



## HDS 10/20-4 MX

Der HDS 10/20-4 MX mit Schlauchtrommel, 20-m-Hochdruckschlauch und 4-poligem, wasser-gekühltem E-Motor ist der kraftvollste 3-phasige Heißwasser-Hochdruckreiniger der Kärcher Mittelklasse.



### 1 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 Vollastbetrieb um 20 Prozent reduziert.

### 2 Höchste Effizienz

- Bewährte und hoch effiziente Brennertechnologie.
- 4-poliger Elektromotor mit 3-Kolben-Axialpumpe.

### 3 Betriebssicherheit

- Der große, integrierte Wasserfeinfilter schützt die Hochdruckpumpe zuverlässig vor Schmutzteilchen.
- Der eingebaute Abgasthermostat schaltet bei einer Abgastemperatur über 300 °C den Antriebsmotor ab.

### 4 Aufbewahrung

- Integrierte Schlauchtrommel mit 20 m Hochdruckschlauch. Für einen großen Aktionsradius und einfaches Verstauen im Handumdrehen.
- Geräumiges Aufbewahrungsfach z.B. für Reinigungsmittel, Handschuhe oder Werkzeug.



## HDS 10/20-4 MX

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

### Technische Daten

<b>Bestell-Nr.</b>	1.071-912.0	
<b>EAN-Code</b>	4054278140346	
<b>Stromart</b>	<b>Ph / V / Hz</b>	3 / 400 / 50
<b>Fördermenge</b>	<b>l/h</b>	500-1000
<b>Druck</b>	<b>bar / MPa</b>	30-200 / 3-20
<b>Max. Temperatur</b>	<b>°C</b>	80 / 155
<b>Anschlussleistung</b>	<b>kW</b>	7,8
<b>Verbrauch Heizöl bzw. Gas Vollast</b>	<b>kg/h</b>	6,4
<b>Brennstofftank</b>	<b>l</b>	25
<b>Gewicht</b>	<b>kg</b>	179
<b>Abmessungen (L × B × H)</b>	<b>mm</b>	1330 × 750 × 1060
<b>Reinigungsmittel tank</b>	<b>l</b>	20 + 10

### Ausstattung

<b>Handspritzpistole</b>	EASY!Force Advanced	<b>Pol-Wendestecker (3")</b>	■
<b>Hochdruckschlauch</b>	m 20 / Longlife	<b>Serviceelektronik mit LED-Anzeige</b>	■
<b>Strahlrohr</b>	mm 1050	<b>2 Reinigungsmittel tanks</b>	■
<b>Powerdüse</b>	■	<b>Trockenlaufschutz</b>	■
<b>Servo Control</b>	■		
<b>Integrierte HD-Schlauchtrommel</b>	■		
<b>Anti-Verdreh System (AVS)</b>	-		
<b>von außen befüllbare Tanks für Reinigungsmittel, Verkalkungsschutz und Brennstoff</b>	■		
<b>Bedienleiste mit Leuchtanzeige</b>	■		
<b>3-Kolben-Axial-Pumpe</b>	mit Keramikkolben		
<b>Druckabschaltung</b>	■		

■ Im Lieferumfang enthalten.

