

## HDS 8/18-4 CX

Der 3-phasige HDS 8/18-4 CX ist der leistungsstärkste Heißwasser-Hochdruckreiniger der Kompaktklasse und mit einer eingebauten Schlauchtrommel mit 15-Meter-Hochdruckschlauch ausgestattet.



Bestell-Nr.

1.174-906.0

- Wirtschaftliche ecoefficiency-Stufe
- Intuitiver 1-Knopf-Wahlschalter
- 4-poliger, wassergekühlter Elektromotor

### Technische Daten

EAN-Code		4054278168593
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Fördermenge	l/h	300 - 800
Arbeitsdruck	bar / MPa	30 - 180 / 3 - 18
Temperatur (bei Zulauf 12 °C)	°C	min. 80 - max. 155
Anschlussleistung	kW	6
Verbrauch Heizöl bzw. Gas Vollast	kg/h	5
Verbrauch Heizöl ecoefficiency	kg/h	4
Anschlusskabel	m	5
Brennstofftank	l	15
Gewicht (mit Zubehör)	kg	122,8
Gewicht inkl. Verpackung	kg	131,6
Abmessungen (L × B × H)	mm	1250 × 650 × 920

Dieses Gerät ist einweisungspflichtig.

### Ausstattung

Handspritzpistole		EASY!Force Advanced
HD-Schlauch	m	15 / DN 6, 250 bar
Strahlrohr	mm	1050
Powerdüse		■
Softdämpfungssystem (SDS)		■
Integrierte HD-Schlauchtrommel		■
Druckabschaltung		■
integrierter Brennstoff- und Reinigungsmitteltank		■

■ im Lieferumfang enthalten.



## Wirtschaftlichkeit

- ecoefficiency-Stufe – wirtschaftlich und umweltschonend auch bei längeren Einsätzen.
- Reduziert Brennstoffverbrauch und CO<sub>2</sub>-Emissionen um 20 Prozent.
- Präzise Reinigungsmitteldosierung mit Klarspülfunktion.



## Bedienerfreundlichkeit

- Intuitive Bedienung durch großen Ein-Knopf-Wahlschalter.
- Große Tanköffnung mit Einfüllschütte.
- Handliche Systempflege-Flasche, von außen wechselbar.



## Aufbewahrung

- Verschließbares Zubehörfach für Düsen, Werkzeuge usw.
- Integrierte Schlauchtrommel mit 15 m Hochdruckschlauch. Für einen großen Aktionsradius und einfaches Verstauen im Handumdrehen (CX-Varianten).
- Integrierte Lanzenhalterung für Transport.

## ZUBEHÖR VON HDS 8/18-4 CX 1.174-906.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>HOCHDRUCKPISTOLEN</b>				
<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.	■
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.	□
<b>Servo-Control-Regler</b>				
Servo-Control-Regler, 750 l/h - 1100 l/h	5	4.118-008.0	Wassermengen- und Druckregulierung direkt an der Handspritzpistole.	■
<b>STRAHLROHRE</b>				
<b>Drehbare Strahlrohre</b>				
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 8/18-4 CX 1.174-906.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>STRAHLROHRE</b>				
<b>Doppelstrahlrohr</b>				
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"/>
<b>Abgewinkeltes Strahlrohr</b>				
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"/>
<b>Flexibles Strahlrohr</b>				
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"/>
<b>Rinnenreiniger</b>				
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"/>
<b>Unterbodenstrahlrohr</b>				
Unterbodenstrahlrohr	20	4.112-032.0	Fahrbar, für die effektive und bequeme Reinigung der Fahrzeugunterseiten und Kotflügel. Edelstahl. Ohne HD-Düse	<input type="checkbox"/>
<b>Zusatzhandgriff</b>				
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"/>
<b>KÄRCHER POWERDÜSE</b>				
<b>Powerdüse Spritzwinkel 25°</b>				
Powerdüse 25°, 043	22	2.113-008.0	Flachstrahldüse für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen.	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Powerdüse Spritzwinkel 0°</b>				
Powerdüse 0°, 045	23	2.113-033.0	Vollstrahl für besonders hartnäckige Verschmutzungen.	<input type="checkbox"/>
<b>Powerdüse Spritzwinkel 15°</b>				
Powerdüse 15°, 045	24	2.113-046.0	Flachstrahldüse für hartnäckige Verschmutzungen.	<input type="checkbox"/>
<b>Powerdüse Spritzwinkel 40°</b>				
Powerdüse 40°, 045	25	2.113-053.0	Flachstrahl für hohe Flächenleistung - geeignet für empfindliche Oberflächen	<input type="checkbox"/>
<b>HOCHDRUCKSCHLÄUCHE</b>				
<b>Standard</b>				
Hochdruckschlauch, 15 m, 250 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	26	6.110-036.0	Mit AVS-Schlauchtrommelanschluss sowie EASY!Lock-Handverschraubung versehener Hochdruckschlauch (DN 6, 15 m lang, bis zu 250 bar Druck).	<input checked="" type="checkbox"/>
	27	6.110-037.0	Hochdruckschlauch (DN 6), 15 m lang, für bis zu 250 bar Arbeitsdruck. Mit ANTI!Twist für Schlauchtrommeln mit AVS-Anschluss. Das 2. Ende ist mit EASY!Lock-Handverschraubung ausgerüstet.	<input type="checkbox"/>
<b>Standard mit beidseitiger Verschraubung</b>				
Hochdruckschlauch, 10 m, 315 bar, 2 × EASY!Lock	28	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"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDS 8/18-4 CX 1.174-906.0



