



HD 6/15 M

Limpiadora de alta presión portátil accionada por corriente alterna HD 6/15 M con bomba axial de 3 pistones. Equipo compacto y fiable con alto rendimiento de limpieza y eficiencia energética para aplicaciones diarias.



1 Equipamiento de alta calidad

- La descarga de presión automática para la protección de los componentes prolonga su vida útil.
- Potente electromotor de 2 polos refrigerado por aire.

2 Funcionamiento flexible

- Diseñado para un servicio vertical y horizontal.
- Máxima estabilidad en servicio horizontal, ya que las ruedas no tocan el suelo.

3 Alta movilidad

- El asa de empuje manejable con solo pulsar un botón aumenta la compacidad del equipo y reduce los requisitos de espacio.
- Fácil de guardar en los vehículos de servicio.

4 Almacenamiento de accesorios bien pensado

- Soporte para la fijación de la lanza de espuma con bidón.
- EASY!Lock TR20 permite el almacenamiento de la boquilla de alto rendimiento o de una limpiadora de superficies directamente en el equipo.



HD 6/15 M

- Bomba axial de 3 pistones con pistones de acero inoxidable endurecido
- Ahorro de fuerza y tiempo: pistola de alta presión EASY!Force y acoplamientos rápidos EASY!Lock.
- Descarga de presión automática y aumento de la eficiencia energética de hasta el 20 por ciento

Características técnicas

| | | |
|-------------------------------|-------------|-----------------|
| Ref. de pedido | | 1.150-930.0 |
| Código EAN | | 4054278233963 |
| Tipo de corriente | Ph / V / Hz | 1 / 230 / 50 |
| Caudal | l/h | 560 |
| Presión de trabajo | bar / MPa | 150 / 15 |
| Presión máx. | bar / MPa | 225 / 22,5 |
| Máx. temperatura de entrada | °C | 60 |
| Potencia de conexión | kW | 3,1 |
| Peso | kg | 29 |
| Dimensiones (la. × an. × al.) | mm | 400 × 455 × 700 |

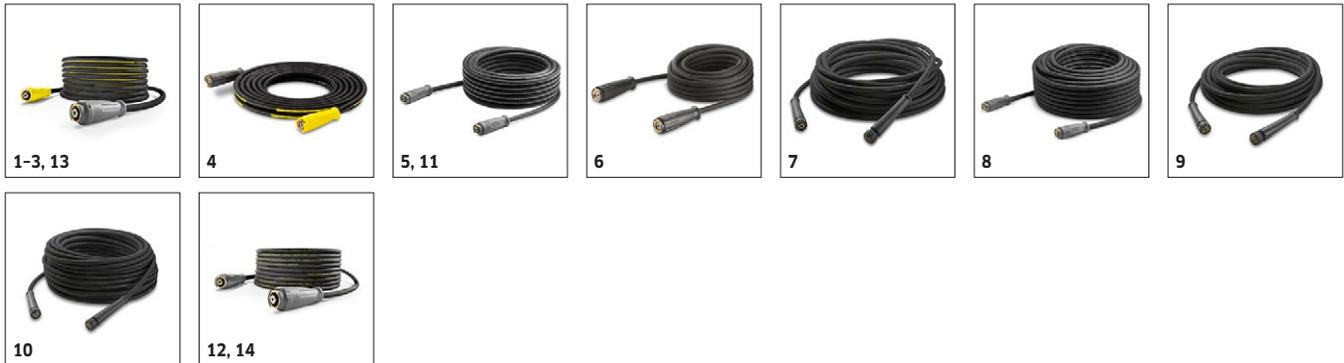
Equipamiento

| | | |
|---------------------------------|----|----------------------|
| Pistola de pulverización manual | | EASY!Force |
| Manguera de alta presión | m | 10 / Calidad Premium |
| Lanza | mm | 840 |
| Boquilla de alto rendimiento | | ■ |
| ANTI!Twist | | - |
| Desconexión de presión | | ■ |
| Servomando | | - |

■ Incluido en el equipo de serie.

