

## HDC ADVANCED

Die Hochdruckversorgung ist als Kompakteinheit in Modulbauweise aufgebaut. Sie besteht aus dem Pumpenaggregat, einem integrierten Schwimmerbehälter zur Trennung vom Leitungsnetz und einem externen Schaltschrank.



Made in Germany



Bestell-Nr.

1.509-502.2

- Für 1-12 Anwender gleichzeitig
- Teilmengenregulierung durch Frequenzumformer
- Stationäre Versorgungseinheit

### Technische Daten

EAN-Code		4039784405578
Druck	bar / MPa	100 / 10
Fördermenge	l/h	700 / 12000
Zulauftemperatur	°C	max. 85
Motorenanlauf		softstart
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Abmessungen (L x B x H)	mm	1150 x 750 x 1840

### Robust und langlebig

- Robuste Kurbelwellenpumpe mit Messing-Zylinderkopf und hochwertigen Materialien sichern eine hohe Standzeit.

### Hohe Flexibilität

- Weitere Zubehörteile oder Arbeitsgeräte können angebracht werden.
- Anpassung an individuelle Reinigungsbedürfnisse.
- Auf Knopfdruck verfügbar, ohne Rüstzeiten und Transport mobiler Geräte.

### Hohe Gerätesicherheit

- Leckagesicherung und Sanftanlauf.

## ZUBEHÖR VON HDC ADVANCED 1.509-502.2



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>HOCHDRUCKPISTOLEN</b>				
<b>Handspritzpistolen</b>				
High-End-HD-Pistole	1	4.775-823.0	High-End-Handspritzpistole mit optimiertem Durchfluss. Geringe Druckverluste auch bei Wassermengen bis zu 2500 l/h. Robustheit und Langlebigkeit für den professionellen Einsatz. Lebensmittelechte und meerwasserbeständige Materialien bieten beste Voraussetzungen für den Einsatz im Food-Gewerbe und in der Industrie. Anschluss für HD-Schläuche M 22 × 1,5.	■
EASY!Force Advanced	2	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 Food	3	4.118-015.0	Perfekt für den Lebensmittelbereich: Die EASY!Force-Hochdruckpistole mit Vollkeramikventil ermöglicht ermüdungsfreies Arbeiten, da der Anwender praktisch keine Haltekraft aufbringen muss.	□
EASY!Force Ex	4	4.118-020.0	In Ex-Bereichen zugelassen, für ermüdungsfreies Arbeiten entwickelt: EASY!Force-Hochdruckpistole verringert die Haltekraft auf null, indem sie die Rückstoßkraft des Hochdruckstrahls nutzt.	□
High-End-HD-Pistole TR, 300 bar, 2500 l/h	5	4.118-011.0	Robuste, langlebige High-End-Handspritzpistole für den Einsatz in Lebensmittelbereich und Industrie. Weist auch bei großen Wassermengen bis 2500 l/h nur sehr geringe Druckverluste auf.	□
High-End-HD-Pistole Food	6	4.775-825.0	High-End-Handspritzpistole mit optimiertem Durchfluss. Geringe Druckverluste auch bei Wassermengen bis zu 2500 l/h. Robustheit und Langlebigkeit für den professionellen Einsatz. Lebensmittelechte und meerwasserbeständige Materialien bieten beste Voraussetzungen für den Einsatz im Food-Gewerbe und in der Industrie. Anschluss für HD-Schläuche M 22 × 1,5.	□
<b>Easy-Press-HD-Pistole mit Haltekraftreduzierung (Kärcher Patent)</b>				
Easy-Press-HD-Pistole Softgrip	7	4.775-463.0	Easy Press HD-Pistole, für HD-Schläuche NW 6 / NW 8 mit Swivel Durchmesser 11 mm	□
Easy-Press-HD-Pistole Softgrip, M 22 × 1,5	8	4.775-466.0	Easy Press HD-Pistole, mit integriertem Adapter, Anschluss für HD-Schläuche M 22 × 1,5	□
<b>Servo-Control-Regler</b>				
Servo-Control-Regler, 750 l/h - 1100 l/h	9	4.775-470.0	Wassermengen- und Druckregulierung direkt an der Handspritzpistole.	□
Servo-Control-Regler, 1100 l/h -	10	4.775-471.0		□
<b>STRAHLROHRE</b>				
<b>Drehbare Strahlrohre</b>				
Strahlrohr Ex-geschützt nur fuer Ersatz, 1050 mm, drehbar	11	4.112-034.0	Strahlrohr, 1050 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohr, 250 mm, drehbar	12	4.112-027.0	Strahlrohr, 250 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohr, 400 mm, drehbar	13	4.112-024.0	Strahlrohr, 400 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohr, 600 mm, drehbar	14	4.112-007.0	Strahlrohr, 600 mm, drehbar, ergonomisch	□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDC ADVANCED 1.509-502.2



	Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>STRAHLROHRE</b>			
<b>Drehbare Strahlrohre</b>			
Strahlrohr, 1050 mm, drehbar	15	4.112-000.0 Strahlrohr, 1050 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr, 1550 mm, drehbar	16	4.112-018.0 Strahlrohr, 1550 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr, 2050 mm, drehbar	17	4.112-021.0 Strahlrohr, 2050 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr, 600 mm, drehbar	18	4.760-664.0 Strahlrohr, 600 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr, 1050 mm, drehbar	19	4.760-660.0 Strahlrohr, 1050 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr, 1550 mm, drehbar	20	4.760-661.0 Strahlrohr, 1550 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr, 2050 mm, drehbar	21	4.760-662.0 Strahlrohr, 2050 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Lebensmittel-Strahlrohr, 1050 mm, drehbar	22	4.760-655.0 Graues, drehbares Lebensmittel-Strahlrohr für den Einsatz im Food-Bereich. Alle wasserführenden Teile sind aus lebensmittelechten Materialien.	<input type="checkbox"/>
<b>Strahlrohr</b>			
Strahlrohr 250 mm, nicht drehbar	23	4.760-667.0 Edelstahl mit Handverschraubung, nicht drehbar. In Verbindung mit verlängerter Pistole	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr 550 mm, nicht drehbar	24	4.760-665.0	<input type="checkbox"/>
<b>Doppelstrahlrohr</b>			
Doppelstrahlrohr, 960 mm	25	6.394-665.0 Stufenlose Regulierung des Arbeitsdrucks direkt am Handgriff bei voller Wassermenge. Geeignet vor allem für die Landwirtschaft (z. B. Stallreinigung).	<input type="checkbox"/>
<b>Flexibles Strahlrohr</b>			
Hochdruck Knickgelenk	26	4.481-039.0 Hochdruck-Knickgelenk: dank stufenloser Winkelverstellung bis 120° ideal zur mühelosen Reinigung schwer zugänglicher Stellen. Einfache Montage am Strahlrohr des Hochdruckreinigers.	<input type="checkbox"/>
<b>ROTORDÜSEN (DRECKFRÄSER)</b>			
<b>Dreckfräser, groß</b>			
Dreckfräser, groß, 055/060	27	4.114-036.0 Dreckfräser - rotierender Punktstrahl - 10fache Reinigungsleistung. Höchste Standzeit durch Keramikdüse/-Lagerring max. 300 bar/30 MPa, 85 °C	<input type="checkbox"/>
Dreckfräser, 055/060	28	4.763-250.0	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDC ADVANCED 1.509-502.2



