HDS 9/14-4 ST

Mit einer Wassermenge von 900 I/h und einem Druck von 140 bar beseitigt die ölbeheizte, stationäre Heißwasser-Hochdruckanlage HDS 9/14-4 ST fettigen Schmutz, beispielsweise von Fahrzeugen.













Bestell-Nr.

1.698-917.0

- Integrierte Systemdruckentlastung
- Softdämpfungssystem (SDS)
- Trockenlaufschutz

Technische Daten		
EAN-Code		4054278169514
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Fördermenge	l/h	500 - 930
Arbeitsdruck	bar / MPa	30 - 140 / 3 - 14
Temperatur (bei Zulauf 12 °C)	°C	min. 80 - max. 155
Anschlussleistung	kW	6,4
Verbrauch Heizöl bzw. Gas Volllast	kg/h	5,8
Anzahl gleichzeitiger Anwender		1
Mobilität		stationär
Absicherung	Α	16
Gewicht (mit Zubehör)	kg	146,9
Gewicht inkl. Verpackung	kg	151,4
Abmessungen (L × B × H)	mm	1110 × 565 × 690

Dieses Gerät ist einweisungspflichtig.

Ausstattung	
Softdämpfungssystem (SDS)	•
Systemdruckentlastung	•
Flammüberwachung	
Vorbereitet für Servo Control	•
Vorbereitet für Fernbedienung	
Reinigungsmittelfunktion	Ansaugung
Im Lieferumfang enthalten.	



Wassergekühlter 4-poliger Elektromotor

- Hohe Standzeiten.
- Verbesserter Wirkungsgrad.
- Garantierte Laufruhe.



Brennertechnik

- Hohe Heizleistung.
- Kompakte Bauweise durch gewendelte Heizschlange.
- Vermeidung von Kondensaten und Korrosion durch vertikale Bauweise.



Hohe Wirtschaftlichkeit

- Effiziente und wirtschaftliche Reinigung dank Heißwassereinsatz.
- Kurze Rüstzeiten reduzieren die Arbeitszeit.



























14

				\top
		Bestell-Nr.	Beschreibung	
HOCHDRUCKPISTOLEN				
Handspritzpistolen				
EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0	Ermüdungsfrei statt kräftezehrend: Die EASY!Force-Hochdruckpistole nutzt die Rückstoßkraft des Hochdruckstrahls und reduziert damit die Haltekraft für den Anwender auf null.	
EASY!Force Umrüstsatz 1 – ab HD-Schlauch	2	4.111-050.0	Zur Umrüstung von Kärcher Hochdruckreinigern mit bereits vorhandenem Hochdruckschlauch: EASY!Force-Umrüstsatz 1 mit EASY!Force-Hochdruckpistole, Strahlrohr und allen Adaptern bis zur Düse.	
EASY!Force Umrüstsatz 2 - ab Gerät	3	4.111-051.0	Entwickelt zur Nachrüstung bereits vorhandener Hochdruckreiniger von Kärcher: EASY!Force-Umrüstsatz 2 mit EASY!Force-Hochdruckpistole, Strahlrohr, Hochdruckschlauch und nötigen Adaptern.	
EASY!Force Umrüstsatz 3 - Hochdruckpistole	4	4.111-052.0	Passend zu vorhandenem Hochdruckschlauch und Strahlrohr: EASY!Force-Umrüstsatz 3, inklusive EASY!Force-Pistole und allen notwendigen Adaptern zur Aufrüstung Ihres Hochdruckreinigers.	
Easy-Press-HD-Pistole mit Haltekraftreduzieru	ing (K	ärcher Patent)		
Easy-Press-HD-Pistole Softgrip	5	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	6	4.775-466.0	Easy Press HD-Pistole, mit integriertem Adapter, Anschluss für HD-Schläuche M 22 × 1,5	
Servo-Control-Regler		•		
Servo-Control-Regler, 750 l/h - 1100 l/h	7	4.118-008.0	Wassermengen- und Druckregulierung direkt an der Handspritzpistole.	
	8	4.775-470.0		
STRAHLROHRE				
Drehbare Strahlrohre				
LED Düsenlicht	9	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	10	4.112-027.0	Strahlrohr, 250 mm, drehbar, ergonomisch	
Strahlrohr, 400 mm, drehbar	11	4.112-024.0	Strahlrohr, 400 mm, drehbar, ergonomisch	
Strahlrohr, 600 mm, drehbar	12	4.112-007.0	Strahlrohr, 600 mm, drehbar, ergonomisch	
Strahlrohr, 840 mm, drehbar	13	4.112-006.0	Strahlrohr, 850 mm, drehbar, ergonomisch	
Strahlrohr, 1050 mm, drehbar	14	4.112-000.0	Strahlrohr, 1050 mm, drehbar, ergonomisch	

 $[\]blacksquare$ Im Lieferumfang enthalten. $\hfill\Box$ Mögliches Zubehör.



