29, 33, 37, 39



28, 30-32



34



35-36, 38



40



41

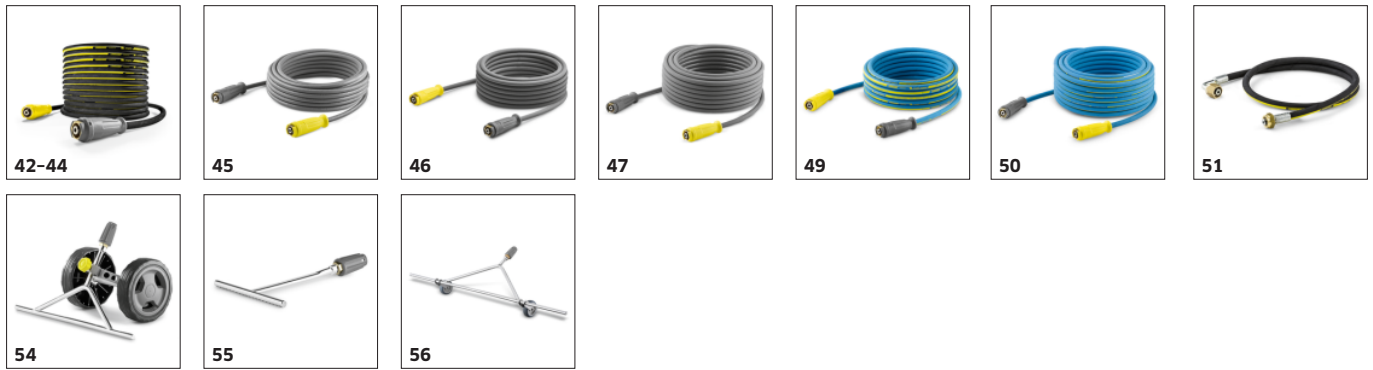


42-44

	Bestell-Nr.	Beschreibung		
<b>HOCHDRUCKSCHLÄUCHE</b>				
<b>Standard mit beidseitiger Verschraubung</b>				
Hochdruckschlauch, 15 m, 315 bar	29	6.110-033.0	15 m langer Hochdruckschlauch, DN 8, mit ANTI!Twist und auf beiden Seiten mit zeitsparender EASY!Lock-Handverschraubung bestückt.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 15 m, 315 bar, 2 × EASY!Lock	30	6.110-030.0		<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 20 m, 315 bar, 2 × EASY!Lock	31	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, 315 bar, 2 × EASY!Lock	32	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, 220 bar, 2 × EASY!Lock	33	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, 220 bar, 2 × EASY!Lock	34	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, 220 bar, 2 × EASY!Lock	35	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, 220 bar, 2 × EASY!Lock	36	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, 210 bar, 2 × EASY!Lock	37	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, 210 bar, 2 × EASY!Lock	38	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"/>
Hochdruckschlauch, 10 m, 220 bar, 2 × EASY!Lock	39	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"/>
<b>Longlife 400</b>				
Hochdruckschlauch Longlife, 20 m, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	40	6.110-028.0	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.	<input type="checkbox"/>
<b>Longlife 400 mit beidseitiger Verschraubung</b>				
Hochdruckschlauch Longlife, 1,5 m, 400 bar, 2 × EASY!Lock	41	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, 400 bar, 2 × EASY!Lock	42	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"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDS 8/18-4 CX 1.174-906.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>HOCHDRUCKSCHLÄUCHE</b>				
<b>Longlife 400 mit beidseitiger Verschraubung</b>				
Hochdruckschlauch Longlife, 20 m, 400 bar, 2 × EASY!Lock	43	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, 400 bar, 2 × EASY!Lock	44	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"/>
<b>Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung</b>				
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 15 m, 250 bar, 2 × EASY!Lock	45	6.110-063.0	Für den Umgang mit Lebensmitteln zugelassener, 15 m langer Hochdruckschlauch (DN 6) mit AVS-Schlauchtrommelanschluss, EASY!Lock-Handverschraubung und grauer, nicht zeichnender Außendecke.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 10 m, 250 bar, 2 × EASY!Lock	46	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"/>
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 20 m, 250 bar, 2 × EASY!Lock	47	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"/>
<b>Longlife-Lebensmittelausführung</b>				
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 20 m, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	48	6.110-075.0		<input type="checkbox"/>
<b>Longlife-Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung</b>				
Hochdruckschlauch Lebensmittel Longlife, 10 m, 400 bar, 2 × EASY!Lock	49	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"/>