27, 29, 31, 34, 36



28, 30, 32-33, 35



37-38, 43, 45-46,  
49, 51-52, 54, 56

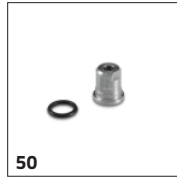


39-42, 44, 48, 53,  
55, 57

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>ROTORDÜSEN (DRECKFRÄSER)</b>				
<b>Dreckfräser, groß</b>				
Dreckfräser, groß, 070/080	29	4.114-030.0	Dreckfräser - rotierender Punktstrahl - 10fache Reinigungsleistung. Höchste Standzeit durch Keramikdüse/-Lagerring max. 300 bar/30 MPa, 85 °C	<input type="checkbox"/>
Dreckfräser, 070/080	30	4.763-254.0		<input type="checkbox"/>
Dreckfräser, groß, 090	31	4.114-043.0		<input type="checkbox"/>
Dreckfräser, 100	32	4.764-208.0	Dreckfräser - rotierender Punktstrahl - 10fache Reinigungsleistung. Höchste Standzeit durch Keramikdüse/-lagerring. Max. 300 bar / 30 MPa, 85 °C.	<input type="checkbox"/>
Dreckfräser, 090	33	4.767-076.0	Dreckfräser - rotierender Punktstrahl - 10fache Reinigungsleistung. Höchste Standzeit durch Keramikdüse/-Lagerring max. 300 bar/30 MPa, 85 °C	<input type="checkbox"/>
Dreckfräser, groß, 100	34	4.114-048.0	Dreckfräser - rotierender Punktstrahl - 10fache Reinigungsleistung. Höchste Standzeit durch Keramikdüse/-Lagerring max. 300 bar/30 MPa, 85 °C	<input type="checkbox"/>
Dreckfräser, 120	35	4.763-930.0		<input type="checkbox"/>
Dreckfräser, groß, 120	36	4.114-044.0		<input type="checkbox"/>
<b>KÄRCHER POWERDÜSE</b>				
<b>Powerdüse Spritzwinkel 15°</b>				
Powerdüse 15°, 055	37	2.113-047.0	Flachstrahldüse für hartnäckige Verschmutzungen.	<input type="checkbox"/>
Powerdüse 15°, 080	38	2.113-051.0		<input type="checkbox"/>
Powerdüse 15°, 070	39	2.883-392.0		<input type="checkbox"/>
Powerdüse 15°, 055	40	2.883-390.0		<input type="checkbox"/>
Powerdüse 15°, 060	41	2.883-391.0		<input type="checkbox"/>
Powerdüse 15°, 080	42	2.883-394.0		<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