				\top
		Bestell-Nr.	Beschreibung	
STRAHLROHRE				
Drehbare Strahlrohre	1	1	Language and the second	1-
Strahlrohr, 1550 mm, drehbar	15	4.112-018.0	Strahlrohr, 1550 mm, drehbar, ergonomisch	
Strahlrohr, 2050 mm, drehbar	16	4.112-021.0	Strahlrohr, 2050 mm, drehbar, ergonomisch	
Strahlrohrverlängerung, 1000 mm	17	4.112-048.0	Strahlrohrverlängerung mit EASY!Lock-Anschluss. Länge 1.000 mm.	
Strahlrohr, 600 mm, drehbar	18	4.760-664.0	Strahlrohr, 600 mm, drehbar, ergonomisch	[
Strahlrohr, 1050 mm, drehbar	19	4.760-660.0	Strahlrohr, 1050 mm, drehbar, ergonomisch	
Doppelstrahlrohr				
Doppelstrahlrohr, 960 mm	20	6.394-665.0	Stufenlose Regulierung des Arbeitsdrucks direkt am Handgriff bei voller Wassermenge. Geeignet	
	21	2.112-016.0	vor allem für die Landwirtschaft (z.B. Stallreinigung).	
Abgewinkeltes Strahlrohr				
WC- und Regenrinnenstrahlrohr	22	4.112-029.0	Mit Düseneinsatz. Spezielle Form zur Reinigung von Regenrinnen und zur hygienischen Reinigung von Toiletten. Edelstahl	
Flexibles Strahlrohr	<u> </u>			
Flexibles Strahlrohr, 1050 mm	23	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.	
Hochdruck Knickgelenk	24	4.112-057.0	Für schwer zugängliche Stellen: Hochdruck-Knickgelenk mit stufenloser Winkelverstellung bis 120° Einfach direkt am Strahlrohr des Hochdruckreinigers zu montieren.	². [
Rinnenreiniger				
Rinnenreinigungsstrahlrohr	25	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.	ı. [
Unterbodenstrahlrohr		•		
Unterbodenstrahlrohr	26	4.112-032.0	Fahrbar, für die effektive und bequeme Reinigung der Fahrzeugunterseiten und Kotflügel. Edelstah Ohne HD-Düse	1l. 🗆
Zusatzhandgriff				
Zusatzhandgriff für Strahlrohre EASY!Lock	27	4.321-380.0	Komfortabel in jeder Situation – der Zusatzhandgriff lässt sich einfach am Strahlrohr unserer neuei EASY!Lock-Generation montieren und bietet dann alle Möglichkeiten, Ihre Körperhaltung optimal ai 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.	
ROTORDÜSEN (DRECKFRÄSER)				
Dreckfräser, groß				
Dreckfräser, groß, 055/060	28	4.114-036.0	Dreckfräser – rotierender Punktstrahl – 10fache Reinigungsleistung, Höchste Standzeit durch Keramikdüse/-Lagerring max. 300 bar/30 MPa, 85 °C	

[■] Im Lieferumfang enthalten. ☐ Mögliches Zubehör.





















		Bestell-Nr.	Beschreibung	
KÄRCHER POWERDÜSE				
Powerdüse Spritzwinkel 0°				
Powerdüse 0°, 060	29	2.113-036.0	Vollstrahl für besonders hartnäckige Verschmutzungen.	
Powerdüse Spritzwinkel 15°	•			
Powerdüse 15°, 060	30	2.113-048.0	Flachstrahldüse für hartnäckige Verschmutzungen.	
Powerdüse Spritzwinkel 25°				
Powerdüse , 060	31	2.883-402.0	Flachstrahl für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen.	
	32	2.113-026.0	Flachstrahldüse für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen.	
DÜSENVERSCHRAUBUNG / ABSTANDHALT	ER			
Düsenverschraubung				
Düsenverschraubung	33	5.401-210.0	Zum Schutz und zur Verschraubung von Kärcher Powerdüsen am Strahlrohr (M 18 × 1,5 IG).	
	34	4.112-011.0	Düsenverschraubung mit Schutzteil für Hochdruck- und Powerdüsen	
HOCHDRUCKSCHLÄUCHE				
Standard				
Hochdruckschlauch, 20 m, 315 bar,	35	6.110-011.0	Hochdruckschlauch mit AVS-Schlauchtrommelanschluss sowie EASY!Lock-Handverschraubung.	
1 × EASY!Lock / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss				
Standard mit beidseitiger Verschraubung				_
Hochdruckschlauch, 10 m, 315 bar,	36	6.110-031.0	Bis zu 315 bar Druck geeigneter Hochdruckschlauch (DN 8). Beidseitig mit innovativer	
2 × EASY!Lock			EASY!Lock-Handverschraubung, ANTI!Twist und 10 m Länge.	
Hochdruckschlauch, 30 m, 315 bar, 2 × EASY!Lock	37	6.110-014.0	Komfortable Länge (30 m) und innovative EASY!Lock-Handverschraubung: Hochdruckschlauch (DN 8) mit ANT!!Twist für Drücke bis zu 315 bar.	
Hochdruckschlauch, 15 m, 220 bar, 2 × EASY!Lock	38	6.110-042.0	Mit innovativer EASY!Lock-Handverschraubung ausgestattet und für Drücke bis zu 220 bar geeignet: 15 m langer Hochdruckschlauch (DN 10).	
Hochdruckschlauch, 20 m, 220 bar, 2 × EASY!Lock	39	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).	
Hochdruckschlauch, 25 m, 220 bar, 2 × EASY!Lock	40	6.110-044.0	Überzeugende Werte und Grundausstattung: Hochdruckschlauch (DN 10) in 25 m Länge und für Drücke bis zu 220 bar entwickelt.	
Hochdruckschlauch, 15 m, 210 bar, 2 × EASY!Lock	41	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.	
Hochdruckschlauch, 40 m, 210 bar, 2 × EASY!Lock	42	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.	1 🗆

[☐] Mögliches Zubehör.

























