HDS 7/16 C

Leistungsstarker 3-phasiger Heißwasser-Hochdruckreiniger der Kompaktklasse HDS 7/16 C mit eco!efficiency-Stufe, intuitiver 1-Knopf-Bedienung und EASY!Force Advanced-Hochdruckpistole.













Bestell-Nr

1.173-906.0

- Kompakt und leistungsstark, luftgekühlter Elektromotor mit Axialpumpe
- 10 m HD-Schlauch, modulare Elektronik wie bei M/S-Klasse, Staufach für Zubehör
- EASY!Force Advanced, Reinigungsmitteltank, Entkalker

_		
Technische Daten		
EAN-Code		4066529057068
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Fördermenge	l/h	310 - 660
Arbeitsdruck	bar / MPa	30 - 160 / 3 - 16
Max. Druck	bar	220
Temperatur (bei Zulauf 12 °C)	°C	max. 80
Anschlussleistung	kW	4,4
Verbrauch Heizöl Volllast	kg/h	3,6
Verbrauch Heizöl eco!efficiency	g/h	2,9
Anschlusskabel	m	5
Düsengröße		025
Brennstofftank	1	15
Gewicht (mit Zubehör)	kg	111,4
Gewicht inkl. Verpackung	kg	120
Abmessungen (L × B × H)	mm	1066 × 650 × 920

Dieses Gerät ist einweisungspflichtig.

Ausstattung		
Handspritzpistole		EASY!Force Advanced
Länge HD-Schlauch	m	10
Strahlrohr	mm	1050
Powerdüse		
Softdämpfungssystem (SDS)		•
Druckabschaltung		•
integrierter Brennstoff- und		
Reinigungsmitteltank		_
Im Lieferumfang enthalten.		



Hohe Wirtschaftlichkeit

- ecolefficiency-Stufe wirtschaftlich und umweltschonend auch bei längeren Einsätzen.
- Reduziert Brennstoffverbrauch und CO₂-Emissionen um 20 Prozent.

Umfangreiches Zubehör mit EASY!Lock

- EASY!Force Advanced für ermüdungsfreies Arbeiten ohne Haltekräfte.
- Rotierbare 1050-mm-Edelstahllanze.
- Patentierte Kärcher Powerdüse mit bis zu 40 % mehr Reinigungskraft.

Betriebssicherheit

- Leicht zugänglicher Wasserfilter schützt die Pumpe vor Partikeln im Wasser.
- Sicherheitsventile, Wassermangel- und Brennstoffsicherung gewährleisten die Verfügbarkeit des Geräts.



























14

		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.	
Servo-Control-Regler				
Servo-Control-Regler, 750 l/h - 1100 l/h	5	4.118-008.0	Wassermengen- und Druckregulierung direkt an der Handspritzpistole.	
STRAHLROHRE				
Drehbare Strahlrohre				
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.

















		Bestell-Nr.	Beschreibung	
STRAHLROHRE				
Doppelstrahlrohr				
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).	
Abgewinkeltes Strahlrohr	·			
WC- und Regenrinnenstrahlrohr	16	4.112-029.0	Mit Düseneinsatz. Spezielle Form zur Reinigung von Regenrinnen und zur hygienischen Reinigung von Toiletten. Edelstahl	
Flexibles Strahlrohr				
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.	
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.	. [
Rinnenreiniger	'			
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.	
Unterbodenstrahlrohr				
Unterbodenstrahlrohr	20	4.112-032.0	Fahrbar, für die effektive und bequeme Reinigung der Fahrzeugunterseiten und Kotflügel. Edelstah Ohne HD-Düse	l. [
Zusatzhandgriff				
Zusatzhandgriff für Strahlrohre EASY!Lock	21	4.321-380.0	Komfortabel in jeder Situation – der Zusatzhandgriff lässt sich einfach am Strahlrohr unserer neuer EASY!Lock-Generation montieren und bietet dann alle Möglichkeiten, Ihre Körperhaltung optimal ar 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.	
KÄRCHER POWERDÜSE				
Powerdüse Spritzwinkel 25°				
Powerdüse 25°, 040	22	2.113-021.0	Flachstrahldüse für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen.	
Powerdüse Spritzwinkel 0°				
Powerdüse 0°, 040	23	2.113-001.0	Vollstrahl für besonders hartnäckige Verschmutzungen.	
Powerdüse 0°, 045	24	2.113-033.0		
Powerdüse Spritzwinkel 15°				
Powerdüse 15°, 036	25	2.113-043.0	Flachstrahldüse für hartnäckige Verschmutzungen.	
Powerdüse 15°, 040	26	2.113-045.0		
Powerdüse 15°, 045	27	2.113-046.0		
Powerdüse Spritzwinkel 40°				Ė
Powerdüse 40°, 040	28	2.113-003.0	Flachstrahl für hohe Flächenleistung – geeignet für empfindliche Oberflächen	Ιc