HD 6/15 M 1.150-930.0

KÄRCHER

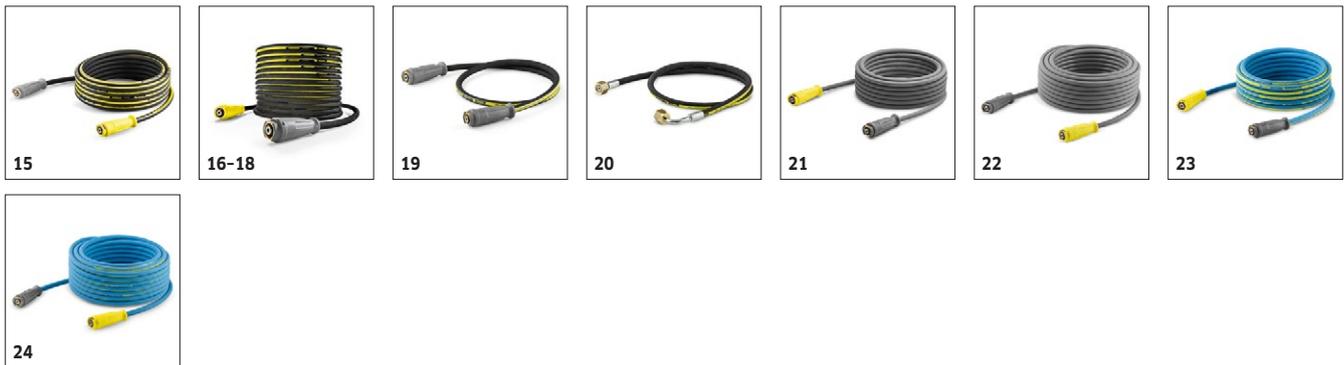


| | | Ref. de pedido | Diámetro nominal | Máx. presión de trabajo | Longitud | | Precio | Descripción | |
|---|----|----------------|------------------|-------------------------|----------|--|--------|---|---|
| Estándar con acoplamiento en ambos lados | | | | | | | | | |
| Manguera de alta presión 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 10 m, ANTI!Twist | 1 | 6.110-031.0 | DN 8 | 315 bar | 10 m | | | Manguera de alta presión (DN 8) apta para una presión de hasta 315 bar. Con el innovador acoplamiento de rosca manual EASY!Lock en ambos extremos, ANTI!Twist y 10 m de longitud. | ▲ |
| Manguera de alta presión 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 15 m, ANTI!Twist | 2 | 6.110-030.0 | DN 8 | 315 bar | 15 m | | | Manguera de alta presión, DN 8, 15 m de longitud, con ANTI!Twist y equipado en ambos lados con el acoplamiento de rosca manual EASY!Lock, que proporciona un ahorro de tiempo. | ▲ |
| Manguera de alta presión 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 20 m, ANTI!Twist | 3 | 6.110-032.0 | DN 8 | 315 bar | 20 m | | | Manguera de alta presión (DN 8) de 20 m de longitud equipada en ambos lados con el robusto acoplamiento de rosca manual EASY!Lock, que proporciona un ahorro de tiempo. Homologada para presiones de hasta 315 bar. | ▲ |
| Manguera de alta presión 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 30 m, ANTI!Twist | 4 | 6.110-014.0 | DN 8 | 315 bar | 30 m | | | Longitud cómoda (30 m) e innovador acoplamiento de rosca manual EASY!Lock: manguera de alta presión (DN 8) con ANTI!Twist para presiones de hasta 315 bar. | ▲ |
| Manguera de alta presión 2 x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 15 m | 5 | 6.110-042.0 | DN 10 | 220 bar | 15 m | | | Equipada con el innovador acoplamiento de rosca manual EASY!Lock y apta para presiones de hasta 220 bar: manguera de alta presión (DN 10) de 15 m de longitud. | ▲ |
| Manguera de alta presión 2 x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 20 m | 6 | 6.110-043.0 | DN 10 | 220 bar | 20 m | | | Los 20 m de longitud y el acoplamiento de rosca manual EASY!Lock en ambos lados, extremadamente cómodo y que ahorra tiempo, figuran entre las características principales de esta manguera de alta presión (DN 10). | ▲ |
| Manguera de alta presión 2 x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 25 m | 7 | 6.110-044.0 | DN 10 | 220 bar | 25 m | | | Equipamiento básico y valores convincentes: Manguera de alta presión (DN 10) en 25 m de longitud y diseñada para presiones de hasta 220 bar. | ▲ |
| Manguera de alta presión 2 x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 40 m | 8 | 6.110-045.0 | DN 10 | 220 bar | 40 m | | | Manguera de alta presión de 40 m de longitud con sistema EASY!Lock de acoplamiento de rosca manual en ambos lados para ahorrar tiempo. Diámetro nominal (DN) 10, presión de trabajo de hasta 220 bar. | ▲ |
| Manguera de alta presión 2 x EASY!Lock DN 12, 210 bar, 15 m | 9 | 6.110-059.0 | DN 12 | 210 bar | 15 m | | | Concebida para una presión de trabajo de hasta 250 bar: manguera de alta presión (DN 12) con una longitud de 15 m. Dispone en ambos lados del cómodo acoplamiento de rosca manual EASY!Lock. | ▲ |
| Manguera de alta presión 2 x EASY!Lock 2 x EASY!Lock DN 12, 210 bar, 40 m | 10 | 6.110-060.0 | DN 12 | 210 bar | 40 m | | | Con acoplamiento de rosca manual EASY!Lock y con un gran campo de acción gracias a los 40 m de longitud: manguera de alta presión (DN 12) con acoplamiento de rosca manual EASY!Lock en ambos lados. Apta para presiones de trabajo de hasta 250 bar. | ▲ |
| Tubería flexible TR DN10 22MPa 10m | 11 | 6.110-041.0 | DN 10 | 220 bar | 10 m | | | | ▲ |
| Manguera de alta presión 2 x EASY!Lock DN 6, 250 bar, 10 m | 12 | 6.110-034.0 | DN 6 | 250 bar | 10 m | | | Manguera de alta presión de 10 m de longitud con acoplamiento de rosca manual EASY!Lock en ambos lados. Diámetro nominal DN 6, apta hasta 250 bar. | □ |
| Manguera de alta presión 2 x EASY!Lock DN 6, 250 bar, 10 m, ANTI!Twist | 13 | 6.110-035.0 | DN 6 | 250 bar | 10 m | | | Manguera de alta presión (DN 6) de 10 m de longitud equipada en ambos extremos con acoplamiento de rosca manual EASY!Lock. Apta hasta 250 bar y con ANTI!Twist. | □ |
| Manguera de alta presión 2 x EASY!Lock DN 6, 300 bar, 10 m, ANTI!Twist | 14 | 6.110-056.0 | DN 6 | 300 bar | 10 m | | | Manguera de alta presión (DN 6) con ANTI!Twist y equipada en ambos lados con el nuevo acoplamiento de rosca manual EASY!Lock. Para presiones de hasta 300 bar. 10 m de longitud. | □ |

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional. ▲ Como manguera de prolongación.