		Bestell-Nr.	Beschreibung	
HOCHDRUCKSCHLÄUCHE	•			Ė
Standard mit beidseitiger Verschraubung				
Hochdruckschlauch, 10 m, 220 bar, 2 × EASY!Lock	43	6.110-041.0	Überzeugende Werte und Grundausstattung: Hochdruckschlauch (DN 10) in 10 m Länge und für Drücke bis zu 220 bar entwickelt.	[
Longlife 400				
Hochdruckschlauch Longlife, 20 m, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	44	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.	[
Longlife 400 mit beidseitiger Verschraubung				Ė
Hochdruckschlauch Longlife, 1,5 m, 400 bar, 2 × EASY!Lock	45	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.	
Hochdruckschlauch Longlife, 1,5 m, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	46	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.	ı [
Hochdruckschlauch Longlife, 1,5 m, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	47	6.390-178.0	mit beidseitiger Verschraubung, M22 \times 1,5 mit Knickschutz. Zum Anschluss von Schlauchtrommeln mit M22 \times 1,5 Verschraubung.	
Hochdruckschlauch Longlife, 10 m, 400 bar, 2 × EASY!Lock	48	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.	
Hochdruckschlauch Longlife, 10 m, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	49	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.	
Hochdruckschlauch Longlife, 30 m, 400 bar, 2 × EASY!Lock	50	6.110-023.0	Robuster Hochdruckschlauch mit 2-facher Stahleinlage, ANT!!Twist und beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung. Nenndurchmesser DN 8, 30 m lang, für bis zu 400 bar Druck.	
Hochdruckschlauch Longlife, 20 m, 400 bar, 2 × EASY!Lock	51	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.	
Hochdruckschlauch Longlife, 15 m, 400 bar, 2 × EASY!Lock	52	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.	
Lebensmittelausführung mit beidseitiger Vers	chraul	oung		
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 10 m, 250 bar, 2 × EASY!Lock	53	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.	
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 20 m, 250 bar, 2 × EASY!Lock	54	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.	
Longlife-Lebensmittelausführung				
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 20 m, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	55	6.110-075.0		
Longlife-Lebensmittelausführung mit beidseit	iger V	erschraubung		
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 10 m, 400 bar, $2 \times M22 \times 1,5$	56	6.391-864.0	Longlife HD-Schlauch für den Einsatz im Lebensmittelbereich. Außendecke resistent gegen tierische Fette, nicht abfärbendes Material. Mit Drehgelenk, $2 \times M$ $22 \times 1,5$; [
☐ Mögliches Zubehör.		•		

 $[\]hfill \square$ Mögliches Zubehör.

KÄRCHEF























				_
		Bestell-Nr.	Beschreibung	
HOCHDRUCKSCHLÄUCHE				
Longlife-Lebensmittelausführung mit beidseiti	Ĭ		Lance	Ţ
Hochdruckschlauch Lebensmittel Longlife, 10 m, 400 bar, 2 × EASY!Lock	5/	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.	
Hochdruckschlauch Lebensmittel Longlife, 20 m, 400 bar, 2 × EASY!Lock	58	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.	:
Sonderschläuche				
Hochdruckschlauch gebogen, 1.5 m, 400 bar, $1 \times M22 \times 1,5$ / $1 \times AVS$ -Schlauchtrommelanschluss	59	6.388-886.0	Verbindungsschlauch in Longlife-Qualität mit 2x M22 × 1,5, mit Winkelanschluss auf einer Seite.	
Hochdruckschlauch gebogen, 1.5 m, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	60	6.110-068.0	Zum Anschluss an Schlauchtrommeln: Hochdruckschlauch, mit M $22 \times 1,5$ -Anschluss und gebogener EASY!Lock-Handverschraubung. $1,5$ m lang und geeignet für Arbeitsdrücke von bis zu 400 bar.	1
ROHRREINIGUNG				İ
Rohrreinigungsschlauch, DN 6				
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 10 m, max. 250 bar	61	6.110-046.0	Bei dem 10 m langen Rohrreinigungsschlauch handelt es sich um einen besonders flexiblen Hochdruck-Schlauch für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8).	
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 20 m, max. 250 bar	62	6.110-008.0	Bei dem 20 m langen Rohrreinigungsschlauch handelt es sich um einen besonders flexiblen Hochdruck-Schlauch für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8).	
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 30 m, max. 250 bar	63	6.110-047.0	Bei dem 30 m langen Rohrreinigungsschlauch handelt es sich um einen besonders flexiblen Hochdruck-Schlauch für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8).	
BODEN- UND FLÄCHENREINIGER				Ī
Flächenreiniger FR 30 Me				
Flächenreiniger FR 30 Me	64	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	
Flächenreiniger FR 50 Me				
Flächenreiniger FR 50 Me	65	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	
Gerätespezifische Düsenkits für FR				
Düsenkit für FR, 850 l/h – 1100 l/h	66	2.640-442.0	Gerätespezifisches Düsenkit bestehend aus Powerdüsen und Verschraubungen. Für die optimale Leistung von Kärcher Flächenreinigern (850 bis 1100 l/h).	
Gerätespezifische Düsenkits für FRV		•		Ť
Düsenkit für FRV, 050	67	2.642-433.0	Gerätespezifisches Düsenkit Kärcher Powerdüsen und Treibdüse für FRV 30.	
Düsenkit für FRV, 080	68	2.642-982.0		ľ
Flächenreiniger FRV 30 Me		'		1
Verlängerungsschlauch FRV 30 Me und FRV 50 Me	69	4.441-040.0	5-m-Verlängerungsschlauch für FRV 30 Me. Inkl. Verbindungsmuffe.	
Flächenreiniger FRV 30 Me	70	2.111-012.0	Dank automatischer Schmutzwasser-Absaugung macht der Flächenreiniger FRV 30 Me aus Edelstah die Flächenreinigung im Innen- und Außenbereich noch effizienter. Heißwasserreinigung bis 85 °C.	I

[☐] Mögliches Zubehör.

