

## HDS 1000 DE

Die wegweisende EASY!Force-Hochdruckpistole gehört zur serienmäßigen Ausstattung des beheizten Hochdruckreinigers HDS 1000 De. Stabiler Rahmen ausgelegt für Kran- oder Gabelstaplerverladung.



V  
Stage V



Bestell-Nr.

1.811-943.0

- Dieselmotor mit Elektrostart
- Kraftsparende EASY!Force-Hochdruckpistole für ermüdungsfreies Arbeiten
- Professionelles Hochleistungsgerät im Heißwasserbereich

### Technische Daten

EAN-Code		4054278169316
Fördermenge	l/h	450 - 900
Arbeitsdruck	bar / MPa	40 - 200 / 4 - 20
Temperatur (bei Zulauf 12 °C)	°C	min. 80 - max. 98
Verbrauch Heizöl bzw. Gas Vollast	kg/h	5,6
Düsengröße		048
Brennstofftank	l	34
Brennstoffe		Heizöl / Diesel
Antriebsart		Diesel
Motorenhersteller		Yanmar
Motortyp		L 100 V
Anzahl gleichzeitiger Anwender		1
Mobilität		stationär
Gewicht (mit Zubehör)	kg	188,3
Gewicht inkl. Verpackung	kg	194,1
Abmessungen (L × B × H)	mm	1100 × 750 × 785

Dieses Gerät ist einweisungspflichtig.

### Ausstattung

Handspritzpistole	EASY!Force Advanced
Cage-Schutzrahmen	■
Elektrostart	■
Powerdüse	■
Servo Control	■
stabiler Stahlrohrrahmen zur Kranverladung	■

■ im Lieferumfang enthalten.



## Herausragender Bedienkomfort

- Automatische Brennerabschaltung bei Wassermangel und Überhitzung.
- Die ergonomische Handspritzpistole reduziert die Halte- und Abzugskräfte.



## Maximale Leistungsfähigkeit

- Hochleistungsbrenner mit stehender Heizschlange und verpuffungsfreier Dauerzündung.
- Zur Entfernung von hartnäckigsten Verkrustungen.
- Zwei integrierte Diesel- und Benzintanks ermöglichen lange Laufzeiten.



## Sparsamer, dieselbetriebener Verbrennungsmotor

- Entspricht den Vorgaben der Abgasnorm EU STAGE V.
- Elektrostart zum einfachen Einschalten ohne Kraftaufwand.

