



Preisattraktives Einstiegsmodell der beheizten Hochdruckreiniger. Innovatives neues "Upright"-Design sorgt für herausragende Mobilität und Ergonomie. Sehr bedienerfreundliche Handhabung durch zentrales Bedienfeld sowie Schlauch- und Zubehöraufnahme.



## 1 Integrierte Schlauchtrommel

- Bequemes und sicheres Verstauen des Hochdruckschlauchs.
- Gewährleistet ergonomisches Arbeiten.

## 2 Innovatives Uprightdesign

- Kräfteschonender Transport über Absätze oder Treppenstufen.
- Große Räder für unbefestigte Oberflächen.

## 3 Wasserfeinfilter

- Sicherer Schutz der Hochdruckpumpe vor Verunreinigungen.
- Mühelos von außen entnehmbar.

## 4 Kompakte Bauweise

- Platzsparendes Lagern und Transportieren.
- Auslaufsichere Pumpe und Brennstofftank für liegenden Transport.



## HDS 5/11 UX

- Mobiles Einstiegsmodell
- Platzsparendes Uprightdesign
- Abgastemperaturüberwachung

### Technische Daten

|                                 |                    |                  |
|---------------------------------|--------------------|------------------|
| <b>Bestell-Nr.</b>              | 1.064-031.0        |                  |
| <b>EAN-Code</b>                 | 4039784730588      |                  |
| <b>Stromart</b>                 | <b>Ph / V / Hz</b> | 1 / 230 / 50     |
| <b>Fördermenge</b>              | <b>l/h</b>         | 450              |
| <b>Druck</b>                    | <b>bar / MPa</b>   | 110 / 11         |
| <b>Max. Temperatur</b>          | <b>°C</b>          | 80               |
| <b>Anschlussleistung</b>        | <b>kW</b>          | 2,2              |
| <b>Verbrauch Heizöl Vollast</b> | <b>kg/h</b>        | 2,4              |
| <b>Brennstofftank</b>           | <b>l</b>           | 6,5              |
| <b>Gewicht</b>                  | <b>kg</b>          | 70               |
| <b>Abmessungen (L × B × H)</b>  | <b>mm</b>          | 620 × 620 × 1160 |

### Ausstattung

|                                       |                  |     |
|---------------------------------------|------------------|-----|
| <b>Handspritzpistole</b>              | verl. HD-Pistole |     |
| <b>Hochdruckschlauch</b>              | <b>m</b>         | 15  |
| <b>Strahlrohr</b>                     | <b>mm</b>        | 550 |
| <b>Integrierte HD-Schlauchtrommel</b> | ■                |     |
| <b>Anti-Verdreh System (AVS)</b>      | ■                |     |
| <b>Druckabschaltung</b>               | ■                |     |
| ■ Im Lieferumfang enthalten.          |                  |     |