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

















	_			_
		Bestell-Nr.	Beschreibung	
KÄRCHER POWERDÜSE				
Powerdüse Spritzwinkel 40°				
Powerdüse 40°, 045	29	2.113-053.0	Flachstrahl für hohe Flächenleistung – geeignet für empfindliche Oberflächen	
HOCHDRUCKSCHLÄUCHE				
Standard mit beidseitiger Verschraubung				
Hochdruckschlauch, 10 m, DN 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	30	6.110-035.0	Beidseitig mit EASY!Lock-Handverschraubung bestückter Hochdruckschlauch (DN 6) in 10 m Länge. Geeignet bis zu 250 bar und mit ANTI!Twist.	
Hochdruckschlauch, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	31	6.110-041.0	Überzeugende Werte und Grundausstattung: Hochdruckschlauch (DN 10) in 10 m Länge und für Drücke bis zu 220 bar entwickelt.	
Hochdruckschlauch, 10 m, DN 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	32	6.110-034.0	Hochdruckschlauch in 10 m Länge mit beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung. Nennweite DN 6, geeignet bis 250 bar.	
Hochdruckschlauch, 10 m, DN 6, 300 bar, 2 × EASY!Lock	33	6.110-056.0	Mit ANT!!Twist und auf beiden Seiten mit der neuen EASY!Lock-Handverschraubung ausgerüsteter Hochdruckschlauch (DN 6). Für Drücke bis zu 300 bar. 10 m lang.	
Hochdruckschlauch, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	34	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.	
Hochdruckschlauch, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	35	6.110-030.0	15 m langer Hochdruckschlauch, DN 8, mit ANTI!Twist und auf beiden Seiten mit zeitsparender EASY!Lock-Handverschraubung bestückt.	
Hochdruckschlauch, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	36	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.	
Hochdruckschlauch, 30 m, DN 8, 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, DN 10, 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, DN 10, 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, DN 10, 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, 40 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	41	6.110-045.0	40 m langer Hochdruckschlauch mit EASY!Lock-System zur zeitsparenden Handverschraubung (beidseitig). Nenndurchmesser (DN) 10, Arbeitsdruck bis zu 220 bar.	
Hochdruckschlauch, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	42	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.	

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

























				_
		Bestell-Nr.	Beschreibung	
HOCHDRUCKSCHLÄUCHE				
Standard mit beidseitiger Verschraubung				
Hochdruckschlauch, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	43	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 [
Longlife 400 mit beidseitiger Verschraubung				
Hochdruckschlauch Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, $2 \times \text{EASY!Lock}$	44	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, DN 8, 400 bar, 1 \times EASY!Lock / 1 \times M22 \times 1,5	45	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.	
Hochdruckschlauch Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	46	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, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	47	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, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	48	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, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	49	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 Verso	hraul	oung		
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 15 m, DN 6, 250 bar, $2 \times \text{EASY!Lock}$	50	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.	
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	51	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, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	52	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 mit beidseiti	ger V	erschraubung		
Hochdruckschlauch Lebensmittel Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	53	6.110-053.0	Mit blauer, nicht zeichnender und gegen tierische Fette resistente Außendecke: langlebiger Hochdruckschlauch (DN 8) mit 10 m Länge, ANT!!Twist und beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung.	
Hochdruckschlauch Lebensmittel Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	54	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, DN 8, 400 bar, $1 \times EASY!Lock / 1 \times M22 \times 1,5$	55	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.	
STROMGENERATOR				
PGG 8/3	56	1.042-209.0	Leistungsstarker Synchrongenerator PGG 8/3 mit konstanten 7 kW Leistung, 4-Takt-Benzinmotor und 25-Liter-Tank. Zur unabhängigen Stromversorgung mit Wechsel- und Drehstrom.	
		•		-

[■] Im Lieferumfang enthalten. ☐ Mögliches Zubehör.





