HD 6/15 M 1.150-930.0

KÄRCHER

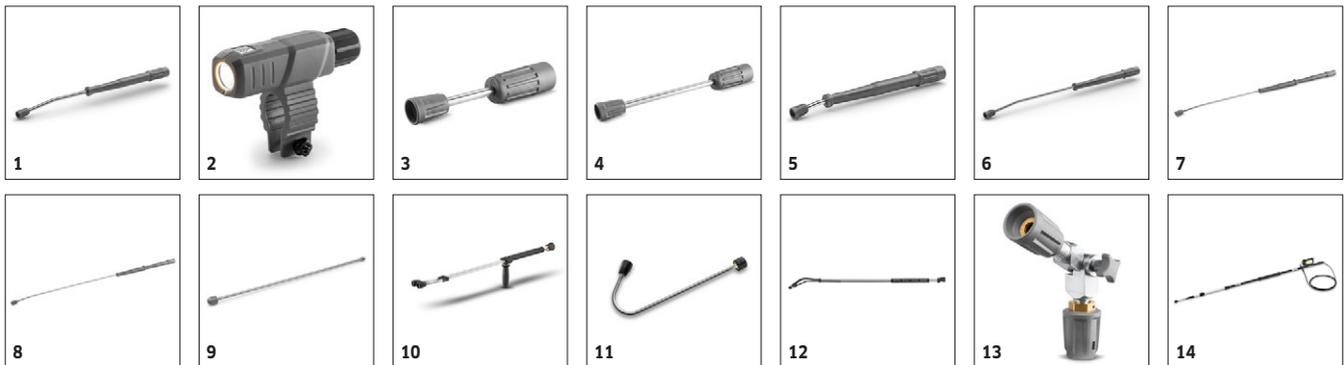


| | | Ref. de pedido | Diámetro nominal | Máx. presión de trabajo | Longitud | | Precio | Descripción | |
|---|----|----------------|------------------|-------------------------|----------|--|--------|---|---|
| Longlife 400 con acoplamiento en ambos lados | | | | | | | | | |
| Manguera de alta presión Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 10 m, ANTI!Twist | 15 | 6.110-038.0 | DN 8 | 400 bar | 10 m | | | Manguera de alta presión (DN 8) de larga vida útil, 10 m de longitud, con doble refuerzo de alambre de acero, acoplamiento de rosca manual EASY!Lock en ambos lados y ANTI!Twist. Homologada para una presión de 400 bar. | ▲ |
| Manguera de alta presión Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 30 m, ANTI!Twist | 16 | 6.110-023.0 | DN 8 | 400 bar | 30 m | | | Robusta manguera de alta presión con doble refuerzo de alambre de acero, ANTI!Twist y acoplamiento de rosca manual EASY!Lock en ambos lados. Diámetro nominal DN 8, 30 m de longitud, para una presión de hasta 400 bar. | ▲ |
| Manguera de alta presión Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 20 m, ANTI!Twist | 17 | 6.110-027.0 | DN 8 | 400 bar | 20 m | | | Manguera de alta presión con ANTI!Twist, acoplamiento de rosca manual EASY!Lock y doble refuerzo de alambre de acero. Longitud 20 m, diámetro nominal DN 8, acoplamiento de rosca manual EASY!Lock en ambos lados. | ▲ |
| Manguera de alta presión Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 15 m, ANTI!Twist | 18 | 6.110-029.0 | DN 8 | 400 bar | 15 m | | | El doble refuerzo de alambre de acero proporciona una vida útil especialmente larga a esta manguera de alta presión (DN 8), de 15 m de longitud y homologada para presiones de hasta 400 bar. | ▲ |
| Manguera de alta presión Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 1,5 m | 19 | 6.110-024.0 | DN 8 | 400 bar | 1,5 m | | | Manguera de alta presión (DN 8) corta de 1,5 m. Equipada en ambos extremos con el cómodo acoplamiento de rosca manual EASY!Lock para conexiones rápidas y robustas. De larga vida útil y concebida para una presión de hasta 400 bar. | □ |
| Manguera de alta presión Longlife 400, 1 x EASY!Lock 1 M22 x 1,5, DN 8, 400 bar, 1,5 m | 20 | 6.110-069.0 | DN 8 | 400 bar | 1,5 m | | | Manguera de alta presión (DN 8) apta para una presión de hasta 400 bar con doble refuerzo de alambre de acero y 30 m de longitud. Conexiones: M 22 x 1,5 así como el cómodo y rápido acoplamiento de rosca manual EASY!Lock. | □ |
| Manguera Longlife para el uso en industria alimentaria con acoplamiento en ambos lados | | | | | | | | | |
| Manguera de alta presión para alimentos, 2 x EASY!Lock, DN 8, 10 m, ANTI!Twist | 21 | 6.110-051.0 | DN 8 | 250 bar | 10 m | | | Manguera de alta presión (DN 6), 10 m de longitud, con una cubierta exterior gris que no deja marcas. Homologada para el sector alimentario. Con el rápido y estable acoplamiento de rosca manual EASY!Lock en ambos extremos. | □ |
| Manguera de alta presión para alimentos, 2 x EASY!Lock, DN 8, 20 m, ANTI!Twist | 22 | 6.110-052.0 | DN 8 | 250 bar | 20 m | | | Apta para el sector alimentario: manguera de alta presión (DN 8) de 20 m de longitud, con una cubierta exterior gris que no deja marcas, ANTI!Twist y acoplamiento de rosca manual EASY!Lock. | □ |
| Manguera Longlife para el uso alimentario con acoplamiento en ambos lados | | | | | | | | | |
| Manguera de alta presión para alimentos Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 10 m, ANTI!Twist | 23 | 6.110-053.0 | DN 8 | 400 bar | 10 m | | | Con una cubierta exterior azul que no deja marcas y resistente a las grasas animales: manguera de alta presión (DN 8) de larga vida útil con 10 m de longitud, ANTI!Twist y acoplamiento de rosca manual EASY!Lock en ambos lados. | □ |
| Manguera de alta presión para alimentos Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 20 m, ANTI!Twist | 24 | 6.110-054.0 | DN 8 | 400 bar | 20 m | | | Manguera de alta presión de larga vida útil, con doble refuerzo de alambre de acero y una cubierta exterior azul resistente a las grasas animales. 20 m de longitud y con acoplamiento de rosca manual EASY!Lock. | □ |

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional. ▲ Como manguera de prolongación.