# Zubehör für HDS 5/11 UX

## 1.064-031.0



|   |    | Bestell-Nr. | Nennweite | Max. Arbeitsdruck | Länge | Preis | Beschreibung   |   |
|---|----|-------------|-----------|-------------------|-------|-------|--|---|
| <b>Standard mit beidseitiger Verschraubung</b>                          |    |             |           |                   |       |       |  |   |
| Hochdruckschlauch, 10 m, DN 8, 315 bar, Verlängerung                    | 1  | 6.391-342.0 | NW 8      | 315 bar           | 10 m  |       | Zur Erweiterung des Aktionsradius mit dem Hochdruckreiniger. Anschluss beidseitig M22 x 1,5.   | ▲ |
| Hochdruckschlauch, 15 m, DN 8, 315 bar, inkl. Drehkupplung              | 2  | 6.390-010.0 | NW 8      | 315 bar           | 15 m  |       |  | ▲ |
| Hochdruckschlauch, 20 m, DN 8, 315 bar, Verlängerung                    | 3  | 6.390-031.0 | NW 8      | 315 bar           | 20 m  |       |  | ▲ |
| Hochdruckschlauch, 30 m, DN 8, inkl. Drehkupplung                       | 4  | 6.390-293.0 | NW 8      | 315 bar           | 30 m  |       |  | ▲ |
| <b>Longlife 400 mit beidseitiger Verschraubung</b>                      |    |             |           |                   |       |       |  |   |
| Hochdruckschlauch Longlife 400, 10 m, DN 6, inkl. Drehkupplung          | 5  | 6.391-883.0 | NW 6      | 400 bar           | 10 m  |       | Mit Drehgelenk, 2 x M 22 x 1,5   | ▲ |
| Hochdruckschlauch Longlife 400, 10 m, DN 8, inkl. Drehkupplung          | 6  | 6.388-083.0 | NW 8      | 400 bar           | 10 m  |       | 10 m Hochdruckschlauch Longlife 400 (DN 8) mit Drehkupplung und zweifacher Stahlrinne aus höchst zugfestem Stahlraht. Mit beidseitiger Verschraubung. M 22 x 1,5, mit Knickschutz. | ▲ |
| Hochdruckschlauch Longlife 400, 10 m, DN 8, Verlängerung                | 7  | 6.391-354.0 | NW 8      | 400 bar           | 10 m  |       | Zur Erweiterung des Aktionsradius mit dem Hochdruckreiniger. Anschluss beidseitig M22 x 1,5.   | ▲ |
| Hochdruckschlauch Longlife 400, 15 m, DN 8, inkl. Drehkupplung          | 8  | 6.389-709.0 | NW 8      | 400 bar           | 15 m  |       | Mit Drehgelenk, 2 x M22 x 1,5  | ▲ |
| Hochdruckschlauch Longlife 400, 20 m, DN 8, Verlängerung                | 9  | 6.390-027.0 | NW 8      | 400 bar           | 20 m  |       | Mit Drehgelenk, 2 x M 22 x 1,5   | ▲ |
| Hochdruckschlauch Longlife 400, 30 m, DN 8, inkl. Drehkupplung          | 10 | 6.390-294.0 | NW 8      | 400 bar           | 30 m  |       |  | ▲ |
| <b>Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung</b>            |    |             |           |                   |       |       |  |   |
| Hochdruckschlauch, 10 m, DN 8, Lebensmittel, Verlängerung               | 11 | 6.389-479.0 | NW 8      | 250 bar           | 10 m  |       | Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung M 22 x 1,5 mit Knickschutz NW 8, mit Drehgelenk, für Lebensmittelindustrie bis 155 °C  | ▲ |
| Hochdruckschlauch, 20 m, DN 8, Lebensmittel, Verlängerung               | 12 | 6.389-581.0 | NW 8      | 250 bar           | 20 m  |       |  | ▲ |
| <b>Longlife-Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung</b>   |    |             |           |                   |       |       |  |   |
| Hochdruckschlauch Lebensmittel 400 bar, 10 m, DN 8, inkl. Drehkupplung  | 13 | 6.391-864.0 | NW 8      | 400 bar           | 10 m  |       | Longlife HD-Schlauch für den Einsatz im Lebensmittelbereich. Außendecke resistent gegen tierische Fette, nicht abfärbendes Material. Mit Drehgelenk, 2 x M 22 x 1,5                | ▲ |
| Hochdruckschlauch Lebensmittel 400 bar, 20 m, DN 8, inkl. Drehkupplung  | 14 | 6.391-887.0 | NW 8      | 400 bar           | 20 m  |       |  | ▲ |
| <b>Standard mit beidseitigem Stecknippel</b>                            |    |             |           |                   |       |       |  |   |
| HD-Schlauch DN 6, 15 m, für Schlauchtrommel                             | 15 | 6.391-417.0 | NW 6      | 250 bar           | 15 m  |       | mit patentiertem AVS-Anschluss in der Pistole (drehbar gelagert) und Stecknippel-Anschluss für die Schlauchtrommel   | ■ |
| <b>Standard</b>   |    |             |           |                   |       |       |  |   |
| Hochdruckschlauch, 15 m, DN 6, AVS-Pistolenanschluss                    | 16 | 6.391-394.0 | NW 6      | 250 bar           | 15 m  |       | mit patentiertem AVS-Anschluss in der Pistole (drehbar gelagert) und Handverschraubung. M 22 x 1,5 mit Knickschutz. NW 6/155°C/250 bar   | □ |
| Hochdruckschlauch, 10 m, DN 6, 300 bar, AVS-Pistolenanschluss           | 17 | 6.391-875.0 | NW 6      | 300 bar           | 10 m  |       | mit patentiertem AVS-Anschluss in der Pistole (drehbar gelagert) und Handverschraubung. M 22 x 1,5 mit Knickschutz. NW 6/155°C/300 bar   | □ |
| <b>Longlife 400</b>   |    |             |           |                   |       |       |  |   |
| Hochdruckschlauch Longlife 400, 10 m, DN 8, AVS-Pistolenanschluss       | 18 | 6.391-351.0 | NW 8      | 400 bar           | 10 m  |       |  | □ |
| <b>Sonderschläuche</b>  |    |             |           |                   |       |       |  |   |
| Hochdruckschlauch, 1,5 m, DN 8, inkl. Anschlusssteile, gebogener Abgang | 19 | 6.388-886.0 | NW 8      | 400 bar           | 1,5 m |       | Verbindungsschlauch in Longlife-Qualität mit 2x M22 x 1,5, mit Winkelanschluss auf einer Seite.  | □ |

