



HDS 8/18-4 C

3-phasiges Heißwasser-Gerät mit 4-poligem, wassergek. Motor, Ablagefächern, Eco-Stufe, Ein-Knopf-Bedienung, integr. Tanks, Easy Press-Pistole, stufenl. Druck-/Wassermengen-Regulierung u.v.m.



ecoefficiency



2-3 h



EASY PRESS



AVS



1 Wirtschaftlichkeit

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



2 Bedienerfreundlichkeit

- Intuitive Bedienung durch großen Ein-Knopf-Wahlschalter.
- Große Tanköffnung mit Einfüllschütze.



3 Aufbewahrung

- Verschließbares Zubehörfach für Düsen, Werkzeuge usw.
- Aufbewahrungshaken für Netzkabel und HD-Schlauch.



4 Mobilität

- Joggerprinzip mit großen Rädern und Lenkrolle.
- Großzügige, integrierte Griffaschen im Chassis.



HDS 8/18-4 C

- Intuitiver 1-Knopf-Wahlschalter
- 4-poliger, wassergekühlter Elektromotor

Technische Daten

Bestell-Nr.	1.174-218.0	
EAN-Code	4039784717671	
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Fördermenge	l/h	300-800
Druck	bar / MPa	30-180 / 3-18
Max. Temperatur	°C	80 / 155
Anschlussleistung	kW	6
Verbrauch Heizöl Volllast	kg/h	5
Brennstofftank	l	15
Gewicht	kg	112
Abmessungen (L × B × H)	mm	1060 × 650 × 920
Reinigungsmittelank	l	10

Ausstattung

Handspritzpistole	Easy-Press-Pistole
Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage	■
Hochdruckschlauch	m 10 / DN 6, 250 bar
Strahlrohr	mm 1050
Powerdüse	■
Softdämmungssystem (SDS)	■
Anti-Verdreh System (AVS)	■
Druckabschaltung	■
integrierter Brennstoff- und Reinigungsmittelank	■
Servo Control	■

■ Im Lieferumfang enthalten.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 C

1.174-218.0



		Bestell-Nr.	Nennweite		Länge	Preis	Beschreibung	
Standard mit beidseitiger Verschraubung								
Hochdruckschlauch, 10 m DN 8, 315 bar, Verlängerung	1	6.391-342.0	DN 8	315 bar	10 m		Zur Erweiterung des Aktionsradius mit dem Hochdruckreiniger. Anschluss beidseitig M22 x 1,5.	▲
Hochdruckschlauch, 30 m DN 8, inkl. Drehkupplung	2	6.390-293.0	DN 8	315 bar	30 m		Mit Drehgelenk, 2 x M 22 x 1,5	▲
Longlife 400 mit beidseitiger Verschraubung								
Hochdruckschlauch Longlife 400, 10 m, DN 6, inkl. Drehkupplung	3	6.391-883.0	DN 6	400 bar	10 m		Mit Drehgelenk, 2 x M 22 x 1,5	▲
Hochdruckschlauch Longlife 400, 10 m DN 8, Verlängerung	4	6.391-354.0	DN 8	400 bar	10 m		Zur Erweiterung des Aktionsradius mit dem Hochdruckreiniger. Anschluss beidseitig M22 x 1,5.	▲
Hochdruckschlauch Longlife 400, 15 m, DN 8, inkl. Drehkupplung	5	6.389-709.0	DN 8	400 bar	15 m		Mit Drehgelenk, 2 x M22 x 1,5	▲
Hochdruckschlauch Longlife 400, 30 m DN 8, inkl. Drehkupplung	6	6.390-294.0	DN 8	400 bar	30 m		Mit Drehgelenk, 2 x M 22 x 1,5	▲
Longlife-Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung								
Hochdruckschlauch Lebensmittel 400 bar, 10 m, DN 8, inkl. Drehkupplung	7	6.391-864.0	DN 8	400 bar	10 m		Longlife HD-Schlauch für den Einsatz im Lebensmittelbereich. Außendecke resistent gegen tierische Fette, nicht abfärbendes Material. Mit Drehgelenk, 2 x M 22 x 1,5	▲
Hochdruckschlauch Lebensmittel 400 bar, 20 m, DN 8, inkl. Drehkupplung	8	6.391-887.0	DN 8	400 bar	20 m		Longlife HD-Schlauch für den Einsatz im Lebensmittelbereich. Außendecke resistent gegen tierische Fette, nicht abfärbendes Material. Mit Drehgelenk, 2 x M 22 x 1,5	▲
Standard								
Hochdruckschlauch, 10 m, DN 6, AVS Pistolenanschluss Ø 11 mm	9	6.391-238.0	DN 6	250 bar	10 m		mit patentiertem AVS-Anschluss in der Pistole (drehbar gelagert) und Handverschraubung, M 22 x 1,5 mit Knickenschutz. NW 6/155°C/250 bar	■
Hochdruckschlauch, 10 m, DN 6, 300 bar, AVS-Pistolenanschluss	10	6.391-875.0	DN 6	300 bar	10 m		mit patentiertem AVS-Anschluss in der Pistole (drehbar gelagert) und Handverschraubung, M 22 x 1,5 mit Knickenschutz. NW 6/155°C/300 bar	□
Longlife 400								
Hochdruckschlauch Longlife 400, 10 m, DN 8, M22x1,5	11	6.391-882.0	DN 6	400 bar	10 m		Mit patentiertem AVS-Anschluss in der Pistole (drehbar gelagert)	□
Hochdruckschlauch Longlife 400, 10 m DN 8, AVS-Pistolenanschluss	12	6.391-351.0	DN 8	400 bar	10 m			□
Longlife-Lebensmittelausführung								
Hochdruckschlauch Lebensmittel 400 bar, 15 m, DN 6, AVS-Pistolenanschluss	13	6.391-888.0	DN 6	400 bar	15 m		Longlife HD-Schlauch für den Einsatz im Lebensmittelbereich. Außendecke resistent gegen tierische Fette, nicht abfärbendes Material. Mit patentiertem AVS-Anschluss in der Pistole (drehbar gelagert)	□
Hochdruckschlauch Lebensmittel 400 bar, 10 m, DN 8, AVS-Pistolenanschluss	14	6.391-885.0	DN 8	400 bar	10 m			□
Hochdruckschlauch Lebensmittel 400 bar, 20 m, DN 8, AVS-Pistolenanschluss	15	6.391-886.0	DN 8	400 bar	20 m			□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 C