HD 6/15 M 1.150-930.0

KÄRCHER



| | | Ref. de pedido | Máx. presión de trabajo | Longitud | | | Precio | Descripción | | |
|--|----|----------------|-------------------------|----------|--|--|--------|--|-------------------------------------|--|
| Lanzas giratorias | | | | | | | | | | |
| Lanza de 840 mm, regulable | 1 | 4.112-006.0 | 300 bar | 840 mm | | | | Tubo pulverizador de 850 mm, giratorio, ergonómico | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Luz de LED para boquillas | 2 | 2.680-002.0 | | 125 mm | | | | | <input type="checkbox"/> | |
| Lanza de 250 mm regulable | 3 | 4.112-027.0 | 300 bar | 250 mm | | | | Tubo pulverizador de 600 mm, giratorio, ergonómico | <input type="checkbox"/> | |
| Lanza de 400 mm regulable | 4 | 4.112-024.0 | 300 bar | 400 mm | | | | | <input type="checkbox"/> | |
| Lanza de 600 mm, giratoria, ergonómica | 5 | 4.112-007.0 | 300 bar | 600 mm | | | | | <input type="checkbox"/> | |
| Lanza de 1050 mm, giratoria, ergonómica | 6 | 4.112-000.0 | 300 bar | 1050 mm | | | | Tubo pulverizador, 1050 mm, giratorio, ergonómico | <input type="checkbox"/> | |
| Lanza de 1550 mm, giratoria, ergonómica | 7 | 4.112-018.0 | 300 bar | 1550 mm | | | | Tubo pulverizador, 1550 mm, giratorio, ergonómico | <input type="checkbox"/> | |
| Lanza de 2050 mm, giratoria, ergonómica | 8 | 4.112-021.0 | 300 bar | 2050 mm | | | | Tubo pulverizador, 2050 mm, giratorio, ergonómico | <input type="checkbox"/> | |
| Prolongación de lanzas EASY!Lock 1000 mm | 9 | 4.112-048.0 | 300 bar | 1000 mm | | | | Prolongación de tubos pulverizadores con conexión EASY!Lock. Longitud: 1000 mm. | <input type="checkbox"/> | |
| Lanza doble | | | | | | | | | | |
| Lanza doble de 960 mm | 10 | 2.112-016.0 | 310 bar | 960 mm | | | | Regulación continua de la presión de trabajo directamente en la empuñadura con caudal completo. Apto sobre todo para la agricultura (p. ej., para la limpieza de establos). | <input type="checkbox"/> | |
| Lanza angular | | | | | | | | | | |
| Lanza de lavabos y canalones | 11 | 4.112-029.0 | | | | | | Con acoplamiento de boquilla. Forma especial para la limpieza de canalones y para una limpieza higiénica de lavabos. Acero inoxidable | <input type="checkbox"/> | |
| Lanza flexible | | | | | | | | | | |
| Lanza flexible de 1050 mm | 12 | 4.112-035.0 | 210 bar | 1050 mm | | | | Ajuste continuo de la inclinación del tubo pulverizador de 20° a 140°. Especialmente adecuado para la limpieza de lugares de difícil acceso, como por ejemplo canalones de techados, techos y bajos de vehículos o cubrerruedas. | <input type="checkbox"/> | |
| Articulación TR 20 | 13 | 4.112-057.0 | 300 bar | | | | | Para lugares de difícil acceso: articulación de alta presión con ajuste del ángulo de forma gradual hasta 120°. Solo hay que instalarla directamente en la lanza pulverizadora de la limpiadora de alta presión. | <input type="checkbox"/> | |
| Lanza telescópica | | | | | | | | | | |
| Lanza telescópica | 14 | 4.112-037.0 | 225 bar | 5400 mm | | | | Extensible de forma continua 1,8 a 5,4 m. Para la limpieza de zonas de difícil acceso (por ejemplo, techos y fachadas). Con pistola de alta presión integrada, conexión EASY!Lock, con acoplamiento giratorio. Conexión para boquillas M 18 x 1,5. | <input type="checkbox"/> | |
| Correa de sujeción para la lanza telescópica | 15 | 6.373-987.0 | | | | | | Cómoda correa de sujeción para brindar una mayor comodidad durante el trabajo con la lanza telescópica (6.394-690). La carga se reparte de forma óptima sobre el cuerpo y permite, así, periodos de trabajo más prolongados. | <input type="checkbox"/> | |
| Limpiador de canalones | | | | | | | | | | |
| Lanza para la limpieza de canalones | 16 | 2.112-015.0 | | 960 mm | | | | La lanza sirve para limpiar sistemas de desagüe de canalones. Gracias a la forma de la lanza y a la boquilla especial, la limpieza puede efectuarse sin necesidad de quitar la rejilla protectora. | <input type="checkbox"/> | |
| Lanza para bajos | | | | | | | | | | |
| Lanza para bajos | 17 | 4.112-032.0 | | 700 mm | | | | Móvil; para una limpieza eficaz y cómoda de los bajos y guardabarros de los vehículos. Acero inoxidable. Sin boquilla de alta presión | <input type="checkbox"/> | |

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional. ▲ Como manguera de prolongación.

HD 6/15 M

1.150-930.0



| | | Ref. de pedido | Máx. presión de trabajo | Longitud | | | Precio | Descripción | |
|-------------------------------------|----|----------------|-------------------------|----------|--|--|--------|---|--------------------------|
| Asa adicional | | | | | | | | | |
| Asa adicional para lanzas EASY!Lock | 18 | 4.321-380.0 | | | | | | Confortable en cualquier situación: el asa adicional se puede montar fácilmente en la lanza pulverizadora de nuestra nueva generación EASY!Lock y le permite adaptar su postura de manera óptima a cualquier tarea. Al cambiar con frecuencia de postura se reduce la carga del aparato locomotor y usted trabaja de forma más relajada durante más tiempo. Gracias a la lanza pulverizadora regulable 360° puede girar muy fácilmente el asa adicional sobre el eje incluso durante el servicio y, por tanto, actuar de una manera aún más flexible. | <input type="checkbox"/> |
| PowerControl lanza | | | | | | | | | |
| Lanza PowerControl 034 | 19 | 4.112-045.0 | | | | | | Ajuste continuo de la presión durante el empleo directamente en la zona de empuñadura, especialmente para equipos sin función Servo Control. Permite adaptar el rendimiento de limpieza en un instante a la tarea de limpieza concreta. El modo de baja presión para la aplicación del detergente y el ajuste del plano de pulverización completan el producto. | <input type="checkbox"/> |

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional. ▲ Como manguera de prolongación.

HD 6/15 M

1.150-930.0



| | | Ref. de pedido | Tamaño de la boquilla | | | | Precio | Descripción | |
|---|---|----------------|-----------------------|--|--|--|--------|---|---|
| Boquilla power, ángulo de proyección 25° | | | | | | | | | |
| Boquilla de alto rendimiento 25° - 033 | 1 | 2.113-063.0 | 33 | | | | | Boquilla de chorro en abanico para un elevado rendimiento de superficie y para la eliminación de suciedad particularmente resistente. | ■ |
| Boquilla power, ángulo de proyección 15° | | | | | | | | | |
| Boquilla de alto rendimiento 15° - 033 | 2 | 2.113-002.0 | 33 | | | | | Boquilla de chorro plano para suciedad resistente. | □ |
| Boquilla power, ángulo de proyección 40° | | | | | | | | | |
| Boquilla de alto rendimiento 40° - 040 | 3 | 2.113-003.0 | 40 | | | | | Chorro en abanico para un elevado rendimiento de superficie. Adecuado para superficies delicadas | □ |
| Boquilla alta presión, ángulo de proyección 0° | | | | | | | | | |
| Boquilla de alta presión 0° - 040 | 4 | 2.113-001.0 | 40 | | | | | Chorro concentrado de alta presión para suciedad particularmente resistente. | □ |

■ Includido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional. ▲ Como manguera de prolongación.

