

Accesorios incluidos de serie::

- Pistola Easy_Press
- Pistola con empuñadura suave
- Manguera de alta presión 15 m
- Lanza 850 mm
- Boquilla de chorro triple / Boq. de alto impacto manual
- Boquilla de chorro triple (0°/ 25°/ 40°) .
- Tambor porta-manguera Integrado para manguera de alta presión
- Sistema antirrotaciones (AVS)
- Control de regulación de la presión



No de pedido: 1.150-651.0

Datos técnicos:

Tipo de corriente (Ph /V /Hz)	1/230/50
Caudal de agua (l/h)	230-560
Presión de trabajo (bar /MPa)	30-150/3-15
Máxima presión bar	190
Máx. temp. del agua de entrada (°C)	hasta 60
Potencia absorbida (kW)	3,1
Peso (kg)	28
Medidas (Long. x Anch. x Alt.) (mm)	360x400x925

Accesorios opcionales

Accesorio limpiador FR 30

FR 30 Accesorio Limpiaterrazas

El brazo de soporte giratorio con boquillas de alto impacto de Kärcher permite alcanzar un rendimiento de superficie hasta 10 veces mayor que con los métodos convencionales. Carcasa de plástico para una óptima maniobrabilidad. Soporte cerámico. El juego de boquillas específicas del aparato debe pedirse por separado. Max. 180 bar / 850 l/h / 60 □

No de pedido 2.641-065.0



Accesorio limpiador FR 30 ME

Limpiadora de grandes superficies FR 30 ME

El brazo de soporte giratorio con boquillas de alto impacto de Kärcher permite alcanzar un rendimiento de superficie hasta 10 veces mayor que con los métodos convencionales. Realizado en acero inoxidable, con soporte cerámico y conexión de aspiración integrada. El juego de boquillas específicas del aparato debe pedirse por separado. Max. 250 bar / 1.100 l/h / 80 □

No de pedido 2.640-355.0



Acoplamiento

Doble acoplamiento para tuberías

Para conectar y prolongar mangueras de alta presión, conexión 2 x M 22 x 1,5 , de latón con protección de goma

No de pedido 4.403-002.0



Acoplamiento de boquilla

Racor

Con pieza protectora para las boquillas de alta presión y alto impacto M 18 x 1,5

No de pedido 5.401-210.0



Acoplamiento Geka

Acoplamiento GEKA

Con manguito

No de pedido 6.388-455.0



Acoplamiento GEKA

Con manguito

No de pedido 6.388-461.0



Acoplamiento GEKA

Con rosca interior

No de pedido 6.388-473.0



Acoplamiento giratorio

Acoplamiento giratorio

Evita eficazmente torsiones de las mangueras de alta presión. Acoplamiento M 22 x 1,5 m con protección para las manos.

No de pedido 4.401-076.0



Acoplamiento rotativo

Evita eficazmente las torsiones de las mangueras de alta presión. Acoplamiento M 22 x 1,5. Con protección para las manos.

No de pedido 4.401-091.0



Adaptador para lanza reguladora de la presión

Adaptador para lanza de presión variable

Para artículos 9, 10, para accesorios de montaje para lanza M 24/18 x 1,5

No de pedido 4.762-075.0



Becher-Schaumlanze

Lanza de espuma

No de pedido 6.394-668.0



Contenedor 1L

No de pedido 6.414-954.0



Boqueo antirretorno

Bloqueo antirretorno

Impide que, al producirse depresión en la alimentación de agua, el detergente pueda contaminar la red de agua potable. - Resistente a elevadas temperaturas hasta 80 °C- - Homologado según norma IEC 60335-2-79- Incorpora protección contra fugas

No de pedido 2.641-374.0



Boquilla de alto impacto, ángulo de proyección 25°

Boquilla de alto impacto, ángulo de proyección 25°

Boquilla de chorro en abanico para un elevado rendimiento de superficie y para la eliminación de suciedad particularmente resistente.

No de pedido 2.883-803.0



Boquilla de borocarburo

Boquilla de carburo de boro

Adicionalmente para paquete de boquillas. Boquilla de pulverizado muy resistente con forro de borocarburo para funcionamiento continuo.