1.174-218.0



		Bestell-Nr.	Fördermenge				Preis	Beschreibung	
Servo-Control-Regler									
Servo Control Regler	1	4.775-526.0	0-750 l/h					Wassermengen- und Druckregulierung direkt an der Handspritzpistole	■
Handspritzpistolen									
High End HD-Pistole	2	4.775-823.0							□
Schnellkupplung									
Schnellkupplung	3	6.401-458.0						Zum Schnellwechsel zwischen verschiedenen Strahlrohren / Zubehören. Optimal abgestimmt auf Kärcher Spritzeinrichtung, passend für Schnittstelle Pistole / Strahlrohr. Mit M22 x 1,5 Innengewinde.	□
Stecknippel	4	6.401-459.0						Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 6.401-458. Mit M22 x 1,5 Außengewinde.	□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 C

1.174-218.0



		Bestell-Nr.		Länge		Preis	Beschreibung	
Drehbare Strahlrohre								
Strahlrohr 1050 mm, drehbar, ergonomisch	1	4.760-660.0	300 bar	1050 mm			Strahlrohr, 1050 mm, drehbar, ergonomisch	■
Strahlrohr 600 mm, drehbar, ergonomisch	2	4.760-664.0	300 bar	600 mm			Strahlrohr, 600 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohr 850 mm, drehbar, ergonomisch	3	4.760-663.0	300 bar	840 mm			Strahlrohr, 850 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohr 1550 mm, drehbar, ergonomisch	4	4.760-661.0	300 bar	1550 mm			Strahlrohr, 1550 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohr 2050 mm, drehbar, ergonomisch	5	4.760-662.0	300 bar	2050 mm			Strahlrohr, 2050 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohre								
Vibrasoft-Lance	6	6.415-951.0	250 bar	950 mm			Der federgelagerte 360°-Rundgriff reduziert die Vibrationen am Strahlrohr und verringert somit auch die körperliche Belastung des Anwenders, z. B. bei der Arbeit mit dem Dreckfräser.	□
Strahlrohr								
Strahlrohr 250 mm, nicht drehbar	7	4.760-667.0		250 mm			Edelstahl mit Handverschraubung, nicht drehbar. In Verbindung mit verlängerter Pistole	□
Doppelstrahlrohr								
Doppelstrahlrohr 960 mm	8	6.394-665.0	310 bar	960 mm			Stufenlose Regulierung des Arbeitsdrucks direkt am Handgriff bei voller Wassermenge. Geeignet vor allem für die Landwirtschaft (z. B. Stallreinigung).	□
Flexibles Strahlrohr								
Flexibles Strahlrohr 1050 mm	9	6.394-654.0	210 bar	1050 mm			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.	□
Teleskopstrahlrohr								
Teleskopstrahlrohr	10	6.394-690.0	225 bar				Stufenlos ausfahrbar 1,8 bis 5,4 m. Für die Reinigung von schwer erreichbaren Stellen (z.B. Decken, Fassaden). Mit integrierter HD-Pistole, Anschluss M 22 x 1,5, mit Drehkupplung. Anschluss für Düsen M 18 x 1,5.	□
Haltegurt für Teleskopstrahlrohr	11	6.373-987.0					Bequemer Haltegurt zur Entlastung bei der Arbeit mit dem Teleskopstrahlrohr (6.394-690). Die Belastung wird optimal auf den Körper verteilt und es sind längere Arbeitseinsätze möglich.	□
Rinnenreiniger								
Rinnenreinigungsstrahlrohr	12	2.642-305.0					Das Strahlrohr dient zur Reinigung von Rinnenentwässerungssystemen. Durch die Strahlrohrform und der speziellen Düse kann die Reinigung ohne Abnehmen des Abdeckgitters ausgeführt werden.	□
Unkrautvernichtung								
WR 50	13	2.643-758.0						□
WR 20	14	2.643-760.0						□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 C