HD 6/15 M

1.150-930.0



| | | Ref. de pedido | Caudal | | | | Precio | Descripción | |
|----------------------------|---|----------------|--------|--|--|--|--------|--|---|
| Pistolas | | | | | | | | | |
| EASY!Force Advanced | 1 | 4.118-005.0 | | | | | | Sin esfuerzo, en vez de resultar agotadora: la pistola de alta presión EASY!Force utiliza la fuerza de retroceso del chorro de alta presión y así reduce a cero la fuerza de retención para el usuario. | ■ |
| Acoplamiento rápido | | | | | | | | | |
| Conector de acción rápida | 2 | 2.115-000.0 | | | | | | Para cambiar rápidamente entre diferentes lanzas pulverizadoras / accesorios. Se ajusta perfectamente a los sistemas de pulverizado de Kärcher, adecuado para la conexión de pistola y lanza pulverizadora. Con rosca interior M 22 x 1,5. | □ |
| Acoplamiento macho | 3 | 2.115-001.0 | | | | | | Acoplamiento macho de acero inoxidable templado para conector de acción rápida 2.115-000. Con rosca exterior M 22 x 1,5. | □ |

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional. ▲ Como manguera de prolongación.

HD 6/15 M

1.150-930.0



| | | Ref. de pedido | Máx. presión de trabajo | Tamaño de la boquilla | | | Precio | Descripción | |
|---|---|----------------|-------------------------|-----------------------|--|--|--------|--|--------------------------|
| Boquilla rotativa, pequeña | | | | | | | | | |
| Boquilla turbo, pequeña 035 | 1 | 4.114-019.0 | 180 bar | 35 | | | | La nueva boquilla turbo Performance (tamaño de la boquilla de 035) con chorro concentrado giratorio marca una diferencia impresionante: un rendimiento de limpieza y de superficie hasta un 50 % mayor que su predecesora. | <input type="checkbox"/> |
| Boquilla rotativa, grande | | | | | | | | | |
| Boquilla turbo, grande 035 | 2 | 4.114-040.0 | 300 bar | 35 | | | | 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 | <input type="checkbox"/> |
| Boquillas de chorro triple | | | | | | | | | |
| Boquilla triple 033 | 3 | 4.117-028.0 | 300 bar | 33 | | | | Boquilla triple de conmutación manual. Cambio cómodo del chorro. En equipos con inyector, el chorro plano de baja presión sirve para aspirar y proyectar el detergente. Conexión M18 x 1,5. | <input type="checkbox"/> |
| Boquilla de ángulo variable 0°-90° | | | | | | | | | |
| Boquilla de ángulo variable 0°-90° | 4 | 4.113-007.0 | | 50 | | | | Permite modificar de modo continuo el ángulo de proyección del chorro de agua de alta presión de 0° a 90°. Mejor adaptación al tipo de suciedad y superficie por limpiar. | <input type="checkbox"/> |

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional. ▲ Como manguera de prolongación.

HD 6/15 M

1.150-930.0

KÄRCHER



| | | Ref. de pedido | Máx. presión de trabajo | Tamaño de la boquilla | Diámetro | | Precio | Descripción |
|--|----|----------------|-------------------------|-----------------------|----------|--|--------|--|
| Mangueras para la limpieza de tuberías, diám. nom. 6 | | | | | | | | |
| Manguera para limpieza de tuberías, DN 6, 10 m, máx. 250 bar | 1 | 6.110-046.0 | 250 bar | | | | | La manguera para limpieza de tuberías de 20 m de largo se trata de una manguera de alta presión especialmente flexible para la limpieza interior de tuberías (conexión roscada para la boquilla R 1/8). |
| Manguera para limpieza de tuberías, DN 6, 20 m, máx. 250 bar | 2 | 6.110-008.0 | 250 bar | | | | | |
| Manguera para limpieza de tuberías, DN 6, 30 m, máx. 250 bar | 3 | 6.110-047.0 | 250 bar | | | | | |
| Manguera para limpieza de tuberías, DN 6, 10 m, máx. 140 bar | 4 | 6.110-048.0 | 140 bar | | | | | Mangueras de alta presión particularmente flexibles para la limpieza interior de tuberías (acoplamiento de rosca para la boquilla R 1/8). |
| Manguera para limpieza de tuberías, DN 6, 20 m, máx. 140 bar | 5 | 6.110-049.0 | 140 bar | | | | | La manguera para limpieza de tuberías de 20 m de largo se trata de una manguera de alta presión especialmente flexible para la limpieza interior de tuberías (conexión roscada para la boquilla R 1/8). |
| Manguera para limpieza de tuberías, DN 6, 30 m, máx. 140 bar | 6 | 6.110-050.0 | 140 bar | | | | | Mangueras de alta presión particularmente flexibles para la limpieza interior de tuberías (acoplamiento de rosca para la boquilla R 1/8). |
| Boquilla para limpieza de tuberías | | | | | | | | |
| Boquilla turbo para la limpieza de tuberías D21/040 | 7 | 4.765-001.0 | | 40 | 21 mm | | | El chorro giratorio hacia delante elimina la suciedad más incrustada. Los tres chorros hacia atrás se encargan del necesario empuje y de un manejo cómodo. |
| Boquilla turbo para la limpieza de tuberías D30/040 | 8 | 4.765-004.0 | | 40 | 30 mm | | | |
| Boquilla para limpieza de tubos y tuberías | 9 | 5.763-015.0 | | 55 | 16 mm | | | 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. 3 x 30° hacia atrás, Ø 16 mm |
| | 10 | 5.763-016.0 | | 60 | 16 mm | | | 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. 1 vez hacia delante, 3 x 30° hacia atrás, Ø 16 mm |
| Boquilla para limpieza de tuberías | 11 | 5.763-017.0 | | 50 | 30 mm | | | Boquilla para limpieza de tuberías con rosca interior. Diversas direcciones de chorro. En la tubería, la manguera trabaja por adelantado de forma automática. (Conexión R 1/8", 3 x 30° hacia atrás, Ø 30 mm.) |
| Boquilla giratoria para limpieza de tuberías | 12 | 6.415-428.0 | | 50 | 16 mm | | | Boquilla para limpieza de tuberías con cuatro chorros giratorios y rosca interior. Diversas direcciones de chorro. En la tubería, la manguera trabaja por adelantado de forma automática. Con conexión R 1/8". |
| Boquillas turbo para la limpieza de tuberías D 25 / 040 | 13 | 6.415-944.0 | | 40 | 25 mm | | | El chorro giratorio hacia delante elimina la suciedad más incrustada. Los tres chorros hacia atrás se encargan del necesario empuje y de un manejo cómodo. |
| Boquillas turbo para la limpieza de tuberías D 30 / 040 | 14 | 6.415-946.0 | | 40 | 30 mm | | | |
| Boquillas turbo para la limpieza de tuberías D 35 / 040 | 15 | 6.415-948.0 | | 40 | 35 mm | | | |

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional. ▲ Como manguera de prolongación.