HDS 9/14-4 St, 1.698-917.0, 2023-01-13

KÄRCHER





























		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SCHAUMSYSTEME				
Becher-Schaumlanze				
Becher-Schaumlanze Basic 3, 900 l/h - 2500 l/h	71	4.112-055.0	Hochwertig, einfach, robust: Becher-Schaumlanze Basic 3 für Hochdruckreiniger mit 900-2500 l/h Schwemmleistung. Halbiert den Reinigungsmittelverbrauch bei bester Schaumqualität.	
RM Behälter 1l für Becher-Schaumlanze Basic	72	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).	
RM Behälter 1l für Becher-Schaumlanze Advanced	73	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).	
Becher-Schaumlanze Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	74	4.112-065.0	Speziell ausgelegt zur Verwendung mit aggressiven Reinigungsmitteln: hochwertige Becher-Schaumlanze Advanced 3 mit Sprühwinkeleinstellung und Ecobrass für Hochdruckreiniger von Kärcher.	
Becher-Schaumlanze DUO Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	75	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.	
Inno Foam Set				
Inno Foam Set mit RM-Injektor	76	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 präzisem Dosierventil 0-5 %. Die Düsenkits für unterschiedliche Geräteklassen (siehe Düsenkits) müssen separat bestellt werden.	
Easy Foam Set				
Easy Foam Set mit RM-Injektor	77	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 präzisem Dosierventil 0-5 %. Die Düsenkits für unterschiedliche Geräteklassen (siehe Düsenkits) müssen separat bestellt werden.	
Easy Foam Set	78	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.	
Düsenkits zu Inno / Easy Foam Set				
Düsenkit 090 zu Inno / Easy Set 700-1000 l/h	79	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.	
Anbausatz Schaumdüse		'		
Anbausatz Schaumdüse	80	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	
ZUMISCHUNG / INJEKTOREN				
Reinigungsmittel-Injektor				
RM-Injektor für Hoch- und Niederdruck (ohne Düsen)	81	4.637-032.0	Zudosierung von Reinigungsmitteln. Im Hoch- und Niederdruck separat vom Gerät. Dosierung bis zu 15%	
RM-Injektor für Hochdruck (ohne Düse)	82	4.637-033.0	Reinigungsmittel-Zudosierung im Hochdruck 3-5%	
Gerätespezifisches Düsenkit zu Bestell-Nr. 4.63	7-03	3.0		Ė
Düsenkit 750-1000 l/h	83	4.769-011.0	Für HD/HDS 750 - 1000 l/h. Bestehend aus Düseneinsatz + HD-Powerdüse + Verschraubung	
Düseneinsatz zu Bestell-Nr. 4.637-032.0				_
Düseneinsatz bis 1100 l/h - HD	84	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.	





























		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ZUMISCHUNG / INJEKTOREN	1			
Düseneinsatz zu Bestell-Nr. 4.637-032.0				
Düseneinsatz bis 1100 l/h - ND	85	4.769-001.0	Niederdruck für Geräte bis 1.100 l/h	
SCHNELLKUPPLUNG				
Schnellkupplung	86	6.401-458.0	Zum Schnellwechsel zwischen verschiedenen Strahlrohren / Zubehören. Optimal abgestimmt auf Kärcher Spritzeinrichtung, passend für Schnittstelle Pistole / Strahlrohr. Mit M22 × 1,5 Innengewinde.	
Stecknippel	87	6.401-459.0	Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 6.401-458. Mit M22 × 1,5 Außengewinde.	
Schnellkupplung	88	2.115-000.0	Zum Schnellwechsel zwischen verschiedenen Strahlrohren / Zubehören. Optimal abgestimmt auf Kärcher Spritzeinrichtung, passend für Schnittstelle Pistole / Strahlrohr. Mit EASY!Lock Innengewinde.	
Stecknippel	89	2.115-001.0	Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 2.115-000. Mit EASY!Lock Außengewinde.	
FASS- UND BEHÄLTERREINIGUNG				
ABS Schlammsauger	90	2.641-798.0	Zum Anschluss an den Hochdruckschlauch von Kärcher Hochdruckreinigern: leistungsstarker Schlammsauger zur Umrüstung von Hochdruckreinigern zu Schmutzpumpen.	
SONSTIGES ZUBEHÖR HD				
Strahlpistole	91	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.	
ENTNAHMESTELLE				
Schlauch- und Strahlrohrhalter VA	92	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.	
FERNBEDIENUNG				
Fernentriegelung	93	2.637-491.0	Einfachfernbedienung zur Herstellung der Betriebsbereitschaft bei Stationär-Geräten. Mit Wipptaster, ISO-Gehäuse zur Wandmontage und Befestigungsmaterial.	
Fernbedienung I-O, Heiß-Kalt, RM 1-2	94	2.744-008.0	Fernbedienung mit Schaltern, Gehäuse und Befestigungsmaterial für die Wandmontage. Funktionen: Gerät Ein/Aus, Heiß-/Kaltwasser sowie Reinigungsmittel Stufe 1 / Stufe 2.	: 🗆
Mehrfachb. Ansteuerung I-O, Heiß-Kalt, 1-2	95	2.744-011.0	Ansteuerung I-O (Heiss-Kalt 1-2)	
Prioritätenschalter	96	2.638-200.0	Prioritätenschalter	
Münzprüfer 50 Cent	97	2.639-912.0	Münzprüfer 50 Cent	
Münzprüfer 1 €	98	2.639-913.0	Münzprüfer 1 €	
□ Mögliches Zubehör			•	

 $[\]hfill \square$ Mögliches Zubehör.



