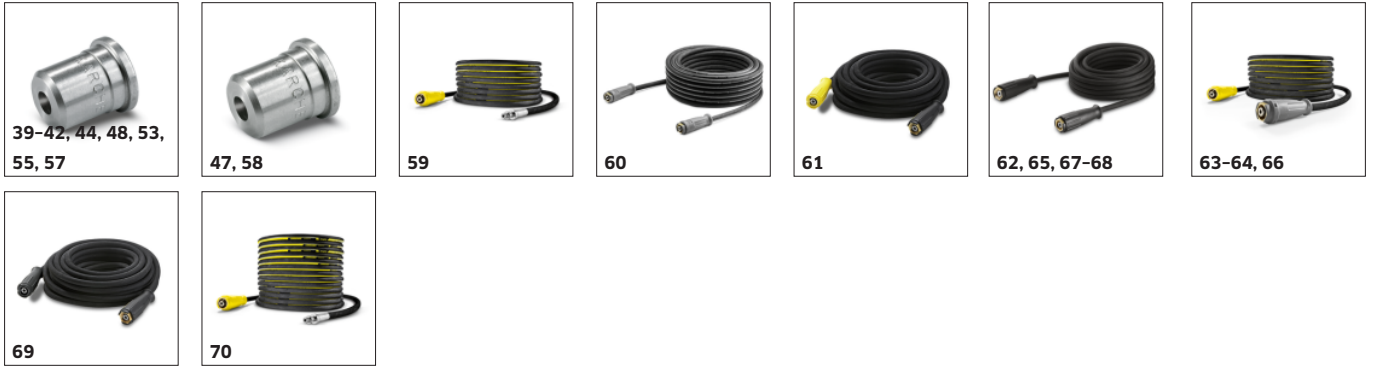
## ZUBEHÖR VON HDC ADVANCED 1.509-502.2



	Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>KÄRCHER POWERDÜSE</b>			
<b>Powerdüse Spritzwinkel 25°</b>			
Powerdüse 25°, 043	43 2.113-008.0	Flachstrahldüse für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen.	<input type="checkbox"/>
Powerdüse , 055	44 2.883-401.0		<input type="checkbox"/>
Powerdüse , 054	45 2.113-011.0		<input type="checkbox"/>
Powerdüse , 055	46 2.113-025.0		<input type="checkbox"/>
Powerdüse 25°, 070	47 2.883-404.0	Flachstrahldüse für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen	<input type="checkbox"/>
Powerdüse , 080	48 2.883-406.0	Flachstrahl für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen.	<input type="checkbox"/>
	49 2.113-015.0	Flachstrahldüse für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen.	<input type="checkbox"/>
Powerdüse 25°, 155	50 2.885-157.0		<input type="checkbox"/>
Powerdüse 25°, 110	51 2.113-018.0		<input type="checkbox"/>
Powerdüse 25°, 155	52 2.113-030.0		<input type="checkbox"/>
Powerdüse , 060	53 2.883-402.0	Flachstrahl für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen.	<input type="checkbox"/>
<b>Powerdüse Spritzwinkel 40°</b>			
Powerdüse 40°, 055	54 2.113-055.0	Flachstrahl für hohe Flächenleistung - geeignet für empfindliche Oberflächen	<input type="checkbox"/>
	55 2.884-525.0		<input type="checkbox"/>
Powerdüse 40°, 080	56 2.113-057.0		<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDC ADVANCED 1.509-502.2



	Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>KÄRCHER POWERDÜSE</b>			
<b>Powerdüse Spritzwinkel 40°</b>			
Powerdüse 40°, 075	57	2.884-526.0	Flachstrahl für hohe Flächenleistung – geeignet für empfindliche Oberflächen <input type="checkbox"/>
Powerdüse 40°, 080	58	2.884-527.0	<input type="checkbox"/>
<b>HOCHDRUCKSCHLÄUCHE</b>			
<b>Standard</b>			
Hochdruckschlauch, 20 m, DN 8, 315 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	59	6.110-011.0	Hochdruckschlauch mit AVS-Schlauchtrommelanschluss sowie EASY!Lock-Handverschraubung. <input type="checkbox"/>
<b>Standard mit beidseitiger Verschraubung</b>			
Hochdruckschlauch, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	60	6.110-041.0	Überzeugende Werte und Grundausstattung: Hochdruckschlauch (DN 10) in 10 m Länge und für Drücke bis zu 220 bar entwickelt. <input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 × M22 × 1,5	61	6.390-010.0	Zur Erweiterung des Aktionsradius mit dem Hochdruckreiniger. Anschluss beidseitig M22 × 1,5. <input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × M22 × 1,5	62	6.390-031.0	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	63	6.110-031.0	Bis zu 315 bar Druck geeigneter Hochdruckschlauch (DN 8). Beidseitig mit innovativer EASY!Lock-Handverschraubung, ANTI!Twist und 10 m Länge. <input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	64	6.110-030.0	15 m langer Hochdruckschlauch, DN 8, mit ANTI!Twist und auf beiden Seiten mit zeitsparender EASY!Lock-Handverschraubung bestückt. <input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 × M22 × 1,5	65	6.390-023.0	Zur Erweiterung des Aktionsradius mit dem Hochdruckreiniger. Anschluss beidseitig M22 × 1,5. <input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	66	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, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 × M22 × 1,5	67	6.390-726.0	Mit beidseitiger Verschraubung, M 22 × 1,5 mit Knickschutz. NW 10/155°C/220 bar <input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	68	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, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × M22 × 1,5	69	6.391-342.0	Zur Erweiterung des Aktionsradius mit dem Hochdruckreiniger. Anschluss beidseitig M22 × 1,5. <input type="checkbox"/>
<b>Longlife 400</b>			
Hochdruckschlauch Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	70	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"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDC ADVANCED 1.509-502.2



	Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>HOCHDRUCKSCHLÄUCHE</b>			
<b>Longlife 400</b>			
Hochdruckschlauch Longlife, 40 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	71	6.110-076.0 Hochdruckschlauch mit 2-facher Stahleinlage, AVS-Schlauchtrommelanschluss sowie EASY!Lock-Handverschraubung.	<input type="checkbox"/>
<b>Longlife 400 mit beidseitiger Verschraubung</b>			
Hochdruckschlauch Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	72	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, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	73	6.110-069.0 Für bis zu 400 bar Druck geeigneter Hochdruckschlauch (DN 8) mit 2-facher Stahleinlage und 1,5 m Länge. Anschlüsse: M 22 × 1,5 sowie die bequeme und schnelle EASY!Lock-Handverschraubung.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	74	6.110-038.0 Langlebiger, 10 m langer Hochdruckschlauch (DN 8) mit 2-facher Stahleinlage und beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung und ANTI!Twist. Zugelassen für 400 bar Druck.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	75	6.388-083.0 10 m Hochdruckschlauch Longlife 400 (DN 8) mit Drehkupplung und zweifacher Stahleinlage aus höchst zugfestem Stahldraht. Mit beidseitiger Verschraubung, M 22 × 1,5, mit Knickschutz.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	76	6.110-027.0 Hochdruckschlauch mit ANTI!Twist, EASY!Lock-Handverschraubungen und 2-facher Stahleinlage. Länge 20 m, Nennweite DN 8, beidseitige EASY!Lock-Handverschraubung.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	77	6.389-709.0 Mit Drehgelenk, 2 × M 22 × 1,5	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	78	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"/>
Hochdruckschlauch Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	79	6.390-027.0 Mit Drehgelenk, 2 × M 22 × 1,5	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	80	6.391-354.0 Zur Erweiterung des Aktionsradius mit dem Hochdruckreiniger. Anschluss beidseitig M22 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
<b>Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung</b>			
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	81	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, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	82	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"/>
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × M22 × 1,5	83	6.389-479.0 Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung M 22 × 1,5 mit Knickschutz NW 8, mit Drehgelenk, für Lebensmittelindustrie bis 155 °C	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × M22 × 1,5	84	6.389-581.0	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDC ADVANCED 1.509-502.2



	Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>HOCHDRUCKSCHLÄUCHE</b>			
<b>Longlife-Lebensmittelausführung</b>			
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	85	6.110-075.0	<input type="checkbox"/>
<b>Longlife-Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung</b>			
Hochdruckschlauch Lebensmittel Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	86	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, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	87	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"/>
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	88	6.391-864.0	Longlife HD-Schlauch für den Einsatz im Lebensmittelbereich. Außendecke resistent gegen tierische Fette, nicht abfärbendes Material. Mit Drehgelenk, 2 × M 22 × 1,5 <input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	89	6.391-887.0	
<b>Sonderschläuche</b>			
Hochdruckschlauch Ex, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	90	6.110-064.0	Elektrisch leitfähiger, 10 m langer Hochdruckschlauch für die Nutzung in Ex-Bereichen. Länge 10 m, auf beiden Seiten mit EASY!Lock-Handverschraubungen ausgestattet. <input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch gebogen, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	91	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"/>
Hochdruckschlauch elektrisch leitend, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	92	6.391-741.0	Leitfähiger Longlife-Hochdruckschlauch für den Einsatz in explosionsgeschützenden Bereichen. Auslieferung mit Werkzeugzeugnis zur Leitfähigkeit. <input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch gebogen, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	93	6.388-886.0	Verbindungsschlauch in Longlife-Qualität mit 2x M22 × 1,5, mit Winkelanschluss auf einer Seite. <input type="checkbox"/>
<b>BODEN- UND FLÄCHENREINIGER</b>			
<b>Flächenreiniger FR 30 Me</b>			
Flächenreiniger FR 30 Me	94	2.640-355.0	Hochwertiger, heißwasserbeständiger Flächenreiniger mit Edelstahlgehäuse. 2-fache Keramiklagerung, nicht zeichnende Lenkrollen, integrierter Saugschlauch-Anschluss für Absaugung des Spritzwassers. Bestens geeignet für die Innenreinigung und den Lebensmittelbereich. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 250 bar / 1300 l/h / 85 °C <input type="checkbox"/>
<b>Flächenreiniger FR 50 Me</b>			
Flächenreiniger FR 50	95	2.640-679.0	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, 850 l/h - 1100 l/h	96	2.640-442.0	Gerätespezifisches Düsenkit bestehend aus Powerdüsen und Verschraubungen. Für die optimale Leistung von Kärcher Flächenreinigern (850 bis 1100 l/h). <input type="checkbox"/>
Düsenkit für FR, 1100 l/h - 1300 l/h	97	2.639-188.0	Gerätespezifisches Düsenkit bestehend aus Powerdüsen und Verschraubungen. Für die optimale Leistung von Kärcher Flächenreinigern (1100 bis 1300 l/h). <input type="checkbox"/>
Düsenkit für FR, 1300 l/h - 1800 l/h	98	2.640-781.0	Gerätespezifisches Düsenkit Kärcher Powerdüse für Flächenreiniger <input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDC ADVANCED 1.509-502.2