Hochdruckschlauch Lebensmittel Longlife, 20 m, 400 bar, 2 × EASY!Lock	50	6.110-054.0	Langlebiger, mit 2-facher Stahleinlage und blauer und gegen tierische Fette resistenter Außendecke ausgestatteter Hochdruckschlauch. 20 m lang und mit EASY!Lock-Handverschraubungen.	<input type="checkbox"/>
<b>Sonderschläuche</b>				
Hochdruckschlauch gebogen, 1,5 m, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	51	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"/>
<b>INNENREINIGER</b>				
<b>HKF 50</b>				
HKF 50 P	52	3.631-008.0	Der ATEX-zertifizierte, pneumatisch angetriebene Innenreinigungskopf HKF 50 P aus Edelstahl reinigt kleine und mittelgroße Behälter bis zu 1000 l.	<input type="checkbox"/>
HKF 50 E	53	3.631-009.0	Der HKF 50 E aus Edelstahl ist ein elektrisch angetriebener Innenreinigungskopf, der für die Innenreinigung von Fässern und Behältern bis ca. 1000 l geeignet ist.	<input type="checkbox"/>
<b>UNKRAUTBESEITIGUNG</b>				
WR 50	54	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	55	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	56	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"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDS 8/18-4 CX 1.174-906.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>UNKRAUTBESEITIGUNG</b>				
WR 10 EASY!Lock	57	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"/>
<b>SCHNELLKUPPLUNG</b>				
Schnellkupplung	58	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	59	2.115-001.0	Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 2.115-000. Mit EASY!Lock Außengewinde.	<input type="checkbox"/>
<b>FASS- UND BEHÄLTERRÄUMUNG</b>				
ABS Schlammsauger	60	2.641-798.0	Zum Anschluss an den Hochdruckschlauch von Kärcher Hochdruckreinigern: leistungsstarker Schlammsauger zur Umrüstung von Hochdruckreinigern zu Schmutzpumpen.	<input type="checkbox"/>
<b>SONSTIGES ZUBEHÖR HD</b>				
Strahlpistole	61	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"/>
<b>RAUCHGASROHR</b>				
Abgasstutzen	62	4.656-149.0	Mit Zugunterbrecher für Rauchrohranschluss.	<input type="checkbox"/>
	63	4.656-080.0		<input type="checkbox"/>
<b>ROTORDÜSEN (DRECKFRÄSER)</b>				
<b>Dreckfräser, groß</b>				
Dreckfräser, groß, 045	64	4.114-042.0	Dreckfräser – rotierender Punktstrahl – 10fache Reinigungsleistung. Höchste Standzeit durch Keramikdüse/-Lagerring max. 300 bar/30 MPa, 85 °C	<input type="checkbox"/>
<b>MEHRFACHDÜSEN</b>				
<b>Winkel-Variodüse 0-90°</b>				
Winkel-Variodüse, 055	65	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"/>
<b>DAMPFSTRAHLDÜSE / DÜSENSCHUTZ / KUGELDÜSENTRÄGER</b>				
<b>Dampfstrahldüsen</b>				
Dampfstrahldüse 50°	66	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"/>
Dampfstrahldüse 40°, 050	67	2.114-002.0	Dampfdüse aus Messing für den Betrieb der HDS in Dampfstufe.	<input type="checkbox"/>
<b>DÜSENVERSCHRAUBUNG / ABSTANDHALTER</b>				
<b>Düsenverschraubung</b>				
Düsenverschraubung	68	4.112-011.0	Düsenverschraubung mit Schutzteil für Hochdruck- und Powerdüsen	<input type="checkbox"/>
<b>ROHRREINIGUNG</b>				
<b>Rohrreinigungsschlauch, DN 6</b>				
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 10 m, max. 250 bar	69	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	70	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"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDS 8/18-4 CX 1.174-906.0