# ZUBEHÖR FÜR HDS 10/20-4 MX

## 1.071-912.0

**KÄRCHER**



		Bestell-Nr.	Nennweite	Max. Arbeitsdruck	Länge	Preis	Beschreibung	
<b>Standard mit beidseitiger Verschraubung</b>								
Hochdruckschlauch 2x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 10 m, ANTI!Twist	1	6.110-031.0	DN 8	315 bar	10 m		Bis zu 315 bar Druck geeigneter Hochdruckschlauch (DN 8). Beidseitig mit innovativer EASY!Lock-Handverschraubung, ANTI!Twist und 10 m Länge.	▲
Hochdruckschlauch 2x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 15 m, ANTI!Twist	2	6.110-030.0	DN 8	315 bar	15 m		15 m langer Hochdruckschlauch, DN 8, mit ANTI!Twist und auf beiden Seiten mit zeitsparender EASY!Lock-Handverschraubung bestückt.	▲
Hochdruckschlauch 2x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 20 m, ANTI!Twist	3	6.110-032.0	DN 8	315 bar	20 m		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.	▲
Hochdruckschlauch 2x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 30 m, ANTI!Twist	4	6.110-014.0	DN 8	315 bar	30 m		Komfortable Länge (30 m) und innovative EASY!Lock-Handverschraubung: Hochdruckschlauch (DN 8) mit ANTI!Twist für Drücke bis zu 315 bar.	▲
Hochdruckschlauch 2x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 15 m	5	6.110-042.0	DN 10	220 bar	15 m		Mit innovativer EASY!Lock-Handverschraubung ausgestattet und für Drücke bis zu 220 bar geeignet: 15 m langer Hochdruckschlauch (DN 10).	▲
Hochdruckschlauch 2x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 20 m	6	6.110-043.0	DN 10	220 bar	20 m		20 m Länge und die beidseitig vorhandene, extrem zeitsparende und komfortable EASY!Lock-Handverschraubung zählen zu den Hauptmerkmalen dieses Hochdruckschlauchs (DN 10).	▲
Hochdruckschlauch 2x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 25 m	7	6.110-044.0	DN 10	220 bar	25 m		Überzeugende Werte und Grundausstattung: Hochdruckschlauch (DN 10) in 25 m Länge und für Drücke bis zu 220 bar entwickelt.	▲
Hochdruckschlauch 2x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 40 m	8	6.110-045.0	DN 10	220 bar	40 m		40 m langer Hochdruckschlauch mit EASY!Lock-System zur zeitsparenden Handverschraubung (beidseitig). Nenndurchmesser (DN) 10, Arbeitsdruck bis zu 220 bar.	▲
Hochdruckschlauch 2x EASY!Lock DN 12, 250 bar, 15 m	9	6.110-059.0	DN 12	250 bar	15 m		Ausgelegt für Arbeitsdrücke bis zu 250 bar: Hochdruckschlauch (DN 12) mit einer Länge von 15 m. Verfügt beidseitig über die komfortable EASY!Lock-Handverschraubung.	▲
Hochdruckschlauch 2x EASY!Lock DN 12, 250 bar, 40 m	10	6.110-060.0	DN 12	250 bar	40 m		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.	▲
<b>Longlife 400 mit beidseitiger Verschraubung</b>								
Hochdruckschlauch Longlife 400 2x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 30 m, ANTI!Twist	11	6.110-023.0	DN 8	400 bar	30 m		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.	▲
Hochdruckschlauch Longlife 400 2x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 20 m, ANTI!Twist	12	6.110-027.0	DN 8	400 bar	20 m		Hochdruckschlauch mit ANTI!Twist, EASY!Lock-Handverschraubungen und 2-facher Stahleinlage. Länge 20 m, Nennweite DN 8, beidseitige EASY!Lock-Handverschraubung.	▲
Hochdruckschlauch Longlife 400 2x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 15 m, ANTI!Twist	13	6.110-029.0	DN 8	400 bar	15 m		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.	▲
<b>Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung</b>								
Hochdruckschlauch Lebensmittel 2x EASY!Lock, DN 8, 10 m, ANTI!Twist	14	6.110-051.0	DN 8	250 bar	10 m		Hochdruckschlauch (DN 8), 10 m lang, mit grauer, nicht zeichnender Außendecke. Für den Lebensmittelbereich zugelassen. Beidseitig mit schneller und stabiler EASY!Lock-Handverschraubung.	▲
Hochdruckschlauch Lebensmittel 2x EASY!Lock, DN 8, 20 m, ANTI!Twist	15	6.110-052.0	DN 8	250 bar	20 m		Geeignet für den Lebensmittelbereich: 20 m langer Hochdruckschlauch (DN 8) mit nicht zeichnender, grauer Außendecke, ANTI!Twist und EASY!Lock-Handverschraubungen.	▲

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

# ZUBEHÖR FÜR HDS 10/20-4 MX

## 1.071-912.0



		Bestell-Nr.	Nennweite	Max. Arbeitsdruck	Länge		Preis	Beschreibung	
<b>Longlife-Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung</b>									
Hochdruckschlauch Lebensmittel Longlife 400 2x EASY!Lock, DN 8, 10 m, ANTI!Twist	16	6.110-053.0	DN 8	400 bar	10 m			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.	▲
<b>Longlife 400</b>									
Hochdruckschlauch Longlife 400 AVS-Schlauchtrommelanschluss, DN 8, 400 bar, 20 m, ANTI!Twist	17	6.110-028.0	DN 8	400 bar	20 m			20 m Hochdruckschlauch (DN 8) für Drücke bis 400 bar. Mit AVS-Schlauchtrommelanschluss und 2-facher Stahleinlage. EASY!Lock-Handverschraubung auf der anderen Seite des Schlauchs.	■
<b>Standard</b>									
Hochdruckschlauch AVS-Schlauchtrommelanschluss, DN 8, 315 bar, 15m, ANTI!Twist	18	6.110-033.0	DN 8	315 bar	15 m			Mit drehbarem ANTI!Twist-AVS-Schlauchtrommelanschluss und EASY!Lock-Handverschraubung ausgerüsteter Hochdruckschlauch. Maximaler Arbeitsdruck 315 bar, 15 m lang, DN 6.	□
<b>Sonderschläuche</b>									
Hochdruckschlauch 1x EASY!Lock gebogen 1x M22 x 1,5, DN 8, 400 bar, 1,5 m	19	6.110-068.0	DN 8	400 bar	1,5 m			Zum Anschluss an Schlauchtrommeln: Hochdruckschlauch, mit M 22 x 1,5-Anschluss und gebogener EASY!Lock-Handverschraubung. 1,5 m lang und geeignet für Arbeitsdrücke von bis zu 400 bar.	□