1.174-218.0



1



2

		Bestell-Nr.					Preis	Beschreibung	
Anbausatz Kranverladung									
Anbausatz Kranverladung für HDS Kompaktklasse	1	2.642-638.0							<input type="checkbox"/>
Anbausatz Flammüberwachung									
Anbausatz Flammüberwachung für HDS Kompaktklasse	2	2.642-711.0							<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 C

1.174-218.0



		Bestell-Nr.	Fördermenge	Düsengröße	Durchmesser	Preis	Beschreibung	
Flächenreiniger FRV 30								
Flächenreiniger FRV 30	1	2.642-999.0					Mit der integrierten, automatischen Absaugung des Schmutzwassers macht der FRV 30 die Flächenreinigung noch effizienter und ermöglicht die Anwendung im Innen- und Außenbereich. Das lästige Abspülen der Oberfläche nach der Reinigung entfällt, da das Schmutzwasser durch den mitgelieferten 5m Absaugschlauch gezielt abgeführt werden kann. Nicht zeichnende Lenkrollen und die 2-fache Keramiklagerung sind weitere Qualitätsmerkmale. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 250 bar / 1000 l/h / 60°C.	<input type="checkbox"/>
ABS Gummilippe	2	2.642-910.0						<input type="checkbox"/>
ABS Schlauchbefestigung	3	2.642-528.0						<input type="checkbox"/>
ABS Schmutzfänger	4	2.642-532.0						<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FR 30 Me								
Flächenreiniger FR 30 ME, Durchmesser 300 mm	5	2.111-013.0			300 mm		Ein rotierender Düsenbalken mit Kärcher Powerdüsen erzielt eine Flächenleistung die bis zu 10 mal größer ist gegenüber der herkömmlichen Methoden. Ausführung in Edelstahl, Kermaiklagerung, integr. Sauganschluss	<input type="checkbox"/>
	6	2.640-355.0			300 mm			<input type="checkbox"/>
	7	2.640-448.0						<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FR 50								
Flächenreiniger FR 50	8	2.640-679.0			500 mm		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"/>
	9	2.111-023.0			500 mm			<input type="checkbox"/>
Gerätespezifische Düsenkits für FRV								
Düsenpaket 045 - für FRV 30	10	2.642-432.0		45				<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FRV 30 Me								
FRV 30 Me	11	2.642-911.0					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"/>
Saugschlauch FRV 30 me	12	4.441-040.0						<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FR 50 Me								
FRV 50 ME	13	2.643-598.0						<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 C