## ZUBEHÖR VON HDS 1000 DE 1.811-943.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>HOCHDRUCKPISTOLEN</b>				
<b>Handspritzpistolen</b>				
EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0	Ermüdungsfrei statt kräftezehrend: Die EASY!Force-Hochdruckpistole nutzt die Rückstoßkraft des Hochdruckstrahls und reduziert damit die Haltekraft für den Anwender auf null.	■
EASY!Force Umrüstsatz 1 - ab HD-Schlauch	2	4.111-050.0	Zur Umrüstung von Kärcher Hochdruckreinigern mit bereits vorhandenem Hochdruckschlauch: EASY!Force-Umrüstsatz 1 mit EASY!Force-Hochdruckpistole, Strahlrohr und allen Adaptern bis zur Düse.	□
EASY!Force Umrüstsatz 2 - ab Gerät	3	4.111-051.0	Entwickelt zur Nachrüstung bereits vorhandener Hochdruckreiniger von Kärcher: EASY!Force-Umrüstsatz 2 mit EASY!Force-Hochdruckpistole, Strahlrohr, Hochdruckschlauch und nötigen Adaptern.	□
EASY!Force Umrüstsatz 3 - Hochdruckpistole	4	4.111-052.0	Passend zu vorhandenem Hochdruckschlauch und Strahlrohr: EASY!Force-Umrüstsatz 3, inklusive EASY!Force-Pistole und allen notwendigen Adaptern zur Aufrüstung Ihres Hochdruckreinigers.	□
<b>Servo-Control-Regler</b>				
Servo-Control-Regler, 750 l/h - 1100 l/h	5	4.118-008.0	Wassermengen- und Druckregulierung direkt an der Handspritzpistole.	■
<b>STRAHLROHRE</b>				
<b>Drehbare Strahlrohre</b>				
Strahlrohr, 1050 mm, drehbar	6	4.112-000.0	Strahlrohr, 1050 mm, drehbar, ergonomisch	■
LED Düsenlicht	7	2.680-002.0	Leuchtstarkes, leichtes LED-Arbeitslicht zur direkten Montage aufs Strahlrohr der EASY!Force-Hochdruckpistole. Für bis zu 5 Arbeitsstunden bessere Sicht bei ungünstigen Lichtverhältnissen.	□
Strahlrohr, 250 mm, drehbar	8	4.112-027.0	Strahlrohr, 250 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohr, 400 mm, drehbar	9	4.112-024.0	Strahlrohr, 400 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohr, 600 mm, drehbar	10	4.112-007.0	Strahlrohr, 600 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohr, 840 mm, drehbar	11	4.112-006.0	Strahlrohr, 850 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohr, 1550 mm, drehbar	12	4.112-018.0	Strahlrohr, 1550 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohr, 2050 mm, drehbar	13	4.112-021.0	Strahlrohr, 2050 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohrverlängerung, 1000 mm	14	4.112-048.0	Strahlrohrverlängerung mit EASY!Lock-Anschluss. Länge 1.000 mm.	□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDS 1000 DE 1.811-943.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>STRAHLROHRE</b>				
<b>Doppelstrahlrohr</b>				
Doppelstrahlrohr, 960 mm	15	2.112-016.0	Stufenlose Regulierung des Arbeitsdrucks direkt am Handgriff bei voller Wassermenge. Geeignet vor allem für die Landwirtschaft (z.B. Stallreinigung).	<input type="checkbox"/>
<b>Abgewinkeltes Strahlrohr</b>				
WC- und Regenrinnenstrahlrohr	16	4.112-029.0	Mit Düseneinsatz. Spezielle Form zur Reinigung von Regenrinnen und zur hygienischen Reinigung von Toiletten. Edelstahl	<input type="checkbox"/>
<b>Flexibles Strahlrohr</b>				
Flexibles Strahlrohr, 1050 mm	17	4.112-035.0	Stufenlose Verstellung der Biegung des Strahlrohrs von 20° - 140°. Besonders geeignet für Reinigung von schwer erreichbaren Stellen wie z.B. Dachrinnen, Autodächer, Unterboden oder Radkästen.	<input type="checkbox"/>
Hochdruck Knickgelenk	18	4.112-057.0	Für schwer zugängliche Stellen: Hochdruck-Knickgelenk mit stufenloser Winkelverstellung bis 120°. Einfach direkt am Strahlrohr des Hochdruckreinigers zu montieren.	<input type="checkbox"/>
<b>Rinnenreiniger</b>				
Rinnenreinigungsstrahlrohr	19	2.112-015.0	Das Strahlrohr dient zur Reinigung von Rinnenentwässerungssystemen. Durch die Strahlrohrform und der speziellen Düse kann die Reinigung ohne Abnehmen des Abdeckgitters ausgeführt werden.	<input type="checkbox"/>
<b>Unterbodenstrahlrohr</b>				
Unterbodenstrahlrohr	20	4.112-032.0	Fahrbar, für die effektive und bequeme Reinigung der Fahrzeugunterseiten und Kotflügel. Edelstahl. Ohne HD-Düse	<input type="checkbox"/>
<b>Zusatzhandgriff</b>				
Zusatzhandgriff für Strahlrohre EASY!Lock	21	4.321-380.0	Komfortabel in jeder Situation - der Zusatzhandgriff lässt sich einfach am Strahlrohr unserer neuen EASY!Lock-Generation montieren und bietet dann alle Möglichkeiten, Ihre Körperhaltung optimal an die jeweilige Aufgabe anzupassen. Durch das regelmäßige Wechseln der Körperhaltung entlasten Sie Ihren Bewegungsapparat und arbeiten dauerhaft entspannter. Durch das um 360° drehbare Strahlrohr können Sie den Zusatzhandgriff auch während des Betriebs ganz einfach um die Achse drehen und dadurch noch flexibler agieren.	<input type="checkbox"/>
<b>KÄRCHER POWERDÜSE</b>				
<b>Powerdüse Spritzwinkel 25°</b>				
Powerdüse , 048	22	2.113-010.0	Flachstrahldüse für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen.	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Powerdüse Spritzwinkel 0°</b>				
Powerdüse 0°, 050	23	2.113-034.0	Vollstrahl für besonders hartnäckige Verschmutzungen.	<input type="checkbox"/>
<b>Powerdüse Spritzwinkel 15°</b>				
Powerdüse 15°, 055	24	2.113-047.0	Flachstrahldüse für hartnäckige Verschmutzungen.	<input type="checkbox"/>
<b>Powerdüse Spritzwinkel 40°</b>				
Powerdüse 40°, 050	25	2.113-054.0	Flachstrahl für hohe Flächenleistung - geeignet für empfindliche Oberflächen	<input type="checkbox"/>
<b>HOCHDRUCKSCHLÄUCHE</b>				
<b>Standard mit beidseitiger Verschraubung</b>				
Hochdruckschlauch, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	26	6.110-030.0	15 m langer Hochdruckschlauch, DN 8, mit ANTI!Twist und auf beiden Seiten mit zeitsparender EASY!Lock-Handverschraubung bestückt.	<input checked="" type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	27	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, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	28	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"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDS 1000 DE 1.811-943.0