No de pedido 6.415-084.0



Boquilla de chorro triple touchless (conmutable sin neces. de mandos ni pulsadores)

Boquilla de chorro triple touchless (conmutable sin necesidad de mandos ni pulsadores)

Rápido y cómodo cambio del tipo de chorro girando simplemente la boquilla. Opciones: chorro de alta presión concentrado, chorro de alta presión en abanico (25°), cambio manual a chorro de baja presión en abanico (40°). En aparatos con inyector, el chorro de baja presión en abanico sirve para aspirar y proyectar el detergente sobre la superficie a limpiar. Acoplamiento M 18 x 1,5.

No de pedido 4.767-001.0



Boquilla para aplicación de espuma

Anbausatz Schaumdüse

Para la aplicación dosificada de agentes espumantes en el sector sanitario y alimentario o donde se requieran efectos de larga duración. Montaje sobre la lanza en lugar de la boquilla de alta presión.

No de pedido 2.637-926.0



Boquilla para la limpieza de tubos y tuberías

Boquilla giratoria para la limpieza de tubos y tuberías

Con rosca interior y diferentes direcciones de chorro para una limpieza eficaz y respetuosa con el medio ambiente de tuberías y desagües obstruidos. Las aberturas de la boquilla están orientadas de tal modo que ésta y la manguera de limpieza se desplazan por sí mismas por el interior del tubo o tubería. Con conexión R 1/8" para montaje en manguera de limpieza de tubos y tuberías. 4 chorros giratorios

No de pedido 6.415-428.0



Boquilla rotativa - no conmutable

Boquilla rotativa - no conmutable

Boquilla turbo: Chorro concentrado rotativo, potencia de limpieza 10 veces superior. Larga vida útil gracias a la boquilla y cojinete de soporte, de cerámica máx. 300 bar/30 MPa, 85 °C

No de pedido 4.763-931.0



Boquilla turbo

Boquilla turbo

Boquilla turbo: Chorro concentrado rotativo, potencia de limpieza 10 veces superior. Larga vida útil gracias a la boquilla y cojinete de soporte, de cerámica máx. 180 bar/18 MPa, 60 °C

No de pedido 4.767-022.0



Boquillas de chorro triple

Boquilla triple 034 nur fuer Ersatz

No de pedido 4.767-147.0



Cepillo de lavado acoplable

Cepillo de lavado acoplable

Para aplicación universal en la limpieza de superficies. Fijación directa en la lanza mediante pieza de apriete, acoplamiento M 18 x 1,5.

No de pedido 4.762-016.0



Cepillo de lavado giratorio

Cepillo de lavado rotativo

Accionado por el chorro de agua. Para la eliminación cuidadosa de las capas de polvo y suciedad fina acumuladas sobre todo tipo de superficies. Resistente a temperaturas de hasta 80°C, M 18 x 1,5 (el módulo de cerdas del cepillo de lavado rotativo es intercambiable).

No de pedido 4.762-284.0



Cepillo de lavado rotativo

Accionado por el chorro de agua. Para la eliminación cuidadosa de las capas de polvo y suciedad fina acumuladas sobre todo tipo de superficies. Resistente a temperaturas de hasta 80°C, M 18 x 1,5 (el módulo de cerdas del cepillo de lavado rotativo es intercambiable).

No de pedido 4.762-288.0



Cepillos de lavado acoplables

Cepillo de lavado acoplable

Fijación mediante pieza de apriete directamente en la boquilla de chorro doble/triple del aparato.

No de pedido 4.762-328.0



Dispositivo de proyección de chorro de abrasivo en húmedo (sin boquilla)

NASSTRAHLEINRICHTU. Dispositif d 'hydrosablage (sans buses)

Mezcla de abrasivo al chorro de alta presión. Para la eliminación de capas de pintura y óxidos, así como decapado, enlucido y bruñido de soldaduras. Se monta en la lanza y no en la boquilla de alta presión. Con regulación de caudal

No de pedido 4.762-010.0



Dispositivo de proyección de chorro de abrasivo en húmedo (sin boquilla)

Mezcla de abrasivo al chorro de alta presión. Para la eliminación de capas de pintura y óxidos, así como decapado, enlucido y bruñido de soldaduras. Se monta en la lanza y no en la boquilla de alta presión. Sin regulación de caudal

No de pedido 4.762-022.0



Doppelstrahlrohr

Lanza de chorro doble 960 mm

Regulación continua de la presión de trabajo directamente en la empuñadura con caudal completo. Apropiaada sobre todo para la agricultura (p. ej. limpieza de establos).