	Bestell-Nr.	Beschreibung		
<b>ROHRREINIGUNG</b>				
<b>Rohrreinigungsschlauch, DN 6</b>				
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 30 m, max. 250 bar	71	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"/>
<b>Rohrreinigungsdüsen</b>				
Rohrreinigungsdrecksfräser D21/060	72	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	73	4.765-005.0		<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsdüse 120	74	5.763-089.0	Rohrreinigungsdüse mit einem Durchmesser von 24 mm. Mit 8 im 30°-Winkel nach hinten gerichteten Düsen.	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsdüse	75	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"/>
	76	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"/>
	77	5.763-017.0	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	78	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"/>
<b>BODEN- UND FLÄCHENREINIGER</b>				
<b>Flächenreiniger FRV 30</b>				
Anbausatz Schlauchbefestigung	79	2.642-528.0	Saugnapf zur Befestigung des Absaugschlauchs an glatten Oberflächen.	<input type="checkbox"/>
Anbausatz Schmutzfänger	80	2.642-532.0	Eimer aus verzinktem Stahl dient zum Auffangen von Grobschmutz und zur Befestigung des Absaugschlauchs im Außenbereich.	<input type="checkbox"/>
<b>Flächenreiniger FR 30 Me</b>				
Flächenreiniger FR 30 Me	81	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 / 1100 l/h / 80 °C	<input type="checkbox"/>
<b>Flächenreiniger FR 50 Me</b>				
Flächenreiniger FR 50 Me	82	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"/>
<b>Gerätespezifische Düsenkits für FR</b>				
Düsenkit für FR, 650 l/h - 850 l/h	83	2.639-187.0	Gerätespezifisches Düsenkit bestehend aus Powerdüsen und Verschraubungen. Für die optimale Leistung von Kärcher Flächenreinigern (650 bis 850 l/h).	<input type="checkbox"/>
<b>Gerätespezifische Düsenkits für FRV</b>				
Düsenkit für FRV, 045	84	2.642-432.0	Gerätespezifisches Düsenkit Kärcher Powerdüsen und Treibdüse für FRV 30.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.