	Bestell-Nr.	Beschreibung		
<b>HOCHDRUCKSCHLÄUCHE</b>				
<b>Standard mit beidseitiger Verschraubung</b>				
Hochdruckschlauch, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	29	6.110-014.0	Komfortable Länge (30 m) und innovative EASY!Lock-Handverschraubung: Hochdruckschlauch (DN 8) mit ANTI!Twist für Drücke bis zu 315 bar.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	30	6.110-042.0	Mit innovativer EASY!Lock-Handverschraubung ausgestattet und für Drücke bis zu 220 bar geeignet: 15 m langer Hochdruckschlauch (DN 10).	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	31	6.110-043.0	20 m Länge und die beidseitig vorhandene, extrem zeitsparende und komfortable EASY!Lock-Handverschraubung zählen zu den Hauptmerkmalen dieses Hochdruckschlauchs (DN 10).	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	32	6.110-044.0	Überzeugende Werte und Grundausstattung: Hochdruckschlauch (DN 10) in 25 m Länge und für Drücke bis zu 220 bar entwickelt.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	33	6.110-059.0	Ausgelegt für Arbeitsdrücke bis zu 250 bar: Hochdruckschlauch (DN 12) mit einer Länge von 15 m. Verfügt beidseitig über die komfortable EASY!Lock-Handverschraubung.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	34	6.110-060.0	Mit EASY!Lock-Handverschraubung und dank 40 m Länge viel Arbeitsspielraum: Hochdruckschlauch (DN 12) mit beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung. Geeignet für Arbeitsdrücke bis 250 bar.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	35	6.110-041.0	Überzeugende Werte und Grundausstattung: Hochdruckschlauch (DN 10) in 10 m Länge und für Drücke bis zu 220 bar entwickelt.	<input type="checkbox"/>
<b>Longlife 400 mit beidseitiger Verschraubung</b>				
Hochdruckschlauch Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	36	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	37	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	38	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, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	39	6.110-023.0	Robuster Hochdruckschlauch mit 2-facher Stahleinlage, ANTI!Twist und beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung. Nenndurchmesser DN 8, 30 m lang, für bis zu 400 bar Druck.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	40	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 × EASY!Lock	41	6.110-029.0	Die 2-fache Stahleinlage sorgt für eine besonders lange Lebensdauer dieses 15 m langen Hochdruckschlauchs (DN 8), der für Drücke bis zu 400 bar zugelassen ist.	<input type="checkbox"/>
<b>Longlife-Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung</b>				
Hochdruckschlauch Lebensmittel Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	42	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"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDS 1000 DE 1.811-943.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>HOCHDRUCKSCHLÄUCHE</b>				
<b>Sonderschläuche</b>				
Hochdruckschlauch gebogen, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	43	6.110-068.0	Zum Anschluss an Schlauchtrommeln: Hochdruckschlauch, mit M 22 × 1,5-Anschluss und gebogener EASY!Lock-Handverschraubung, 1,5 m lang und geeignet für Arbeitsdrücke von bis zu 400 bar.	<input type="checkbox"/>
<b>ROTORDÜSEN (DRECKFRÄSER)</b>				
<b>Dreckfräser, groß</b>				
Dreckfräser, groß, 050	44	4.114-027.0	Dreckfräser - rotierender Punktstrahl - 10fache Reinigungsleistung. Höchste Standzeit durch Keramikdüse/-Lagerring max. 300 bar/30 MPa, 85 °C	<input type="checkbox"/>
<b>DÜSENVERSCHRAUBUNG / ABSTANDHALTER</b>				
<b>Düsenverschraubung</b>				
Düsenverschraubung	45	4.112-011.0	Düsenverschraubung mit Schutzteil für Hochdruck- und Powerdüsen	<input type="checkbox"/>
<b>ROHRREINIGUNG</b>				
<b>Rohrreinigungsschlauch, DN 6</b>				
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 10 m, max. 250 bar	46	6.110-046.0	Bei dem 10 m langen Rohrreinigungsschlauch handelt es sich um einen besonders flexiblen Hochdruck-Schlauch für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 20 m, max. 250 bar	47	6.110-008.0	Bei dem 20 m langen Rohrreinigungsschlauch handelt es sich um einen besonders flexiblen Hochdruck-Schlauch für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 30 m, max. 250 bar	48	6.110-047.0	Bei dem 30 m langen Rohrreinigungsschlauch handelt es sich um einen besonders flexiblen Hochdruck-Schlauch für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8).	<input type="checkbox"/>
<b>Rohrreinigungsdüsen</b>				
Rohrreinigungsdreckfräser D21/060	49	4.765-002.0	Der rotierende Punktstrahl nach vorne löst hartnäckigste Verschmutzungen. Die drei Strahlen nach hinten sorgen für den nötigen Vorschub sowie eine komfortable Handhabung.	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsdreckfräser D30/060	50	4.765-005.0		<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsdüse	51	5.763-015.0	Mit Innengewinde, verschiedene Strahlrichtungen für die saubere, umweltfreundliche Reinigung von verstopften Abflüssen und Rohren. Die Düsenöffnungen sind so ausgerichtet, dass sich die Düse mit Schlauch selbsttätig ins Rohr hineinzieht. Mit R 1/8" Anschluss zur Montage am Rohrreinigungsschlauch. 3 × 30° nach hinten, Ø 16 mm	<input type="checkbox"/>