No de pedido 6.394-665.0



Elemento de empalme

Acoplamiento de rosca para boquilla / manguito roscado

Para la conexión de boquillas de alta presión y accesorios directamente a la pistola (con unión de boquilla) 1 x M22 x 1,5 / 1 x M18 x 1,5.

No de pedido 4.402-022.0



Estándar

Manguera de alta presión, 10 m DN 8, conexión de pistola AVS

con sistema antirrotaciones de la pistola AVS patentado (pistola con acoplamiento giratorio) y acoplamiento manual. M 22 x 1,5 con protección contra flexiones o torsiones. Diám. nom. 8/155°C/315 bar

No de pedido 6.390-025.0



Manguera de alta presión, 15 m DN 8, conexión de pistola AVS

con sistema antirrotaciones de la pistola AVS patentado (pistola con acoplamiento giratorio) y acoplamiento manual. M 22 x 1,5 con protección contra flexiones o torsiones. Diám. nom. 8/155°C/315 bar

No de pedido 6.390-185.0



Manguera de alta presión, 20 m DN 8, conexión de pistola AVS

con sistema antirrotaciones de la pistola AVS patentado (pistola con acoplamiento giratorio) y acoplamiento manual. M 22 x 1,5 con protección contra flexiones o torsiones. Diám. nom. 8/155°C/315 bar

No de pedido 6.390-171.0



Estándar con niple insertable en ambos lados

Manguera de alta presión DN6, 15 m, para tambor portamanguera
con sistema antirrotaciones de la pistola AVS patentado (pistola con acoplamiento giratorio) y conexión de niple insertable para el tambor portamanguera.

No de pedido 6.391-417.0



Filtro de aspiración

Filtro de aspiración

Con válvula de retención de latón

No de pedido 4.730-012.0



Filtro de aspiración

Sin válvula de retención de latón

No de pedido 4.730-019.0



Filtro de agua

No de pedido 6.414-956.0



Filtro Fino de Agua

Filtro fino de agua

Para montar en la entrada de agua de la máquina, 80 µm, con adaptador R 3/4" / 1"

No de pedido 4.730-102.0



Inyector de detergente con alta presión

Inyector de detergente con alta presión

Para agregar detergente al chorro de alta presión hasta una concentración del 3-5%

No de pedido 3.637-170.0



Juego de boquillas específicas del aparato para FR

Paquete de boquillas para limpiadora de grandes superficies (específico de cada aparato) 500 - 650 l/h

Juego de boquillas específicas. Boquilla de alto impacto de Kärcher para el accesorio para limpieza de grandes superficies

No de pedido 2.640-401.0



Juego de boquillas específicas para nº de pedido 3.637-170

Juego de boquilla modelo específico

Para HD 500 - 700 l/h. Compuesto de inserto de boquilla + boquilla de alto impacto de alta presión + acoplamiento

No de pedido 4.769-045.0



Juego de boquillas para juego de espuma Inno/Easy

Nozzle kits for Inno/Easy Set

Óptima adaptación a las diferentes prestaciones de los aparatos, para un trabajo de limpieza económico y rentable.

No de pedido 2.640-870.0



Lanza

Lanza dosificadora embalado sólo para re

No de pedido 4.760-667.0



Lanza angular

Lanza para inodoros

Con inserto de boquilla. Forma específica para limpieza de canalones y para una limpieza higiénica de inodoros. Acero inoxidable

No de pedido 4.760-073.0



Lanza de presión flexible

Lanza dosificadora flexible

Ajuste continuo de la inclinación de la lanza de 20° a 140°. Especialmente adecuada para limpiar lugares de difícil acceso, por ejemplo canalones de tejados, techos y bajos de vehículos o cubrerruedas.

No de pedido 6.394-654.0



Lanza para bajos

Lanza para los bajos

Móvil. Para una limpieza eficaz y cómoda de los bajos y guardabarros de los vehículos. Acero inoxidable. Sin boquilla de alta presión.