## ZUBEHÖR VON HDS 8/18-4 CX 1.174-906.0



	Bestell-Nr.	Beschreibung		
<b>BODEN- UND FLÄCHENREINIGER</b>				
<b>Flächenreiniger FRV 30 Me</b>				
Verlängerungsschlauch FRV 30 Me und FRV 50 Me	85	4.441-040.0	5-m-Verlängerungsschlauch für FRV 30 Me. Inkl. Verbindungsmuffe.	<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FRV 30 Me	86	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>SCHAUMSYSTEME</b>				
<b>Becher-Schaumlanze</b>				
Becher-Schaumlanze Basic 2, 700 l/h - 800 l/h	87	4.112-054.0	Neuentwickelte, sehr robuste Becher-Schaumlanze Basic 2 speziell für Hochdruckreiniger mit 700-800 l/h Schwemmleistung. Für sehr gute Schaumqualität bei halbiertem Reinigungsmittelverbrauch.	<input type="checkbox"/>
RM Behälter 1l für Becher-Schaumlanze Basic	88	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	89	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"/>
Becher-Schaumlanze Advanced 2, 700 l/h - 800 l/h	90	4.112-064.0	Entwickelt für Kärcher Hochdruckreiniger ohne Servo Control: Die Becher-Schaumlanze Advanced 2 punktet mit einem Grundkörper aus EcoBrass zur Verwendung mit aggressiven Reinigungsmitteln.	<input type="checkbox"/>
Becher-Schaumlanze DUO Advanced 2, 700 l/h - 800 l/h	91	4.112-068.0	Für Hochdruckreiniger ohne Servo Control: Die Becher-Schaumlanze DUO Advanced 2 überzeugt mit direkter Umschaltmöglichkeit auf Hochdruckreinigung und 2 l großem Reinigungsmitteltank.	<input type="checkbox"/>
<b>Inno Foam Set</b>				
Inno Foam Set	92	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	93	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	94	2.111-019.0	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	95	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"/>
<b>ZUMISCHUNG / INJEKTOREN</b>				
<b>Gerätespezifisches Düsenkit zu Bestell-Nr. 4.637-033.0</b>				
Düsenkit 750-1000 l/h	96	4.769-011.0	Für HD/HDS 750 - 1000 l/h. Bestehend aus Düseneinsatz + HD-Powerdüse + Verschraubung	<input type="checkbox"/>
<b>Düseneinsatz zu Bestell-Nr. 4.637-032.0</b>				
Düseneinsatz bis 1100 l/h - HD	97	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	98	4.769-001.0	Niederdruck für Geräte bis 1.100 l/h	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDS 8/18-4 CX 1.174-906.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>KUPPLUNGSTEILE</b>				
<b>Drehkupplung</b>				
Drehkupplung	99	4.111-021.0	Verhindert zuverlässig das Verdrehen von HD-Schläuchen. Anschluss EASY!Lock. Griffschutz	<input type="checkbox"/>
<b>Verbindungsstück</b>				
Schraubstutzen für Flächenreiniger und Servo-Control-Regler	100	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"/>
Y-Verteiler	101	4.111-024.0	bietet die Möglichkeit zwei Spritzeinrichtungen an das Gerät anzuschließen. Montage am Hochdruckausgang.	<input type="checkbox"/>
Kurzspritzeinrichtung	102	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"/>
<b>Adapter EASY!Lock</b>				
Adapter 1 M22AG-TR22AG	103	4.111-029.0	Adapter 1 zur Verbindung Schlauch alt mit Schlauch neu	<input type="checkbox"/>
Adapter 2 M22IG-TR22AG	104	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	105	4.111-031.0	Adapter 3 zur Verbindung Pistole alt mit Strahlrohr neu und Servoregler neu	<input type="checkbox"/>
Adapter 4 TR22IG-D11	106	4.111-032.0	Adapter 4 zur Verbindung Pistole neu mit Schlauch alt Swivel	<input type="checkbox"/>
Adapter 5 TR22IG-M22AG	107	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	108	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	109	4.111-035.0	Adapter 7 zur Verbindung Strahlrohr alt mit Düse neu	<input type="checkbox"/>
Adapter 8 TR20IG-M18AG	110	4.111-036.0	Adapter 8 zur Verbindung Strahlrohr neu mit Düse alt	<input type="checkbox"/>
Adapter 9 Schlauchverlängerung EASY!Lock	111	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 1,8 AG	112	4.111-046.0	Drehbarer Adapter zur Verbindung von HD-Schläuchen mit M 22x1,5-Anschluss und der EASY!Force-Hochdruckpistole	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDS 8/18-4 CX 1.174-906.0