1.174-218.0



		Bestell-Nr.					Preis	Beschreibung	
Düsenverschraubung									
Düsenverschraubung Lebensmittel	1	5.401-318.0						Aus spezieller Messing-Legierung für den Einsatz im Lebensmittelbereich.	<input type="checkbox"/>
Kupplungsteile									
	2	6.987-705.0							<input type="checkbox"/>
Drehkupplung									
Drehkupplung	3	4.401-091.0						Verhindert zuverlässig das Verdrehen von HD-Schläuchen. Anschluss M 22 x 1,5 m. Griffschutz	<input type="checkbox"/>
Adapter									
Adapter M22 - Swivel	4	4.424-004.0						M22 x 1,5 Innengewinde und Swivel-Anschluss.Zur Verlängerung von HD-Schläuchen mit Swivel-Anschluss oder zum Betrieb des Teleskopstrahlrohrs mit einem HD-Schlauch mit Swivel-Anschluss.	<input type="checkbox"/>
Rauchgasrohr									
Abgasstutzen	5	4.656-149.0						Mit Zugunterbrecher für Rauchrohranschluss.	<input type="checkbox"/>
Reinigungsmittel-Injektor									
Injektor kpl. HD 7/18-4M/HDS 8/18-4C	6	6.645-759.0							<input type="checkbox"/>
Anbausatz Dosierventil	7	6.500-000.0							<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 C

1.174-218.0



		Bestell-Nr.	Düsengröße				Preis	Beschreibung	
Powerdüse Spritzwinkel 25°									
Powerdüse 25° zur RM-Ausbringung	1	2.884-521.0	250						<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 C

1.174-218.0



		Bestell-Nr.	Düsengröße	Durchmesser	Preis	Beschreibung	
Rohrreinigungsdüsen							
Rohrreinigungsdreckfräser D 25 / 060	1	6.415-945.0	60	25 mm		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 D 30 / 060	2	6.415-947.0	60	30 mm			<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsdreckfräser D 35 / 060	3	6.415-949.0	60	35 mm			<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 C

1.174-218.0



		Bestell-Nr.		Düsengröße		Preis	Beschreibung	
Dreckfräser, klein								
Dreckfräser	1	4.767-100.0	180 bar	45				<input type="checkbox"/>
Dreckfräser, groß								
Dreckfräser - nicht umschaltbar	2	4.763-988.0	300 bar	45			Dreckfräser - rotierender Punktstrahl - 10fache Reinigungsleistung. HöchsteStandzeit durch Keramikdüse/-Lagerring-max. 300 bar/30 MPa, 85 °C	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 C

1.174-218.0



		Bestell-Nr.	Fördermenge				Preis	Beschreibung	
Becher-Schaumlanze									
RM-Behälter 1L für Schaumlanze	1	6.414-954.0						Zusätzlicher 1-Liter RM-Behälter für den schnellen Wechsel des Reinigungsmittels (für Schaumlanze 6.394-668)	<input type="checkbox"/>
Becher-Schaumlanze	2	6.394-668.0	1200 l/h					Kurze, handliche Schaumlanze mit 1 Liter RM-Behälter direkt an der Lanze. Durch kompakte Bauweise z. B. für das Einschäumen von PkWs hervorragend geeignet. Drehbarer Anschluss M22x1,5 , stufenlose RM-Dosierung per Drehknopf direkt an der Lanze, verstellbarer Strahlwinkel.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 C

1.174-218.0

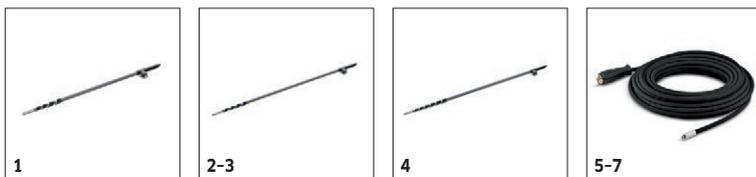


		Bestell-Nr.	Länge				Preis	Beschreibung	
Anbausatz Schlauchtrommel manuell									
Anbausatz Schlauchtrommel Kunststoff für HDS 5/12 C - HDS 8/18-4 C	1	2.642-756.0	20 m						<input type="checkbox"/>
Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrommeln									
ABS schwenkbarer Wandhalter Edelstahl	2	2.641-867.0						Schwenkbarer Wandhalter aus Edelstahl (für 2.641-866). Dieser ermöglicht maximale Flexibilität und Komfort beim Handling des HD-Schlauches.	<input type="checkbox"/>
ABS Schlauchtrommel Kunststoff	3	6.392-975.0	20 m						<input type="checkbox"/>
ABS Schlauchtrommel	4	6.392-965.0	20 m						<input type="checkbox"/>
ABS automatische Schlauchtrommel Edelstahl	5	2.641-866.0	20 m					Hochwertige, automatische Schlauchtrommel aus Edelstahl. Speziell für den Einsatz im Lebensmittelbereich geeignet. Material sowie Verarbeitung sorgen für Korrosionsbeständigkeit, wasserdicht gekapselter Federantrieb. Anschluss für HD-Schlauch mit Nippel.	<input type="checkbox"/>
ABS automatische Schlauchtrommel HDS C	6	2.643-052.0	20 m						<input type="checkbox"/>
ABS Schlauchtrommel	7	2.643-181.0							<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 C