No de pedido 4.760-245.0



Lanza reguladora de la presión del chorro

Lanza reguladora de la presión del chorro de agua

Con manómetro integrado para una regulación continua de la presión directamente en la lanza. Acoplamiento para la boquilla M 24 x 1,5. Adición de detergente en baja presión.

No de pedido 4.760-230.0



Lanza reguladora de la presión del chorro de agua

Con manómetro integrado para una regulación continua de la presión directamente en la lanza. Acoplamiento para la boquilla M 24 x 1,5. Adición de detergente en baja presión.

No de pedido 4.760-362.0



Lanzas giratorias

Lanza dosificadora embalado sólo para re

No de pedido 4.760-663.0



Lanza dosificadora embalado sólo para re

No de pedido 4.760-664.0



Lanza dosificadora embalado sólo para re

No de pedido 4.760-660.0



Lanzas giratorias

Lanza dosificadora embalado sólo para re

No de pedido 4.760-661.0



Lanza dosificadora embalado sólo para re

No de pedido 4.760-662.0



Limitador de la intensidad de la corriente de conexión

Limitador de la intensidad de la corriente de conexión

Para reducir la intensidad de corriente de conexión

No de pedido 2.637-495.0



Limpieza de bidones y depósitos

Juego de montaje

La BC 14/12 es un equipo de pulverizado para una limpieza interior económica de depósitos y bidones, especialmente barriles de madera de roble, con una capacidad de entre 225 y 600 litros. En menos de 36 segundos se completa un ciclo de limpieza, lo que implica que el sistema ha recorrido cada punto del recipiente con el chorro de agua. Después de la limpieza la BC 14/12 puede aspirar automáticamente de forma confortable el agua sucia. Gracias al transformador incluido en el envío la BC 14/12 puede utilizarse en todo el mundo (110 - 240 V, 50 - 60 Hz). Los kits de boquillas incluidos permiten el uso con limpiadoras de alta presión con caudales de 600 a 1400 l/h. Los componentes eléctricos están protegidos según IP 55.



No de pedido 2.641-740.0

Longlife 400

Manguera de alta presión DN 6, 10 m, Lon

Con sistema antirrotaciones de la pistola AVS patentado (pistola con acoplamiento giratorio)

No de pedido 6.391-882.0



Longlife 400 con acoplamiento en ambos lados

Manguera de alta presión longlife 400, 10 m, DN 8, incluye acoplamiento giratorio

con acoplamientos giratorios 2 x M22 x 1,5

No de pedido 6.388-083.0



Manguera de alta presión, 1,5 m, DN 8, incluye elementos de acoplamiento

con acoplamientos en ambos extremos M 22 x 1,5, protección antipandeo. Para conexión de tambores portamangueras con acoplamiento M22 x 1,5.

No de pedido 6.390-178.0



Longlife food industry version

Manguera de alta presión sector alimentario 400 bar, 15 m, DN 6, conexión de pistola AVS

Manguera de alta presión Longlife para uso en el sector alimentario. Cubierta exterior resistente a las grasas animales, con material que no deja marcas de pintura. Con sistema antirrotaciones de la pistola AVS patentado (con acoplamiento giratorio)

No de pedido 6.391-888.0



Manguera de alimentación de agua

Manguera de alimentación de agua

Diám. nom. 3 R1"/R 3/4" - hasta 30°C

No de pedido 4.440-038.0



Manguera de alimentación de agua

Manguera de alimentación de agua

Diám. nom. 19 R1"/R 3/4" - hasta 85°C -para serv.aspir.

No de pedido 4.440-207.0



Mangueras especiales

Manguera de alta presión, 1,5 m DN 8, conexión al tambor portamanguera

No de pedido 6.388-886.0



Mangueras para la limpieza de tubos y tuberías, diám. nom. 6

Manguera para limpieza de tubos y tuberías,NW 6

Manguera de alta presión particularmente flexible, para la limpieza interior de tubos y tuberías (acoplamiento de rosca para la boquilla R1/8).

No de pedido 6.390-028.0



Manguera para limpieza de tubos y tuberías,NW 6

Manguera de alta presión particularmente flexible, para la limpieza interior de tubos y tuberías (acoplamiento de rosca para la boquilla R1/8).