		Bestell-Nr.	Beschreibung	
UNKRAUTBESEITIGUNG				_
WR 50	57	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.	1
WR 20 EASY!Lock	58	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.	
WR 100 EASY!Lock	59	2.114-015.0	Komfortable und schnelle Unkrautbeseitigung: Unkrautlanze WR 100 mit Fahrwerk, 100 cm breiter Düsenbalken und integriertem Düsenadapter zur Verwendung mit Heißwasser-Hochdruckreinigern.	
WR 10 EASY!Lock	60	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.	
ECO!BOOSTER				Ė
eco!Booster TR 040	61	2.113-086.0	eco!Booster mit 50 % höherer Flächenleistung als die Kärcher Powerdüse; ideal für sensible Untergründe. Für Kalt- und Heißwasser-Hochdruckreiniger (Düsengröße 040).	[
eco!Booster TR 045	62	2.113-087.0	eco!Booster mit 50 % mehr Flächenleistung als die Kärcher Powerdüse; geeignet für sensible Untergründe. Für Kalt- und Heißwasser-Hochdruckreiniger (Düsengröße 045).	
SCHNELLKUPPLUNG		'		Ť
Schnellkupplung	63	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	64	2.115-001.0	Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 2.115-000. Mit EASY!Lock Außengewinde.	
FASS- UND BEHÄLTERREINIGUNG				Ť
ABS Schlammsauger	65	2.641-798.0	Zum Anschluss an den Hochdruckschlauch von Kärcher Hochdruckreinigern: leistungsstarker Schlammsauger zur Umrüstung von Hochdruckreinigern zu Schmutzpumpen.	T
ANBAUSÄTZE				Ť
Anbausatz Betriebsstundenzähler	66	2.853-192.0	Anbausatz Betriebsstundenzähler zur Feststellung der Gerätelaufzeit.	T
SONSTIGES ZUBEHÖR HD				Ť
Strahlpistole	67	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.	
RAUCHGASROHR				Ť
Abgasstutzen 66x119mm D149	68	4.656-149.0	Mit Zugunterbrecher für Rauchrohranschluss.	Ī
Abgasstutzen 66x119mm D199	69	4.656-080.0		İ
DICHTUNGEN FÜR TR-GEWINDE				ď
Dichtungensatz mit 9x O-Ringen für TR-Gewinde	70	2.880-001.0		1
☐ Mögliches Zubehör.				

 $[\]hfill \square$ Mögliches Zubehör.

















				_
		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ROTORDÜSEN (DRECKFRÄSER)				
Dreckfräser, groß		,		l,
Dreckfräser, Groß, 040	71	4.114-041.0		[
Dreckfräser, Groß, 045	72	4.114-042.0	Keramikdüse/-Lagerring max. 300 bar/30 MPa, 85 °C	Ī
MEHRFACHDÜSEN				Ť
Winkel-Variodüse 0-90°				
Winkel-Variodüse, 050	73	4.113-007.0	,	[
Winkel-Variodüse, 055	74	4.113-008.0	leichte Anpassung an alle Verschmutzungsarten und Oberflächen.	[
DAMPFSTRAHLDÜSE / DÜSENSCHUTZ / KUGELI	ÜSEN	ITRÄGER		Ė
Kugeldüsenträger				
Kugeldüsenträger	75	4.764-012.0	Zur berührungslosen Umschaltung von Rund- auf Flachstrahl sowie über eine Rändelmutter auf RM-Ansaugung im Niederdruck, ohne Düseneinsatz (gerätespezifische Kärcher Powerdüse zusätzlich)	
DÜSENVERSCHRAUBUNG / ABSTANDHALTER				Ť
Düsenverschraubung				П
Düsenverschraubung	76	4.112-011.0	Düsenverschraubung mit Schutzteil für Hochdruck- und Powerdüsen	
ROHRREINIGUNG				Ť
Rohrreinigungsschlauch, DN 6				
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 10 m, max. 250 bar	77	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	78	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).	ı
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 30 m, max. 250 bar	79	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).	
Rohrreinigungsdüsen				Ė
Rohrreinigungsdreckfräser D21/040	80	4.765-001.0		
Rohrreinigungsdreckfräser D21/060	81	4.765-002.0	hinten sorgen für den nötigen Vorschub sowie eine komfortable Handhabung.	r
Rohrreinigungsdreckfräser D30/040	82	4.765-004.0		
Rohrreinigungsdreckfräser D30/060	83	4.765-005.0		f
Rohrreinigungsdüse 120	84	5.763-089.0	Rohrreinigungsdüse mit einem Durchmesser von 24 mm. Mit 8 im 30°-Winkel nach hinten gerichteten Düsen.	