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

# ZUBEHÖR FÜR HDS 10/20-4 MX

## 1.071-912.0



		Bestell-Nr.	Fördermenge			Preis	Beschreibung	
<b>Handspritzpistolen</b>								
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.	■
<b>Servo-Control-Regler</b>								
Servo-Control-Regler mit EASY!Lock	2	4.118-008.0	750-1100 l/h					■
<b>Schnellkupplung</b>								
Schnellkupplung	3	2.115-000.0					Zum Schnellwechsel zwischen verschiedenen Strahlrohren / Zubehören. Optimal abgestimmt auf Kärcher Spritzeinrichtung, passend für Schnittstelle Pistole / Strahlrohr. Mit M22 x 1,5 Innengewinde.	□
Stecknippel	4	2.115-001.0					Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 6.401-458. Mit M22 x 1,5 Außengewinde.	□

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

# ZUBEHÖR FÜR HDS 10/20-4 MX

## 1.071-912.0



1-4

		Bestell-Nr.	Düsengröße				Preis	Beschreibung	
<b>Powerdüse Spritzwinkel 25°</b>									
Powerdüse Spritzwinkel 25°	1	2.113-024.0	52					Flachstrahldüse für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen.	■
<b>HD-Düse Spritzwinkel 0°</b>									
HD-Düse Spritzwinkel 0°	2	2.113-035.0	55					Vollstrahl für besonders hartnäckige Verschmutzungen.	□
<b>Powerdüse Spritzwinkel 15°</b>									
Powerdüse Spritzwinkel 15°	3	2.113-047.0	55					Flachstrahldüse für hartnäckige Verschmutzungen.	□
<b>Powerdüse Spritzwinkel 40°</b>									
Powerdüse Spritzwinkel 40°	4	2.113-055.0	55					Flachstrahl für hohe Flächenleistung - geeignet für empfindliche Oberflächen	□