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# Zubehör für HDS 5/11 UX

## 1.064-031.0



|  |   | Bestell-Nr. | Max. Arbeitsdruck | Düsengröße |  | Preis | Beschreibung   |   |
|--|---|-------------|-------------------|------------|--|-------|--|---|
| <b>Dreifachdüsen</b>                                       |   |             |                   |            |  |       |  |   |
| Dreifachdüse 032   | 1 | 4.767-195.0 | 300 bar           | 32         |  |       | Manuell umschaltbare Dreifachdüse. Bequeme Strahlumstellung. Bei Geräten mit Injektor dient der Niederdruckflachstrahl dem Ansaugen und Ausbringen des Reinigungsmittels. Anschluss M 18x1,5.  | ■ |
| <b>Dreifachdüse, Touchless (berührungslos umschaltbar)</b> |   |             |                   |            |  |       |  |   |
| Dreifachdüse, Touchless (berührungslos umschaltbar)        | 2 | 4.767-001.0 |                   | 34         |  |       | Schnelle und bequeme Strahlumstellung durch Schwenken der Düse. Wahl zwischen Hochdruckpunktstrahl, Hochdruckflachstrahl (25°), manuelle Umstellung auf Niederdruckflachstrahl (40°). Bei Geräten mit Injektor dient der Niederdruckflachstrahl zur Reinigungsmittelsaugung und -ausbringung. Anschluss M18 x 1,5. | □ |
| <b>Dreckfräser, klein</b>                                  |   |             |                   |            |  |       |  |   |
| Dreckfräser  | 3 | 4.767-022.0 | 180 bar           | 35         |  |       | Kleine Rotordüse für Dreckfräser. Der rotierende Punktstrahl erreicht die 10-fache Reinigungsleistung. Höchste Standzeit dank Keramikdüse und -Lagerring. Max. 180 bar/18 MPa, 60 °C.  | □ |

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# Zubehör für HDS 5/11 UX 1.064-031.0



|   |   | Bestell-Nr. | Fördermenge |  |  |  | Preis | Beschreibung  |   |
|---|---|-------------|-------------|--|--|--|-------|---|---|
| <b>Easy-Press-HD-Pistole mit Haltekraftreduzierung (Kärcher Patent)</b> |   |             |             |  |  |  |       |   |   |
| Verlängerte Easy-Press-Pistole  | 1 | 4.775-529.0 |             |  |  |  |       | Verlängerte Easy Press HD-Pistole für HD-Schläuche mit Swivel   | ■ |
| Easy-Press-HD-Pistole Softgrip  | 2 | 4.775-463.0 |             |  |  |  |       | Easy Press HD-Pistole, für HD-Schläuche NW 6 / NW 8 mit Swivel Durchmesser 11 mm  | □ |
| <b>Handspritzpistolen</b>   |   |             |             |  |  |  |       |   |   |
| High-End-HD-Pistole   | 3 | 4.775-823.0 |             |  |  |  |       |   | □ |
| <b>Inaktiv</b>  |   |             |             |  |  |  |       |   |   |
| High End HD-Pistole   | 4 | 4.775-804.0 |             |  |  |  |       |   | □ |
| <b>Schnellkupplung</b>  |   |             |             |  |  |  |       |   |   |
| Schnellkupplung   | 5 | 6.401-458.0 |             |  |  |  |       | Zum Schnellwechsel zwischen verschiedenen Strahlrohren / Zubehören. Optimal abgestimmt auf Kärcher Spritzeinrichtung, passend für Schnittstelle Pistole / Strahlrohr. Mit M22 x 1,5 Innengewinde. | □ |
| Stecknippel   | 6 | 6.401-459.0 |             |  |  |  |       | Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 6.401-458. Mit M22 x 1,5 Außengewinde.   | □ |