HD 6/15 M 1.150-930.0

KÄRCHER



| | | Ref. de pedido | Caudal | Tamaño de la boquilla | Diámetro | Precio | Descripción | |
|---|----|----------------|-------------|-----------------------|----------|--------|--|--------------------------|
| Accesorio para la limpieza de superficies duras FRV 30 | | | | | | | | |
| Labio de goma para FRV 30 | 1 | 2.642-910.0 | | | | | Para suelos lisos en interiores. El labio de goma aumenta la potencia de aspiración de la FRV 30 y reduce los residuos de agua al mínimo. De este modo, tras pocos minutos el suelo ya es transitable. | <input type="checkbox"/> |
| Manguera de prolongación de 5 m | 2 | 4.440-939.0 | | | | | Manguera de prolongación de 5 m para FRV 30. Incluye manguito de conexión. | <input type="checkbox"/> |
| Kit de montaje fijación de tubo | 3 | 2.642-528.0 | | | | | Soporte con ventosa para fijación manguera de extracción | <input type="checkbox"/> |
| Kit de montaje del colector de fango | 4 | 2.642-532.0 | | | | | El cubo de acero galvanizado atrapa la suciedad gruesa y permite sujetar la manguera de aspiración en exteriores. | <input type="checkbox"/> |
| Limpiadora de superficies FRV 30 | 5 | 2.111-010.0 | | | | | Con el sistema integrado de aspiración automática del agua sucia, la FRV 30 permite una limpieza de superficies aún más eficaz y su aplicación en interiores y exteriores. Se evitará así el arduo trabajo de aclarar la superficie tras la limpieza, puesto que el agua sucia puede evacuar directamente a través de la manguera de aspiración de 5 m incluida en el suministro. Los rodillos de dirección que no dejan marcas en el suelo y el doble alojamiento cerámico son otras características de calidad. El kit de boquillas específico debe pedirse por separado. Máx. 250 bar / 1000 l/h / 60 °C. | <input type="checkbox"/> |
| Limpiadora de superficies duras FR 30 | | | | | | | | |
| FR 30 | 6 | 2.111-011.0 | | | 300 mm | | Con un rendimiento de superficie hasta 10 veces mayor que con el chorro de alta presión convencional. Carcasa de plástico para una óptima maniobrabilidad, alojamiento cerámico doble para una larga vida útil, articulación flexible para un mejor manejo y posición de estacionamiento integrada. El kit de boquillas específico debe pedirse por separado. Máx. 180 bar / 850 l/h / 60 °C. | <input type="checkbox"/> |
| Limpiadora de superficies FR 30 Me | | | | | | | | |
| Limpiadora de superficies FR 30 Me | 7 | 2.111-013.0 | | | 300 mm | | Limpiadora de superficies de alta calidad y resistente al agua caliente con carcasa de acero inoxidable. Alojamiento cerámico doble, rodillos de dirección que no dejan marcas y acoplamiento de manguera de aspiración integrado para aspirar las salpicaduras de agua. Especialmente adecuada para la limpieza interior y el sector alimentario. El kit de boquillas específico debe pedirse por separado. Máx. 250 bar / 1100 l/h / 80 °C | <input type="checkbox"/> |
| Kits de boquillas específicos para FR | | | | | | | | |
| Kit de boquillas para la limpiadora de superficies | 8 | 2.640-401.0 | 500-650 l/h | | | | Kit de boquillas específico compuesto por boquillas de alto rendimiento y atornilladuras. Para un óptimo rendimiento de las limpiadoras de superficies de Kärcher (de 500 a 650 l/h). | <input type="checkbox"/> |
| Kits de boquillas específicos para FRV | | | | | | | | |
| Kit de boquillas 035 para FRV | 9 | 2.642-430.0 | | 35 | | | Kit de boquillas específico, boquillas de alto rendimiento de Kärcher y boquilla impulsora para FRV 30. | <input type="checkbox"/> |
| Limpiadora de superficies FRV 30 ME | | | | | | | | |
| Manguera de prolongación FRV 30 Me y FRV 50 Me | 10 | 4.441-040.0 | | | | | Manguera de prolongación de 5 m para FRV 30 Me. Incluye manguito de conexión. | <input type="checkbox"/> |
| Limpiadora de superficies FRV 30 Me | 11 | 2.111-012.0 | | | | | Gracias a la aspiración automática del agua sucia, la limpiadora de superficies FRV 30 Me de acero inoxidable permite una limpieza de superficies aún más eficaz en interiores y exteriores. Limpieza con agua caliente de hasta 85 °C. | <input type="checkbox"/> |

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional. ▲ Como manguera de prolongación.

HD 6/15 M 1.150-930.0

KÄRCHER



| | | Ref. de pedido | Caudal | | | Precio | Descripción | |
|---|---|----------------|-------------|--|--|--------|--|--------------------------|
| Lanza de espuma con bidón de detergente | | | | | | | | |
| Lanza de espuma con bidón Basic 1 | 1 | 4.112-053.0 | 350-600 l/h | | | | Para limpiadoras de alta presión con una potencia flotante de 350-600 l/h: nueva y robusta lanza de espuma con bidón Basic 1 con acabado de alta calidad y excelente calidad de espuma con la mitad de consumo de detergente. | <input type="checkbox"/> |
| Lanza de espuma con bidón de detergente Advanced 042 | 2 | 2.112-018.0 | | | | | Lanza de espuma corta y manejable con recipiente de 1 litro de detergente directamente en la lanza. Estructura compacta, especialmente idónea, por ejemplo, para aplicar espuma en el lavado de vehículos. Acoplamiento giratorio M 22 x 1,5, dosificación continua del detergente mediante mando giratorio directamente en la lanza y ángulo de proyección ajustable. | <input type="checkbox"/> |
| Depósito de detergente de 1l para lanza de espuma Advanced | 3 | 6.414-050.0 | | | | | Depósito de detergente adicional de 1 litro para el cambio rápido del detergente (para la lanza de espuma 2.112-017.0 y 2.112-018.0). | <input type="checkbox"/> |
| Sistema de espuma Inno Foam | | | | | | | | |
| Sistema para la aplicación de espuma Inno Foam con inyector de detergente | 4 | 2.112-000.0 | | | | | Sistema para la aplicación de espuma con alta presión para equipos HD / HDS móviles y fijos en tareas de limpieza y desinfección. Doble tubo pulverizador con boquilla de espuma y conmutación a chorro de alta presión para el lavado final, etc., inyector de detergente de alta presión con válvula de dosificación de gran precisión del 0-5 %. Los kits de boquillas para diferentes clases de equipos (véanse los kits de boquillas) deben pedirse por separado. | <input type="checkbox"/> |
| Sistema de espuma Easy Foam | | | | | | | | |
| Sistema para la aplicación de espuma Easy Foam con inyector de detergente | 5 | 2.112-010.0 | | | | | Sistema para la aplicación de espuma con alta presión para aparatos HD / HDS móviles y fijos en tareas de limpieza y desinfección. Boquilla de espuma para conectar al tubo pulverizador de alta presión e inyector de detergente de alta presión con válvula dosificadora de gran precisión del 0-5 %. Los kits de boquillas para diferentes clases de equipos (véanse los kits de boquillas) deben pedirse por separado. | <input type="checkbox"/> |
| Set de boquillas para los sistemas Inno / Easy Foam | | | | | | | | |
| Kit de boquillas 055 para Inno/ Easy Set 500-600 l/h | 6 | 2.111-009.0 | 500-600 l/h | | | | Óptima adaptación a las diferentes prestaciones de los aparatos, para un trabajo de limpieza económico y rentable. | <input type="checkbox"/> |
| Kit montaje boquilla de espuma | | | | | | | | |
| Kit de montaje para la boquilla de espuma | 7 | 2.112-013.0 | | | | | Para la aplicación dosificada de espumantes en el sector sanitario y alimentario o donde se requieran efectos de larga duración; montaje en el tubo pulverizador en lugar de la boquilla de alta presión | <input type="checkbox"/> |