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

# ZUBEHÖR FÜR HDS 10/20-4 MX

## 1.071-912.0

**KÄRCHER**

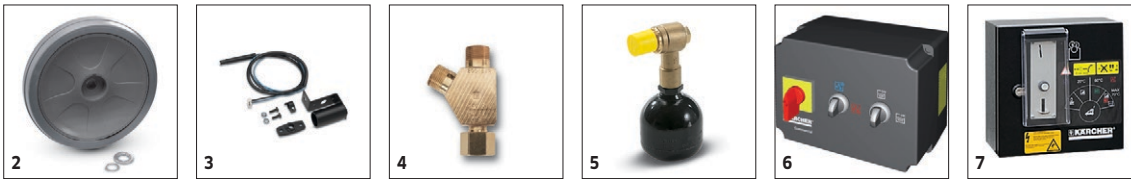


			Bestell-Nr.	Max. Arbeitsdruck	Länge		Preis	Beschreibung	
<b>Drehbare Strahlrohre</b>									
Strahlrohr 1050 mm, drehbar	1	4.112-000.0	300 bar	1050 mm				Strahlrohr, 1050 mm, drehbar, ergonomisch	■
Strahlrohr 200 mm, drehbar	2	4.112-027.0	300 bar	250 mm				Strahlrohr, 600 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohr 400 mm, drehbar	3	4.112-024.0	300 bar	550 mm					□
Strahlrohr 600 mm, drehbar	4	4.112-007.0	300 bar	600 mm					□
Strahlrohr 840 mm, drehbar	5	4.112-006.0	300 bar	840 mm				Strahlrohr, 850 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohr 1550 mm, drehbar	6	4.112-018.0	300 bar	1550 mm				Strahlrohr, 1550 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohr 2050 mm, drehbar	7	4.112-021.0	300 bar	2050 mm				Strahlrohr, 2050 mm, drehbar, ergonomisch	□
<b>Doppelstrahlrohr</b>									
Doppelstrahlrohr 960 mm	8	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).	□
<b>Abgewinkeltes Strahlrohr</b>									
WC- und Regenrinnenstrahlrohr	9	4.112-029.0						Mit Düseneinsatz. Spezielle Form zur Reinigung von Regenrinnen und zur hygienischen Reinigung von Toiletten. Edelstahl	□
<b>Flexibles Strahlrohr</b>									
Flexibles Strahlrohr 1050 mm	10	4.112-035.0	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.	□
<b>Teleskopstrahlrohr</b>									
Teleskopstrahlrohr	11	4.112-037.0	225 bar	5400 mm				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.	□
Haltegurt für Teleskopstrahlrohr	12	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.	□
<b>Rinnenreiniger</b>									
Rinnenreinigungsstrahlrohr	13	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.	□
<b>Unterbodenstrahlrohr</b>									
Unterbodenstrahlrohr	14	4.112-032.0		700 mm				Fahrbar; für die effektive und bequeme Reinigung der Fahrzeugunterseiten und Kotflügel. Edelstahl. Ohne HD-Düse	□
<b>Zusatzhandgriff</b>									
Zusatzhandgriff für Strahlrohre EASYLock	15	4.321-380.0							□
<b>Unkrautbeseitigung</b>									
WR 50	16	2.114-013.0							□
WR 20	17	2.114-014.0							□

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

# ZUBEHÖR FÜR HDS 10/20-4 MX

## 1.071-912.0



		Bestell-Nr.					Preis	Beschreibung	
<b>Anbausatz Kranverladung</b>									
Anbausatz Kranverladung für HDS Mittel- und Superklasse	1	2.642-424.0						Müheleise Verladung mittels Kran.	<input type="checkbox"/>
<b>Anbausatz graue Räder</b>									
Anbausatz graue Räder HDS Mittel- und Superklasse	2	2.641-975.0							<input type="checkbox"/>
<b>Anbausatz Flammüberwachung</b>									
Anbausatz Flammüberwachung für HDS Mittel- und Superklasse	3	2.641-796.0						Ein Lichtfühler überwacht die Brennerflamme. Beim Erlöschen der Flamme wird die Brennstoffzufuhr unterbrochen.	<input type="checkbox"/>
<b>Y-Verteiler</b>									
Y-Verteiler	4	4.111-024.0						bietet die Möglichkeit zwei Spritzeinrichtungen an das Gerät anzuschließen. Montage am Hochdruckausgang.	<input type="checkbox"/>
<b>Anbausätze Druckspeicher</b>									
Anbausatz Druckspeicher für HDS Mittel- und Superklasse	5	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.	<input type="checkbox"/>
<b>Anbausatz Fernbedienung</b>									
Anbausatz Fernbedienung HDS Mittel- und Superklasse	6	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.	<input type="checkbox"/>
<b>Anbausatz Münzfernbedienung</b>									
Anbausatz Münzfernbedienung HDS Mittel- und Superklasse	7	2.642-158.0						Nachrüstbarer Münzprüfer für die Geräte der HDS Mittel-/Superklasse für den SB-Betrieb. Zur Montage am Gerät.	<input type="checkbox"/>

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



# ZUBEHÖR FÜR HDS 10/20-4 MX

## 1.071-912.0

**KÄRCHER**



		Bestell-Nr.	Fördermenge	Düsengröße	Durchmesser	Preis	Beschreibung	
<b>Flächenreiniger FRV 30</b>								
Anbausatz Schlauchbefestigung	1	2.642-528.0						<input type="checkbox"/>
Anbausatz Schmutzfänger	2	2.642-532.0						<input type="checkbox"/>
<b>Flächenreiniger FR 30 Me</b>								
Flächenreiniger FR 30 Me	3	2.111-013.0			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>Flächenreiniger FR 50 Me</b>								
Flächenreiniger FR 50 Me	4	2.111-023.0			500 mm		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"/>
<b>Gerätespezifische Düsenkits für FR</b>								
Düsenkit für Flächenreiniger	5	2.640-442.0	850-1100 l/h				Gerätespezifisches Düsenkit bestehend aus Powerdüsen und Verschraubungen. Für die optimale Leistung von Kärcher Flächenreinigern (850 bis 1100 l/h).	<input type="checkbox"/>
<b>Gerätespezifische Düsenkits für FRV</b>								
Düsenkit 080 - für FRV	6	2.642-982.0		80				<input type="checkbox"/>
<b>Flächenreiniger FRV 30 Me</b>								
Verlängerungsschlauch FRV 30 Me und FRV 50 Me	7	4.441-040.0						<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FRV 30 Me	8	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"/>
<b>Flächenreiniger FRV 50 Me</b>								
Flächenreiniger FRV 50 Me	9	2.111-024.0						<input type="checkbox"/>

