

HDS 10/20-4 M

HDS 10/20-4 M - der leistungsstärkste 3-phasige Heißwasser-Hochdruckreiniger der Kärcher Mittelklasse. Mit 4-poligem, wassergekühltem E-Motor, 2 Reinigungsmittel tanks, Serviceelektronik.



Bestell-Nr. **1.071-900.0**

- Wirtschaftliche ecoefficiency-Stufe
- 2 Reinigungsmittel tanks
- Drehstrommotor: wassergekühlt

Technische Daten

| | | |
|-----------------------------------|-------------|--------------------|
| EAN-Code | | 4054278134925 |
| Stromart | Ph / V / Hz | 3 / 400 / 50 |
| Fördermenge | l/h | 500 - 1000 |
| Arbeitsdruck | bar / MPa | 30 - 200 / 3 - 20 |
| Temperatur (bei Zulauf 12 °C) | °C | min. 80 - max. 155 |
| Anschlussleistung | kW | 7,8 |
| Verbrauch Heizöl bzw. Gas Vollast | kg/h | 6,4 |
| Verbrauch Heizöl ecoefficiency | kg/h | 5,1 |
| Anschlusskabel | m | 5 |
| Brennstofftank | l | 25 |
| Gewicht (mit Zubehör) | kg | 168 |
| Gewicht inkl. Verpackung | kg | 180 |
| Abmessungen (L × B × H) | mm | 1330 × 750 × 1060 |

Ausstattung

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------|
| Reinigungsmittelfunktion | | 20- + 10-l-Tank |
| Handspritzpistole | | EASY!Force Advanced |
| Hochdruckschlauch | m | 10 / Longlife |
| Strahlrohr | mm | 1050 |
| Powerdüse | | ■ |
| ANTI!Twist | | ■ |
| von außen befüllbare Tanks für Reinigungsmittel, Verkalkungsschutz und Brennstoff | | ■ |
| Bedienelektro mit Leuchtanzeige | | ■ |
| Druckabschaltung | | ■ |
| Pol-Wendestecker (3~) | | ■ |
| Serviceelektronik mit LED-Anzeige | | ■ |
| 2 Reinigungsmittel tanks | | ■ |
| Trockenlaufschutz | | ■ |

■ im Lieferumfang enthalten.

Dieses Gerät ist einweisungspflichtig.



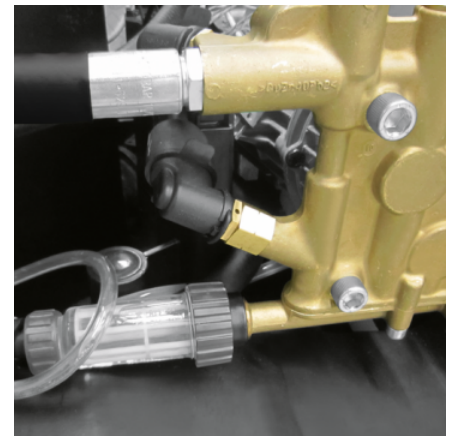
Wirtschaftlichkeit

- In der ecoefficiency-Stufe arbeitet das Gerät im wirtschaftlichsten Temperaturbereich (60 °C) – und das bei vollem Wasserdurchfluss.
- Durch eine optimale Anpassung der Brennerzyklen wird der Brennstoffverbrauch im Vergleich zum Volllastbetrieb um 20 % reduziert.



Höchste Effizienz

- Bewährte und hoch effiziente Brennertechnologie.
- 4-poliger Elektromotor mit 3-Kolben-Axialpumpe.
- Wassergekühlter Motor für hohe Leistungsfähigkeit und Langlebigkeit.



Betriebssicherheit

- Der große, integrierte Wasserfeinfilter schützt die Hochdruckpumpe zuverlässig vor Schmutzteilchen.
- Der eingebaute Abgastermostat schaltet bei einer Abgastemperatur über 300 °C den Antriebsmotor ab.
- Das Softdämpfungssystem (SDS) kompensiert Schwingungen und Druckspitzen im Hochdrucksystem.

ZUBEHÖR VON HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



| | | Bestell-Nr. | Beschreibung | |
|--------------------------------------------|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| HOCHDRUCKPISTOLEN | | | | |
| Handspritzpistolen | | | | |
| EASY!Force Advanced | 1 | 4.118-005.0 | Ermüdungsfrei statt kräftezehrend: Die EASY!Force-Hochdruckpistole nutzt die Rückstoßkraft des Hochdruckstrahls und reduziert damit die Haltekraft für den Anwender auf null. | ■ |
| EASY!Force Umrüstsatz 1 - ab HD-Schlauch | 2 | 4.111-050.0 | Zur Umrüstung von Kärcher Hochdruckreinigern mit bereits vorhandenem Hochdruckschlauch: EASY!Force-Umrüstsatz 1 mit EASY!Force-Hochdruckpistole, Strahlrohr und allen Adaptern bis zur Düse. | □ |
| EASY!Force Umrüstsatz 2 - ab Gerät | 3 | 4.111-051.0 | Entwickelt zur Nachrüstung bereits vorhandener Hochdruckreiniger von Kärcher: EASY!Force-Umrüstsatz 2 mit EASY!Force-Hochdruckpistole, Strahlrohr, Hochdruckschlauch und nötigen Adaptern. | □ |
| EASY!Force Umrüstsatz 3 - Hochdruckpistole | 4 | 4.111-052.0 | Passend zu vorhandenem Hochdruckschlauch und Strahlrohr: EASY!Force-Umrüstsatz 3, inklusive EASY!Force-Pistole und allen notwendigen Adaptern zur Aufrüstung Ihres Hochdruckreinigers. | □ |
| Servo-Control-Regler | | | | |
| Servo-Control-Regler, 750 l/h - 1100 l/h | 5 | 4.118-008.0 | Wassermengen- und Druckregulierung direkt an der Handspritzpistole. | ■ |
| STRAHLROHRE | | | | |
| Drehbare Strahlrohre | | | | |
| Strahlrohr, 1050 mm, drehbar | 6 | 4.112-000.0 | Strahlrohr, 1050 mm, drehbar, ergonomisch | ■ |
| LED Düsenlicht | 7 | 2.680-002.0 | Leuchtstarkes, leichtes LED-Arbeitslicht zur direkten Montage aufs Strahlrohr der EASY!Force-Hochdruckpistole. Für bis zu 5 Arbeitsstunden bessere Sicht bei ungünstigen Lichtverhältnissen. | □ |
| Strahlrohr, 250 mm, drehbar | 8 | 4.112-027.0 | Strahlrohr, 250 mm, drehbar, ergonomisch | □ |
| Strahlrohr, 400 mm, drehbar | 9 | 4.112-024.0 | Strahlrohr, 400 mm, drehbar, ergonomisch | □ |
| Strahlrohr, 600 mm, drehbar | 10 | 4.112-007.0 | Strahlrohr, 600 mm, drehbar, ergonomisch | □ |
| Strahlrohr, 840 mm, drehbar | 11 | 4.112-006.0 | Strahlrohr, 850 mm, drehbar, ergonomisch | □ |
| Strahlrohr, 1550 mm, drehbar | 12 | 4.112-018.0 | Strahlrohr, 1550 mm, drehbar, ergonomisch | □ |
| Strahlrohr, 2050 mm, drehbar | 13 | 4.112-021.0 | Strahlrohr, 2050 mm, drehbar, ergonomisch | □ |
| Strahlrohrverlängerung, 1000 mm | 14 | 4.112-048.0 | Strahlrohrverlängerung mit EASY!Lock-Anschluss. Länge 1.000 mm. | □ |

