua.

### Cambiar las baterías de la pistola pulverizadora manual

Las baterías están usadas cuando no se muestra nada en la pantalla de la pistola pulverizadora manual o se muestra lo siguiente.

Se necesitan dos baterías o acumuladores del tamaño AAA.

Imagen **I**

- Presionar el pasador de cierre.
- Abrir el compartimento de batería.
- Extraer las baterías.
- Colocar nuevas baterías y respetar la orientación correcta de los polos.
- Cerrar el compartimento de la batería.
- Eliminar las baterías usadas de acuerdo con las normativas vigentes.



### Ayuda en caso de avería

#### ⚠ PELIGRO

Riesgo de descarga eléctrica. Desconectar el equipo y desenchufar antes de realizar trabajos de mantenimiento o cuidados.

Solo puede realizar reparaciones y trabajar con las piezas eléctricas el servicio de postventa autorizado.

Usted mismo puede solucionar las pequeñas averías con ayuda del resumen siguiente.

En caso de duda, dirijase al servicio de atención al cliente autorizado.

#### El aparato no funciona

- Presionar la palanca de la pistola pulverizadora manual, el aparato se conecta.
  - Comprobar si la tensión indicada en la placa de características coincide con la tensión de la fuente de alimentación.
  - Comprobar si el cable de conexión a la red presenta daños.
  - El motor está sobrecargado, el guardamotor se ha activado.
    - Desconectar el aparato "0/OFF".
    - Enfriar el aparato durante **una hora**.
    - Conectar y poner de nuevo en funcionamiento el aparato.
- Si la avería se produce varias veces, haga que revisen el aparato en el servicio técnico.

#### El aparato no arranca, el motor ronronea

Caída de tensión debida a que la red es débil o por el uso de cable alargador.

- Al conectar, primero tirar de la palanca de la pistola pulverizadora manual, después colocar el aparato en la posición "I/ON".

#### El aparato no alcanza la presión necesaria

- Comprobar el ajuste de la lanza dosificadora.
- comprobar que el suministro de agua tiene suficiente caudal.
- Extraer el tamiz de la conexión del agua con unos alicates de punta plana y limpiarlo colocándolo bajo agua corriente.
- Purgue el aire del aparato antes de su puesta en servicio.  
Conecte el aparato sin que esté conectada la lanza dosificadora y déjelo en marcha (máx. 2 minutos) hasta que el agua que salga de la pistola no tenga burbujas. Desconecte el aparato y conecte la manguera de alta presión.

#### Grandes oscilaciones de la presión

- Limpiar la boquilla de alta presión: eliminar las impurezas del orificio de la boquilla con una aguja y aclarar con agua desde la parte delantera.
- Comprobar el caudal de agua.

#### El aparato presenta fugas

- El aparato presenta una ligera falta de estanqueidad por razones técnicas. En caso de que la falta de estanqueidad sea grande, informe el Servicio técnico autorizado.

#### El aparato no aspira detergente

- Girar la lanza dosificadora 3-en-1 Multi Jet a la boquilla de detergente "MIX".
- Comprobar si la botella de detergente Plug 'n' Clean con el orificio hacia abajo en la toma de detergente.

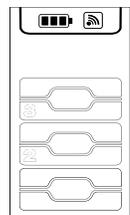
#### No se indica la presión en la pistola pulverizadora manual.

- Comprobar/cambiar las baterías
- Reducir la distancia entre la pistola pulverizadora y la limpiadora de alta presión.
- Volver a realizar el acoplamiento a la limpiadora de alta presión.

#### Mensajes de error

- Desconectar el aparato y desenchufar el conector del enchufe.
- Transcurridos 20 segundos volver a enchufar el conector en el enchufe y conectar el aparato.

Si la avería se produce varias veces, haga que revisen el aparato en el servicio técnico.



#### Funcionamiento de emergencia

En caso de defecto en la regulación de la presión de la pistola pulverizadora (defecto electrónicos, batería vacía, etc.), la limpiadora de alta presión sigue funcionando con el último nivel ajustado.

Para activar el funcionamiento de emergencia con el nivel máximo:

- Desconectar el aparato y desenchufar el conector del enchufe.
- Volver a enchufar el conector en el enchufe y conectar el aparato.

## Accesorios y piezas de repuesto

Utilice solamente accesorios y recambios originales, ya que garantizan un funcionamiento correcto y seguro del equipo.

Puede encontrar información acerca de los accesorios y recambios en [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

## Garantía

En todos los países rigen las condiciones de garantía establecidas por nuestra empresa distribuidora. Las averías del aparato 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.

Aquí encontrará las direcciones:

[www.kaercher.com/dealersearch](http://www.kaercher.com/dealersearch)

## Datos técnicos

### Conexión eléctrica

Tensión 230 V  
1~50 Hz

Potencia conectada 3,0 kW

Grado de protección IP X5

Clase de protección I

Fusible de red (inerte) 16 A

### Conexión de agua

Presión de entrada (máx.) 0,6 MPa

Temperatura de entrada (máx.) 60 °C

Velocidad de alimentación (mín.) 12 l/min

Altura de absorción máx. 0,5 m

### Potencia y rendimiento

Presión de trabajo 15 MPa

Presión máx. admisible 18 MPa

Caudal, agua 9,2 l/min

Caudal máximo 10 l/min

Caudal, detergente 0,3 l/min

Fuerza de retroceso de la pistola pulverizadora manual 27 N

### Medidas y pesos

Longitud 463 mm

Anchura 330 mm

Altura 667 mm

Peso, listo para el funcionamiento con accesorios

1.317-xxx.0 19,5 kg

1.317-034.0 19,6 kg

### Valores calculados conforme a la norma EN 60335-2-79

Valor de vibración mano-brazo 1,3 m/s<sup>2</sup>

Inseguridad K 0,6 m/s<sup>2</sup>

Nivel de presión acústica L<sub>pA</sub> 79 dB(A)

Inseguridad K<sub>pA</sub> 3 dB(A)

Nivel de potencia acústica L<sub>WA</sub> + inseguridad K<sub>WA</sub> 95 dB(A)

Sujeto a modificaciones técnicas.

## 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:** Limpiadora a alta presión

**Modelo:** K 7 Premium Full Control

### Directivas comunitarias aplicables

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

2014/53/UE

2011/65/UE

2000/14/CE

### Normas armonizadas aplicadas

EN 50581

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2006+A1: 2009+A2: 2011

EN 55014-2: 2015

EN 300 220-2 V2.4.1

EN 301 489-1 V1.9.2

EN 301 489-3 V1.6.1

EN 60950-1

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

### Procedimiento de evaluación de la conformidad aplicado

2000/14/CE: Anexo V

### Nivel de potencia acústica dB(A)

Medido: 92

Garantizado: 95

Los abajo firmantes actúan con plenos poderes y con la debida autorización de la dirección de la empresa.



H. Jenner

CEO



S. Reiser

Head of Approval

Persona autorizada para la documentación:  
S. Reiser

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Tele.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/08/01