	52	5.763-016.0	Mit Innengewinde, verschiedene Strahlrichtungen für die saubere, umweltfreundliche Reinigung von verstopften Abflüssen und Rohren. Die Düsenöffnungen sind so ausgerichtet, dass sich die Düse mit Schlauch selbsttätig ins Rohr hineinzieht. Mit R 1/8" Anschluss zur Montage am Rohrreinigungsschlauch. 1 × nach vorne, 3 × 30° nach hinten, Ø 16 mm	<input type="checkbox"/>
	53	5.763-017.0	Rohrreinigungsdüse mit Innengewinde. Verschiedene Strahlrichtungen. Im Rohr arbeitet sich der Schlauch selbsttätig voran. (R 1/8"-Anschluss, 3x 30° nach hinten, Ø 30 mm.)	<input type="checkbox"/>
Rotierende Rohrreinigungsdüse	54	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.	<input type="checkbox"/>
<b>BODEN- UND FLÄCHENREINIGER</b>				
<b>Flächenreiniger FRV 30</b>				
Anbausatz Schlauchbefestigung	55	2.642-528.0	Saugnapf zur Befestigung des Absaugschlauchs an glatten Oberflächen.	<input type="checkbox"/>
Anbausatz Schmutzfänger	56	2.642-532.0	Eimer aus verzinktem Stahl dient zum Auffangen von Grobschmutz und zur Befestigung des Absaugschlauchs im Außenbereich.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDS 1000 DE 1.811-943.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>BODEN- UND FLÄCHENREINIGER</b>				
<b>Flächenreiniger FR 30 Me</b>				
Flächenreiniger FR 30 Me	57	2.111-013.0	Hochwertiger, heißwasserbeständiger Flächenreiniger mit Edelstahlgehäuse. 2-fache Keramiklagerung, nicht zeichnende Lenkrollen, integrierter Saugschlauch-Anschluss für Absaugung des Spritzwassers. Bestens geeignet für die Innenreinigung und den Lebensmittelbereich. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 250 bar / 1100 l/h / 80 °C	<input type="checkbox"/>
<b>Flächenreiniger FR 50 Me</b>				
Flächenreiniger FR 50 Me	58	2.111-023.0	Mit 500 mm Arbeitsbreite eignet sich der FR 50 besonders für große Flächen. Heißwasserbeständig, Edelstahlgehäuse, 2-fache Keramiklagerung, komfortabler Schubbügel, nicht zeichnende Lenkrollen und integrierte RM-Zudosierung im Niederdruck. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 250 bar/ 1800 l/h / 80 °C	<input type="checkbox"/>
<b>Gerätespezifische Düsenkits für FR</b>				
Düsenkit für FR, 850 l/h - 1100 l/h	59	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"/>
<b>Gerätespezifische Düsenkits für FRV</b>				
Düsenkit für FRV, 050	60	2.642-433.0	Gerätespezifisches Düsenkit Kärcher Powerdüsen und Treibdüse für FRV 30.	<input type="checkbox"/>
<b>Flächenreiniger FRV 30 Me</b>				
Verlängerungsschlauch FRV 30 Me und FRV 50 Me	61	4.441-040.0	5-m-Verlängerungsschlauch für FRV 30 Me. Inkl. Verbindungsmuffe.	<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FRV 30 Me	62	2.111-012.0	Dank automatischer Schmutzwasser-Absaugung macht der Flächenreiniger FRV 30 Me aus Edelstahl die Flächenreinigung im Innen- und Außenbereich noch effizienter. Heißwasserreinigung bis 85 °C.	<input type="checkbox"/>
<b>SCHAUMSYSTEME</b>				
<b>Becher-Schaumlanze</b>				
Becher-Schaumlanze Basic 3, 900 l/h - 2500 l/h	63	4.112-055.0	Hochwertig, einfach, robust: Becher-Schaumlanze Basic 3 für Hochdruckreiniger mit 900-2500 l/h Schwemmlistung. Halbiert den Reinigungsmittelverbrauch bei bester Schaumqualität.	<input type="checkbox"/>
RM Behälter 1l für Becher-Schaumlanze Basic	64	5.071-414.0	Zum schnellen Wechsel des Reinigungsmittels: zusätzlicher 1-Liter-Reinigungsmittel-Behälter für Schaumlanze Basic (2.112-053.0, 2.112-054.0 und 2.112-055.0).	<input type="checkbox"/>
RM Behälter 1l für Becher-Schaumlanze Advanced	65	6.414-050.0	Zusätzlicher 1-Liter-Reinigungsmittel-Behälter für den schnellen Wechsel des Reinigungsmittels für Schaumlanze Advanced (2.112-017.0 und 2.112-018.0).	<input type="checkbox"/>
Becher-Schaumlanze Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	66	4.112-065.0	Speziell ausgelegt zur Verwendung mit aggressiven Reinigungsmitteln: hochwertige Becher-Schaumlanze Advanced 3 mit Sprühwinkeleinstellung und Eco brass für Hochdruckreiniger von Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Becher-Schaumlanze DUO Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	67	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"/>
<b>Inno Foam Set</b>				
Inno Foam Set mit RM-Injektor	68	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"/>
Inno Foam Set	69	2.112-008.0	HD-Schaumsystem zum Einsatz mit mobilen u. stationären HD / HDS Geräten für Reinigung u. Desinfektion. Doppelstrahlrohr m. Schaumdüse und Umschaltung auf HD-Strahl zum Klarspülen etc. Die Düsenkits für unterschiedliche Geräteklassen (siehe Düsenkits) müssen separat bestellt werden.	<input type="checkbox"/>
<b>Easy Foam Set</b>				
Easy Foam Set mit RM-Injektor	70	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"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDS 1000 DE 1.811-943.0