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

# ZUBEHÖR FÜR HDS 10/20-4 MX

## 1.071-912.0

**KÄRCHER**



		Bestell-Nr.				Preis	Beschreibung	
<b>Düsenverschraubung</b>								
Düsenverschraubung	1	4.112-011.0						<input type="checkbox"/>
<b>Kupplungsteile</b>								
Knickgelenk	2	6.987-705.0					Zur Reinigung von schwer zugänglichen Stellen empfiehlt sich dieses Knickgelenk mit stufenloser Winkelverstellung (bis zu einem Winkel von 120°). Befestigt wird es direkt am Strahlrohr.	<input type="checkbox"/>
<b>Drehkupplung</b>								
Drehkupplung	3	4.111-021.0					Verhindert zuverlässig das Verdrehen von HD-Schläuchen. Anschluss M 22 x 1,5 m. Griffschutz	<input type="checkbox"/>
<b>Kupplung</b>								
Kupplung	4	4.111-037.0					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>								
Schraubstutzen für Flächenreiniger und Servo Control Regler	5	4.111-022.0					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"/>
Kurzspritzeinrichtung	6	4.111-038.0						<input type="checkbox"/>
<b>Adapter EASY!Lock</b>								
Adapter 1 M22 x 1,5 AG - EASY!Lock 22 AG	7	4.111-029.0					Adapter zur Verbindung von Hochdruckschläuchen, die mit EASY!Lock ausgerüstet sind, und Hochdruckschläuchen mit M 22 x 1,5-Anschluss.	<input type="checkbox"/>
Adapter 2 M22 x 1,5 IG - EASY!Lock 22 AG	8	4.111-030.0					Adapter zur Verbindung von Hochdruckreinigern bzw. Hochdruckpistolen mit M 22 x 1,5-Anschluss und Hochdruckschläuchen, die mit EASY!Lock ausgerüstet sind.	<input type="checkbox"/>
Adapter 3 M22 x 1,5 IG - EASY!Lock 22 AG	9	4.111-031.0					Adapter zur Verbindung von Hochdruckpistolen mit M 22 x 1,5-Anschluss und Strahlrohren oder Servo-Control-Reglern, die mit EASY!Lock ausgerüstet sind.	<input type="checkbox"/>
Adapter 4 EASY!Lock 22 IG - AVS	10	4.111-032.0					Adapter zur Verbindung von Hochdruckschläuchen mit AVS-Swivelanschluss und der EASY!Force-Hochdruckpistole.	<input type="checkbox"/>
Adapter 5 EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,5 AG	11	4.111-033.0					Adapter zur Verbindung der EASY!Force-Hochdruckpistole und Strahlrohren mit M 22 x 1,5-Anschluss.	<input type="checkbox"/>
Adapter 6 EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,5 AG	12	4.111-034.0					Adapter zur Verbindung von Hochdruckschläuchen mit M 22 x 1,5-Anschluss und der EASY!Force-Hochdruckpistole bzw. Hochdruckreinigern, die mit EASY!Lock ausgerüstet sind.	<input type="checkbox"/>
Adapter 7 M18 x 1,5 IG - EASY!Lock 20 AG	13	4.111-035.0					Adapter zur Verbindung von Strahlrohren mit M 18 x 1,5-Anschluss und Düsen, Flächenreinigern oder Waschbürsten, die über EASY!Lock verfügen.	<input type="checkbox"/>
Adapter 8 EASY!Lock 20 IG - M18 x 1,5 AG	14	4.111-036.0					Adapter zur Verbindung von Düsen, Flächenreinigern oder Waschbürsten mit M 18 x 1,5-Anschluss und Strahlrohren, die mit EASY!Lock ausgerüstet sind.	<input type="checkbox"/>
<b>Reinigungsmittel-Injektor</b>								
Edelstahl-Injektor Kit für HDS 10/20-4M	15	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"/>
Dosierventil für Edelstahl-Injektor	16	6.500-000.0					Nachrüstbares Dosierventil für Edelstahl-Injektoren. Ermöglicht eine einfache, komfortable und präzise Justierung der Reinigungsmitteldosierung mittels eines Drehknopfs.	<input type="checkbox"/>
<b>Gerätespezifisches Düsenkit zu Bestell-Nr. 3.637-170.0</b>								
Düsenkit 1000-1200 l/h	17	4.769-048.0					Für HD/HDS 1000 - 1200 l/h. Bestehend aus Düsenersatz + HD-Powerdüse + Verschraubung	<input type="checkbox"/>