99-100



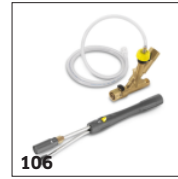
101-102



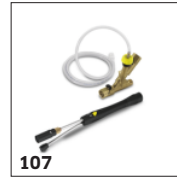
103-104



105



106



107



108



109



110-112

	Bestell-Nr.	Beschreibung		
<b>SCHAUMSYSTEME</b>				
<b>Becher-Schaumlanze</b>				
Becher-Schaumlanze Advanced 2, 700 l/h - 800 l/h	99	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 Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	100	4.112-065.0	Speziell ausgelegt zur Verwendung mit aggressiven Reinigungsmitteln: hochwertige Becher-Schaumlanze Advanced 3 mit Sprühwinkeleinstellung und Ecobrass für Hochdruckreiniger von Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Becher-Schaumlanze DUO Advanced 2, 700 l/h - 800 l/h	101	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"/>
Becher-Schaumlanze DUO Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	102	4.112-069.0	Zur Verwendung mit aggressiven Reinigungsmitteln konzipierte Becher-Schaumlanze DUO Advanced 3. Mit direkter Umschaltung auf Hochdruckreinigung, Sprühwinkeleinstellung und 2-l-Tank.	<input type="checkbox"/>
Becher-Schaumlanze Basic 2, 700 l/h - 800 l/h	103	4.112-054.0	Neuentwickelte, sehr robuste Becher-Schaumlanze Basic 2 speziell für Hochdruckreiniger mit 700-800 l/h Schwemtleistung. Für sehr gute Schaumqualität bei halbiertem Reinigungsmittelverbrauch.	<input type="checkbox"/>
Becher-Schaumlanze Basic 3, 900 l/h - 2500 l/h	104	4.112-055.0	Hochwertig, einfach, robust: Becher-Schaumlanze Basic 3 für Hochdruckreiniger mit 900-2500 l/h Schwemtleistung. Halbiert den Reinigungsmittelverbrauch bei bester Schaumqualität.	<input type="checkbox"/>
Becher-Schaumlanze Advanced	105	6.394-968.0	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"/>
<b>Inno Foam Set</b>				
Inno Foam Set mit RM-Injektor	106	2.112-000.0	HD-Schaumsystem zum Einsatz mit mobilen u. stationären HD / HDS Geräten für Reinigung u. Desinfektion. Doppelstrahlrohr m. Schaumdüse und Umschaltung auf HD-Strahl zum Klarspülen etc., RM-HD-Injektor mit präzisiertem Dosierventil 0-5 %. Die Düsenkits für unterschiedliche Geräteklassen (siehe Düsenkits) müssen separat bestellt werden.	<input type="checkbox"/>
	107	2.640-151.0		<input type="checkbox"/>
<b>Easy Foam Set</b>				
Easy Foam Set mit RM-Injektor	108	2.112-010.0	HD Schaumsystem für mobile u. stationäre HD / HDS-Geräte zur Reinigung und Desinfektion. Schaumdüse für Anschluss an HD-Strahlrohr und RM-HD-Injektor mit präzisiertem Dosierventil 0-5 %. Die Düsenkits für unterschiedliche Geräteklassen (siehe Düsenkits) müssen separat bestellt werden.	<input type="checkbox"/>
	109	2.640-691.0		<input type="checkbox"/>
<b>Düsenkits zu Inno / Easy Foam Set</b>				
Düsenkit 060 zu Inno / Easy Set 600-700 l/h	110	2.111-018.0	Optimale Anpassung an unterschiedliche Geräteleistungen für wirtschaftlichen Einsatz.	<input type="checkbox"/>
Düsenkit 090 zu Inno / Easy Set 700-1000 l/h	111	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"/>
Düsenkit 110 zu Inno / Easy Set 1000-1300 l/h	112	2.111-020.0	Düsenkit 110 enthält Kärcher Powerdüsen und Düseneinsatz. Für Inn-/Easy-Foam-Set 1000-1300 l/h. Für optimale Leistung der Schaumsysteme mit dem jeweiligen Gerät.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDC ADVANCED 1.509-502.2