	Bestell-Nr.	Beschreibung		
<b>SCHAUMSYSTEME</b>				
<b>Easy Foam Set</b>				
Easy Foam Set	71	2.112-011.0	HD Schaumsystem für mobile u. stationäre HD / HDS-Geräte zur Reinigung und Desinfektion. Schaumdüse für Anschluss an HD-Strahlrohr. Die Düsenkits für unterschiedliche Geräteklassen (siehe Düsenkits) müssen separat bestellt werden.	<input type="checkbox"/>
<b>Düsenkits zu Inno / Easy Foam Set</b>				
Düsenkit 090 zu Inno / Easy Set 700-1000 l/h	72	2.111-019.0	Düsenkit 090 enthält Kärcher Powerdüsen und Düseneinsatz. Für Inn-/Easy-Foam-Set 700-1000 l/h. Für optimale Leistung der Schaumsysteme mit dem jeweiligen Gerät.	<input type="checkbox"/>
<b>Anbausatz Schaumdüse</b>				
Anbausatz Schaumdüse	73	2.112-013.0	Zur dosierten Ausbringung von Schaummittel im Sanitär- und Lebensmittelbereich bzw. wo lange Einwirkzeit notwendig ist: Montage am Strahlrohr anstelle der HD-Düse	<input type="checkbox"/>
<b>ZUMISCHUNG / INJEKTOREN</b>				
<b>Reinigungsmittel-Injektor</b>				
RM-Injektor für Hoch- und Niederdruck (ohne Düsen)	74	4.637-032.0	Zudosierung von Reinigungsmitteln. Im Hoch- und Niederdruck separat vom Gerät. Dosierung bis zu 15 %	<input type="checkbox"/>
RM-Injektor für Hochdruck (ohne Düse)	75	4.637-033.0	Reinigungsmittel-Zudosierung im Hochdruck 3-5%	<input type="checkbox"/>
<b>Gerätespezifisches Düsenkit zu Bestell-Nr. 4.637-033.0</b>				
Düsenkit 750-1000 l/h	76	4.769-011.0	Für HD/HDS 750 - 1000 l/h. Bestehend aus Düseneinsatz + HD-Powerdüse + Verschraubung	<input type="checkbox"/>
	77	4.769-047.0		<input type="checkbox"/>
<b>Düseneinsatz zu Bestell-Nr. 4.637-032.0</b>				
Düseneinsatz bis 1100 l/h - HD	78	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	79	4.769-001.0	Niederdruck für Geräte bis 1.100 l/h	<input type="checkbox"/>
<b>SCHNELLKUPPLUNG</b>				
Schnellkupplung	80	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	81	2.115-001.0	Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 2.115-000. Mit EASY!Lock Außengewinde.	<input type="checkbox"/>
<b>FASS- UND BEHÄLTERRREINIGUNG</b>				
ABS Schlammsauger	82	2.641-798.0	Zum Anschluss an den Hochdruckschlauch von Kärcher Hochdruckreinigern: leistungsstarker Schlammsauger zur Umrüstung von Hochdruckreinigern zu Schmutzpumpen.	<input type="checkbox"/>
<b>SONSTIGES ZUBEHÖR HD</b>				
Strahlpistole	83	2.869-067.0	Kurze Rüstzeit, leichter Transport, Sofortabschaltung - die Strahlpistole ist die kostengünstige Reinigungsmethode für kleine bis mittlere Flächen aller Art. Druck/Wassermenge regulierbar.	<input type="checkbox"/>
<b>KUPPLUNGSTEILE</b>				
<b>Drehkupplung</b>				
Drehkupplung	84	4.111-021.0	Verhindert zuverlässig das Verdrehen von HD-Schläuchen. Anschluss EASY!Lock. Griffschutz	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.