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

# ZUBEHÖR FÜR HDS 10/20-4 MX 1.071-912.0



		Bestell-Nr.				Preis	Beschreibung	
<b>Düseneinsatz zu Bestell-Nr. 3.637-001.0</b>								
Düseneinsatz bis 1100 l/h - HD	18	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	19	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 10/20-4 MX

## 1.071-912.0

**KÄRCHER**



		Bestell-Nr.	Max. Arbeitsdruck	Düsengröße	Durchmesser	Preis	Beschreibung	
<b>Fass- und Behälterreinigung</b>								
Fassreiniger BC 14/12 C	1	2.112-020.0						<input type="checkbox"/>
<b>Spritzkopf HKF 50, Messing</b>								
Spritzkopf HKF 50, Messing	2	3.631-039.0					Eintauchtiefe 850 mm. Innenreinigungskopf zur Fass- und Behälterreinigung für Spundlöcher ab 50 mm. Direkt anschließbar an den Hochdruckreiniger. Antrieb über Elektromotor. Betrieb senkrecht und waagrecht möglich	<input type="checkbox"/>
<b>Düsenkit zu Spritzkopf HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)</b>								
Düse 030 für 2-Düsen-Betrieb HKF 50	3	6.415-444.0		30			Düse für Zweidüsenbetrieb	<input type="checkbox"/>
Düse 090 für 1-Düsen-Betrieb HKF 50	4	6.415-447.0		90			Düse für Eindüsenbetrieb	<input type="checkbox"/>
Konus zur Befestigung in Spundlöchern	5	4.132-002.0					Konus zur Befestigung in Spundlöchern	<input type="checkbox"/>
Doppelgriff für exakte Führung des Spritzkopfs	6	2.863-036.0					Doppel-Griff. Exakte Führung des Spritzkopfs	<input type="checkbox"/>
Verschlusschraube bei Spritzkopfeinsatz mit 1 Düse	7	5.411-061.0					Verschlusschraube bei Spritzkopfeinsatz mit 1 Düse	<input type="checkbox"/>
	8	6.415-077.0		70			Düse für Zweidüsenbetrieb	<input type="checkbox"/>
<b>Rohrreinigungsschlauch, DN 6</b>								
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 10 m, max. 250 bar	9	6.110-046.0	250 bar				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	10	6.110-008.0	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"/>
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 30 m, max. 250 bar	11	6.110-047.0	250 bar				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"/>
<b>Rohrreinigungsdüsen</b>								
Rohrreinigungsdrecksfräser D 25 / 060	12	6.415-945.0		60	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"/>
Rohrreinigungsdrecksfräser D 30 / 060	13	6.415-947.0		60	30 mm			<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsdrecksfräser D 35 / 060	14	6.415-949.0		60	35 mm			<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsdüse 120	15	5.763-089.0		120	16 mm		Rohrreinigungsdüse mit einem Durchmesser von 24 mm. Mit 8 im 30°-Winkel nach hinten gerichteten Düsen.	<input type="checkbox"/>

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

# ZUBEHÖR FÜR HDS 10/20-4 MX

## 1.071-912.0



		Bestell-Nr.	Max. Arbeitsdruck	Düsengröße	Durchmesser	Preis	Beschreibung	
Rohrreinigungsdüse	16	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"/>
	17	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"/>
	18	5.763-021.0		70	30 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 30 mm	<input type="checkbox"/>
Rotierende Rohrreinigungsdüse	19	6.415-440.0		65	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. 4 rotierende Strahlen	<input type="checkbox"/>

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

# ZUBEHÖR FÜR HDS 10/20-4 MX

## 1.071-912.0



		Bestell-Nr.	Max. Arbeitsdruck	Düsengröße		Preis	Beschreibung	
<b>Winkel-Variodüse 0-90°</b>								
Winkel-Variodüse 0-90°	1	4.113-007.0		50			Ermöglicht die Veränderung des Hochdruckstrahls von 0°-90° Spritzwinkel-"stufenlos". Dadurch leichte Anpassung an alle Verschmutzungsarten und Oberflächen.	<input type="checkbox"/>
<b>Dreckfräser, groß</b>								
Dreckfräser, groß	2	4.114-036.0	300 bar	55			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. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# ZUBEHÖR FÜR HDS 10/20-4 MX 1.071-912.0