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# Zubehör für HDS 5/11 UX

## 1.064-031.0



|   |    | Bestell-Nr. | Max. Arbeitsdruck | Länge   | Preis | Beschreibung  |                                     |
|---|----|-------------|-------------------|---------|-------|---|-------------------------------------|
| <b>Strahlrohr</b>                       |    |             |                   |         |       |   |                                     |
| Strahlrohr 550 mm, nicht drehbar        | 1  | 4.760-665.0 |                   | 550 mm  |       | Edelstahl mit Handverschraubung, nicht drehbar. In Verbindung mit verlängerter Pistole  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Strahlrohr 250 mm, nicht drehbar        | 2  | 4.760-667.0 |                   | 250 mm  |       |   | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Doppelstrahlrohr</b>                 |    |             |                   |         |       |   |                                     |
| Doppelstrahlrohr 960 mm                 | 3  | 6.394-665.0 | 310 bar           | 960 mm  |       | Stufenlose Regulierung des Arbeitsdrucks direkt am Handgriff bei voller Wassermenge. Geeignet vor allem für die Landwirtschaft (z. B. Stallreinigung).  | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Druckregelstrahlrohr</b>             |    |             |                   |         |       |   |                                     |
| Druckregelstrahlrohr 280 mm             | 4  | 4.760-387.0 |                   | 280 mm  |       | Mit integriertem Manometer zur stufenlosen Druckregulierung direkt am Strahlrohr. Düsenverschraubung M 24 x 1,5. Reinigungsmittelzugabe im Niederdruck. Druckregelstrahlrohr und KÄ-Power Düse                      | <input type="checkbox"/>            |
| Druckregelstrahlrohr                    | 5  | 4.760-362.0 |                   | 670 mm  |       | Mit integriertem Manometer, zur stufenlosen Druckregulierung direkt am Strahlrohr. Düsenverschraubung M 24 x 1,5. Reinigungsmittelzugabe im Niederdruck.  | <input type="checkbox"/>            |
|   | 6  | 4.760-230.0 |                   | 1040 mm |       |   | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Adapter für Druckregelstrahlrohr</b> |    |             |                   |         |       |   |                                     |
| Adapter für Druckregelstrahlrohr        | 7  | 4.762-075.0 |                   |         |       | zu 4.760-230, 4.760-362 zur Befestigung von Zubehör am Strahlrohr M 24/18 x 1,5   | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Abgewinkeltes Strahlrohr</b>         |    |             |                   |         |       |   |                                     |
| WC- und Regenrinnenstrahlrohr           | 8  | 4.760-073.0 |                   |         |       | Mit Düseneinsatz. Spezielle Form zur Reinigung von Regenrinnen und zur hygienischen Reinigung von Toiletten. Edelstahl  | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Flexibles Strahlrohr</b>             |    |             |                   |         |       |   |                                     |
| Flexibles Strahlrohr 1050 mm            | 9  | 6.394-654.0 | 210 bar           | 1050 mm |       | 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"/>            |
| <b>Teleskopstrahlrohr</b>               |    |             |                   |         |       |   |                                     |
| Teleskopstrahlrohr                      | 10 | 6.394-690.0 | 225 bar           |         |       | Stufenlos ausfahrbar 1,8 bis 5,4 m. Für die Reinigung von schwer erreichbaren Stellen (z.B. Decken, Fassaden). Mit integrierter HD-Pistole, Anschluss M 22 x 1,5, mit Drehkupplung. Anschluss für Düsen M 18 x 1,5. | <input type="checkbox"/>            |
| Haltegurt für Teleskopstrahlrohr        | 11 | 6.373-987.0 |                   |         |       | Bequemer Haltegurt zur Entlastung bei der Arbeit mit dem Teleskopstrahlrohr (6.394-690). Die Belastung wird optimal auf den Körper verteilt und es sind längere Arbeitseinsätze möglich.                            | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Rinnenreiniger</b>                   |    |             |                   |         |       |   |                                     |
| Rinnenreinigungsstrahlrohr              | 12 | 2.642-305.0 |                   |         |       | 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"/>            |
| <b>Unterbodenstrahlrohr</b>             |    |             |                   |         |       |   |                                     |
| Unterbodenstrahlrohr                    | 13 | 4.760-245.0 |                   | 700 mm  |       | Fahrbar; für die effektive und bequeme Reinigung der Fahrzeugunterseiten und Kotflügel. Edelstahl. Ohne HD-Düse   | <input type="checkbox"/>            |

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# Zubehör für HDS 5/11 UX

## 1.064-031.0



|   |   | Bestell-Nr. | Fördermenge | Düsengröße | Durchmesser | Preis | Beschreibung  |                          |
|---|---|-------------|-------------|------------|-------------|-------|---|--------------------------|
| <b>Flächenreiniger FR Basic</b>           |   |             |             |            |             |       |   |                          |
| Flächenreiniger FR Basic                  | 1 | 2.642-998.0 |             |            | 300 mm      |       | FR Basic: Einstiegsmodell für spritzwassergeschütztes Reinigen von Flächen im Innen-/Außenbereich. Kunststoffgehäuse und einfache Keramiklagerung. Inkl. Düsenkit. Max. 180 bar, 600 l/h, 60 °C.  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Flächenreiniger FR 30</b>              |   |             |             |            |             |       |   |                          |
| Flächenreiniger FR 30                     | 2 | 2.642-997.0 |             |            | 300 mm      |       | Bis zu 10-mal höhere Flächenleistung als mit dem herkömmlichen HD-Strahl. Kunststoffgehäuse für beste Manövrierfähigkeit, 2-fache Keramiklagerung für lange Standzeiten, flexibles Anschlussgelenk für beste Handhabung und integrierte Parkposition. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 180 bar / 850 l/h / 60 °C.                     | <input type="checkbox"/> |
| <b>Flächenreiniger FR 30 Me</b>           |   |             |             |            |             |       |   |                          |
| Flächenreiniger FR 30 Me                  | 3 | 2.640-355.0 |             |            | 300 mm      |       | 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 / 1100 l/h / 80 °C | <input type="checkbox"/> |
| <b>Gerätespezifische Düsenkits für FR</b> |   |             |             |            |             |       |   |                          |
| Düsenkit für Flächenreiniger              | 4 | 2.640-482.0 | 450-500 l/h |            |             |       | Gerätespezifisches Düsenkit bestehend aus Powerdüsen und Verschraubungen. Für die optimale Leistung von Kärcher Flächenreinigern (450 bis 500 l/h).   | <input type="checkbox"/> |