## ZUBEHÖR VON HDS 1000 DE 1.811-943.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>KUPPLUNGSTEILE</b>				
<b>Verbindungsstück</b>				
Schraubstutzen für Flächenreiniger und Servo-Control-Regler	85	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	<input type="checkbox"/>
Y-Verteiler	86	4.111-024.0	bietet die Möglichkeit zwei Spritzeinrichtungen an das Gerät anzuschließen. Montage am Hochdruckausgang.	<input type="checkbox"/>
Kurzspritzeinrichtung	87	4.111-038.0	Zur Befestigung von HD-Düsen und Zubehörteilen direkt an der HD-Pistole (mit Düsenverschraubung). Nicht kompatibel für Dreifachdüsen.	<input type="checkbox"/>
<b>Adapter EASY!Lock</b>				
Adapter 1 M22AG-TR22AG	88	4.111-029.0	Adapter 1 zur Verbindung Schlauch alt mit Schlauch neu	<input type="checkbox"/>
Adapter 2 M22IG-TR22AG	89	4.111-030.0	Adapter 2 zur Verbindung Gerät alt mit Schlauch neu und Pistole alt mit Schlauch neu	<input type="checkbox"/>
Adapter 3 M22IG-TR22AG	90	4.111-031.0	Adapter 3 zur Verbindung Pistole alt mit Strahlrohr neu und Servoregler neu	<input type="checkbox"/>
Adapter 4 TR22IG-D11	91	4.111-032.0	Adapter 4 zur Verbindung Pistole neu mit Schlauch alt Swivel	<input type="checkbox"/>
Adapter 5 TR22IG-M22AG	92	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	93	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	94	4.111-035.0	Adapter 7 zur Verbindung Strahlrohr alt mit Düse neu	<input type="checkbox"/>
Adapter 8 TR20IG-M18AG	95	4.111-036.0	Adapter 8 zur Verbindung Strahlrohr neu mit Düse alt	<input type="checkbox"/>
Adapter 9 Schlauchverlängerung EASY!Lock	96	4.111-037.0	Adapter 9 zur Verbindung Schlauch neu mit Schlauch neu	<input type="checkbox"/>
Adapter 12 Drehkupplung EASY!Lock 22 IG - M22 × 1,8 AG	97	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>Anbausatz Schlauchtrommel manuell</b>				
Anbausatz Schlauchtrommel für HDS-Benzingeräte, 20 m	98	2.110-005.0	ABS Schlauchtrommel zur Montage am Gerät. Zur sicheren und platz sparenden Aufbewahrung der Hochdruckschläuche (mit Verbindungsschlauch zum HD-Ausgang des Gerätes). Unter Druck drehbar mit Anschluss 22 × 1,5.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDS 1000 DE 1.811-943.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>SCHLAUCHTROMMELN</b>				
<b>Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrommeln zur Wandmontage</b>				
Automatische Schlauchtrommel Kunststoff inkl. HD-Schlauch, 15 m	99	2.639-257.0	Federgetriebene und betriebsbereite, automatische Schlauchtrommel zur Wandmontage. Vereinfacht das Handling des Hochdruckschlauchs, verkürzt Rüstzeiten und erhöht die Arbeitssicherheit.	<input type="checkbox"/>
Automatische Schlauchtrommel, Stahl pulverbeschichtet / Kunststoff, 20 m	100	6.392-074.0	Automatische Schlauchtrommel für 20 m Hochdruckschlauch. Die Konsole besteht aus pulverbeschichtetem Stahl, die Trommel ist aus Kunststoff gefertigt.	<input type="checkbox"/>
Automatische Schlauchtrommel Edelstahl / Kunststoff, 20 m	101	6.392-083.0	Automatische Schlauchtrommel für 20 m Hochdruckschlauch. Die Konsole besteht aus Edelstahl, die Trommel ist aus Kunststoff gefertigt.	<input type="checkbox"/>
Automatische Schlauchtrommel, lackiert, 20 m	102	6.392-106.0	Schlauchtrommel, Automatik, 20 m, Konsole aus lackiertem Stahl, Trommel aus Kunststoff	<input type="checkbox"/>
Automatische Schlauchtrommel, basaltgrau lackiert, 20 m	103	6.392-105.0	Selbstaufrollende Schlauchtrommeln bieten höchste Sicherheit und Komfort beim Auf- und Abrollen des HD-Schlauchs. Beispielsweise Bestell-Nr. 6.110-011.0 (DN 8, 20 m, 315 bar) oder Bestell-Nr. 6.110-028.0 (DN 8, 20 m, 400 bar Longlife).	<input type="checkbox"/>
Automatische Schlauchtrommel, Edelstahl inkl. Schwenkhalter, 20 m	104	6.392-076.0	Automatische Schlauchtrommel mit Schwenkhalter (Edelstahl)	<input type="checkbox"/>
Automatische Schlauchtrommel, Edelstahl, 40 m	105	6.392-442.0	Selbstaufrollende Schlauchtrommeln bieten höchste Sicherheit und Komfort beim Auf- und Abrollen des HD-Schlauchs. Passender HD- Schlauch beispielsweise Bestell-Nr. 6.110-076.0 (DN 8, 40 m, 400 bar, 1 x AVS-Schlauchtrommelanschluss).	<input type="checkbox"/>
Schwenkhalter pulverbeschichtet	106	2.639-931.0	Schwenkhalter zur Befestigung der automatischen Schlauchtrommel an der Wand. Für maximalen Aktionsradius und Flexibilität mit dem HD-Schlauch. Schwenkbar um 120°. Aus verzinktem Stahl.	<input type="checkbox"/>
Schwenkhalter Edelstahl	107	2.641-867.0	Schwenkbarer Wandhalter aus Edelstahl (für 2.641-866). Dieser ermöglicht maximale Flexibilität und Komfort beim Handling des HD-Schlauches.	<input type="checkbox"/>
<b>FASSADEN- UND SOLARREINIGUNG</b>				
<b>Bürsten</b>				
iSolar 800 Advanced	108	6.368-094.0	Wasserbetriebener 800 mm breiter Bürstenkopf iSolar 800 für 700-1000 l/h Wasserleistung). Mit 2 gegenläufigen Scheibenbürsten und flexiblem Winkelgelenk. Für Photovoltaik-Anlagen.	<input type="checkbox"/>
iSolar 400 Advanced	109	6.368-092.0	Bürste iSolar 400 für 700-1000 l/h Wasserleistung. Die wasserbetriebene 400 mm breite Scheibenbürste reinigt kleine bis mittlere Photovoltaikanlagen. Ideal auch für aufgeständerte Anlagen.	<input type="checkbox"/>
Antrieb Bürstenwalze 500	110	4.762-584.0	Wasserbetriebener Antrieb für rotierende Bürstenwalzen. Zur Reinigung von Fassaden oder Solaranlagen mit unseren professionellen Hochdruckreinigern. Montage an Strahlrohr oder Teleskoplanze.	<input type="checkbox"/>
Spritzschutz Walzenbürste 500	111	4.762-621.0	Spritzschutz mit Klettverbindung für rotierende Walzenbürste. Dank transparenter Folie freie Sicht auf die Bürste, bei gleichzeitigem Schutz vor Spritzern.	<input type="checkbox"/>
Walzenbürste 500 weich	112	4.762-623.0	Weicher Bürstenaufsatz zur Verwendung mit wasserbetriebenen Antrieb (4.762-584.0). Ideal zur Glas- und Solaranlagenreinigung. Einfaches Schnellwechselsystem und sicherer Halt am Antrieb.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDS 1000 DE 1.811-943.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>FASSADEN- UND SOLARREINIGUNG</b>				
<b>Bürsten</b>				
Walzenbürste 500 medium	113	4.762-624.0	Mittelharter Bürstenaufsatz zur Verwendung mit wasserbetriebenem Antrieb (4.762-584.0). Geeignet für empfindliche Fassaden, Folien und Gewebe. Einfaches und sicheres Schnellwechselsystem.	<input type="checkbox"/>