				\neg
		Bestell-Nr.	Beschreibung	
FERNBEDIENUNG				
Münzprüfer 2 €	99	2.639-914.0	Münzprüfer 2 €	
Münzprüfer Wertmarke	100	6.768-063.0	Münzprüfer Wertmarke	
Mehrfach-Münzfernbedienung ohne Münzprüfer	101	2.642-422.0	Die Mehrfachmünzfernbedienung (ohne Münzprüfer) zum einfachen Betrieb stationärer HD-/HDS-Geräte von Kärcher, zum Beispiel in Waschhallen. Zur Wandmontage, inklusive Befestigungsmaterial.	
STEUERLEITUNG				
Steuerleitung 3 × 1,5 mm²	102	6.641-059.0	Verbindungskabel 3 × 1,5 mm². Als Meterware erhältlich.	[
Steuerleitung 7 × 1,5	103	6.641-064.0	Steuerleitung, 7 × 1,5	[
Steuerleitung 10 × 1,5	104	6.641-082.0	Steuerleitung, 10 × 1,5	[
Montagerohr	105	2.420-008.0	Schutzrohr für die Installation der Steuerleitung. Bestehend aus 3 m Rohr, 5x Rohrschelle, 5x Dübe 5x Schraube.	:1, 1
Steuerleitung	106	6.647-222.0	Als Meterware erhältliches Verbindungskabel $(12 \times 1.0 \text{ mm}^2)$ zur Verwendung als Steuerleitung. Fü alle stationären HD-/HDS-Geräte von Kärcher.	r
HOCHDRUCKLEITUNG				T
Anschlussstutzen, Stahl verzinkt	107	2.638-180.0	Ausführung VA	[
Absperrhahn, Stahl verzinkt	108	4.580-144.0	Absperrhahn aus verzinktem Stahl für stationäre Hochdrucksysteme von Kärcher. Zur Verbindung der Rohrleitung mit einem Hochdruckschlauch.	[
Rohrleitungssatz, Stahl verzinkt, 3 m	109	2.420-004.0	Hochdruck-Rohrleitungsatz mit 3 m langem verzinktem Stahlrohr Ø 16 × 2,5 mm, ID 11 und Befestigungszubehör: Schneidringverschraubung, 4 Rohrschellen, 4 Stockschrauben und 4 Kunststoffdübel.	
T-Verschraubung, Stahl verzinkt	110	6.386-269.0	Abzweigstück aus verzinktem Stahl in T-Form (90°) mit allseitiger Schneidringverschraubung für 16 mm-Rohre. Befestigungsmaterial (Ermeto) inklusive.	5 I
Winkelverschraubung, Stahl verzinkt	111	6.386-356.0	Winkelverschraubung aus verzinktem Stahl. Mit 90°-Winkelstück mit beidseitiger Schneidringverschraubung (Ermeto) für 16 mm-Rohre.	
Rohrisolation, je lfd. m	112	6.286-147.0	Zur Wärmeisolation der Verrohrung. Dämmung in Schlauchform. Wandstärke 9 mm. PE-Schaum mifeuchtesperrender Folie. Bestellung je laufendem Meter.	t

 $[\]hfill \square$ Mögliches Zubehör.



























				$\overline{}$
		Bestell-Nr.	Beschreibung	
HOCHDRUCKLEITUNG				T
Übergangsstück, Stahl verzinkt	113	2.638-182.0	Stahl - verzink	
Schnellkupplung, M22x1,5 Innengewinde	114	6.463-025.0	Losteil	Г
Überwurfmutter, Stahl verzinkt	115	6.386-423.0	Überwurfmutter aus verzinktem Stahl. Für 16 mm Schneidringverschraubung.	Г
Schneidring	116	6.386-357.0	Schneidring aus verzinktem Stahl. Für 16 mm Schneidringverschraubung.	
Rohrleitungssatz, Ermeto Edelstahl 1.4571, 3 m, 16x2 mm	117	2.420-006.0	Hochdruck-Rohrleitungsatz mit 3 m langem Edelstahlrohr Ø 16 × 2 mm, ID 12 und Befestigungszubehör: Schneidringverschraubung, 4 Rohrschellen, 4 Stockschrauben und 4 Kunststoffdübel.	
Verbindungsstück Rohr/HD-Schlauch, Edelstahl (Ermeto)	118	2.638-181.0	Anschlussstutzen aus Edelstahl mit Gewinde M 22 × 1,5 mm. Bestehend aus Doppelnippel, Überwurfmutter und Schneidring. Zur Verbindung von Rohr und HD-Schlauch stationärer HD-/HDS-Geräte.	
Verbindungsstück Rohr/Absperrhahn, Edelstahl (Ermeto)	119	2.638-183.0	Für stationäre HD-/HDS-Geräte: Übergangsstück aus Edelstahl, bestehend aus Doppelnippel, Überwurfmutter und Schneidring. Zur Verbindung des Rohrs mit dem Absperrhahn.	
Absperrhahn, Edelstahl (Ermeto)	120	4.580-163.0	Zur Verbindung von Rohrleitung und Hochdruckschlauch bei stationären Hochdrucksystemen von Kärcher geeigneter Absperrhahn aus Edelstahl mit M 22 × 1,5-Gewinde.	
Überwurfmutter, Edelstahl (Ermeto)	121	6.386-428.0	Überwurfmutter aus Edelstahl für stationäre HD-/HDS-Geräte. Für 16-mm-Schneidringverschraubung.	
T-Verschraubung (Ermeto), Edelstahl für 16mm Rohr	122	6.386-465.0	Für stationäre HD-/HDS-Geräte: Abzweigstück aus Edelstahl in T-Form (90°) mit allseitiger Schneidringverschraubung für 16-mm-Rohre. Befestigungsmaterial (Ermeto) inklusive.	
Winkelverschraubung, Edelstahl	123	6.386-466.0	Winkelverschraubung 90° aus Edelstahl mit beidseitiger Schneidringverschraubung (Ermeto) für 16 mm-Rohre.	
GERÄTEAUFSTELLUNG				
Wandkonsole	124	2.053-005.0	Wandkonsole	
Wasserzuleitungsschlauch, 1,5 m: DN 13, Mutter 3/4" Gewinde 1/2"	125	6.389-145.0	Nur in Verbindung mit Schraubstutzen 5.402-386.0.	
Vorbereitung Fernbedienung ND, RM 1	126	2.637-779.0	Zur Reinigungsmittelanwahl per Fernbedienung bei stationären HDS-Geräten. Inklusive Niveaufühler, Magnetventil und Dosierventil. Zum Betrieb ist eine Fernbedienung nötig.	