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# Zubehör für HDS 5/11 UX

## 1.064-031.0



|   |    | Bestell-Nr. |  |  |  | Preis | Beschreibung  |                          |
|---|----|-------------|--|--|--|-------|---|--------------------------|
| <b>Düsenverschraubung</b>   |    |             |  |  |  |       |   |                          |
| Düsenverschraubung  | 1  | 5.401-210.0 |  |  |  |       | Zum Schutz und zur Verschraubung von Kärcher Powerdüsen am Strahlrohr (M 18 x 1,5 IG).  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Abstandhalter (inkl. Düsenverschraubung)</b>                           |    |             |  |  |  |       |   |                          |
| Abstandhalter (inkl. Düsenverschraubung)                                  | 2  | 5.394-294.0 |  |  |  |       | Gewährleistet einen ständigen Sicherheitsabstand z.B. bei Reifen und Karosserie. Verhindert somit die Beschädigung empfindlicher Oberflächen, Befestigung direkt am Strahlrohr            | <input type="checkbox"/> |
| <b>Drehkupplung</b>   |    |             |  |  |  |       |   |                          |
| Drehkupplung  | 3  | 4.401-091.0 |  |  |  |       | Verhindert zuverlässig das Verdrehen von HD-Schläuchen. Anschluss M 22 x 1,5 m. Griffschutz   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Kupplung</b>   |    |             |  |  |  |       |   |                          |
| Kupplung  | 4  | 4.403-002.0 |  |  |  |       | Zum Verbinden und Verlängern von HD-Schläuchen, Anschluss 2 x M 22 x 1,5 m, Messing mit Gummischutz   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Verbindungsstück</b>   |    |             |  |  |  |       |   |                          |
| Düsenverschraubung / Schraubstutzen                                       | 5  | 4.402-022.0 |  |  |  |       | Zur Befestigung von HD-Düsen und Zubehörteilen direkt an der HD-Pistole (mit Düsenverschraubung) - 1 x M 22 x 1,5 / 1 x M 18 x 1,5.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Adapter</b>  |    |             |  |  |  |       |   |                          |
| Adapter M 22 – Swivel   | 6  | 4.424-004.0 |  |  |  |       | M22 x 1,5 Innengewinde und Swivel-Anschluss. Zur Verlängerung von HD-Schläuchen mit Swivel-Anschluss oder zum Betrieb des Teleskopstrahlrohrs mit einem HD-Schlauch mit Swivel-Anschluss. | <input type="checkbox"/> |
| <b>Rauchgasrohr</b>   |    |             |  |  |  |       |   |                          |
| Abgasstutzen  | 7  | 4.656-149.0 |  |  |  |       | Mit Zugunterbrecher für Rauchrohranschluss.   | <input type="checkbox"/> |
|   | 8  | 4.656-080.0 |  |  |  |       |   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Reinigungsmittel-Injektor</b>  |    |             |  |  |  |       |   |                          |
| RM-Injektor für Hochdruck (ohne Düse)                                     | 9  | 3.637-170.0 |  |  |  |       | Reinigungsmittel-Zudosierung im Hochdruck 3-5%  | <input type="checkbox"/> |
| RM-Injektor für Hoch- und Niederdruck (ohne Düsen)                        | 10 | 3.637-001.0 |  |  |  |       | Zudosierung von Reinigungsmitteln. Im Hoch- und Niederdruck separat vom Gerät. Dosierung bis zu 15 %  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Gerätespezifisches Düsenkit zu Bestell-Nr. 3.637-170.0</b>             |    |             |  |  |  |       |   |                          |
| Gerätespezifisches Düsenkit zu Bestell-Nr. 3.637-170 HDS 500-700 l/h      | 11 | 4.769-046.0 |  |  |  |       | Für HDS 500 - 700 l/h. Bestehend aus Düseneinsatz + HD-Powerdüse + Verschraubung  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Düsenersatz zu Bestell-Nr. 3.637-001.0</b>                             |    |             |  |  |  |       |   |                          |
| Düsenersatz zu Bestell-Nr. 3.637-001, Hochdruck für Geräte bis 1100 l/h   | 12 | 4.769-003.0 |  |  |  |       | Düsenersatz 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"/> |
| Düsenersatz zu Bestell-Nr. 3.637-001, Niederdruck für Geräte bis 1100 l/h | 13 | 4.769-001.0 |  |  |  |       | Niederdruck für Geräte bis 1.100 l/h  | <input type="checkbox"/> |

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.