 $[\]hfill\square$ Mögliches Zubehör.

HDS 7/16 C, 1.173-906.0, 2025-11-02























				Т
		Bestell-Nr.	Basahyaihung	
ROHRREINIGUNG		besteil-Nr.	Beschreibung	1
Rohrreinigungsdüsen				-
Rohrreinigungsdüse	85	5.763-015.0	Mit Innengewinde, verschiedene Strahlrichtungen für die saubere, umweltfreundliche Reinigung vor 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	- 1
	86	5.763-016.0	Mit Innengewinde, verschiedene Strahlrichtungen für die saubere, umweltfreundliche Reinigung vor 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	- 1
	87	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.)	
Rotierende Rohrreinigungsdüse	88	6.415-428.0	Rohrreinigungsdüse mit 4 rotierenden Strahlen & Innengewinde. Verschiedene Strahlrichtungen. Im Rohr arbeitet sich der Schlauch selbsttätig voran. Mit R 1/8"-Anschluss.	
	89	6.415-440.0	Mit Innengewinde, verschiedene Strahlrichtungen für die saubere, umweltfreundliche Reinigung vor 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	- 1
BODEN- UND FLÄCHENREINIGER				Ī
Flächenreiniger FRV 30				
Anbausatz Schlauchbefestigung	90	2.642-528.0	Saugnapf zur Befestigung des Absaugschlauchs an glatten Oberflächen.	
Anbausatz Schmutzfänger	91	2.642-532.0	Eimer aus verzinktem Stahl dient zum Auffangen von Grobschmutz und zur Befestigung des Absaugschlauchs im Außenbereich.	_
Flächenreiniger FR 30 Me		<u> </u>		Ī
Flächenreiniger FR 30 Me	92	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 / 1300 l/h / 85 °C	
Flächenreiniger FR 50 Me	·			
Flächenreiniger FR 50 Me	93	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, 500 l/h – 650 l/h	94	2.640-401.0	Gerätespezifisches Düsenkit bestehend aus Powerdüsen und Verschraubungen. Für die optimale Leistung von Kärcher Flächenreinigern (500 bis 650 l/h).	
Düsenkit für FR, 650 l/h – 850 l/h	95	2.639-187.0	Gerätespezifisches Düsenkit bestehend aus Powerdüsen und Verschraubungen. Für die optimale Leistung von Kärcher Flächenreinigern (650 bis 850 l/h).	
Gerätespezifische Düsenkits für FRV				Ī
Düsenkit für FRV, 040	96	2.642-431.0	Gerätespezifisches Düsenkit Kärcher Powerdüsen und Treibdüse für FRV 30 und FRV 50.	
Düsenkit für FRV, 045	97	2.642-432.0	Gerätespezifisches Düsenkit Kärcher Powerdüsen und Treibdüse für FRV 30.	-
Flächenreiniger FRV 30 Me				Ī
Flächenreiniger FRV 30 Me	98	2.111-012.0	Dank automatischer Schmutzwasser-Absaugung macht der Flächenreiniger FRV 30 Me aus Edelstah	ıl