No de pedido 6.390-029.0



Paquete de boquillas para dispositivo de proyección de chorro de abrasivo en húmedo

NOZZLE PACK Jeu de buses pour dispositif d 'hydrosablage

Paquete de boquillas para dispositivo de proyección de chorro de abrasivo en húmedo para artículos 28/29 Compuesto de boquilla de proyección de chorro de abrasivo en húmedo e inserto de boquilla, sólo para uso con dispositivo de proyección de chorro de abrasivo para 4.762-010/ -022

No de pedido 2.638-526.0



Para el sector alimentario

Manguera de alta presión para el sector alimentario, diám. nom. 6, 15 m

Para sector alimentario, con sistema AVS en pistola, gris Diámetro Nominal 6/155 °C/250 bar

No de pedido 6.391-654.0



Pistola con sistema easy press y reducción de la fuerza de sujeción (patente de Kärcher)

Pistola con sistema Easy-Press y revestim. suave de la empuñadura

Pistola de alta presión easy press, para mangueras de alta presión de anchuras nominales 6 / 8 con swivel, diámetro 11 mm

No de pedido 4.775-463.0



Portaboquillas

Porta-boquillas para boquilla doble

Para conmutación directa, sin accionar mandos, de chorro en abanico, así como aspiración de detergente con el chorro de baja presión girando una tuerca moleteada, sin boquilla (requiere adicionalmente la boquilla de alto impacto especial de Kärcher)

No de pedido 4.764-012.0



Sistema para aplicación de espuma Easy-Foam

Sistema Inno Foam con inyector de detergente

Sistema de aplicación de espuma con alta presión para aparatos HD / HDS móviles y estacionarios, en tareas de limpieza y desinfección. Boquilla especial para aplicación de agente espumante para conexión a lanza de alta presión e inyector de detergente con alta presión con válvula dosificadora de gran precisión, 0-5%. Los kits de boquillas para diferentes clases de aparatos (véanse kits de boquillas) deben pedirse por separado.



No de pedido 2.640-691.0

Sistema para aplicación de espuma Inno Foam

Sistema Inno Foam con inyector de detergente

Sistema de aplicación de espuma con alta presión, para usar con aparatos de alta presión HD / HDS móviles y estacionarios, en tareas de limpieza y desinfección. Lanza de chorro doble con boquilla especial para aplicación de agente espumante y conmutación a chorro de alta presión para aclarados, etc. Inyector de detergente con alta presión con válvula dosificadora de gran precisión 0-5%. Los kits de boquillas para diferentes clases de aparatos (véanse kits de boquillas) deben pedirse por separado.



No de pedido 2.640-151.0

Soporte distanciador (incluye acoplamiento de rosca para boquilla)

Separador (incluido acoplamiento para boquilla)

Permite guardar la distancia de seguridad al realizar trabajos de limpieza en neumáticos y carrocerías. Evita posibles daños de las superficies sensibles. Se monta directamente sobre la lanza.



No de pedido 5.394-294.0

Tambor portamangueras de enrollado automático

Tambor porta-manguera. enrollam. automático

Tambor portamanguera, automático, 20 m, pintado.

No de pedido 2.639-919.0



Tambor portamangueras de enrollado automático

Soporte basculante

Soporte basculante de módulo acoplable para 2.639-919.0

No de pedido 2.639-931.0



Tambor porta-manguera. enrollam. automático, 20 m

Tambor portamanguera automático con soporte basculante (acero inoxidable)

No de pedido 6.391-421.0



Juego de montaje enrollador de mangueras

Tambor portamanguera de alta calidad, automático, de acero inoxidable.

Especialmente adecuado para uso en el sector alimentario. El tipo de material y el método de procesamiento proporcionan resistencia a la corrosión, accionamiento de resorte encapsulado hermético. Conexión para manguera de alta presión con niple.

No de pedido 2.641-866.0



Juego de montaje colgadero mural acero i

Soporte mural abatible de acero inoxidable (para 2.641-866). Permite una flexibilidad y confort máximos para la manipulación de mangueras de alta presión.

No de pedido 2.641-867.0



Teleskopstrahlrohr

Tubo de chorro telescópico

No de pedido 6.394-690.0