# Zubehör für HDS 5/11 UX 1.064-031.0



|                                   |   | Bestell-Nr. | Düsengröße |  |  |  | Preis | Beschreibung   |                          |
|-----------------------------------|---|-------------|------------|--|--|--|-------|--|--------------------------|
| <b>Powerdüse Spritzwinkel 25°</b> |   |             |            |  |  |  |       |  |                          |
| Powerdüse Spritzwinkel 25°        | 1 | 2.883-803.0 | 34         |  |  |  |       | Flachstrahldüse für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen. | <input type="checkbox"/> |
| Powerdüse 25° zur RM-Ausbringung  | 2 | 2.884-521.0 | 250        |  |  |  |       |  | <input type="checkbox"/> |

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# Zubehör für HDS 5/11 UX

## 1.064-031.0

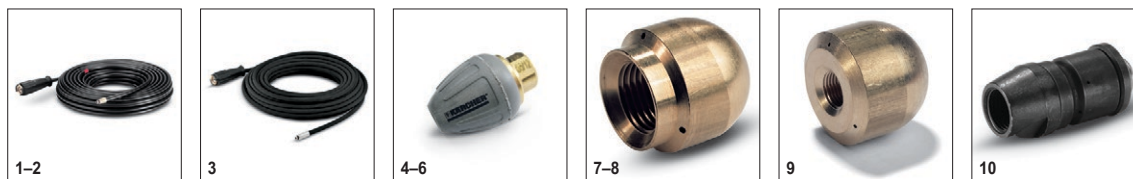


|   |   | Bestell-Nr. | Düsengröße |  |  |  | Preis | Beschreibung   |                          |
|---|---|-------------|------------|--|--|--|-------|--|--------------------------|
| <b>Nassstrahleinrichtung (ohne Düse)</b>                  |   |             |            |  |  |  |       |  |                          |
| Nassstrahleinrichtung mit Mengenregulierung (ohne Düsen)  | 1 | 4.762-010.0 |            |  |  |  |       | 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) | 2 | 4.762-022.0 |            |  |  |  |       | Zumischung von Strahlmittel zum Hochdruckstrahl. Zum Entlacken, Entrosten, Entzundern. Montage am Strahlrohr anstelle der HD-Düse. Ohne Mengenregulierung                                  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Düsenkits für Nassstrahleinrichtung</b>                |   |             |            |  |  |  |       |  |                          |
| Düsenkit für Nassstrahleinrichtung 035                    | 3 | 2.638-526.0 | 35         |  |  |  |       | Gerätespezifisches Düsenkit mit Nassstrahldüse und Düsen-einsatz. Für die optimale Leistung der Kärcher Nassstrahleinrichtung. Nur in Verbindung mit Nassstrahleinrichtung 4.762-010/-022. | <input type="checkbox"/> |
| <b>Borcarbiddüse</b>                                      |   |             |            |  |  |  |       |  |                          |
| Borcarbiddüse, für Geräte bis 1000 l/h                    | 4 | 6.415-084.0 | 6          |  |  |  |       | Zusätzlich zu Düsenpaketen. Besonders verschleißarme Strahldüse mit Futter aus Borcarbid für den Dauereinsatz.   | <input type="checkbox"/> |

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# Zubehör für HDS 5/11 UX

## 1.064-031.0



|   |    | Bestell-Nr. | Max. Arbeitsdruck | Düsengröße | Durchmesser | Preis | Beschreibung   |                          |
|---|----|-------------|-------------------|------------|-------------|-------|--|--------------------------|
| <b>Rohrreinigungsschlauch, NW 6</b>         |    |             |                   |            |             |       |  |                          |
| Rohrreinigungsschlauch, NW 6, 20 m          | 1  | 6.390-028.0 | 120 bar           |            |             |       | 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, NW 6, 30 m          | 2  | 6.390-029.0 | 120 bar           |            |             |       | Besonders flexible Hochdruck-Schläuche für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8).  | <input type="checkbox"/> |
| Rohrreinigungsschlauch, NW 6, 20 m, 250 bar | 3  | 6.390-030.0 | 250 bar           |            |             |       | 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"/> |
| <b>Rohrreinigungsdüsen</b>                  |    |             |                   |            |             |       |  |                          |
| Rohrreinigungsdreckschleifer D 25 / 040     | 4  | 6.415-944.0 |                   | 40         | 25 mm       |       | 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"/> |
| Rohrreinigungsdreckschleifer D 30 / 040     | 5  | 6.415-946.0 |                   | 40         | 30 mm       |       |  | <input type="checkbox"/> |
| Rohrreinigungsdreckschleifer D 35 / 040     | 6  | 6.415-948.0 |                   | 40         | 35 mm       |       |  | <input type="checkbox"/> |
| Rohrreinigungsdüse                          | 7  | 5.763-015.0 |                   | 55         | 16 mm       |       | 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 x 30° nach hinten, Ø 16 mm                 | <input type="checkbox"/> |
|   | 8  | 5.763-016.0 |                   | 60         | 16 mm       |       | 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 x nach vorne, 3 x 30° nach hinten, Ø 16 mm | <input type="checkbox"/> |
|   | 9  | 5.763-017.0 |                   | 50         | 30 mm       |       | Rohrreinigungsdüse mit Innengewinde. Verschiedene Strahlrichtungen. Im Rohr arbeitet sich der Schlauch selbsttätig voran. (R 1/8"-Anschluss, 3x 30° nach hinten, Ø 30 mm.)   | <input type="checkbox"/> |
| Rotierende Rohrreinigungsdüse               | 10 | 6.415-428.0 |                   | 50         | 16 mm       |       | Rohrreinigungsdüse mit 4 rotierenden Strahlen & Innengewinde. Verschiedene Strahlrichtungen. Im Rohr arbeitet sich der Schlauch selbsttätig voran. Mit R 1/8"-Anschluss.   | <input type="checkbox"/> |