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



| | | Bestell-Nr. | Beschreibung | |
|-----------------------------------------------------------------|----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| STRAHLROHRE | | | | |
| Doppelstrahlrohr | | | | |
| Doppelstrahlrohr, 960 mm | 15 | 2.112-016.0 | Stufenlose Regulierung des Arbeitsdrucks direkt am Handgriff bei voller Wassermenge. Geeignet vor allem für die Landwirtschaft (z. B. Stallreinigung). | <input type="checkbox"/> |
| Abgewinkeltes Strahlrohr | | | | |
| WC- und Regenrinnenstrahlrohr | 16 | 4.112-029.0 | Mit Düseneinsatz. Spezielle Form zur Reinigung von Regenrinnen und zur hygienischen Reinigung von Toiletten. Edelstahl | <input type="checkbox"/> |
| Flexibles Strahlrohr | | | | |
| Flexibles Strahlrohr, 1050 mm | 17 | 4.112-035.0 | Stufenlose Verstellung der Biegung des Strahlrohrs von 20° - 140°. Besonders geeignet für Reinigung von schwer erreichbaren Stellen wie z. B. Dachrinnen, Autodächer, Unterboden oder Radkästen. | <input type="checkbox"/> |
| Hochdruck Knickgelenk | 18 | 4.112-057.0 | Für schwer zugängliche Stellen: Hochdruck-Knickgelenk mit stufenloser Winkelverstellung bis 120°. Einfach direkt am Strahlrohr des Hochdruckreinigers zu montieren. | <input type="checkbox"/> |
| Rinnenreiniger | | | | |
| Rinnenreinigungsstrahlrohr | 19 | 2.112-015.0 | Das Strahlrohr dient zur Reinigung von Rinnenentwässerungssystemen. Durch die Strahlrohrform und der speziellen Düse kann die Reinigung ohne Abnehmen des Abdeckgitters ausgeführt werden. | <input type="checkbox"/> |
| Unterbodenstrahlrohr | | | | |
| Unterbodenstrahlrohr | 20 | 4.112-032.0 | Fahrbar, für die effektive und bequeme Reinigung der Fahrzeugunterseiten und Kotflügel. Edelstahl. Ohne HD-Düse | <input type="checkbox"/> |
| Zusatzhandgriff | | | | |
| Zusatzhandgriff für Strahlrohre EASY!Lock | 21 | 4.321-380.0 | Komfortabel in jeder Situation - der Zusatzhandgriff lässt sich einfach am Strahlrohr unserer neuen EASY!Lock-Generation montieren und bietet dann alle Möglichkeiten, Ihre Körperhaltung optimal an die jeweilige Aufgabe anzupassen. Durch das regelmäßige Wechseln der Körperhaltung entlasten Sie Ihren Bewegungsapparat und arbeiten dauerhaft entspannter. Durch das um 360° drehbare Strahlrohr können Sie den Zusatzhandgriff auch während des Betriebs ganz einfach um die Achse drehen und dadurch noch flexibler agieren. | <input type="checkbox"/> |
| KÄRCHER POWERDÜSE | | | | |
| Powerdüse Spritzwinkel 25° | | | | |
| Powerdüse 25°, 052 | 22 | 2.113-024.0 | Flachstrahldüse für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Powerdüse Spritzwinkel 0° | | | | |
| Powerdüse 0°, 055 | 23 | 2.113-035.0 | Vollstrahl für besonders hartnäckige Verschmutzungen. | <input type="checkbox"/> |
| Powerdüse Spritzwinkel 15° | | | | |
| Powerdüse 15°, 055 | 24 | 2.113-047.0 | Flachstrahldüse für hartnäckige Verschmutzungen. | <input type="checkbox"/> |
| Powerdüse Spritzwinkel 40° | | | | |
| Powerdüse 40°, 055 | 25 | 2.113-055.0 | Flachstrahl für hohe Flächenleistung - geeignet für empfindliche Oberflächen | <input type="checkbox"/> |
| HOCHDRUCKSCHLÄUCHE | | | | |
| Longlife 400 mit beidseitiger Verschraubung | | | | |
| Hochdruckschlauch Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock | 26 | 6.110-038.0 | Langlebiger, 10 m langer Hochdruckschlauch (DN 8) mit 2-facher Stahleinlage und beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung und ANTI!Twist. Zugelassen für 400 bar Druck. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Hochdruckschlauch Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock | 27 | 6.110-024.0 | 1,5 m kurzer Hochdruckschlauch (DN 8). Beidseitig mit komfortabler EASY!Lock-Handverschraubung für robuste und schnelle Verbindungen. Langlebig und für bis zu 400 bar Druck konzipiert. | <input type="checkbox"/> |
| Hochdruckschlauch Longlife, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock | 28 | 6.110-023.0 | Robuster Hochdruckschlauch mit 2-facher Stahleinlage, ANTI!Twist und beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung. Nenndurchmesser DN 8, 30 m lang, für bis zu 400 bar Druck. | <input type="checkbox"/> |

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



28-30



31, 36



32-35



37



38-39, 41



40



42

| | | Bestell-Nr. | Beschreibung | |
|--------------------------------------------------------------------|----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| HOCHDRUCKSCHLÄUCHE | | | | |
| Longlife 400 mit beidseitiger Verschraubung | | | | |
| Hochdruckschlauch Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock | 29 | 6.110-027.0 | Hochdruckschlauch mit ANTI!Twist, EASY!Lock-Handverschraubungen und 2-facher Stahleinlage. Länge 20 m, Nennweite DN 8, beidseitige EASY!Lock-Handverschraubung. | <input type="checkbox"/> |
| Hochdruckschlauch Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock | 30 | 6.110-029.0 | Die 2-fache Stahleinlage sorgt für eine besonders lange Lebensdauer dieses 15 m langen Hochdruckschlauchs (DN 8), der für Drücke bis zu 400 bar zugelassen ist. | <input type="checkbox"/> |
| Standard mit beidseitiger Verschraubung | | | | |
| Hochdruckschlauch, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock | 31 | 6.110-041.0 | Überzeugende Werte und Grundausstattung: Hochdruckschlauch (DN 10) in 10 m Länge und für Drücke bis zu 220 bar entwickelt. | <input type="checkbox"/> |
| Hochdruckschlauch, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock | 32 | 6.110-031.0 | Bis zu 315 bar Druck geeigneter Hochdruckschlauch (DN 8). Beidseitig mit innovativer EASY!Lock-Handverschraubung, ANTI!Twist und 10 m Länge. | <input type="checkbox"/> |
| Hochdruckschlauch, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock | 33 | 6.110-030.0 | 15 m langer Hochdruckschlauch, DN 8, mit ANTI!Twist und auf beiden Seiten mit zeitsparender EASY!Lock-Handverschraubung bestückt. | <input type="checkbox"/> |
| Hochdruckschlauch, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock | 34 | 6.110-032.0 | Auf beiden Seiten mit der zeitsparenden und robusten EASY!Lock-Handverschraubung ausgerüsteter, 20 m langer Hochdruckschlauch (DN 8). Für Drücke bis zu 315 bar zugelassen. | <input type="checkbox"/> |
| Hochdruckschlauch, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock | 35 | 6.110-014.0 | Komfortable Länge (30 m) und innovative EASY!Lock-Handverschraubung: Hochdruckschlauch (DN 8) mit ANTI!Twist für Drücke bis zu 315 bar. | <input type="checkbox"/> |
| Hochdruckschlauch, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock | 36 | 6.110-042.0 | Mit innovativer EASY!Lock-Handverschraubung ausgestattet und für Drücke bis zu 220 bar geeignet: 15 m langer Hochdruckschlauch (DN 10). | <input type="checkbox"/> |
| Hochdruckschlauch, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock | 37 | 6.110-043.0 | 20 m Länge und die beidseitig vorhandene, extrem zeitsparende und komfortable EASY!Lock-Handverschraubung zählen zu den Hauptmerkmalen dieses Hochdruckschlauchs (DN 10). | <input type="checkbox"/> |
| Hochdruckschlauch, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock | 38 | 6.110-044.0 | Überzeugende Werte und Grundausstattung: Hochdruckschlauch (DN 10) in 25 m Länge und für Drücke bis zu 220 bar entwickelt. | <input type="checkbox"/> |
| Hochdruckschlauch, 40 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock | 39 | 6.110-045.0 | 40 m langer Hochdruckschlauch mit EASY!Lock-System zur zeitsparenden Handverschraubung (beidseitig). Nenndurchmesser (DN) 10, Arbeitsdruck bis zu 220 bar. | <input type="checkbox"/> |
| Hochdruckschlauch, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock | 40 | 6.110-059.0 | Ausgelegt für Arbeitsdrücke bis zu 250 bar: Hochdruckschlauch (DN 12) mit einer Länge von 15 m. Verfügt beidseitig über die komfortable EASY!Lock-Handverschraubung. | <input type="checkbox"/> |
| Hochdruckschlauch, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock | 41 | 6.110-060.0 | Mit EASY!Lock-Handverschraubung und dank 40 m Länge viel Arbeitsspielraum: Hochdruckschlauch (DN 12) mit beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung. Geeignet für Arbeitsdrücke bis 250 bar. | <input type="checkbox"/> |
| Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung | | | | |
| Hochdruckschlauch Lebensmittel, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock | 42 | 6.110-051.0 | Hochdruckschlauch (DN 6), 10 m lang, mit grauer, nicht zeichnender Außendecke. Für den Lebensmittelbereich zugelassen. Beidseitig mit schneller und stabiler EASY!Lock-Handverschraubung. | <input type="checkbox"/> |