07

KÄRCHER





















		Bestell-Nr.	Beschreibung	
BODEN- UND FLÄCHENREINIGER		bestell-Nr.	beschreibung	_
Flächenreiniger FRV 30 Me				_
Verlängerungsschlauch FRV 30 Me und FRV 50 Me	99	4.441-040.0	5-m-Verlängerungsschlauch für FRV 30 Me. Inkl. Verbindungsmuffe.	[
SCHAUMSYSTEME				Ė
Becher-Schaumlanze				
Becher-Schaumlanze Advanced 1, 400 I/h - 600 I/h	100	4.112-063.0	Hochwertige und robuste Becher-Schaumlanze Advanced 1 mit Sprühwinkeleinstellung und Grundkörper aus Ecobrass. Geeignet für Kärcher Hochdruckreiniger mit 400 bis 600 l/h Schwemmleistung.	
Becher-Schaumlanze Advanced 2, 700 l/h - 800 l/h	101	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.	2 [
Becher-Schaumlanze DUO Advanced 2, 700 l/h - 800 l/h	102	4.112-068.0	Für Hochdruckreiniger ohne Servo Control: Die Becher-Schaumlanze DUO Advanced 2 überzeugt mit direkter Umschaltemöglichkeit auf Hochdruckreinigung und 2 l großem Reinigungsmitteltank.	
Becher-Schaumlanze Basic 1, 350 l/h - 600 l/h	103	4.112-053.0	Für Hochdruckreiniger mit 350-600 l/h Schwemmleistung: neue, robuste und sehr hochwertige Becher-Schaumlanze Basic 1 mit hervorragender Schaumqualität bei halbem Reinigungsmittelverbrauch.	
Becher-Schaumlanze Basic 2, 700 l/h - 800 l/h	104	4.112-054.0	Neuentwickelte, sehr robuste Becher-Schaumlanze Basic 2 speziell für Hochdruckreiniger mit 700–800 I/h Schwemmleistung. Für sehr gute Schaumqualität bei halbiertem Reinigungsmittelverbrauch.	
RM Behälter 1I für Becher-Schaumlanze Basic	105	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 1I für Becher-Schaumlanze Advanced	106	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).	
Inno Foam Set		·		
Inno Foam Set mit RM-Injektor	107	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.	,
Inno Foam Set	108	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.	
Easy Foam Set				
Easy Foam Set mit RM-Injektor	109	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	110	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 060 zu Inno / Easy Set 600-700 l/h	111	2.111-018.0	Optimale Anpassung an unterschiedliche Geräteleistungen für wirtschaftlichen Einsatz.	
Düsenkit 090 zu Inno / Easy Set 700-1000 I/h	112	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.	Г

 $[\]hfill\square$ Mögliches Zubehör.

























		Bestell-Nr.	Beschreibung	L
SCHAUMSYSTEME				
Anbausatz Schaumdüse				
Anbausatz Schaumdüse	113	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)	114	4.637-032.0	Zudosierung von Reinigungsmitteln. Im Hoch- und Niederdruck separat vom Gerät. Dosierung bis zu 15%	'
RM-Injektor für Hochdruck (ohne Düse)	115	4.637-033.0	Reinigungsmittel-Zudosierung im Hochdruck 3-5%	
Edelstahl-Injektor Kit für HD 7/18-4M/HDS 8/18-4C	116	6.645-759.0	Der Edelstahl-Injektor für unsere Hochdruckreiniger HD 7/18-4 M und HDS 8/18-4 C ermöglicht eine präzise Dosierung des Reinigungsmittels über 10 unterschiedliche Blendereinsätze.	
Gerätespezifisches Düsenkit zu Bestell-Nr. 4.6	37-03	3.0		
Düsenkit HDS 500-700 l/h	117	4.769-009.0	Für HDS 500 - 700 l/h. Bestehend aus Düseneinsatz + HD-Powerdüse + Verschraubung	
Düsenkit 750-1000 l/h	118	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		<u> </u>		
Düseneinsatz bis 1100 l/h - HD	119	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.	
Düseneinsatz bis 1100 l/h - ND	120	4.769-001.0	Niederdruck für Geräte bis 1.100 l/h	
KUPPLUNGSTEILE				
Drehkupplung				
Drehkupplung	121	4.111-021.0	Verhindert zuverlässig das Verdrehen von HD-Schläuchen. Anschluss EASY!Lock. Griffschutz	
Verbindungsstück		•		
Schraubstutzen für Flächenreiniger und Servo-Control-Regler	122	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	
Y-Verteiler	123	4.111-024.0	bietet die Möglichkeit zwei Spritzeinrichtungen an das Gerät anzuschließen. Montage am Hochdruckausgang.	
Kurzspritzeinrichtung	124	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		•		
Adapter 1 M22AG-TR22AG	125	4.111-029.0	Adapter 1 zur Verbindung Schlauch alt mit Schlauch neu	
Adapter 2 M22IG-TR22AG	126	4.111-030.0	Adapter 2 zur Verbindung Gerät alt mit Schlauch neu und Pistole alt mit Schlauch neu	