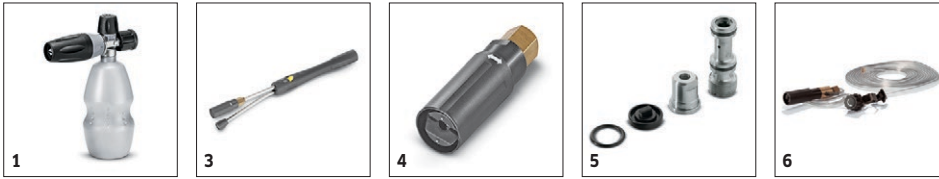


		Bestell-Nr.	Düsengröße				Preis	Beschreibung	
<b>Nassstrahleinrichtung (ohne Düse)</b>									
Nassstrahleinrichtung mit Mengenregulierung (ohne Düsen)	1	4.115-000.0						Zumischung von Strahlmittel zum Hochdruckstrahl. Zum Entlacken, Entrosten, Entzundern. Montage am Strahlrohr anstelle der HD-Düse. Mit Mengenregulierung	<input type="checkbox"/>
Nassstrahleinrichtung ohne Mengenregulierung (ohne Düsen)	2	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"/>
<b>Düsenkits für Nassstrahleinrichtung</b>									
Düsenkit für Nassstrahleinrichtung 055	3	2.637-903.0	55					Gerätespezifisches Düsenkit mit Nassstrahldüse und Düsen-einsatz. Für die optimale Leistung der Kärcher Nassstrahl-einrichtung. 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 mm					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 10/20-4 MX

## 1.071-912.0



		Bestell-Nr.	Fördermenge			Preis	Beschreibung	
<b>Becher-Schaumlanze</b>								
Becher-Schaumlanze Advanced 025	1	2.112-017.0					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"/>
<b>Inno Foam Set</b>								
Inno Foam Set	3	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"/>
<b>Easy Foam Set</b>								
Easy Foam Set	4	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"/>
<b>Düsenkits zu Inno / Easy Foam Set</b>								
Düsenkit 090 zu Inno / Easy Set 700-1000 l/h	5	2.111-019.0	700-1000 l/h				Düsenkit 090 enthält Kärcher Powerdüsen und Düseneinsatz. Für Inn-/Easy-Foam-Set 700-1000 l/h. Für optimale Leistung der Schaumsysteme mit dem jeweiligen Gerät.	<input type="checkbox"/>
<b>Anbausatz Schaumdüse</b>								
Anbausatz Schaumdüse	6	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"/>

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



# ZUBEHÖR FÜR HDS 10/20-4 MX

## 1.071-912.0

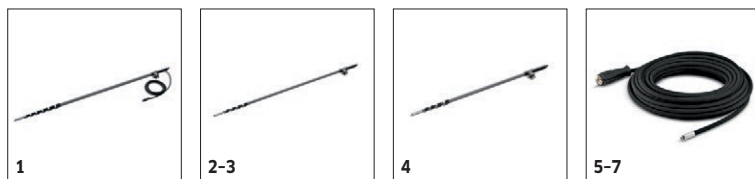


		Bestell-Nr.	Länge				Preis	Beschreibung	
<b>Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrommeln</b>									
ABS automatische Schlauchtrommel HDS M/S	1	2.110-011.0	20 m					Automatische Schlauchtrommel als leicht montierbarer Komplett-Anbausatz. Geeignet für die HDS-Mittel- und Superklasse. Für maximalen Komfort beim Auf- und Abwickeln des Hochdruckschlauchs.	<input type="checkbox"/>
ABS Halter automatische Schlauchtrommel HDS M/S	2	2.643-040.0							<input type="checkbox"/>
Automatische Schlauchtrommel, Stahl pulverbeschichtet / Kunststoff	3	6.392-074.0	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	4	6.392-083.0	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	5	6.392-106.0	20 m					Schlauchtrommel, Automatik, 20 m, Konsole aus lackiertem Stahl, Trommel aus Kunststoff	<input type="checkbox"/>
Schlauchtrommel, Automatik, basaltgrau lackiert	6	6.392-105.0	20 m						<input type="checkbox"/>
Schlauchtrommel, Automatik, Edelstahl inkl. Schwenkhalter	7	6.392-076.0	20 m					Automatische Schlauchtrommel mit Schwenkhalter (Edelstahl)	<input type="checkbox"/>
ABS automatische Schlauchtrommel Edelstahl	8	6.392-122.0	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"/>
Schwenkhalter pulverbeschichtet	9	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"/>
Anbausatz schwenkbarer Wandhalter Edelstahl	10	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 10/20-4 MX