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional. ▲ Como manguera de prolongación.

HD 6/15 M 1.150-930.0

KÄRCHER



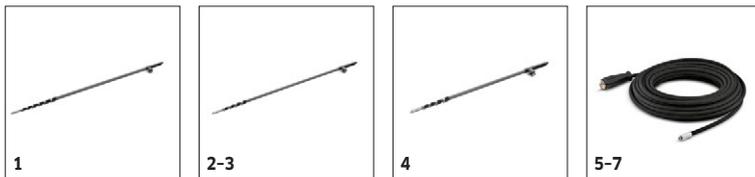
| | | Ref. de pedido | Longitud | | | Precio | Descripción | |
|---|----|----------------|----------|--|--|--------|---|--------------------------|
| Set de montaje enrollador de mangueras manual | | | | | | | | |
| Kit de montaje de enrollador de mangueras gama media de alta presión | 1 | 2.110-024.0 | 15 m | | | | | <input type="checkbox"/> |
| Enrollador de mangueras de enrollado automático para montaje en pared | | | | | | | | |
| Enrollador de mangueras automático, recubrimiento en polvo de acero / plástico | 2 | 6.392-074.0 | 20 m | | | | Enrollador de mangueras automático para manguera de alta presión de 20 m. La consola está fabricada con un recubrimiento en polvo de acero y el tambor, en plástico. | <input type="checkbox"/> |
| Enrollador de mangueras automático de acero inoxidable / plástico | 3 | 6.392-083.0 | 20 m | | | | Enrollador de mangueras automático para manguera de alta presión de 20 m. La consola está fabricada en acero inoxidable y el tambor, en plástico. | <input type="checkbox"/> |
| Enrollador de mangueras, automático, pintado | 4 | 6.392-106.0 | 20 m | | | | Enrollador de mangueras, automático, 20 m, consola de acero pintado, tambor de plástico | <input type="checkbox"/> |
| Enrollador de mangueras, automático, pintado en gris basalto | 5 | 6.392-105.0 | 20 m | | | | Los enrolladores de mangueras de enrollado automático ofrecen la máxima seguridad y comodidad en el enrollado y desenrollado de las mangueras de alta presión. Por ejemplo, la ref. de pedido 6.110-011.0 (DN 8, 20 m, 315 bares) o la ref. de pedido 6.110-028.0 (DN 8, 20 m, 400 bares, Longlife). | <input type="checkbox"/> |
| Enrollador de mangueras, automático, acero inoxidable; incluye portador giratorio | 6 | 6.392-076.0 | 20 m | | | | Enrollador de mangueras automático con portador giratorio (acero inoxidable) | <input type="checkbox"/> |
| Enrollador de mangueras automático de acero inoxidable | 7 | 6.392-122.0 | 20 m | | | | Enrollador de mangueras automático de alta calidad, de acero inoxidable. Especialmente adecuado para su uso en el sector alimentario. El tipo de material y el método de procesamiento proporcionan resistencia a la corrosión y accionamiento de resorte encapsulado herméticamente. Acoplamiento para mangueras de alta presión con inyector. | <input type="checkbox"/> |
| | 8 | 6.392-442.0 | 40 m | | | | Los enrolladores de mangueras de enrollado automático ofrecen la máxima seguridad y comodidad en el enrollado y desenrollado de las mangueras de alta presión. Manguera de alta presión adecuada, por ejemplo ref. de pedido 6.110-076.0 (DN 8, 40 m, 400 bares, 1x conexión AVS para enrollador de mangueras). | <input type="checkbox"/> |
| Portador giratorio con revestimiento de polvo | 9 | 2.639-931.0 | | | | | Portador giratorio para fijar el enrollador de mangueras automático a la pared. Para obtener un radio de acción máximo y flexibilidad con la manguera de alta presión. Giratorio 120°. De acero galvanizado. | <input type="checkbox"/> |
| Portador giratorio de acero inoxidable | 10 | 2.641-867.0 | | | | | Soporte mural oscilante para enrollador de mangueras acero inoxidable | <input type="checkbox"/> |

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional. ▲ Como manguera de prolongación.