 $[\]hfill \square$ Mögliches Zubehör.





























				\top
		Bestell-Nr.	Beschreibung	
KUPPLUNGSTEILE				
Adapter EASY!Lock				
Adapter 3 M22IG-TR22AG	127	4.111-031.0	Adapter 3 zur Verbindung Pistole alt mit Strahlrohr neu und Servoregler neu	
Adapter 4 TR22IG-D11	128	4.111-032.0	Adapter 4 zur Verbindung Pistole neu mit Schlauch alt Swivel	
Adapter 5 TR22IG-M22AG	129	4.111-033.0	Adapter 5 zur Verbindung Pistole neu mit Strahlrohr alt und Servoregler neu mit Strahlrohr alt	
Adapter 6 TR22IG-M22AG	130	4.111-034.0	Adapter 6 zur Verbindung Gerät neu mit Schlauch alt und Schlauch alt mit Pistole neu	
Adapter 7 M18IG-TR20AG	131	4.111-035.0	Adapter 7 zur Verbindung Strahlrohr alt mit Düse neu	
Adapter 8 TR20IG-M18AG	132	4.111-036.0	Adapter 8 zur Verbindung Strahlrohr neu mit Düse alt	
Adapter 9 Schlauchverlängerung EASY!Lock	133	4.111-037.0	Adapter 9 zur Verbindung Schlauch neu mit Schlauch neu	
Adapter 12 Drehkupplung EASY!Lock 22 IG - M22 × 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	
SCHLAUCHTROMMELN				Ť
Anbausatz Schlauchtrommel manuell				
Anbausatz Schlauchtrommel für HDS-Kompaktklasse, 20 m	135	2.110-010.0	ABS Schlauchtrommel zur Montage am Gerät. Zur sicheren und platzsparenden Aufbewahrung der Hochdruckschläuche (mit Verbindungsschlauch zum HD-Ausgang des Geräts). Unter Druck drehbar mit Anschluss für Stecknippel.	
Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrom	meln	zur Wandemor	ntage	
Automatische Schlauchtrommel Kunststoff inkl. HD-Schlauch, 15 m	136	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	137	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	138	6.392-083.0	Automatische Schlauchtrommel für 20 m Hochdruckschlauch. Die Konsole besteht aus Edelstahl, die Trommel ist aus Kunststoff gefertigt.	e C
Automatische Schlauchtrommel, lackiert, 20 m	139	6.392-106.0	Schlauchtrommel, Automatik, 20 m, Konsole aus lackiertem Stahl, Trommel aus Kunststoff	
Automatische Schlauchtrommel, basaltgrau lackiert, 20 m	140	6.392-105.0	Selbstaufrollende Schlauchtrommeln bieten höchste Sicherheit und Komfort beim Auf- und Abroller 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).	n [

 $[\]hfill \square$ Mögliches Zubehör.



