Walzenbürste 500 hart	114	4.762-625.0	Harter Bürstenaufsatz zur Verwendung mit wasserbetriebenem Antrieb (4.762-584.0). Für raue Fassaden, Stein- und Holzterrassen geeignet. Sicheres und einfaches Schnellwechselsystem.	<input type="checkbox"/>
Bürste hart	115	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.	<input type="checkbox"/>
Bürste medium	116	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.	<input type="checkbox"/>
Bürste weich	117	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.	<input type="checkbox"/>
<b>Teleskopstangen</b>				
TL Niederdruckadapter	118	4.580-097.0	TL Niederdruckadapter bestehend aus einem Kugelhahn zur werkzeuglosen Montage an Teleskopstangen. Speziell für Einsätze mit rotierenden Hochdruckbürsten geeignet.	<input type="checkbox"/>
Teleskopstange TL 7 F	119	4.762-609.0	Teleskopstange TL 7 F mit bis zu 7 m Reichweite aus robuster und leichter Glasfaser. Mit praktischen Schnellverschlüssen für einfaches Ein- und Ausfahren.	<input type="checkbox"/>
Teleskopstange TL 7 H	120	4.762-610.0	Multifunktionale Hybrid-Teleskopstange TL 7 H aus einer gleichzeitig steifen wie leichten Carbon-Glasfaser-Mischung. Dank Schnellverschlüssen einfach teleskopierbar. Reichweite bis zu 7 m.	<input type="checkbox"/>
Teleskopstange TL 10 H	121	4.762-611.0	Bis zu 10 m Reichweite: Hybrid-Teleskopstange TL 10 H. Bestehend aus Carbon-Glasfaser-Mischung und multifunktional einsetzbar. Einfaches Ein- und Ausfahren dank Schnellverschlüssen.	<input type="checkbox"/>
Teleskopstange TL 10 C	122	4.762-612.0	Carbonfaser-Teleskopstange TL 10 C. Mit bis zu 10 m Reichweite und praktischen Schnellverschlüssen. Multifunktional zur Reinigung von Fassaden, Fenstern oder Solarpanelen einsetzbar.	<input type="checkbox"/>
Teleskopstange TL 14 C	123	4.762-613.0	Maximale Steifigkeit bei minimalem Gewicht: Teleskopstange TL 14 C aus Carbonfaser. Enorme Reichweite von 14 m, multifunktional einsetzbar und dank Schnellverschlüssen einfach zu handhaben.	<input type="checkbox"/>
TL Hochdruckadapter	124	4.775-154.0	TL Hochdruckadapter: flexibel gelagerte Hochdruckpistole zur Hochdruckreinigung mit Teleskopstangen. Ergonomisch, einfach zu montieren, für Rechts- und Linkshänder geeignet.	<input type="checkbox"/>
<b>Wasserenthärtung</b>				
WS 50	125	6.368-463.0	Die mobile Wasserenthärtungseinheit WS 50 verhindert Kalkrückstände auf gereinigten Oberflächen. Dazu entzieht ein spezielles Ionenaustauscherharz dem Wasser die darin gelösten Kalkbestandteile.	<input type="checkbox"/>
WS 100	126	6.368-464.0	Die mobile Wasserenthärtungseinheit WS 100 verhindert Kalkrückstände auf gereinigten Oberflächen. Dazu entzieht ein spezielles Ionenaustauscherharz dem Wasser die darin gelösten Kalkbestandteile.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDS 1000 DE 1.811-943.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>FASSADEN- UND SOLARREINIGUNG</b>				
<b>Wasserenthärtung</b>				
WS Regenerator	127	6.368-465.0	Mit dem Regenerationssystem WS Regenerator lassen sich die Enthärtungspatronen der Wasserenthärtungs-Einheiten WS 50 und WS 100 per Knopfdruck rückspülen und regenerieren.	<input type="checkbox"/>
<b>Schläuche</b>				
TL Hochdruckschlauch 7 m	128	6.392-978.0	Hochwertiger, flexibler HD-Schlauch (mit Gummidecke) für den iSolar TL 7. Die Außenhaut verfügt über besonders gute Gleiteigenschaften beim Ein- und Ausfahren der Teleskopstange.	<input type="checkbox"/>
TL Hochdruckschlauch 10 m	129	6.392-977.0	Hochwertiger, flexibler HD-Schlauch (mit Gummidecke) für den iSolar TL 10. Die Außenhaut verfügt über besonders gute Gleiteigenschaften beim Ein- und Ausfahren der Teleskopstange.	<input type="checkbox"/>
TL Hochdruckschlauch 14 m	130	6.392-976.0	Hochwertiger, flexibler HD-Schlauch (mit Gummidecke) für den iSolar TL 14. Die Außenhaut verfügt über besonders gute Gleiteigenschaften beim Ein- und Ausfahren der Teleskopstange.	<input type="checkbox"/>
<b>Anbausätze und Adapter</b>				
iSolar Absturzsicherung	131	6.988-152.0	Zertifiziertes Personensicherungssystem für Dacharbeiten. Inhalt: Mitlaufendes Auffanggerät mit Bandfalldämpfer und 15 m Kernmantelseil, Auffanggurt, Anschlagsschlinge und Stahlblech-Koffer.	<input type="checkbox"/>
<b>NASSSTRAHLEINRICHTUNG</b>				
<b>Nassstrahleinrichtung (ohne Düse)</b>				
Nassstrahleinrichtung mit Mengenregulierung (ohne Düsen)	132	4.115-000.0	Zumischung von Strahlmittel zum Hochdruckstrahl. Zum Entlacken, Entrosten, Entzundern. Montage am Strahlrohr anstelle der HD-Düse. Mit Mengenregulierung	<input type="checkbox"/>
Nassstrahleinrichtung ohne Mengenregulierung (ohne Düsen)	133	4.115-006.0	Zumischung von Strahlmittel zum Hochdruckstrahl. Zum Entlacken, Entrosten, Entzundern. Montage am Strahlrohr anstelle der HD-Düse. Ohne Mengenregulierung	<input type="checkbox"/>
<b>Düsenkits für Nassstrahleinrichtung</b>				
Düsenkit für Nassstrahleinrichtung 050	134	2.112-023.0	Gerätespezifisches Düsenkit mit Nassstrahldüse und Düseneinsatz. Für die optimale Leistung der Kärcher Nassstrahleinrichtung. Nur in Verbindung mit Nassstrahleinrichtung.	<input type="checkbox"/>
<b>Borcarbiddüse</b>				
Borcarbiddüse, für Geräte bis 1000 l/h	135	6.415-084.0	Zusätzlich zu Düsenpaketen. Besonders verschleißarme Strahldüse mit Futter aus Borcarbiddüse für den Dauereinsatz.	<input type="checkbox"/>
<b>ANBAUSÄTZE</b>				
<b>Anbausatz Räder</b>				
Anbausatz Räder für HDS 1000 Be/De	136	2.637-820.0	Bequeme Manövrierfähigkeit durch luftbereifte Räder.	<input type="checkbox"/>
<b>WASSERANSCHLUSS</b>				
<b>Geka-Kupplung</b>				
Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 1"	137	6.388-465.0	mit Schlauchtülle	<input type="checkbox"/>
Geka-Kupplung mit Innengewinde, R 3/4"	138	6.388-473.0	mit Innengewinde	<input type="checkbox"/>
<b>Saugfilter</b>				
Wasseransaugfilter	139	6.414-956.0	Zum Ansaugen aus Teichen, Vorratsbehältern o.ä., Filtergehäuse aus Polyamid, Sieb aus Edelstahl, Maschenweite 800 µm, Anschluss 3/4" und 1", ohne Rückschlagventil	<input type="checkbox"/>
Saugfilter mit Rückschlagventil	140	4.730-012.0	Saugfilter aus Messing zum Ansaugen aus Teichen, Vorratsbehältern o.ä. Mit Rückschlagventil.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON HDS 1000 DE 1.811-943.0