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



| | | Bestell-Nr. | Beschreibung | |
|--------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| HOCHDRUCKSCHLÄUCHE | | | | |
| Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung | | | | |
| Hochdruckschlauch Lebensmittel, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock | 43 | 6.110-052.0 | Geeignet für den Lebensmittelbereich: 20 m langer Hochdruckschlauch (DN 8) mit nicht zeichnender, grauer Außendecke, ANTI!Twist und EASY!Lock-Handverschraubungen. | <input type="checkbox"/> |
| Longlife-Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung | | | | |
| Hochdruckschlauch Lebensmittel Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock | 44 | 6.110-053.0 | Mit blauer, nicht zeichnender und gegen tierische Fette resistente Außendecke: langlebiger Hochdruckschlauch (DN 8) mit 10 m Länge, ANTI!Twist und beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung. | <input type="checkbox"/> |
| Sonderschläuche | | | | |
| Hochdruckschlauch gebogen, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5 | 45 | 6.110-068.0 | Zum Anschluss an Schlauchtrommeln: Hochdruckschlauch, mit M 22 × 1,5-Anschluss und gebogener EASY!Lock-Handverschraubung. 1,5 m lang und geeignet für Arbeitsdrücke von bis zu 400 bar. | <input type="checkbox"/> |
| UNKRAUTBESEITIGUNG | | | | |
| WR 50 | 46 | 2.114-013.0 | In Kombination mit einem Heißwasser-Hochdruckreiniger ist die 50 cm breite Unkrautlanze WR 50 ideal zur Unkrautbeseitigung. Lieferung mit adaptivem Fahrwerk und integriertem Düsenadapter. | <input type="checkbox"/> |
| WR 20 EASY!Lock | 47 | 2.114-014.0 | Für eine gründliche Unkrautbeseitigung: Unkrautlanze WR 20 zur Nutzung mit einem Heißwasser-Hochdruckreiniger. Ausgestattet mit einem 20 cm breiten Düsenbalken und integriertem Düsenadapter. | <input type="checkbox"/> |
| WR 100 EASY!Lock | 48 | 2.114-015.0 | Komfortable und schnelle Unkrautbeseitigung: Unkrautlanze WR 100 mit Fahrwerk, 100 cm breitem Düsenbalken und integriertem Düsenadapter zur Verwendung mit Heißwasser-Hochdruckreinigern. | <input type="checkbox"/> |
| WR 10 EASY!Lock | 49 | 2.114-016.0 | In Kombination mit Heißwasser-Hochdruckreinigern ermöglicht unsere Unkrautlanze WR 10 eine genauso schnelle wie gründliche Unkrautbeseitigung. Mit 10 cm großem Sprühkopf und Düsenadapter. | <input type="checkbox"/> |
| SCHNELLKUPPLUNG | | | | |
| Schnellkupplung | 50 | 2.115-000.0 | Zum Schnellwechsel zwischen verschiedenen Strahlrohren / Zubehören. Optimal abgestimmt auf Kärcher Spritzeinrichtung, passend für Schnittstelle Pistole / Strahlrohr. Mit EASY!Lock Innengewinde. | <input type="checkbox"/> |
| Stecknippel | 51 | 2.115-001.0 | Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 2.115-000. Mit EASY!Lock Außengewinde. | <input type="checkbox"/> |
| FASS- UND BEHÄLTERRREINIGUNG | | | | |
| ABS Schlammsauger | 52 | 2.641-798.0 | Zum Anschluss an den Hochdruckschlauch von Kärcher Hochdruckreinigern: leistungsstarker Schlammsauger zur Umrüstung von Hochdruckreinigern zu Schmutzpumpen. | <input type="checkbox"/> |
| SONSTIGES ZUBEHÖR HD | | | | |
| Strahlpistole | 53 | 2.869-067.0 | Kurze Rüstzeit, leichter Transport, Sofortabschaltung - die Strahlpistole ist die kostengünstige Reinigungsmethode für kleine bis mittlere Flächen aller Art. Druck/Wassermenge regulierbar. | <input type="checkbox"/> |
| RAUCHGASROHR | | | | |
| Abgasstutzen | 54 | 4.656-149.0 | Mit Zugunterbrecher für Rauchrohranschluss. | <input type="checkbox"/> |
| | 55 | 4.656-080.0 | | <input type="checkbox"/> |
| ROTORDÜSEN (DRECKFRÄSER) | | | | |
| Dreckfräser, groß | | | | |
| Dreckfräser, groß, 055/060 | 56 | 4.114-036.0 | Dreckfräser - rotierender Punktstrahl - 10fache Reinigungsleistung. Höchste Standzeit durch Keramikdüse/-Lagerring max. 300 bar/30 MPa, 85 °C | <input type="checkbox"/> |