		Bestell-Nr.	Beschreibung	L
SCHLAUCHTROMMELN				
Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrom			, -	
Automatische Schlauchtrommel, Edelstahl inkl. Schwenkhalter, 20 m	141	6.392-076.0	Automatische Schlauchtrommel mit Schwenkhalter (Edelstahl)	
Automatische Schlauchtrommel, Edelstahl, 40 m	142	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 verzinkt	143	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	144	2.641-867.0	Schwenkbarer Wandhalter aus Edelstahl (für 2.641-866). Dieser ermöglicht maximale Flexibilität und Komfort beim Handling des HD-Schlauches.	
Anbausatz automatische, selbstaufrollende Sch	nlauch	trommel		
Anbausatz automatische Schlauchtrommel HDS C	145	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 Anschlussteile.	
Anbausatz Halter automatische Schlauchtrommel HDS C	146	2.110-013.0	Halter inkl. Anschlussmaterial zur Montage einer automatischen Schlauchtrommel an die Geräte der HDS-Kompaktklasse.	
FASSADEN- UND SOLARREINIGUNG				
Bürsten				
Antrieb Bürstenwalze 500	147	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	148	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	149	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	150	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.	
Walzenbürste 500 hart	151	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	152	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	153	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	154	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.	

 $[\]hfill \square$ Mögliches Zubehör.





















		Bestell-Nr.	Beschreibung	
FASSADEN- UND SOLARREINIGUNG				
Bürsten				
iSolar 800 Advanced (700-1000 l/h)	155	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.	
iSolar 400 Advanced (700-1000 l/h)	156	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.	
Teleskopstangen				
TL Niederdruckadapter	157	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	158	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	159	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	160	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.	;
Teleskopstange TL 10 C	161	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	162	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	163	4.775-154.0	TL Hochdruckadapter: flexibel gelagerte Hochdruckpistole zur Hochdruckreinigung mit Teleskopstangen. Ergonomisch, einfach zu montieren, für Rechts- und Linkshänder geeignet.	
Wasserenthärtung				
WS 50	164	6.368-463.0	Die mobile Wasserenthärtungseinheit WS 50 reduziert Kalkrückstände auf gereinigten Oberflächen. Dazu entzieht ein Ionentauscherharz dem Wasser die darin gelösten Kalkbestandteile.	
WS 100	165	6.368-464.0	Die mobile Wasserenthärtungseinheit WS 100 reduziert Kalkrückstände auf gereinigten Oberflächen. Dazu entzieht ein lonentauscherharz dem Wasser die darin gelösten Kalkbestandteile.	
WS Regenerator	166	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.	
Schläuche				
TL Hochdruckschlauch 7 m	167	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.	
TL Hochdruckschlauch 10 m	168	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.	

 $[\]hfill\square$ Mögliches Zubehör.





