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>ZUMISCHUNG / INJEKTOREN</b>				
<b>Reinigungsmittel-Injektor</b>				
Anbausätze RM-Dosierung für HD 25/15-4 und HD 20/15-4 Cage Plus	113	4.637-031.0	Anbausatz zur Reinigungsmittel-Zudosierung im Hoch- und Niederdruck 0-5 %. Bestehend aus RM-Injektor + Düseneinsatz + Niederdruck-Düse + Kugeldüsenträger (zum komfortablen Wechsel zwischen Hoch- und Niederdruck).	<input type="checkbox"/>
RM-Injektor für Hoch- und Niederdruck (ohne Düsen)	114	4.637-032.0	Zudosierung von Reinigungsmitteln. Im Hoch- und Niederdruck separat vom Gerät. Dosierung bis zu 15 %	<input type="checkbox"/>
<b>Düseneinsatz zu Bestell-Nr. 4.637-032.0</b>				
Düseneinsatz bis 1100 l/h - HD	115	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	116	4.769-001.0	Niederdruck für Geräte bis 1.100 l/h	<input type="checkbox"/>
Düseneinsatz ab 1100 l/h - ND	117	4.769-006.0	Niederdruck für Geräte ab 1.100 l/h	<input type="checkbox"/>
<b>SCHNELLKUPPLUNG</b>				
Schnellkupplung	118	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	119	2.115-001.0	Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 2.115-000. Mit EASY!Lock Außengewinde.	<input type="checkbox"/>
<b>ENTNAHMESTELLE</b>				
Schlauch- und Strahlrohrhalter VA	120	2.042-003.0	Schlauch- und Strahlrohrhalter zur praktischen und sicheren Aufbewahrung von HD-Schlauch oder Strahlrohr an der Wand. Der Halter zur Wandmontage besteht aus Edelstahl.	<input type="checkbox"/>
<b>HOCHDRUCKLEITUNG</b>				
Schnellkupplung, loser Teil, M 22 x 1,5	121	6.463-023.0		<input type="checkbox"/>
Schnellkupplung, M22x1,5 Innengewinde	122	6.463-025.0	Losteil	<input type="checkbox"/>
<b>KUPPLUNGSTEILE</b>				
<b>Kupplung</b>				
Kupplung 2 x M 22 x 1,5	123	4.403-002.0	Zum Verbinden und Verlängern von HD-Schläuchen. Anschluss 2-mal M 22 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
<b>Verbindungsstück</b>				
Düsenverschraubung / Schraubstutzen	124	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 EASY!Lock</b>				
Adapter 1 M22AG-TR22AG	125	4.111-029.0	Adapter 1 zur Verbindung Schlauch alt mit Schlauch neu	<input type="checkbox"/>
Adapter 2 M22IG-TR22AG	126	4.111-030.0	Adapter 2 zur Verbindung Gerät alt mit Schlauch neu und Pistole alt mit Schlauch neu	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDC ADVANCED 1.509-502.2



	Bestell-Nr.	Beschreibung		
<b>KUPPLUNGSTEILE</b>				
<b>Adapter EASY!Lock</b>				
Adapter 3 M22IG-TR22AG	127	4.111-031.0	Adapter 3 zur Verbindung Pistole alt mit Strahlrohr neu und Servoregler neu	<input type="checkbox"/>
Adapter 4 TR22IG-D11	128	4.111-032.0	Adapter 4 zur Verbindung Pistole neu mit Schlauch alt Swivel	<input type="checkbox"/>
Adapter 5 TR22IG-M22AG	129	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	130	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	131	4.111-035.0	Adapter 7 zur Verbindung Strahlrohr alt mit Düse neu	<input type="checkbox"/>
Adapter 8 TR20IG-M18AG	132	4.111-036.0	Adapter 8 zur Verbindung Strahlrohr neu mit Düse alt	<input type="checkbox"/>
Adapter 9 Schlauchverlängerung EASY!Lock	133	4.111-037.0	Adapter 9 zur Verbindung Schlauch neu mit Schlauch neu	<input type="checkbox"/>
Adapter 12 Drehkupplung EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,5 AG	134	4.111-046.0	Drehbarer Adapter zur Verbindung von HD-Schläuchen mit M 22x1,5-Anschluss und der EASY!Force-Hochdruckpistole	<input type="checkbox"/>
<b>SCHLAUCHTROMMELN</b>				
<b>Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrommeln zur Wandmontage</b>				
Automatische Schlauchtrommel, lackiert, 20 m	135	6.392-106.0	Schlauchtrommel, Automatik, 20 m, Konsole aus lackiertem Stahl, Trommel aus Kunststoff	<input type="checkbox"/>
Automatische Schlauchtrommel, Edelstahl inkl. Schwenkhalter, 20 m	136	6.392-076.0	Automatische Schlauchtrommel mit Schwenkhalter (Edelstahl)	<input type="checkbox"/>
Automatische Schlauchtrommel, Edelstahl, 40 m	137	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 AV5-Schlauchtrommelanschluss).	<input type="checkbox"/>
Automatische Schlauchtrommel, Edelstahl, 20 m	138	6.391-520.0		<input type="checkbox"/>
<b>STATIONÄRE HOCHDRUCKREINIGUNGSANLAGEN</b>				
Handspritzpistole M22x1,5, max. 210 bar	139	4.775-018.0		<input type="checkbox"/>
Doppelstutzen	140	5.402-001.0		<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.