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# Zubehör für HDS 5/11 UX 1.064-031.0

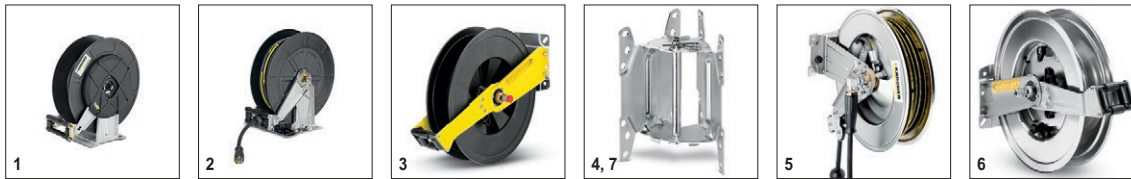


|                                 |   | Bestell-Nr. | Fördermenge |  |  |  | Preis | Beschreibung  |                          |
|---------------------------------|---|-------------|-------------|--|--|--|-------|---|--------------------------|
| <b>Becher-Schaumlanze</b>       |   |             |             |  |  |  |       |   |                          |
| Becher-Schaumlanze              | 1 | 6.394-668.0 | 1200 l/h    |  |  |  |       | Kurze, handliche Schaumlanze mit 1 Liter RM-Behälter direkt an der Lanze. Durch kompakte Bauweise z. B. für das Einschäumen von PKWs hervorragend geeignet. Drehbarer Anschluss M22x1,5, stufenlose RM-Dosierung per Drehknopf direkt an der Lanze, verstellbarer Strahlwinkel. | <input type="checkbox"/> |
| RM-Behälter 1 l für Schaumlanze | 2 | 6.414-954.0 |             |  |  |  |       | Zusätzlicher 1-Liter RM-Behälter für den schnellen Wechsel des Reinigungsmittels (für Schaumlanze 6.394-668)  | <input type="checkbox"/> |

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# Zubehör für HDS 5/11 UX

## 1.064-031.0



|  |   | Bestell-Nr. | Länge |  |  | Preis | Beschreibung   |                          |
|--|---|-------------|-------|--|--|-------|--|--------------------------|
| <b>Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrommeln</b>            |   |             |       |  |  |       |  |                          |
| Automatische Schlauchtrommel, Stahl pulverbeschichtet / Kunststoff | 1 | 6.392-975.0 | 20 m  |  |  |       | Automatische Schlauchtrommel für 20 m Hochdruckschlauch. Die Konsole besteht aus pulverbeschichtetem Stahl, die Trommel ist aus Kunststoff gefertigt.  | <input type="checkbox"/> |
| Automatische Schlauchtrommel Edelstahl / Kunststoff                | 2 | 6.392-965.0 | 20 m  |  |  |       | Automatische Schlauchtrommel für 20 m Hochdruckschlauch. Die Konsole besteht aus Edelstahl, die Trommel ist aus Kunststoff gefertigt.  | <input type="checkbox"/> |
| Schlauchtrommel, Automatik, lackiert                               | 3 | 2.639-919.0 | 20 m  |  |  |       | Schlauchtrommel, Automatik, 20 m, Konsole aus lackiertem Stahl, Trommel aus Kunststoff   | <input type="checkbox"/> |
| Schwenkhalter pulverbeschichtet                                    | 4 | 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"/> |
| Schlauchtrommel, Automatik, Edelstahl inkl. Schwenkhalter          | 5 | 6.391-421.0 | 20 m  |  |  |       | Automatische Schlauchtrommel mit Schwenkhalter (Edelstahl)   | <input type="checkbox"/> |
| ABS automatische Schlauchtrommel Edelstahl                         | 6 | 2.641-866.0 | 20 m  |  |  |       | Hochwertige, automatische Schlauchtrommel aus Edelstahl. Speziell für den Einsatz im Lebensmittelbereich geeignet. Material sowie Verarbeitung sorgen für Korrosionsbeständigkeit, wasserdicht gekapselter Federantrieb. Anschluss für HD-Schlauch mit Nippel. | <input type="checkbox"/> |
| ABS schwenkbarer Wandhalter Edelstahl                              | 7 | 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"/> |