		Bestell-Nr.	Beschreibung	
FASSADEN- UND SOLARREINIGUNG		1		_
Schläuche				Г
TL Hochdruckschlauch 14 m	169	6.392-976.0	Hochwertiger, flexibler HD-Schlauch (mit Gummidecke) für den iSolar TL 14. Die Außenhaut verfüg über besonders gute Gleiteigenschaften beim Ein- und Ausfahren der Teleskopstange.	t
Anbausätze und Adapter	,	•		Γ
iSolar Absturzsicherung	170	6.988-152.0	Zertifiziertes Personensicherungssystem für Dacharbeiten. Inhalt: Mitlaufendes Auffanggerät mit Bandfalldämpfer und 15 m Kernmantelseil, Auffanggurt, Anschlagschlinge und Stahlblech-Koffer.	
NASSSTRAHLEINRICHTUNG				
Nassstrahleinrichtung (ohne Düse)				Ī
Nassstrahleinrichtung mit Mengenregulierung (ohne Düsen)	171	4.115-000.0	Zumischung von Strahlmittel zum Hochdruckstrahl. Zum Entlacken, Entrosten, Entzundern. Montago am Strahlrohr anstelle der HD-Düse. Mit Mengenregulierung	9
Nassstrahleinrichtung ohne Mengenregulierung (ohne Düsen)	172	4.115-006.0	Zumischung von Strahlmittel zum Hochdruckstrahl. Zum Entlacken, Entrosten, Entzundern. Montage am Strahlrohr anstelle der HD-Düse. Ohne Mengenregulierung	9
Düsenkits für Nassstrahleinrichtung				Ī
Düsenkit für Nassstrahleinrichtung 040	173	2.112-019.0	Gerätespezifisches Düsenkit mit Nassstrahldüse und Düseneinsatz. Für die optimale Leistung der	
Düsenkit für Nassstrahleinrichtung 045	174	2.112-022.0	Kärcher Nassstrahleinrichtung. Nur in Verbindung mit Nassstrahleinrichrichtung 4.115-000.0 4.115-006.0.	
Borcarbiddüse	,	•		Ī
Borcarbiddüse, für Geräte bis 1000 l/h	175	6.415-084.0	Zusätzlich zu Düsenpaketen. Besonders verschleißarme Strahldüse mit Futter aus Borcarbid für der Dauereinsatz.	า
FASS- UND BEHÄLTERREINIGUNG				
Düsenkits für Spritzköpfe (Tank-Innenreinigu	ngsköp	ofe)		
Hochdruck Vollstrahldüse 030 für Innenreinigungsköpfe	176	6.415-444.0	Hochdruck-Vollstrahldüse 030 für Innenreinigungsköpfe mit Sprühwinkel 0°, aus gehärtetem Edelstahl und mit 1/8-Zoll-Gewinde.	
Hochdruck Vollstrahldüse 090 für Innenreinigungsköpfe	177	6.415-447.0	Hochdruck-Vollstrahldüse 090 für Innenreinigungsköpfe mit Sprühwinkel 0°, aus gehärtetem Edelstahl und mit 1/8-Zoll-Gewinde.	
Doppelgriff für exakte Führung des Spritzkopfs	178	2.863-036.0	Doppel-Griff. Exakte Führung des Spritzkopfes	
Verschlussschraube 1/8" für Innenreinigungsköpfe	179	5.411-061.0	Verschlussschraube für Hochdruck-Innenreinigungsköpfe mit 1/8-Zoll-Gewinde.	
Fass- und Behälterreinigung		•		Ī
Spritzkopf HKF 30/14-E	180	6.751-061.0	Kompakter Innenreinigungskopf aus Edelstahl zur Fass- und Behälterreinigung für Öffnungen ab 65 mm. Überzeugt durch konstante Drehgeschwindigkeit mittels Elektromotor und geringes Gewicht.	ō
WASSERANSCHLUSS				Ī
Geka-Kupplung				Ī
Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 1/2"	181	6.388-461.0	mit Schlauchtülle	
Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 3/4"	182	6.388-455.0		
☐ Mögliches Zubehör.			•	

 $[\]hfill \square$ Mögliches Zubehör.

























		Bestell-Nr.	Beschreibung	
WASSERANSCHLUSS		<u> </u>		Ť
Geka-Kupplung				
Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 1"	183	6.388-465.0	mit Schlauchtülle	
Geka-Kupplung mit Innengewinde, R 1"	184	6.388-458.0	mit Innengewinde	
Saugfilter		I.		Ť
Wasseransaugfilter	185	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	
Saugfilter mit Rückschlagventil	186	4.730-012.0	Saugfilter aus Messing zum Ansaugen aus Teichen, Vorratsbehältern o.ä. Mit Rückschlagventil.	
Wasserfeinfilter	•			
Wasserfeinfilter universal, 25 µm	187	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".	
Wasserfeinfilter, mit Adapter	188	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".	
Wasserfeinfilter, 100 μm, R 1"	189	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".	
Wasserzuführungsschlauch	•			
Wasserzuführungsschlauch	190	4.440-038.0	NW 13 R1" / R 3/4", bis 30 °C	
	191	4.440-207.0	NW 19 R1" / R 3/4", bis 85 °C, für Saugbetrieb mit Kupferlitze zur Erdung des Geräts	
WASCHBÜRSTEN				
Aufsteckbare Waschbürste				
Aufsteckbare Waschbürste	192	4.113-001.0	Zum universellen Einsatz bei der Oberflächenreinigung. Befestigung mittels Klemmstück direkt am Strahlrohr. Anschluß TR Gewinde	
Rotierende Waschbürste				
Rotierende Waschbürste für Geräte < 1000 l/h, Nylonborsten	193	4.113-004.0	Die rotierende Waschbürste entfernt Feinstaub und Graufilm schonend von allen Oberflächen. Temperaturbeständig bis 60°C. (EASY!Lock, Bürsteneinsatz wechselbar).	
Rotierende Waschbürste für Geräte < 1000 l/h, Naturhaarborsten	194	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).	
□ Mögliches Zuhehör				

 $[\]hfill \square$ Mögliches Zubehör.