1.174-218.0



		Bestell-Nr.	Fördermenge	Zulauftemperatur	Länge	Länge	Preis	Beschreibung	
Solarreinigung - Teleskopstangen									
iSolar TL 7 H (ohne Schlauch)	1	4.107-054.0		60 °C					<input type="checkbox"/>
Teleskopstange kpl. 10m	2	4.107-053.0		60 °C					<input type="checkbox"/>
Teleskopstange kpl. 10m CFK	3	4.107-055.0		60 °C					<input type="checkbox"/>
Teleskopstange kpl. 14m	4	4.107-052.0		60 °C					<input type="checkbox"/>
Schlauch Solar	5	6.392-978.0		155 °C					<input type="checkbox"/>
	6	6.392-977.0		155 °C					<input type="checkbox"/>
	7	6.392-976.0		155 °C					<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 C

1.174-218.0



1-2

		Bestell-Nr.	Fördermenge				Preis	Beschreibung	
Rotierende Waschbürste									
Waschbürste rotierend	1	4.762-560.0	500-800 l/h						<input type="checkbox"/>
	2	4.762-561.0	500-800 l/h						<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 C

1.174-218.0



1



2

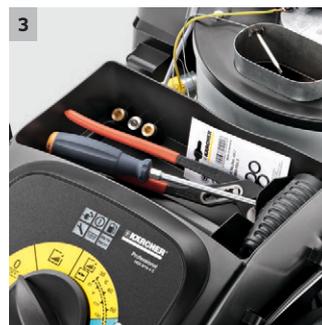
		Bestell-Nr.	Länge	Durchmesser		Preis	Beschreibung	
Geka-Kupplung								
Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 1"	1	6.388-465.0					mit Schlauchtülle	<input type="checkbox"/>
Saugfilter								
Wasseransaugfilter	2	6.414-956.0					Zum Ansaugen aus Teichen, Vorratsbehältern o.ä., Filtergehäuse aus Polyamid, Sieb aus Edelstahl, Maschenweite 800 µm, Anschluss 3/4" und 1", ohne Rückschlagventil	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.



HDS 8/18-4 CX

3-phasiges Heißwasser-Gerät mit 4-poligem, wassergek. E-Motor, Schlauchtrommel, Eco-Stufe, Ein-Knopf-Bedienung, Tanks, Easy Press-Pistole, stufenl. Druck-/Wassermengen-Regulierung u.v.m.



1 Wirtschaftlichkeit

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

2 Bedienerfreundlichkeit

- Intuitive Bedienung durch großen Ein-Knopf-Wahlschalter.
- Große Tanköffnung mit Einfüllschütte.

3 Aufbewahrung

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

4 Mobilität

- Joggerprinzip mit großen Rädern und Lenkrolle.
- Großzügige, integrierte Griffaschen im Chassis.



HDS 8/18-4 CX

- Intuitiver 1-Knopf-Wahlschalter
- 4-poliger, wassergekühlter Elektromotor

Technische Daten

Bestell-Nr.	1.174-226.0	
EAN-Code	4039784717749	
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Fördermenge	l/h	300-800
Druck	bar / MPa	30-180 / 3-18
Max. Temperatur	°C	80 / 155
Anschlussleistung	kW	6
Verbrauch Heizöl Volllast	kg/h	5
Brennstofftank	l	15
Gewicht	kg	114
Abmessungen (L × B × H)	mm	1215 × 650 × 920
Reinigungsmittelank	l	10

Ausstattung

Handspritzpistole	Easy-Press-Pistole
Handspritzpistole mit Softgrip-Einlage	■
Hochdruckschlauch	m 15 / DN 6, 250 bar
Strahlrohr	mm 1050
Powerdüse	■
Softdämmungssystem (SDS)	■
Integrierte HD-Schlauchtrommel	■
Anti-Verdreh System (AVS)	■
Druckabschaltung	■
integrierter Brennstoff- und Reinigungsmittelank	■
Servo Control	■

■ Im Lieferumfang enthalten.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 CX