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



| | Bestell-Nr. | Beschreibung | | |
|---------------------------------------------------------|-------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| MEHRFACHDÜSEN | | | | |
| Winkel-Variodüse 0-90° | | | | |
| Winkel-Variodüse, 055 | 57 | 4.113-008.0 | Ermöglicht die Veränderung des Hochdruckstrahls von 0°-90° Spritzwinkel-"stufenlos". Dadurch leichte Anpassung an alle Verschmutzungsarten und Oberflächen. | <input type="checkbox"/> |
| DAMPFSTRAHLDÜSE / DÜSENSCHUTZ / KUGELDÜSENTRÄGER | | | | |
| Dampfstrahl Düsen | | | | |
| Dampfstrahl Düse 50° | 58 | 4.116-000.0 | Flachstrahl 50°, für Reinigungs- und Auftauarbeiten in der Dampfstufe - wie Auftauen von Sand und Kies, Enteisen von Schalungsmaterial, Entkonservieren von Fahrzeugen | <input type="checkbox"/> |
| Dampfstrahl Düse 40°, 080 | 59 | 2.114-008.0 | Dampf Düse aus Messing für den Betrieb der HDS in Dampfstufe. | <input type="checkbox"/> |
| DÜSENVERSCHRAUBUNG / ABSTANDHALTER | | | | |
| Düsenverschraubung | | | | |
| Düsenverschraubung | 60 | 4.112-011.0 | Düsenverschraubung mit Schutzteil für Hochdruck- und Powerdüsen | <input type="checkbox"/> |
| ROHRREINIGUNG | | | | |
| Rohrreinigungsschlauch, DN 6 | | | | |
| Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 10 m, max. 250 bar | 61 | 6.110-046.0 | Bei dem 10 m langen Rohrreinigungsschlauch handelt es sich um einen besonders flexiblen Hochdruck-Schlauch für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8). | <input type="checkbox"/> |
| Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 20 m, max. 250 bar | 62 | 6.110-008.0 | Bei dem 20 m langen Rohrreinigungsschlauch handelt es sich um einen besonders flexiblen Hochdruck-Schlauch für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8). | <input type="checkbox"/> |
| Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 30 m, max. 250 bar | 63 | 6.110-047.0 | Bei dem 30 m langen Rohrreinigungsschlauch handelt es sich um einen besonders flexiblen Hochdruck-Schlauch für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8). | <input type="checkbox"/> |
| Rohrreinigungsdüsen | | | | |
| Rohrreinigungsdrecksfräser D21/060 | 64 | 4.765-002.0 | Der rotierende Punktstrahl nach vorne löst hartnäckigste Verschmutzungen. Die drei Strahlen nach hinten sorgen für den nötigen Vorschub sowie eine komfortable Handhabung. | <input type="checkbox"/> |
| Rohrreinigungsdrecksfräser D30/060 | 65 | 4.765-005.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Rohrreinigungsdüse 120 | 66 | 5.763-089.0 | Rohrreinigungsdüse mit einem Durchmesser von 24 mm. Mit 8 im 30°-Winkel nach hinten gerichteten Düsen. | <input type="checkbox"/> |
| Rohrreinigungsdüse | 67 | 5.763-015.0 | Mit Innengewinde, verschiedene Strahlrichtungen für die saubere, umweltfreundliche Reinigung von verstopften Abflüssen und Rohren. Die Düsenöffnungen sind so ausgerichtet, dass sich die Düse mit Schlauch selbsttätig ins Rohr hineinzieht. Mit R 1/8" Anschluss zur Montage am Rohrreinigungsschlauch. 3 × 30° nach hinten, Ø 16 mm | <input type="checkbox"/> |
| | 68 | 5.763-016.0 | Mit Innengewinde, verschiedene Strahlrichtungen für die saubere, umweltfreundliche Reinigung von verstopften Abflüssen und Rohren. Die Düsenöffnungen sind so ausgerichtet, dass sich die Düse mit Schlauch selbsttätig ins Rohr hineinzieht. Mit R 1/8" Anschluss zur Montage am Rohrreinigungsschlauch. 1 × nach vorne, 3 × 30° nach hinten, Ø 16 mm | <input type="checkbox"/> |
| | 69 | 5.763-021.0 | Mit Innengewinde, verschiedene Strahlrichtungen für die saubere, umweltfreundliche Reinigung von verstopften Abflüssen und Rohren. Die Düsenöffnungen sind so ausgerichtet, dass sich die Düse mit Schlauch selbsttätig ins Rohr hineinzieht. Mit R 1/8" Anschluss zur Montage am Rohrreinigungsschlauch. 3 × 30° nach hinten, Ø 30 mm | <input type="checkbox"/> |
| Rotierende Rohrreinigungsdüse | 70 | 6.415-440.0 | Mit Innengewinde, verschiedene Strahlrichtungen für die saubere, umweltfreundliche Reinigung von verstopften Abflüssen und Rohren. Die Düsenöffnungen sind so ausgerichtet, dass sich die Düse mit Schlauch selbsttätig ins Rohr hineinzieht. Mit R 1/8" Anschluss zur Montage am Rohrreinigungsschlauch. 4 rotierende Strahlen | <input type="checkbox"/> |

Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



| | | Bestell-Nr. | Beschreibung | |
|-------------------------------------------------------|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| BODEN- UND FLÄCHENREINIGER | | | | |
| Flächenreiniger FRV 30 | | | | |
| Anbausatz Schlauchbefestigung | 71 | 2.642-528.0 | Saugnapf zur Befestigung des Absaugschlauchs an glatten Oberflächen. | <input type="checkbox"/> |
| Anbausatz Schmutzfänger | 72 | 2.642-532.0 | Eimer aus verzinktem Stahl dient zum Auffangen von Grobschmutz und zur Befestigung des Absaugschlauchs im Außenbereich. | <input type="checkbox"/> |
| Flächenreiniger FR 30 Me | | | | |
| Flächenreiniger FR 30 Me | 73 | 2.111-013.0 | Hochwertiger, heißwasserbeständiger Flächenreiniger mit Edelstahlgehäuse. 2-fache Keramiklagerung, nicht zeichnende Lenkrollen, integrierter Saugschlauch-Anschluss für Absaugung des Spritzwassers. Bestens geeignet für die Innenreinigung und den Lebensmittelbereich. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 250 bar / 1300 l/h / 85 °C | <input type="checkbox"/> |
| Flächenreiniger FR 50 Me | | | | |
| Flächenreiniger FR 50 Me | 74 | 2.111-023.0 | Mit 500 mm Arbeitsbreite eignet sich der FR 50 besonders für große Flächen. Heißwasserbeständig, Edelstahlgehäuse, 2-fache Keramiklagerung, komfortabler Schubbügel, nicht zeichnende Lenkrollen und integrierte RM-Zudosierung im Niederdruck. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 250 bar / 1800 l/h / 80 °C | <input type="checkbox"/> |
| Gerätespezifische Düsenkits für FR | | | | |
| Düsenkit für FR, 850 l/h - 1100 l/h | 75 | 2.640-442.0 | Gerätespezifisches Düsenkit bestehend aus Powerdüsen und Verschraubungen. Für die optimale Leistung von Kärcher Flächenreinigern (850 bis 1100 l/h). | <input type="checkbox"/> |
| Gerätespezifische Düsenkits für FRV | | | | |
| Düsenkit für FRV, 080 | 76 | 2.642-982.0 | Gerätespezifisches Düsenkit Kärcher Powerdüsen und Treibdüse für FRV 30. | <input type="checkbox"/> |
| Flächenreiniger FRV 30 Me | | | | |
| Flächenreiniger FRV 30 Me | 77 | 2.111-012.0 | Dank automatischer Schmutzwasser-Absaugung macht der Flächenreiniger FRV 30 Me aus Edelstahl die Flächenreinigung im Innen- und Außenbereich noch effizienter. Heißwasserreinigung bis 85 °C. | <input type="checkbox"/> |
| Verlängerungsschlauch FRV 30 Me und FRV 50 Me | 78 | 4.441-040.0 | 5-m-Verlängerungsschlauch für FRV 30 Me. Inkl. Verbindungsmuffe. | <input type="checkbox"/> |
| Flächenreiniger FRV 50 Me | | | | |
| Flächenreiniger FRV 50 Me | 79 | 2.111-024.0 | Flächenreinigung mit automatischer Schmutzwasserabsaugung für besonders große Flächen - dies bedeutet der FRV 50 Me. Heißwasserreinigung bis 85 °C. Der FRV 50 Me verfügt über einen temperaturbeständigen 10-m-Absaugschlauch aus Polyurethan. Nicht zeichnende Lenkrollen und die 2-fache Keramiklagerung sind weitere Qualitätsmerkmale. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 250 bar / 2000 l/h / 85 °C. | <input type="checkbox"/> |
| SCHAUMSYSTEME | | | | |
| Becher-Schaumlanze | | | | |
| Becher-Schaumlanze Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h | 80 | 4.112-065.0 | Speziell ausgelegt zur Verwendung mit aggressiven Reinigungsmitteln: hochwertige Becher-Schaumlanze Advanced 3 mit Sprühwinkleinstellung und Ecobrass für Hochdruckreiniger von Kärcher. | <input type="checkbox"/> |
| Becher-Schaumlanze DUO Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h | 81 | 4.112-069.0 | Zur Verwendung mit aggressiven Reinigungsmitteln konzipierte Becher-Schaumlanze DUO Advanced 3. Mit direkter Umschaltung auf Hochdruckreinigung, Sprühwinkleinstellung und 2-l-Tank. | <input type="checkbox"/> |
| Becher-Schaumlanze Basic 3, 900 l/h - 2500 l/h | 82 | 4.112-055.0 | Hochwertig, einfach, robust: Becher-Schaumlanze Basic 3 für Hochdruckreiniger mit 900-2500 l/h Schwemmlistung. Halbiert den Reinigungsmittelverbrauch bei bester Schaumqualität. | <input type="checkbox"/> |
| RM Behälter 1l für Becher-Schaumlanze Basic | 83 | 5.071-414.0 | Zum schnellen Wechsel des Reinigungsmittels: zusätzlicher 1-Liter-Reinigungsmittel-Behälter für Schaumlanze Basic (2.112-053.0, 2.112-054.0 und 2.112-055.0). | <input type="checkbox"/> |
| RM Behälter 1l für Becher-Schaumlanze Advanced | 84 | 6.414-050.0 | Zusätzlicher 1-Liter-Reinigungsmittel-Behälter für den schnellen Wechsel des Reinigungsmittels für Schaumlanze Advanced (2.112-017.0 und 2.112-018.0). | <input type="checkbox"/> |

Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



| | Bestell-Nr. | Beschreibung | | |
|---------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| SCHAUMSYSTEME | | | | |
| Inno Foam Set | | | | |
| Inno Foam Set mit RM-Injektor | 85 | 2.112-000.0 | HD-Schaumsystem zum Einsatz mit mobilen u. stationären HD / HDS Geräten für Reinigung u. Desinfektion. Doppelstrahlrohr m. Schaumdüse und Umschaltung auf HD-Strahl zum Klarspülen etc., RM-HD-Injektor mit präzisiertem Dosierventil 0-5 %. Die Düsenkits für unterschiedliche Geräteklassen (siehe Düsenkits) müssen separat bestellt werden. | <input type="checkbox"/> |
| Inno Foam Set | 86 | 2.112-008.0 | HD-Schaumsystem zum Einsatz mit mobilen u. stationären HD / HDS Geräten für Reinigung u. Desinfektion. Doppelstrahlrohr m. Schaumdüse und Umschaltung auf HD-Strahl zum Klarspülen etc. Die Düsenkits für unterschiedliche Geräteklassen (siehe Düsenkits) müssen separat bestellt werden. | <input type="checkbox"/> |
| Easy Foam Set | | | | |
| Easy Foam Set mit RM-Injektor | 87 | 2.112-010.0 | HD Schaumsystem für mobile u. stationäre HD / HDS-Geräte zur Reinigung und Desinfektion. Schaumdüse für Anschluss an HD-Strahlrohr und RM-HD-Injektor mit präzisiertem Dosierventil 0-5 %. Die Düsenkits für unterschiedliche Geräteklassen (siehe Düsenkits) müssen separat bestellt werden. | <input type="checkbox"/> |
| Easy Foam Set | 88 | 2.112-011.0 | HD Schaumsystem für mobile u. stationäre HD / HDS-Geräte zur Reinigung und Desinfektion. Schaumdüse für Anschluss an HD-Strahlrohr. Die Düsenkits für unterschiedliche Geräteklassen (siehe Düsenkits) müssen separat bestellt werden. | <input type="checkbox"/> |
| Düsenkits zu Inno / Easy Foam Set | | | | |
| Düsenkit 110 zu Inno / Easy Set 1000-1300 l/h | 89 | 2.111-020.0 | Düsenkit 110 enthält Kärcher Powerdüsen und Düseneinsatz. Für Inn-/Easy-Foam-Set 1000-1300 l/h. Für optimale Leistung der Schaumsysteme mit dem jeweiligen Gerät. | <input type="checkbox"/> |
| Anbausatz Schaumdüse | | | | |
| Anbausatz Schaumdüse | 90 | 2.112-013.0 | Zur dosierten Ausbringung von Schaummittel im Sanitär- und Lebensmittelbereich bzw. wo lange Einwirkzeit notwendig ist: Montage am Strahlrohr anstelle der HD-Düse | <input type="checkbox"/> |
| ZUMISCHUNG / INJEKTOREN | | | | |
| Reinigungsmittel-Injektor | | | | |
| RM-Injektor für Hoch- und Niederdruck (ohne Düsen) | 91 | 4.637-032.0 | Zudosierung von Reinigungsmitteln. Im Hoch- und Niederdruck separat vom Gerät. Dosierung bis zu 15 % | <input type="checkbox"/> |
| RM-Injektor für Hochdruck (ohne Düse) | 92 | 4.637-033.0 | Reinigungsmittel-Zudosierung im Hochdruck 3-5% | <input type="checkbox"/> |
| Edelstahl-Injektor Kit für HDS 10/20-4M | 93 | 6.645-762.0 | Entwickelt für den Hochdruckreiniger HD 10/20-4 M garantiert der Edelstahl-Injektor die bestmögliche Dosierung des Reinigungsmittels. Die Lieferung erfolgt mit Ansaugschlauch und -filter. | <input type="checkbox"/> |
| Gerätespezifisches Düsenkit zu Bestell-Nr. 4.637-033.0 | | | | |
| Düsenkit 1000-1200 l/h | 94 | 4.769-013.0 | Für HD/HDS 1000 - 1200 l/h. Bestehend aus Düseneinsatz + HD-Powerdüse + Verschraubung | <input type="checkbox"/> |
| Düseneinsatz zu Bestell-Nr. 4.637-032.0 | | | | |
| Düseneinsatz bis 1100 l/h - HD | 95 | 4.769-003.0 | Düseneinsatz für RM-Injektor 3.637-001 zum Ausbringen von Reinigungsmittel im Hochdruck-Betrieb. Für Geräte mit einer Wassermenge bis zu 1.100 l/h. | <input type="checkbox"/> |
| Düseneinsatz bis 1100 l/h - ND | 96 | 4.769-001.0 | Niederdruck für Geräte bis 1.100 l/h | <input type="checkbox"/> |
| KUPPLUNGSTEILE | | | | |
| Drehkupplung | | | | |
| Drehkupplung | 97 | 4.111-021.0 | Verhindert zuverlässig das Verdrehen von HD-Schläuchen. Anschluss EASY!Lock. Griffschutz | <input type="checkbox"/> |
| Verbindungsstück | | | | |
| Schraubstützen für Flächenreiniger und Servo-Control-Regler | 98 | 4.111-022.0 | Zur Befestigung von HD-Düsen und Zubehörteilen direkt an der HD-Pistole (mit Düsenverschraubung) - 1 x EASY!Lock 22 / 1 x EASY!Lock 20 | <input type="checkbox"/> |

Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



| | Bestell-Nr. | Beschreibung | | |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| KUPPLUNGSTEILE | | | | |
| Verbindungsstück | | | | |
| Y-Verteiler | 99 | 4.111-024.0 | bietet die Möglichkeit zwei Spritzeinrichtungen an das Gerät anzuschließen. Montage am Hochdruckausgang. | <input type="checkbox"/> |
| Kurzspritzeinrichtung | 100 | 4.111-038.0 | Zur Befestigung von HD-Düsen und Zubehörteilen direkt an der HD-Pistole (mit Düsenverschraubung). Nicht kompatibel für Dreifachdüsen. | <input type="checkbox"/> |
| Adapter EASY!Lock | | | | |
| Adapter 1 M22AG-TR22AG | 101 | 4.111-029.0 | Adapter 1 zur Verbindung Schlauch alt mit Schlauch neu | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 2 M22IG-TR22AG | 102 | 4.111-030.0 | Adapter 2 zur Verbindung Gerät alt mit Schlauch neu und Pistole alt mit Schlauch neu | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 3 M22IG-TR22AG | 103 | 4.111-031.0 | Adapter 3 zur Verbindung Pistole alt mit Strahlrohr neu und Servoregler neu | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 4 TR22IG-D11 | 104 | 4.111-032.0 | Adapter 4 zur Verbindung Pistole neu mit Schlauch alt Swivel | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 5 TR22IG-M22AG | 105 | 4.111-033.0 | Adapter 5 zur Verbindung Pistole neu mit Strahlrohr alt und Servoregler neu mit Strahlrohr alt | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 6 TR22IG-M22AG | 106 | 4.111-034.0 | Adapter 6 zur Verbindung Gerät neu mit Schlauch alt und Schlauch alt mit Pistole neu | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 7 M18IG-TR20AG | 107 | 4.111-035.0 | Adapter 7 zur Verbindung Strahlrohr alt mit Düse neu | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 8 TR20IG-M18AG | 108 | 4.111-036.0 | Adapter 8 zur Verbindung Strahlrohr neu mit Düse alt | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 9 Schlauchverlängerung EASY!Lock | 109 | 4.111-037.0 | Adapter 9 zur Verbindung Schlauch neu mit Schlauch neu | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 12 Drehkupplung EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,5 AG | 110 | 4.111-046.0 | Drehbarer Adapter zur Verbindung von HD-Schläuchen mit M 22x1,5-Anschluss und der EASY!Force-Hochdruckpistole | <input type="checkbox"/> |
| SCHLAUCHTROMMELN | | | | |
| Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrommeln zur Wandmontage | | | | |
| Automatische Schlauchtrommel Kunststoff inkl. HD-Schlauch, 15 m | 111 | 2.639-257.0 | Federgetriebene und betriebsbereite, automatische Schlauchtrommel zur Wandmontage. Vereinfacht das Handling des Hochdruckschlauchs, verkürzt Rüstzeiten und erhöht die Arbeitssicherheit. | <input type="checkbox"/> |
| Automatische Schlauchtrommel, Stahl pulverbeschichtet / Kunststoff, 20 m | 112 | 6.392-074.0 | Automatische Schlauchtrommel für 20 m Hochdruckschlauch. Die Konsole besteht aus pulverbeschichtetem Stahl, die Trommel ist aus Kunststoff gefertigt. | <input type="checkbox"/> |

Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



| | Bestell-Nr. | Beschreibung | | |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| SCHLAUCHTROMMELN | | | | |
| Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrommeln zur Wandmontage | | | | |
| Automatische Schlauchtrommel Edelstahl / Kunststoff, 20 m | 113 | 6.392-083.0 | Automatische Schlauchtrommel für 20 m Hochdruckschlauch. Die Konsole besteht aus Edelstahl, die Trommel ist aus Kunststoff gefertigt. | <input type="checkbox"/> |
| Automatische Schlauchtrommel, lackiert, 20 m | 114 | 6.392-106.0 | Schlauchtrommel, Automatik, 20 m, Konsole aus lackiertem Stahl, Trommel aus Kunststoff | <input type="checkbox"/> |
| Automatische Schlauchtrommel, basaltgrau lackiert, 20 m | 115 | 6.392-105.0 | Selbstaufrollende Schlauchtrommeln bieten höchste Sicherheit und Komfort beim Auf- und Abrollen des HD-Schlauchs. Beispielsweise Bestell-Nr. 6.110-011.0 (DN 8, 20 m, 315 bar) oder Bestell-Nr. 6.110-028.0 (DN 8, 20 m, 400 bar Longlife). | <input type="checkbox"/> |
| Automatische Schlauchtrommel, Edelstahl inkl. Schwenkhalter, 20 m | 116 | 6.392-076.0 | Automatische Schlauchtrommel mit Schwenkhalter (Edelstahl) | <input type="checkbox"/> |
| Automatische Schlauchtrommel, Edelstahl, 40 m | 117 | 6.392-442.0 | Selbstaufrollende Schlauchtrommeln bieten höchste Sicherheit und Komfort beim Auf- und Abrollen des HD-Schlauchs. Passender HD- Schlauch beispielsweise Bestell-Nr. 6.110-076.0 (DN 8, 40 m, 400 bar, 1 x AVS-Schlauchtrommelanschluss). | <input type="checkbox"/> |
| Schwenkhalter pulverbeschichtet | 118 | 2.639-931.0 | Schwenkhalter zur Befestigung der automatischen Schlauchtrommel an der Wand. Für maximalen Aktionsradius und Flexibilität mit dem HD-Schlauch. Schwenkbar um 120°. Aus verzinktem Stahl. | <input type="checkbox"/> |
| Schwenkhalter Edelstahl | 119 | 2.641-867.0 | Schwenkbarer Wandhalter aus Edelstahl (für 2.641-866). Dieser ermöglicht maximale Flexibilität und Komfort beim Handling des HD-Schlauches. | <input type="checkbox"/> |
| Anbausatz automatische, selbstaufrollende Schlauchtrommel | | | | |
| Anbausatz automatische Schlauchtrommel HDS M/S | 120 | 2.110-011.0 | Automatische Schlauchtrommel als leicht montierbarer Komplett-Anbausatz. Geeignet für die HDS-Mittel- und Superklasse. Für maximalen Komfort beim Auf- und Abwickeln des Hochdruckschlauchs. | <input type="checkbox"/> |
| Anbausatz Halter automatische Schlauchtrommel HDS M/S | 121 | 2.110-020.0 | Halter inkl. Anschlussmaterial zur Montage einer automatischen Schlauchtrommel an die Geräte der HDS-Mittel- und -Superklasse. | <input type="checkbox"/> |
| FASSADEN- UND SOLARREINIGUNG | | | | |
| Bürsten | | | | |
| Antrieb Bürstenwalze 500 | 122 | 4.762-584.0 | Wasserbetriebener Antrieb für rotierende Bürstenwalzen. Zur Reinigung von Fassaden oder Solaranlagen mit unseren professionellen Hochdruckreinigern. Montage an Strahlrohr oder Teleskoplanze. | <input type="checkbox"/> |
| Spritzschutz Walzenbürste 500 | 123 | 4.762-621.0 | Spritzschutz mit Klettverbindung für rotierende Walzenbürste. Dank transparenter Folie freie Sicht auf die Bürste, bei gleichzeitigem Schutz vor Spritzern. | <input type="checkbox"/> |
| Walzenbürste 500 weich | 124 | 4.762-623.0 | Weicher Bürstenaufsatz zur Verwendung mit wasserbetriebenem Antrieb (4.762-584.0). Ideal zur Glas- und Solaranlagenreinigung. Einfaches Schnellwechselsystem und sicherer Halt am Antrieb. | <input type="checkbox"/> |
| Walzenbürste 500 medium | 125 | 4.762-624.0 | Mittelharter Bürstenaufsatz zur Verwendung mit wasserbetriebenem Antrieb (4.762-584.0). Geeignet für empfindliche Fassaden, Folien und Gewebe. Einfaches und sicheres Schnellwechselsystem. | <input type="checkbox"/> |
| Walzenbürste 500 hart | 126 | 4.762-625.0 | Harter Bürstenaufsatz zur Verwendung mit wasserbetriebenem Antrieb (4.762-584.0). Für raue Fassaden, Stein- und Holzterrassen geeignet. Sicheres und einfaches Schnellwechselsystem. | <input type="checkbox"/> |

Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



| | Bestell-Nr. | Beschreibung | | |
|-------------------------------------|-------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| FASSADEN- UND SOLARREINIGUNG | | | | |
| Bürsten | | | | |
| Bürste hart | 127 | 6.960-133.0 | Bürste mit harter Beborstung zur Reinigung von Industriefassaden, Bodenbelägen und zur Entfernung von Grobschmutz. Einfache Montage an Teleskopstangen oder Hochdruckklanzen von Kärcher. | <input type="checkbox"/> |
| Bürste medium | 128 | 6.960-134.0 | Reinigt Fassaden, Rollläden und Textilgewebe optimal: die Bürste mit mittelharter Beborstung zur schnellen und einfachen Anbringung an Teleskopstangen oder Hochdruckklanzen von Kärcher. | <input type="checkbox"/> |
| Bürste weich | 129 | 6.960-135.0 | Zur einfachen Montage an Teleskopstangen oder Hochdruckklanzen von Kärcher: Bürste mit weicher Beborstung für eine gründliche Reinigung sensibler Oberflächen wie Glas oder Solaranlagen. | <input type="checkbox"/> |
| iSolar 800 Advanced (700-1000 l/h) | 130 | 6.368-094.0 | Wasserbetriebener 800 mm breiter Bürstenkopf iSolar 800 für 700-1000 l/h Wasserleistung. Mit 2 gegenläufigen Scheibenbürsten und flexiblem Winkelgelenk. Für Photovoltaik-Anlagen. | <input type="checkbox"/> |
| iSolar 400 Advanced (700-1000 l/h) | 131 | 6.368-092.0 | Bürste iSolar 400 für 700-1000 l/h Wasserleistung. Die wasserbetriebene 400 mm breite Scheibenbürste reinigt kleine bis mittlere Photovoltaikanlagen. Ideal auch für aufgeständerte Anlagen. | <input type="checkbox"/> |
| Teleskopstangen | | | | |
| TL Niederdruckadapter | 132 | 4.580-097.0 | TL Niederdruckadapter bestehend aus einem Kugelhahn zur werkzeuglosen Montage an Teleskopstangen. Speziell für Einsätze mit rotierenden Hochdruckbürsten geeignet. | <input type="checkbox"/> |
| Teleskopstange TL 7 F | 133 | 4.762-609.0 | Teleskopstange TL 7 F mit bis zu 7 m Reichweite aus robuster und leichter Glasfaser. Mit praktischen Schnellverschlüssen für einfaches Ein- und Ausfahren. | <input type="checkbox"/> |
| Teleskopstange TL 7 H | 134 | 4.762-610.0 | Multifunktionale Hybrid-Teleskopstange TL 7 H aus einer gleichzeitig steifen wie leichten Carbon-Glasfaser-Mischung. Dank Schnellverschlüssen einfach teleskopierbar. Reichweite bis zu 7 m. | <input type="checkbox"/> |
| Teleskopstange TL 10 H | 135 | 4.762-611.0 | Bis zu 10 m Reichweite: Hybrid-Teleskopstange TL 10 H. Bestehend aus Carbon-Glasfaser-Mischung und multifunktional einsetzbar. Einfaches Ein- und Ausfahren dank Schnellverschlüssen. | <input type="checkbox"/> |
| Teleskopstange TL 10 C | 136 | 4.762-612.0 | Carbonfaser-Teleskopstange TL 10 C. Mit bis zu 10 m Reichweite und praktischen Schnellverschlüssen. Multifunktional zur Reinigung von Fassaden, Fenstern oder Solarpanelen einsetzbar. | <input type="checkbox"/> |
| Teleskopstange TL 14 C | 137 | 4.762-613.0 | Maximale Steifigkeit bei minimalem Gewicht: Teleskopstange TL 14 C aus Carbonfaser. Enorme Reichweite von 14 m, multifunktional einsetzbar und dank Schnellverschlüssen einfach zu handhaben. | <input type="checkbox"/> |
| TL Hochdruckadapter | 138 | 4.775-154.0 | TL Hochdruckadapter: flexibel gelagerte Hochdruckpistole zur Hochdruckreinigung mit Teleskopstangen. Ergonomisch, einfach zu montieren, für Rechts- und Linkshänder geeignet. | <input type="checkbox"/> |
| Wasserenthärtung | | | | |
| WS 50 | 139 | 6.368-463.0 | Die mobile Wasserenthärtungseinheit WS 50 reduziert Kalkrückstände auf gereinigten Oberflächen. Dazu entzieht ein Ionentauscherharz dem Wasser die darin gelösten Kalkbestandteile. | <input type="checkbox"/> |
| WS 100 | 140 | 6.368-464.0 | Die mobile Wasserenthärtungseinheit WS 100 reduziert Kalkrückstände auf gereinigten Oberflächen. Dazu entzieht ein Ionentauscherharz dem Wasser die darin gelösten Kalkbestandteile. | <input type="checkbox"/> |

Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



| | | Bestell-Nr. | Beschreibung | |
|--------------------------------------------------------------|-----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| FASSADEN- UND SOLARREINIGUNG | | | | |
| Wasserenthärtung | | | | |
| WS Regenerator | 141 | 6.368-465.0 | Mit dem Regenerationssystem WS Regenerator lassen sich die Enthärtungspatronen der Wasserenthärtungs-Einheiten WS 50 und WS 100 per Knopfdruck rückspülen und regenerieren. | <input type="checkbox"/> |
| Schläuche | | | | |
| TL Hochdruckschlauch 7 m | 142 | 6.392-978.0 | Hochwertiger, flexibler HD-Schlauch (mit Gummidecke) für den iSolar TL 7. Die Außenhaut verfügt über besonders gute Gleiteigenschaften beim Ein- und Ausfahren der Teleskopstange. | <input type="checkbox"/> |
| TL Hochdruckschlauch 10 m | 143 | 6.392-977.0 | Hochwertiger, flexibler HD-Schlauch (mit Gummidecke) für den iSolar TL 10. Die Außenhaut verfügt über besonders gute Gleiteigenschaften beim Ein- und Ausfahren der Teleskopstange. | <input type="checkbox"/> |
| TL Hochdruckschlauch 14 m | 144 | 6.392-976.0 | Hochwertiger, flexibler HD-Schlauch (mit Gummidecke) für den iSolar TL 14. Die Außenhaut verfügt über besonders gute Gleiteigenschaften beim Ein- und Ausfahren der Teleskopstange. | <input type="checkbox"/> |
| Anbausätze und Adapter | | | | |
| iSolar Absturzsicherung | 145 | 6.988-152.0 | Zertifiziertes Personensicherungssystem für Dacharbeiten. Inhalt: Mitlaufendes Auffanggerät mit Bandfalldämpfer und 15 m Kernmantelseil, Auffanggurt, Anschlagsschlinge und Stahlblech-Koffer. | <input type="checkbox"/> |
| NASSSTRAHLEINRICHTUNG | | | | |
| Nassstrahleinrichtung (ohne Düse) | | | | |
| Nassstrahleinrichtung mit Mengenregulierung (ohne Düsen) | 146 | 4.115-000.0 | Zumischung von Strahlmittel zum Hochdruckstrahl. Zum Entlacken, Entrosten, Entzundern. Montage am Strahlrohr anstelle der HD-Düse. Mit Mengenregulierung | <input type="checkbox"/> |
| Nassstrahleinrichtung ohne Mengenregulierung (ohne Düsen) | 147 | 4.115-006.0 | Zumischung von Strahlmittel zum Hochdruckstrahl. Zum Entlacken, Entrosten, Entzundern. Montage am Strahlrohr anstelle der HD-Düse. Ohne Mengenregulierung | <input type="checkbox"/> |
| Düsenkits für Nassstrahleinrichtung | | | | |
| Düsenkit für Nassstrahleinrichtung 055 | 148 | 2.112-024.0 | Bestehend aus Nassstrahldüse und Düseneinsatz - nur in Verbindung mit Nassstrahleinrichtung zu 4.115-000.0 4.115-006.0. | <input type="checkbox"/> |
| Borcarbiddüse | | | | |
| Borcarbiddüse, für Geräte bis 1000 l/h | 149 | 6.415-084.0 | Zusätzlich zu Düsenpaketen. Besonders verschleißarme Strahldüse mit Futter aus Borcarbidd für den Dauereinsatz. | <input type="checkbox"/> |
| FASS- UND BEHÄLTERREINIGUNG | | | | |
| Fass- und Behälterreinigung | | | | |
| Fassreiniger BC 14/12 C | 150 | 2.112-020.0 | Der Fassreiniger BC 14/12 ist eine Spritzeinrichtung zur Innenreinigung von Behältern und Fässern - insbesondere Eichenholzfässern mit einem Fassungsvermögen zwischen 225 und 600 Litern. | <input type="checkbox"/> |
| Spritzkopf HKF 50, Messing | | | | |
| Spritzkopf HKF 50 M | 151 | 3.631-039.0 | Konstante Drehgeschwindigkeit und geringes Gewicht: der kompakte Innenreinigungskopf für Fass- und Behälterreinigung für Öffnungen ab 50 mm. | <input type="checkbox"/> |
| Düsenkits für Spritzköpfe (Tank-Innenreinigungsköpfe) | | | | |
| Hochdruck Vollstrahldüse 045 für Innenreinigungsköpfe | 152 | 6.415-446.0 | Düse für Zweidüsenbetrieb | <input type="checkbox"/> |
| Hochdruck Vollstrahldüse 090 für Innenreinigungsköpfe | 153 | 6.415-447.0 | Hochdruck-Vollstrahldüse 090 für Innenreinigungsköpfe mit Sprühwinkel 0°, aus gehärtetem Edelstahl und mit 1/8-Zoll-Gewinde. | <input type="checkbox"/> |
| Doppelgriff für exakte Führung des Spritzkopfes | 154 | 2.863-036.0 | Doppel-Griff. Exakte Führung des Spritzkopfes | <input type="checkbox"/> |

Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



| | Bestell-Nr. | Beschreibung | |
|--------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FASS- UND BEHÄLTERREINIGUNG | | | |
| Düsenkits für Spritzköpfe (Tank-Innenreinigungsköpfe) | | | |
| Verschlussschraube 1/8" für Innenreinigungsköpfe | 155 | 5.411-061.0 | Verschlussschraube für Hochdruck-Innenreinigungsköpfe mit 1/8-Zoll-Gewinde. |
| ANBAUSÄTZE | | | |
| Anbausatz für Transport | | | |
| Anbausatz Verzurrösen | 156 | 2.644-053.0 | Robuster Anbausatz Verzurrösen zum sicheren Fixieren von Hochdruckreinigern der HDS-Mittel- und -Superklasse während des Transports. |
| Anbausatz Flammüberwachung | | | |
| Anbausatz Flammüberwachung für HDS Mittel- und Superklasse | 157 | 2.641-796.0 | Ein Lichtfühler überwacht die Brennerflamme. Beim Erlöschen der Flamme wird die Brennstoffzufuhr unterbrochen. |
| Anbausätze Druckspeicher | | | |
| Anbausatz Druckspeicher für HDS Mittel- und Superklasse | 158 | 2.641-803.0 | Der Druckspeicher kann zusätzlich am HDS-Gerät montiert werden, um etwaige Druckstöße zu dämpfen und damit das Leitungssystem des Geräts zu schonen. |
| Anbausatz Fernbedienung | | | |
| Anbausatz Fernbedienung HDS Mittel- und Superklasse | 159 | 2.642-157.0 | Fernbedienung für die Geräte der HDS Mittel-/Superklasse mit den Funktionen Ein/Aus, Heiß-/Kaltwasser und RM-Ein/-Aus. Zur Wandmontage. |
| Anbausatz Münzfernbedienung | | | |
| Anbausatz Münzfernbedienung HDS Mittel- und Superklasse | 160 | 2.642-158.0 | Nachrüstbarer Münzprüfer für die Geräte der HDS Mittel-/Superklasse für den SB-Betrieb. Zur Montage am Gerät. |
| WASSERANSCHLUSS | | | |
| Geka-Kupplung | | | |
| Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 3/4" | 161 | 6.388-455.0 | mit Schlauchtülle |
| Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 1" | 162 | 6.388-465.0 | |
| Geka-Kupplung mit Innengewinde, R 1" | 163 | 6.388-458.0 | mit Innengewinde |
| Saugfilter | | | |
| Wasseransaugfilter | 164 | 6.414-956.0 | Zum Ansaugen aus Teichen, Vorratsbehältern o.ä., Filtergehäuse aus Polyamid, Sieb aus Edelstahl, Maschenweite 800 µm, Anschluss 3/4" und 1", ohne Rückschlagventil |
| Saugfilter mit Rückschlagventil | 165 | 4.730-012.0 | Saugfilter aus Messing zum Ansaugen aus Teichen, Vorratsbehältern o.ä. Mit Rückschlagventil. |
| Wasserfeinfilter | | | |
| Wasserfeinfilter universal, 25 µm | 166 | 2.637-020.0 | Wasser-Feinfilter, Maschenweite 25 µm, max. Temperatur 50° C. Schützt das Gerät vor Schmutzteilen im Wasser. Wassermenge bis 1.200 l/h. Anschluss 3/4", mit Adapter 1". |
| Wasserfeinfilter, mit Adapter | 167 | 4.730-102.0 | Wasser-Feinfilter, Maschenweite 125 µm, max. Temperatur 50° C. Schützt das Gerät vor Schmutzteilen im Wasser. Wassermenge bis 1.200 l/h. Anschluss 3/4", mit Adapter 1". |
| Wasserfeinfilter, 100 µm, R 1" | 168 | 2.638-270.0 | Wasser-Feinfilter, Maschenweite 100 µm, max. Temperatur 60° C. Zur Montage am Geräteingang. Schützt das Gerät vor Schmutzteilen im Wasser. Wassermenge bis 1.200 l/h. Anschluss 1". |

Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 10/20-4 M 1.071-900.0



169-170



171



172



173

| | | Bestell-Nr. | Beschreibung | |
|----------------------------------------------------------------|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| WASSERANSCHLUSS | | | | |
| Wasserzuführungsschlauch | | | | |
| Wasserzuführungsschlauch | 169 | 4.440-207.0 | NW 19 R1" / R 3/4", bis 85 °C, für Saugbetrieb mit Kupferlitze zur Erdung des Geräts | <input type="checkbox"/> |
| | 170 | 4.440-270.0 | NW 19 R1" / R1", bis 85 °C | <input type="checkbox"/> |
| WASCHBÜRSTEN | | | | |
| Aufsteckbare Waschbürste | | | | |
| Aufsteckbare Waschbürste | 171 | 4.113-001.0 | Zum universellen Einsatz bei der Oberflächenreinigung. Befestigung mittels Klemmstück direkt am Strahlrohr. Anschluß TR Gewinde | <input type="checkbox"/> |
| Rotierende Waschbürste | | | | |
| Rotierende Waschbürste für Geräte > 1000 l/h, Nylonborsten | 172 | 4.113-002.0 | Durch den Wasserstrahl angetrieben. Zur schonenden Entfernung von Feinstaub und Graufilm auf allen Oberflächen. Temperaturbeständig bis 60 °C, EASY!Lock (Bürsteneinsatz wechselbar). | <input type="checkbox"/> |
| Rotierende Waschbürste für Geräte > 1000 l/h, Naturhaarborsten | 173 | 4.113-005.0 | | <input type="checkbox"/> |

Mögliches Zubehör.