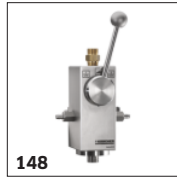
## ZUBEHÖR VON HDC ADVANCED 1.509-502.2



141-142



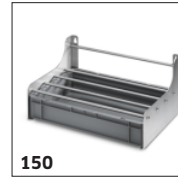
143



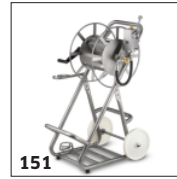
148



149



150



151



152



154

	Bestell-Nr.	Beschreibung		
<b>STATIONÄRE HOCHDRUCKREINIGUNGSANLAGEN</b>				
Hochdruckkugelhahn	141	6.412-066.0	<input type="checkbox"/>	
	142	6.412-386.0	<input type="checkbox"/>	
Schnellkupplung	143	6.463-022.0	<input type="checkbox"/>	
<b>STATIONÄRE HOCHDRUCKANLAGEN</b>				
Bodenbefestigungssatz	144	2.638-320.0	Bodenbefestigungsstützen für Anlage inklusive Befestigungsmaterial.	<input type="checkbox"/>
Freiflussventil	145	6.412-024.0		<input type="checkbox"/>
Hochdruckkugelhahn	146	6.412-068.0		<input type="checkbox"/>
	147	6.412-493.0		<input type="checkbox"/>
Dosiereinheit 2-fach, Edelstahl	148	2.641-702.0	Dosiereinheit, 2-fach, Edelstahl.	<input type="checkbox"/>
Easy-Press-Pistole, M 22x1,5, grau	149	4.775-784.0	Easy-Press-Pistole, grau.	<input type="checkbox"/>
Wandkonsole für 2x RM Kanister (bis 20 l), Edelstahl 1.4301	150	2.641-703.0	Wandkonsole, zur Aufnahme von 2 Kanistern.	<input type="checkbox"/>
Mobiler Reinigungswagen mit 2-fach Dosiereinheit und Schlauchtrommel, Edelstahl	151	2.641-704.0	Mobiler Reinigungswagen.	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr, drehbar, grau	152	4.760-625.0	Strahlrohr, drehbar, grau, 600 mm.	<input type="checkbox"/>
Schauminjektor, 900 l/h	153	3.637-054.0	Schauminjektor, 900 l/h, 100-120 bar.	<input type="checkbox"/>
Schaumdüse, Industrie, 900 l/h	154	4.763-207.0	Schaumdüse, Industrie.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.

**ZUBEHÖR VON HDC ADVANCED  
1.509-502.2**

	Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>NUTZFAHRZEUGWASCHANLAGEN</b>			
<b>Unterbodenwäsche</b>			
Fernbedienung / Fernentriegelung mit LED Anzeige	155	4.812-068.0	<input type="checkbox"/>
<b>HÖCHSTDRUCKREINIGER</b>			
<b>Strahlrohre</b>			
Strahlrohr	156	4.760-653.0	Mit Düsenaufnahme. <input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.