	Bestell-Nr.	Beschreibung		
<b>SCHLAUCHTROMMELN</b>				
<b>Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrommeln zur Wandmontage</b>				
Automatische Schlauchtrommel Kunststoff inkl. HD-Schlauch, 15 m	113	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	114	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"/>
Automatische Schlauchtrommel Edelstahl / Kunststoff, 20 m	115	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	116	6.392-106.0	Schlauchtrommel, Automatik, 20 m, Konsole aus lackiertem Stahl, Trommel aus Kunststoff	<input type="checkbox"/>
Automatische Schlauchtrommel, basaltgrau lackiert, 20 m	117	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	118	6.392-076.0	Automatische Schlauchtrommel mit Schwenkhalter (Edelstahl)	<input type="checkbox"/>
Automatische Schlauchtrommel, Edelstahl, 40 m	119	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	120	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	121	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"/>
<b>Anbausatz automatische, selbstaufrollende Schlauchtrommel</b>				
Anbausatz automatische Schlauchtrommel HDS C	122	2.110-012.0	Kompletter Anbausatz automatische Schlauchtrommel für die HDS-Kompaktklasse. Einfachste Montage und alle Gerätefunktionen sind erreichbar. Bietet maximalen Komfort beim Auf- und Abwickeln des HD-Schlauchs. Beinhaltet: automatische Schlauchtrommel, HD-Schlauch und alle Anschlusssteile.	<input type="checkbox"/>
Anbausatz Halter automatische Schlauchtrommel HDS C	123	2.110-013.0	Halter inkl. Anschlussmaterial zur Montage einer automatischen Schlauchtrommel an die Geräte der HDS-Kompaktklasse.	<input type="checkbox"/>
<b>FASSADEN- UND SOLARREINIGUNG</b>				
<b>Bürsten</b>				
iSolar 800 Advanced	124	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	125	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"/>
Antrieb Bürstenwalze 500	126	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"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDS 8/18-4 CX 1.174-906.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>FASSADEN- UND SOLARREINIGUNG</b>				
<b>Bürsten</b>				
Spritzschutz Walzenbürste 500	127	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	128	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	129	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	130	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"/>
Bürste hart	131	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	132	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	133	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"/>
<b>Teleskopstangen</b>				
TL Niederdruckadapter	134	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	135	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	136	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	137	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	138	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	139	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	140	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"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDS 8/18-4 CX 1.174-906.0