## 1.071-912.0



		Bestell-Nr.	Fördermenge	Zulauftemperatur	Länge	Länge	Preis	Beschreibung	
<b>Solarreinigung - Teleskopstangen</b>									
iSolar TL 14 C (ohne Schlauch)	1	4.110-002.0		60 °C				Teleskopstange aus Vollcarbon für maximale Steifigkeit bei minimalem Gewicht. Mit 14 m max. Reichweite und praktischen Schnellverschlüssen für leichtes Ein- und Ausfahren.	<input type="checkbox"/>
iSolar TL 10 C (ohne Schlauch)	2	4.110-007.0		60 °C					<input type="checkbox"/>
iSolar TL 10 H (ohne Schlauch)	3	4.110-003.0		60 °C				Teleskopstange aus Carbon-Glasfaser-Mischung für maximale Steifigkeit bei minimalem Gewicht. Mit 10 m max. Reichweite und praktischen Schnellverschlüssen für leichtes Ein- und Ausfahren.	<input type="checkbox"/>
iSolar TL 7 H (ohne Schlauch)	4	4.110-004.0		60 °C				Teleskopstange aus Carbon-Glasfaser-Mischung für maximale Steifigkeit bei minimalem Gewicht. Mit 7,2 m max. Reichweite und praktischen Schnellverschlüssen für leichtes Ein- und Ausfahren.	<input type="checkbox"/>
iSolar HD-Schlauch 7	5	6.392-978.0		155 °C				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"/>
iSolar HD-Schlauch 10	6	6.392-977.0		155 °C				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"/>
iSolar HD-Schlauch 14	7	6.392-976.0		155 °C				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"/>

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

# ZUBEHÖR FÜR HDS 10/20-4 MX

## 1.071-912.0

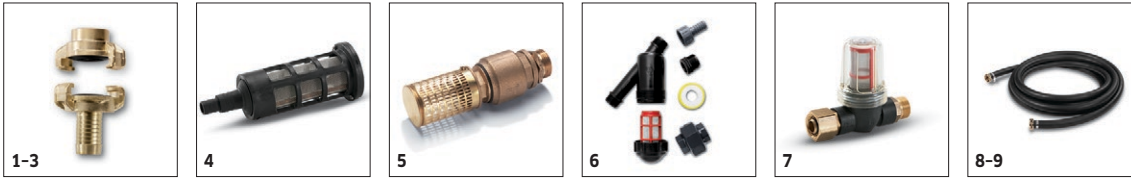


		Bestell-Nr.	Fördermenge				Preis	Beschreibung	
<b>Aufsteckbare Waschbürste</b>									
Aufsteckbare Waschbürste	1	4.113-001.0						Zum universellen Einsatz bei der Oberflächenreinigung. Befestigung mittels Klemmstück direkt am Strahlrohr. Anschluß M 18 x 1,5	<input type="checkbox"/>
<b>Rotierende Waschbürste</b>									
Rotierende Waschbürste für Geräte > 800 l/h, Nylonborsten	2	4.113-002.0	800-1300 l/h					Durch den Wasserstrahl angetrieben. Zur schonenden Entfernung von Feinstaub und Graufilm auf allen Oberflächen.	<input type="checkbox"/>
Rotierende Waschbürste für Geräte > 800 l/h, Naturhaaborsten	3	4.113-005.0	800-1300 l/h					Temperaturbeständig bis 60 °C, M 18 x 1,5 (Bürsteneinsatz wechselbar).	<input type="checkbox"/>

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

# ZUBEHÖR FÜR HDS 10/20-4 MX

## 1.071-912.0



		Bestell-Nr.	Länge	Durchmesser			Preis	Beschreibung	
<b>Geka-Kupplung</b>									
Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 3/4	1	6.388-455.0						mit Schlauchtülle	<input type="checkbox"/>
Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 1	2	6.388-465.0							<input type="checkbox"/>
Geka-Kupplung mit Innengewinde, R 1	3	6.388-458.0						mit Innengewinde	<input type="checkbox"/>
<b>Saugfilter</b>									
Wasseransaugfilter	4	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	5	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	6	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"/>
Wasserfeinfilter, 100 µm, R 1	7	2.638-270.0						Wasser-Feinfilter, Maschenweite 100 µm, max. Temperatur 60° C. Zur Montage am Geräteeingang. Schützt das Gerät vor Schmutzteilchen im Wasser. Wassermenge bis 1.200 l/h. Anschluss 1".	<input type="checkbox"/>
<b>Wasserzuführungsschlauch</b>									
Wasserzuführungsschlauch	8	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"/>
	9	4.440-270.0	7,5 m					NW 19 R1" / R1", bis 85 °C	<input type="checkbox"/>

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