	Bestell-Nr.	Beschreibung		
<b>WASSERANSCHLUSS</b>				
<b>Wasserfeinfilter</b>				
Wasserfeinfilter universal, 25 µm	141	2.637-020.0	Wasser-Feinfilter, Maschenweite 25 µm, max. Temperatur 50° C. Schützt das Gerät vor Schmutzteilen im Wasser. Wassermenge bis 1.200 l/h. Anschluss 3/4", mit Adapter 1".	<input type="checkbox"/>
Wasserfeinfilter, 100 µm, R 3/4"	142	2.637-691.0	Wasser-Feinfilter, Maschenweite 100 µm, max. Temperatur 60° C. Schützt das Gerät vor Schmutzteilen im Wasser. Transparente Filtertasse. Wassermenge bis 1.200 l/h. Anschluss 3/4".	<input type="checkbox"/>
Wasserfeinfilter, mit Adapter	143	4.730-102.0	Wasser-Feinfilter, Maschenweite 125 µm, max. Temperatur 50° C. Schützt das Gerät vor Schmutzteilen im Wasser. Wassermenge bis 1.200 l/h. Anschluss 3/4", mit Adapter 1".	<input type="checkbox"/>
<b>Rückflussverhinderer</b>				
Rückflussverhinderer	144	2.641-374.0	Damit bei Unterdruck in der Wasserleitung kein Reinigungsmittel in den Trinkwasserkreislauf gerät. - Heißwasserbeständig bis 80 °C - geprüft gemäß IEC 60335-2-79 - eingebaute Sicherung gegen Leckage	<input type="checkbox"/>
<b>WASCHBÜRSTEN</b>				
<b>Aufsteckbare Waschbürste</b>				
Aufsteckbare Waschbürste	145	4.113-001.0	Zum universellen Einsatz bei der Oberflächenreinigung. Befestigung mittels Klemmstück direkt am Strahlrohr. Anschluß TR Gewinde	<input type="checkbox"/>
<b>Rotierende Waschbürste</b>				
Rotierende Waschbürste für Geräte > 800 l/h, Nylonborsten	146	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).	<input type="checkbox"/>
Rotierende Waschbürste für Geräte > 800 l/h, Naturhaarborsten	147	4.113-005.0		<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.