[☐] Mögliches Zubehör.

KÄRCHER





























		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SCHLAUCHFÜHRUNG HOCHDRUCKREINIGER		Besten itt.	- Section Country - Countr	
C-Schiene, je lfd. m	127	6.233-017.0	C-Schienenprofil als Fahrschiene. 30x32 mm, 2 mm Wanddicke, 1,56 kg/m. Bestellung je laufenden Meter.	n 🗆
Schienenverbinder	128	6.541-011.0	Schienenverbinder	
Endanschlag	129	6.541-025.0	Endanschlag	
Leitungswagen	130	6.541-026.0	Leitungswagen für C-Schienenprofil. 20 kg Tragfähigkeit. Gewicht 0,11 kg. Kugellager aus verzinktem Stahl.	
Endklemme	131	6.541-028.0	Endklemme	
Bügel	132	6.541-029.0	Bügel für C-Schienenprofil. Aus verzinktem Stahl. Klemmteile aus Kunststoff. Gewicht 0,06 kg.	
Wandhalter	133	6.541-039.0	Wandhalter für C-Schienenprofil aus verzinktem Stahl.	
Schienenhalter Wand	134	6.541-012.0	Schienenhalter für C-Schienenprofil aus verzinktem Stahl. Gewicht 0,235 kg.	
Strahlrohrwagen verfahrbar	135	4.042-610.0	verfahrbar	
C-Schienen Halter	136	6.541-027.0	Wandmontierter C-Schienen-Halter zur Schlauchführung von Kärcher Hochdruckreinigern.	
RAUCHGASROHR				
Abgasstutzen	137	4.656-149.0	Mit Zugunterbrecher für Rauchrohranschluss.	
BRENNSTOFFVERSORGUNG				
Schlauchleitungssatz Heizöl	138	2.440-001.0	Schlauchleitungssatz zur Brennstoffversorgung stationärer HDS-Geräte. Inhalt: 2 Heizölschlauchleitungen (DN 4, 1 m) für Vor- und Rücklauf sowie 2 Schneidringverschraubungen aus verzinktem Stahl.	
Ölfilter Heizöl	139	4.730-033.0	Heizölfilter mit Schauglas zur Wandmontage. Vorlauf absperrbar. Anschluss auf Brennerseite: M 12 × 1,5 für Schneidringüberwurf; Anschluss auf Versorgungsseite: 3/8" IG. Befestigungsmaterial inklusive.	
Heizöltank, 700 l	140	6.392-071.0	(700 l)	

 $[\]hfill \square$ Mögliches Zubehör.