	Bestell-Nr.	Beschreibung		
<b>FASSADEN- UND SOLARREINIGUNG</b>				
<b>Wasserenthärtung</b>				
WS 50	141	6.368-463.0	Die mobile Wasserenthärtungseinheit WS 50 verhindert Kalkrückstände auf gereinigten Oberflächen. Dazu entzieht ein spezielles Ionentauscherharz dem Wasser die darin gelösten Kalkbestandteile.	<input type="checkbox"/>
WS 100	142	6.368-464.0	Die mobile Wasserenthärtungseinheit WS 100 verhindert Kalkrückstände auf gereinigten Oberflächen. Dazu entzieht ein spezielles Ionentauscherharz dem Wasser die darin gelösten Kalkbestandteile.	<input type="checkbox"/>
WS Regenerator	143	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"/>
<b>Schläuche</b>				
TL Hochdruckschlauch 7 m	144	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	145	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	146	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"/>
<b>Anbausätze und Adapter</b>				
iSolar Absturzsicherung	147	6.988-152.0	Zertifiziertes Personensicherungssystem für Dacharbeiten. Inhalt: Mitlaufendes Auffanggerät mit Bandfalldämpfer und 15 m Kernmantelseil, Auffanggurt, Anschlagschlinge und Stahlblech-Koffer.	<input type="checkbox"/>
<b>NASSSTRAHLEINRICHTUNG</b>				
<b>Nassstrahleinrichtung (ohne Düse)</b>				
Nassstrahleinrichtung mit Mengenregulierung (ohne Düsen)	148	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)	149	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 045	150	2.112-022.0	Gerätespezifisches Düsenkit mit Nassstrahldüse und Düseneinsatz. Für die optimale Leistung der Kärcher Nassstrahleinrichtung. Nur in Verbindung mit Nassstrahleinrichtung 4.115-000.0   4.115-006.0.	<input type="checkbox"/>
<b>Borcarbiddüse</b>				
Borcarbiddüse, für Geräte bis 1000 l/h	151	6.415-084.0	Zusätzlich zu Düsenpaketen. Besonders verschleißarme Strahldüse mit Futter aus Borcarbid für den Dauereinsatz.	<input type="checkbox"/>
<b>FASS- UND BEHÄLTERRREINIGUNG</b>				
<b>Spritzkopf HKF 50, Messing</b>				
Spritzkopf HKF 50 M	152	3.631-039.0	Konstante Drehgeschwindigkeit und geringes Gewicht: der kompakte Innenreinigungskopf für Fass- und Behälterreinigung für Öffnungen ab 50 mm.	<input type="checkbox"/>
	153	3.631-058.0	Kompakter Innenreinigungskopf für Behälterreinigung und Öffnungen ab 50 Millimeter. Das Gerät punktet mit konstanter Drehgeschwindigkeit und einem geringen Gewicht.	<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	154	6.415-444.0	Düse für Zweidüsenbetrieb	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDS 8/18-4 CX 1.174-906.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>FASS- UND BEHÄLTERREINIGUNG</b>				
<b>Düsenkit zu Spritzkopf HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)</b>				
Düse 090 für 1-Düsen-Betrieb HKF 50	155	6.415-447.0	Düse für Eindüsenbetrieb	<input type="checkbox"/>
Doppelgriff für exakte Führung des Spritzkopfs	156	2.863-036.0	Doppel-Griff. Exakte Führung des Spritzkopfes	<input type="checkbox"/>
Verschlusschraube bei Spritzkopfeinsatz mit 1 Düse	157	5.411-061.0	Verschlusschraube bei Spritzkopfeinsatz mit 1 Düse	<input type="checkbox"/>
<b>ANBAUSÄTZE</b>				
<b>Anbausatz für Transport</b>				
Anbausatz Kranverladung für HDS-Kompaktklasse	158	2.642-638.0	Mühevolle Verladung mittels Kran.	<input type="checkbox"/>
<b>Anbausatz Flammüberwachung</b>				
Anbausatz Flammüberwachung für HDS Kompaktklasse	159	2.642-711.0	Ein Lichtfühler überwacht die Brennerflamme. Beim Erlöschen der Flamme wird die Brennstoffzufuhr unterbrochen.	<input type="checkbox"/>
<b>WASSERANSCHLUSS</b>				
<b>Geka-Kupplung</b>				
Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 1/2"	160	6.388-461.0	mit Schlauchtülle	<input type="checkbox"/>
Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 3/4"	161	6.388-455.0		<input type="checkbox"/>
Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 1"	162	6.388-465.0		<input type="checkbox"/>
Geka-Kupplung mit Innengewinde, R 1"	163	6.388-458.0	mit Innengewinde	<input type="checkbox"/>
<b>Saugfilter</b>				
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	<input type="checkbox"/>
Saugfilter mit Rückschlagventil	165	4.730-012.0	Saugfilter aus Messing zum Ansaugen aus Teichen, Vorratsbehältern o.ä. Mit Rückschlagventil.	<input type="checkbox"/>
<b>Wasserfeinfilter</b>				
Wasserfeinfilter universal, 25 µm	166	2.637-020.0	Wasser-Feinfilter, Maschenweite 25 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, mit Adapter	167	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"	168	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"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDS 8/18-4 CX 1.174-906.0



	Bestell-Nr.	Beschreibung		
<b>WASSERANSCHLUSS</b>				
<b>Wasserzuführungsschlauch</b>				
Wasserzuführungsschlauch	169	4.440-038.0	NW 13 R1" / R 3/4", bis 30 °C	<input type="checkbox"/>
	170	4.440-207.0	NW 19 R1" / R 3/4", bis 85 °C, für Saugbetrieb mit Kupferlitze zur Erdung des Geräts	<input type="checkbox"/>
<b>Rückflussverhinderer</b>				
Rückflussverhinderer	171	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"/>
<b>WASCHBÜRSTEN</b>				
<b>Aufsteckbare Waschbürste</b>				
Aufsteckbare Waschbürste	172	4.113-001.0	Zum universellen Einsatz bei der Oberflächenreinigung. Befestigung mittels Klemmstück direkt am Strahlrohr. Anschluß TR Gewinde	<input type="checkbox"/>
<b>Rotierende Waschbürste</b>				
Rotierende Waschbürste für Geräte < 800 l/h, Nylonborsten	173	4.113-004.0	Die rotierende Waschbürste entfernt Feinstaub und Graufilm schonend von allen Oberflächen. Temperaturbeständig bis 60 °C. (EASY!Lock, Bürsteneinsatz wechselbar).	<input type="checkbox"/>
Rotierende Waschbürste für Geräte < 800 l/h, Naturhaarborsten	174	4.113-003.0	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"/>

Mögliches Zubehör.