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# Zubehör für HDS 5/11 UX

## 1.064-031.0



|   |    | Bestell-Nr. | Länge | Durchmesser | Preis | Beschreibung   |                          |
|---|----|-------------|-------|-------------|-------|--|--------------------------|
| <b>Einschaltstrombegrenzer</b>          |    |             |       |             |       |  |                          |
| Einschaltstrombegrenzer                 | 1  | 2.637-495.0 |       |             |       | Zur Reduzierung des Einschaltstroms bei Einphasen-Wechselstrom und Schutz der Leitungssicherung  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Geka-Kupplung</b>                    |    |             |       |             |       |  |                          |
| Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 1/2" | 2  | 6.388-461.0 |       |             |       | mit Schlauchtülle  | <input type="checkbox"/> |
| Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 3/4" | 3  | 6.388-455.0 |       |             |       |  | <input type="checkbox"/> |
| Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 1"   | 4  | 6.388-465.0 |       |             |       |  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Saugfilter</b>                       |    |             |       |             |       |  |                          |
| Wasseransaugfilter                      | 5  | 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                                     | <input type="checkbox"/> |
| Saugfilter mit Rückschlagventil         | 6  | 4.730-012.0 |       |             |       | Saugfilter aus Messing zum Ansaugen aus Teichen, Vorratsbehältern o.ä. Mit Rückschlagventil.   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Wasserfeinfilter</b>                 |    |             |       |             |       |  |                          |
| Wasserfeinfilter, mit Adapter           | 7  | 4.730-102.0 |       |             |       | Wasser-Feinfilter, Maschenweite 125 µm, max. Temperatur 50° C. Schützt das Gerät vor Schmutzteilchen im Wasser. Wassermenge bis 1.200 l/h. Anschluss 3/4", mit Adapter 1".                             | <input type="checkbox"/> |
| <b>Wasserzuführungsschlauch</b>         |    |             |       |             |       |  |                          |
| Wasserzuführungsschlauch                | 8  | 4.440-038.0 | 7,5 m |             |       | NW 13 R1" / R 3/4", bis 30 °C  | <input type="checkbox"/> |
|   | 9  | 4.440-207.0 | 7,5 m |             |       | NW 19 R1" / R 3/4", bis 85 °C, für Saugbetrieb mit Kupferlitze zur Erdung des Geräts   | <input type="checkbox"/> |
|   | 10 | 4.440-270.0 | 7,5 m |             |       | NW 19 R1" / R1", bis 85 °C   | <input type="checkbox"/> |
| <b>Rückflussverhinderer</b>             |    |             |       |             |       |  |                          |
| Rückflussverhinderer                    | 11 | 2.641-374.0 |       |             |       | Damit bei Unterdruck in der Wasserleitung kein Reinigungsmittel in den Trinkwasserkreislauf gerät. - Heißwasserbeständig bis 80 °C - geprüft gemäß IEC 60335-2-79 - eingebaute Sicherung gegen Leckage | <input type="checkbox"/> |

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# Zubehör für HDS 5/11 UX 1.064-031.0



|   |   | Bestell-Nr. | Fördermenge |  |  |  | Preis | Beschreibung   |                          |
|---|---|-------------|-------------|--|--|--|-------|--|--------------------------|
| <b>Aufsteckbare Waschbürste</b>                               |   |             |             |  |  |  |       |  |                          |
| Aufsteckbare Waschbürste                                      | 1 | 4.762-016.0 |             |  |  |  |       | Zum universellen Einsatz bei der Oberflächenreinigung. Befestigung mittels Klemmstück direkt am Strahlrohr. Anschluß M 18 x 1,5  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Rotierende Waschbürste</b>                                 |   |             |             |  |  |  |       |  |                          |
| Rotierende Waschbürste für Geräte < 800 l/h, Naturhaarborsten | 2 | 4.762-560.0 | 500-800 l/h |  |  |  |       | Durch den Wasserstrahl angetrieben. Zur schonenden Entfernung von Feinstaub und Graufilm auf allen Oberflächen. Temperaturbeständig bis 80 °C, M 18 x 1,5 (Bürsteneinsatz wechselbar). | <input type="checkbox"/> |
| Rotierende Waschbürste für Geräte < 800 l/h, Nylonborsten     | 3 | 4.762-561.0 | 500-800 l/h |  |  |  |       | Die rotierende Waschbürste entfernt Feinstaub und Graufilm schonend von allen Oberflächen. Temperaturbeständig bis 80 °C. (M 18 x 1,5, Bürsteneinsatz wechselbar).                     | <input type="checkbox"/> |

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.