				$\overline{}$
		Bestell-Nr.	Beschreibung	
BRENNSTOFFVERSORGUNG				
Saugrohrleitung Heizöl	141	4.421-068.0	Saugrohrleitung Heizöl	
KUPPLUNGSTEILE				
Drehkupplung				
Drehkupplung	142	4.111-021.0	Verhindert zuverlässig das Verdrehen von HD-Schläuchen. Anschluss EASY!Lock. Griffschutz	
Kupplung	•			
Kupplung 2 × M 22 × 1,5	143	4.403-002.0	Zum Verbinden und Verlängern von HD-Schläuchen. Anschluss 2-mal M 22 × 1,5.	
Verbindungsstück				
Schraubstutzen für Flächenreiniger und Servo-Control-Regler	144	4.111-022.0	Zur Befestigung von HD-Düsen und Zubehörteilen direkt an der HD-Pistole (mit Düsenverschraubung) – 1 × EASY!Lock 22 / 1 × EASY!Lock 20	
Kurzspritzeinrichtung	145	4.111-038.0	Zur Befestigung von HD-Düsen und Zubehörteilen direkt an der HD-Pistole (mit Düsenverschraubung). Nicht kompatibel für Dreifachdüsen.	
Adapter EASY!Lock	1	'		
Adapter 1 M22AG-TR22AG	146	4.111-029.0	Adapter 1 zur Verbindung Schlauch alt mit Schlauch neu	
Adapter 2 M22IG-TR22AG	147	4.111-030.0	Adapter 2 zur Verbindung Gerät alt mit Schlauch neu und Pistole alt mit Schlauch neu	
Adapter 3 M22IG-TR22AG	148	4.111-031.0	Adapter 3 zur Verbindung Pistole alt mit Strahlrohr neu und Servoregler neu	
Adapter 4 TR22IG-D11	149	4.111-032.0	Adapter 4 zur Verbindung Pistole neu mit Schlauch alt Swivel	
Adapter 5 TR22IG-M22AG	150	4.111-033.0	Adapter 5 zur Verbindung Pistole neu mit Strahlrohr alt und Servoregler neu mit Strahlrohr alt	
Adapter 6 TR22IG-M22AG	151	4.111-034.0	Adapter 6 zur Verbindung Gerät neu mit Schlauch alt und Schlauch alt mit Pistole neu	
Adapter 7 M18IG-TR20AG	152	4.111-035.0	Adapter 7 zur Verbindung Strahlrohr alt mit Düse neu	
Adapter 8 TR20IG-M18AG	153	4.111-036.0	Adapter 8 zur Verbindung Strahlrohr neu mit Düse alt	
Adapter 9 Schlauchverlängerung EASY!Lock	154	4.111-037.0	Adapter 9 zur Verbindung Schlauch neu mit Schlauch neu	

[☐] Mögliches Zubehör.

























		Bestell-Nr.	Beschreibung	L	
KUPPLUNGSTEILE					
Adapter EASY!Lock	1	l			
Adapter 12 Drehkupplung EASY!Lock 22 IG - M22 × 1,8 AG	155	4.111-046.0	Drehbarer Adapter zur Verbindung von HD-Schläuchen mit M 22x1,5-Anschluss und der EASY!Force-Hochdruckpistole		
SCHLAUCHTROMMELN					
Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrom	meln	zur Wandemor	atage		
Automatische Schlauchtrommel Kunststoff inkl. HD-Schlauch, 15 m	156	2.639-257.0	Federgetriebene und betriebsbereite, automatische Schlauchtrommel zur Wandmontage. Vereinfacht das Handling des Hochdruckschlauchs, verkürzt Rüstzeiten und erhöht die Arbeitssicherheit.		
Automatische Schlauchtrommel, Stahl pulverbeschichtet / Kunststoff, 20 m	157	6.392-074.0	Automatische Schlauchtrommel für 20 m Hochdruckschlauch. Die Konsole besteht aus pulverbeschichtetem Stahl, die Trommel ist aus Kunststoff gefertigt.		
Automatische Schlauchtrommel Edelstahl / Kunststoff, 20 m	158	6.392-083.0	Automatische Schlauchtrommel für 20 m Hochdruckschlauch. Die Konsole besteht aus Edelstahl, die Trommel ist aus Kunststoff gefertigt.	; [
Automatische Schlauchtrommel, lackiert, 20 m $$	159	6.392-106.0	Schlauchtrommel, Automatik, 20 m, Konsole aus lackiertem Stahl, Trommel aus Kunststoff		
Automatische Schlauchtrommel, basaltgrau lackiert, 20 m	160	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).	ı	
Automatische Schlauchtrommel, Edelstahl inkl. Schwenkhalter, 20 m	161	6.392-076.0	Automatische Schlauchtrommel mit Schwenkhalter (Edelstahl)		
Automatische Schlauchtrommel, Edelstahl, 40 m	162	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, $1 \times AVS-Schlauchtrommelanschluss).$		
Schwenkhalter pulverbeschichtet	163	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.		
Schwenkhalter Edelstahl	164	2.641-867.0	Schwenkbarer Wandhalter aus Edelstahl (für 2.641-866). Dieser ermöglicht maximale Flexibilität und Komfort beim Handling des HD-Schlauches.		
FASSADEN- UND SOLARREINIGUNG		'			
Bürsten					
Antrieb Bürstenwalze 500	165	4.762-584.0	Wasserbetriebener Antrieb für rotierende Bürstenwalzen. Zur Reinigung von Fassaden oder Solaranlagen mit unseren professionellen Hochdruckreinigern. Montage an Strahlrohr oder Teleskoplanze.		
Spritzschutz Walzenbürste 500	166	4.762-621.0	Spritzschutz mit Klettverbindung für rotierende Walzenbürste. Dank transparenter Folie freie Sicht auf die Bürste, bei gleichzeitigem Schutz vor Spritzern.		
Walzenbürste 500 weich	167	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.		
Walzenbürste 500 medium	168	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.		

 $[\]hfill \square$ Mögliches Zubehör.





