HD 6/15 M

1.150-930.0

KÄRCHER



| | | Ref. de pedido | Caudal | Temperatura de entrada | Longitud | Longitud | Precio | Descripción | |
|--|---|----------------|--------|------------------------|----------|----------|--------|---|--------------------------|
| Limpieza de placas solares: lanza telescópica | | | | | | | | | |
| iSolar TL 14 C (sin manguera) | 1 | 4.110-002.0 | | max. 60 °C | | | | Lanza telescópica totalmente de carbono para brindar una máxima rigidez con un peso mínimo. Con un alcance máx. de 14 m y prácticos acoplamientos rápidos para que pueda plegarse y desplegarse fácilmente. | <input type="checkbox"/> |
| iSolar TL 10 C (sin manguera) | 2 | 4.110-007.0 | | max. 60 °C | | | | La lanza telescópica, fabricada totalmente de carbono, ofrece una rigidez máxima con un peso mínimo. Tiene un alcance de hasta 10 m y está equipada con unos prácticos cierres rápidos para una introducción y un despliegue cómodos. La regulación de la velocidad de giro se produce mediante una válvula de bola, que garantiza un manejo sencillo. Por razones de seguridad en el trabajo, el elemento inferior de la pértiga es de una mezcla de fibra de carbono para aislarlo de la corriente eléctrica. | <input type="checkbox"/> |
| iSolar TL 10 H (sin manguera) | 3 | 4.110-003.0 | | max. 60 °C | | | | Lanza telescópica fabricada con una mezcla de carbono y fibra de vidrio para brindar una rigidez máxima con un peso mínimo. Con un alcance máx. de 10 m y prácticos acoplamientos rápidos para que pueda plegarse y desplegarse fácilmente. | <input type="checkbox"/> |
| iSolar TL 7 H (sin manguera) | 4 | 4.110-004.0 | | max. 60 °C | | | | Lanza telescópica fabricada con una mezcla de carbono y fibra de vidrio para brindar una rigidez máxima con un peso mínimo. Con un alcance máx. de 7,2 m y prácticos acoplamientos rápidos para que pueda plegarse y desplegarse fácilmente. | <input type="checkbox"/> |
| Manguera de alta presión iSolar 7 | 5 | 6.392-978.0 | | max. 155 °C | | | | Manguera de alta presión flexible y de gran calidad (con cubierta de goma) para la iSolar TL 7. El exterior presenta unas características de deslizamiento especialmente buenas al plegar y desplegar la lanza telescópica. | <input type="checkbox"/> |
| Manguera de alta presión iSolar 10 | 6 | 6.392-977.0 | | max. 155 °C | | | | Manguera de alta presión flexible y de gran calidad (con cubierta de goma) para la iSolar TL 10. El exterior presenta unas características de deslizamiento especialmente buenas al plegar y desplegar la lanza telescópica. | <input type="checkbox"/> |
| Manguera de alta presión iSolar 14 | 7 | 6.392-976.0 | | max. 155 °C | | | | Manguera de alta presión flexible y de gran calidad (con cubierta de goma) para la iSolar TL 14. El exterior presenta unas características de deslizamiento especialmente buenas al plegar y desplegar la lanza telescópica. | <input type="checkbox"/> |

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional. ▲ Como manguera de prolongación.

HD 6/15 M

1.150-930.0

KÄRCHER



| | | Ref. de pedido | Tamaño de la boquilla | | | Precio | Descripción | |
|---|---|----------------|-----------------------|--|--|--------|--|--------------------------|
| Dispositivo de proyección de chorro de abrasivo en húmedo (sin boquilla) | | | | | | | | |
| Accesorio de chorreado con regulación de caudal (sin boquillas) | 1 | 4.115-000.0 | | | | | Adición de detergente para la pulverización al chorro de alta presión. Para eliminar capas de pintura y óxido y para decapar. Montaje en el tubo pulverizador en lugar de la boquilla de alta presión. Con regulación de caudal | <input type="checkbox"/> |
| | 2 | 4.115-006.0 | | | | | Adición de detergente para la pulverización al chorro de alta presión. Para eliminar capas de pintura y óxido y para decapar. Montaje en el tubo pulverizador en lugar de la boquilla de alta presión. Sin regulación de caudal | <input type="checkbox"/> |
| Kits de boquillas para instalación de chorreado | | | | | | | | |
| Kit de boquillas para instalación de chorreado 035 | 3 | 2.112-021.0 | 35 | | | | Kit de boquillas específico con boquilla pulverizadora y acoplamiento de boquilla. Para la potencia óptima de la instalación de rociado de Kärcher. Solamente en conjunción con la instalación de rociado 4.115-000.0 4.115-006.0. | <input type="checkbox"/> |
| Boquilla de carburo de boro | | | | | | | | |
| Boquilla de carburo de boro para equipos de hasta 1000 l/h | 4 | 6.415-084.0 | 6 mm | | | | Adicionalmente para paquetes de boquillas. Boquilla de pulverizado muy resistente al desgaste con revestimiento de carburo de boro para uso continuo. | <input type="checkbox"/> |

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional. ▲ Como manguera de prolongación.

HD 6/15 M

1.150-930.0

KÄRCHER



| | | Ref. de pedido | Caudal | | | | Precio | Descripción | | |
|--|---|----------------|--------------|--|--|--|--------|---|--------------------------|--|
| Cepillo de lavado acoplable | | | | | | | | | | |
| Cepillo de lavado insertable | 1 | 4.113-001.0 | | | | | | Para su uso universal en la limpieza de superficies. Fijación directa a la lanza pulverizadora mediante un elemento de fijación. Acoplamiento M 18 x 1,5 | <input type="checkbox"/> | |
| Cepillo de lavado giratorio | | | | | | | | | | |
| Cepillo de lavado giratorio para equipos < 800 l/h, cerdas de nailon | 2 | 4.113-004.0 | 500-800 l/h | | | | | Los cepillos de lavado giratorios eliminan de forma cuidadosa el polvo fino y la suciedad acumulada de todas las superficies. Resistente a temperaturas de hasta 60 °C. (M 18 x 1,5 acoplamiento de cepillos intercambiable). | <input type="checkbox"/> | |
| Cepillo de lavado giratorio para equipos < 800 l/h, cerdas de pelo natural | 3 | 4.113-003.0 | 500-800 l/h | | | | | Accionado por el chorro de agua. Para la eliminación cuidadosa de las capas de polvo fino y suciedad acumuladas sobre todo tipo de superficies. Resistente a temperaturas de hasta 60 °C, M 18 x 1,5 (acoplamiento de cepillos intercambiable). | <input type="checkbox"/> | |
| Cepillo de lavado giratorio para equipos > 800 l/h, cerdas de pelo natural | 4 | 4.113-005.0 | 800-1300 l/h | | | | | | <input type="checkbox"/> | |

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional. ▲ Como manguera de prolongación.

HD 6/15 M

1.150-930.0



| | | Ref. de pedido | | | | Precio | Descripción | |
|--------------------------|---|----------------|--|--|--|--------|--|--------------------------|
| Distribuidor en Y | | | | | | | | |
| Distribuidor en Y | 1 | 4.111-024.0 | | | | | Ofrece la posibilidad de conectar dos sistemas de pulverización al equipo. Montaje en la salida de alta presión. | <input type="checkbox"/> |

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional. ▲ Como manguera de prolongación.