		Bestell-Nr.	Beschreibung	
FASSADEN- UND SOLARREINIGUNG				Ė
Bürsten				Г
Walzenbürste 500 hart	169	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.	
Bürste hart	170	6.960-133.0	Bürste mit harter Beborstung zur Reinigung von Industriefassaden, Bodenbelägen und zur Entfernung von Grobschmutz. Einfache Montage an Teleskopstangen oder Hochdrucklanzen von Kärcher.	
Bürste medium	171	6.960-134.0	Reinigt Fassaden, Rollläden und Textilgewebe optimal: die Bürste mit mittelharter Beborstung zur schnellen und einfachen Anbringung an Teleskopstangen oder Hochdrucklanzen von Kärcher.	
Bürste weich	172	6.960-135.0	Zur einfachen Montage an Teleskopstangen oder Hochdrucklanzen von Kärcher: Bürste mit weicher Beborstung für eine gründliche Reinigung sensibler Oberflächen wie Glas oder Solaranlagen.	
Teleskopstangen				
TL Niederdruckadapter	173	4.580-097.0	TL Niederdruckadapter bestehend aus einem Kugelhahn zur werkzeuglosen Montage an Teleskopstangen. Speziell für Einsätze mit rotierenden Hochdruckbürsten geeignet.	
Teleskopstange TL 7 F	174	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.	
Teleskopstange TL 7 H	175	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.	
Teleskopstange TL 10 H	176	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.	3 C
Teleskopstange TL 10 C	177	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.	
Teleskopstange TL 14 C	178	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.	
TL Hochdruckadapter	179	4.775-154.0	TL Hochdruckadapter: flexibel gelagerte Hochdruckpistole zur Hochdruckreinigung mit Teleskopstangen. Ergonomisch, einfach zu montieren, für Rechts- und Linkshänder geeignet.	
NASSSTRAHLEINRICHTUNG				
Nassstrahleinrichtung (ohne Düse)				
Nassstrahleinrichtung mit Mengenregulierung (ohne Düsen)	180	4.115-000.0	Zumischung von Strahlmittel zum Hochdruckstrahl. Zum Entlacken, Entrosten, Entzundern. Montage am Strahlrohr anstelle der HD-Düse. Mit Mengenregulierung	: [
Nassstrahleinrichtung ohne Mengenregulierung (ohne Düsen)	181	4.115-006.0	Zumischung von Strahlmittel zum Hochdruckstrahl. Zum Entlacken, Entrosten, Entzundern. Montage am Strahlrohr anstelle der HD-Düse. Ohne Mengenregulierung	2 [
Düsenkits für Nassstrahleinrichtung				
Düsenkit für Nassstrahleinrichtung 060	182	2.112-025.0	Bestehend aus Nassstrahldüse und Düseneinsatz – nur in Verbindung mit Nassstrahleinrichtung zu 4.115-000.0 4.115-006.0.	

[☐] Mögliches Zubehör.

KÄRCHER

























				T
		Bestell-Nr.	Beschreibung	
NASSSTRAHLEINRICHTUNG		Desten in:	- Section 19	+
Borcarbiddüse				
Borcarbiddüse, für Geräte bis 1000 l/h	183	6.415-084.0	Zusätzlich zu Düsenpaketen. Besonders verschleißarme Strahldüse mit Futter aus Borcarbid für der Dauereinsatz.	1 [
FASS- UND BEHÄLTERREINIGUNG				Ť
Spritzkopf HKF 50, Messing				Ī
Spritzkopf HKF 50 M	184	3.631-039.0	Konstante Drehgeschwindigkeit und geringes Gewicht: der kompakte Innenreinigungskopf für Fass- und Behälterreinigung für Öffnungen ab 50 mm.	
	185	3.631-058.0	Kompakter Innenreinigungskopf für Behälterreinigung und Öffnungen ab 50 Millimeter. Das Gerät punktet mit konstanter Drehgeschwindigkeit und einem geringen Gewicht.	
WASSERANSCHLUSS				
Geka-Kupplung				
Geka-Kupplung mit Innengewinde, R 1"	186	6.388-458.0	mit Innengewinde	1
Wasserzuführungsschlauch				
Wasserzuführungsschlauch	187	4.440-038.0	NW 13 R1" / R 3/4", bis 30 °C	
Rückflussverhinderer		,		Г
Rückflussverhinderer	188	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	-
WASCHBÜRSTEN		•		Ť
Aufsteckbare Waschbürste				Ī
Aufsteckbare Waschbürste	189	4.762-497.0	Die Waschbürste wird mittels Klemmstück direkt auf die neuen 2- bzw. 3-fach-Düsen der Geräte aufgesteckt.	
	190	4.113-001.0	Zum universellen Einsatz bei der Oberflächenreinigung. Befestigung mittels Klemmstück direkt am Strahlrohr. Anschluß TR Gewinde	ı
Rotierende Waschbürste				
Rotierende Waschbürste für Geräte > 800 l/h, Nylonborsten	191	4.113-002.0	Durch den Wasserstrahl angetrieben. Zur schonenden Entfernung von Feinstaub und Graufilm auf allen Oberflächen. Temperaturbeständig bis 60°C, EASY!Lock (Bürsteneinsatz wechselbar).	
Rotierende Waschbürste für Geräte > 800 l/h, Naturhaarborsten	192	4.113-005.0		
STATIONÄRE HOCHDRUCKREINIGUNGSANLAGE	N			
Magnetventil Wasserzulauf	193	4.743-011.0	Magnetventil Wasserzulauf	Ĭ
Wasserzuleitungsschlauch, 1,5 m, DN 13, Mutter R 3/4" beids.	194	4.440-282.0	Wasserzuleitungsschlauch, 1,5 m, DN 13, R 3/4	
STATIONÄRE HOCHDRUCKANLAGEN				
Easy-Press-Pistole, M 22x1,5, grau	195	4.775-784.0	Easy-Press-Pistole, grau.	1
SB-WASCHANLAGEN UND -GERÄTE				Ī
Waschplatzausrüstung				ĺ
Schwenkausleger 360° für Hochdruckschlauch	196	4.058-106.0	Swivelling boom for HP-working hose (360° turning circle). Mounted above the washing bay.	
	-	-		_

[☐] Mögliches Zubehör.