1.174-226.0



		Bestell-Nr.	Nennweite		Länge	Preis	Beschreibung	
Standard mit beidseitiger Verschraubung								
Hochdruckschlauch, 10 m DN 8, 315 bar, Verlängerung	1	6.391-342.0	DN 8	315 bar	10 m		Zur Erweiterung des Aktionsradius mit dem Hochdruckreiniger. Anschluss beidseitig M22 x 1,5.	▲
Hochdruckschlauch, 30 m DN 8, inkl. Drehkupplung	2	6.390-293.0	DN 8	315 bar	30 m		Mit Drehgelenk, 2 x M 22 x 1,5	▲
Longlife 400 mit beidseitiger Verschraubung								
Hochdruckschlauch Longlife 400, 10 m, DN 6, inkl. Drehkupplung	3	6.391-883.0	DN 6	400 bar	10 m		Mit Drehgelenk, 2 x M 22 x 1,5	▲
Hochdruckschlauch Longlife 400, 10 m DN 8, Verlängerung	4	6.391-354.0	DN 8	400 bar	10 m		Zur Erweiterung des Aktionsradius mit dem Hochdruckreiniger. Anschluss beidseitig M22 x 1,5.	▲
Hochdruckschlauch Longlife 400, 15 m, DN 8, inkl. Drehkupplung	5	6.389-709.0	DN 8	400 bar	15 m		Mit Drehgelenk, 2 x M22 x 1,5	▲
Hochdruckschlauch Longlife 400, 30 m DN 8, inkl. Drehkupplung	6	6.390-294.0	DN 8	400 bar	30 m		Mit Drehgelenk, 2 x M 22 x 1,5	▲
Longlife-Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung								
Hochdruckschlauch Lebensmittel 400 bar, 10 m, DN 8, inkl. Drehkupplung	7	6.391-864.0	DN 8	400 bar	10 m		Longlife HD-Schlauch für den Einsatz im Lebensmittelbereich. Außendecke resistent gegen tierische Fette, nicht abfärbendes Material. Mit Drehgelenk, 2 x M 22 x 1,5	▲
Hochdruckschlauch Lebensmittel 400 bar, 20 m, DN 8, inkl. Drehkupplung	8	6.391-887.0	DN 8	400 bar	20 m		Longlife HD-Schlauch für den Einsatz im Lebensmittelbereich. Außendecke resistent gegen tierische Fette, nicht abfärbendes Material. Mit Drehgelenk, 2 x M 22 x 1,5	▲
Standard								
Hochdruckschlauch, 15 m, DN 6, AVS Pistolenanschluss Ø 11 mm	9	6.391-394.0	DN 6	250 bar	15 m		mit patentiertem AVS-Anschluss in der Pistole (drehbar gelagert) und Handverschraubung, M 22 x 1,5 mit Knickschutz. NW 6/155°C/250 bar	■
Hochdruckschlauch, 10 m, DN 6, 300 bar, AVS-Pistolenanschluss	10	6.391-875.0	DN 6	300 bar	10 m		mit patentiertem AVS-Anschluss in der Pistole (drehbar gelagert) und Handverschraubung, M 22 x 1,5 mit Knickschutz. NW 6/155°C/300 bar	□
Longlife 400								
Hochdruckschlauch Longlife 400, 10 m, DN 8, M22x1,5	11	6.391-882.0	DN 6	400 bar	10 m		Mit patentiertem AVS-Anschluss in der Pistole (drehbar gelagert)	□
Hochdruckschlauch Longlife 400, 10 m DN 8, AVS-Pistolenanschluss	12	6.391-351.0	DN 8	400 bar	10 m			□
Longlife-Lebensmittelausführung								
Hochdruckschlauch Lebensmittel 400 bar, 15 m, DN 6, AVS-Pistolenanschluss	13	6.391-888.0	DN 6	400 bar	15 m		Longlife HD-Schlauch für den Einsatz im Lebensmittelbereich. Außendecke resistent gegen tierische Fette, nicht abfärbendes Material. Mit patentiertem AVS-Anschluss in der Pistole (drehbar gelagert)	□
Hochdruckschlauch Lebensmittel 400 bar, 10 m, DN 8, AVS-Pistolenanschluss	14	6.391-885.0	DN 8	400 bar	10 m			□
Hochdruckschlauch Lebensmittel 400 bar, 20 m, DN 8, AVS-Pistolenanschluss	15	6.391-886.0	DN 8	400 bar	20 m			□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 CX

1.174-226.0



		Bestell-Nr.	Fördermenge				Preis	Beschreibung	
Servo-Control-Regler									
Servo Control Regler	1	4.775-526.0	0-750 l/h					Wassermengen- und Druckregulierung direkt an der Handspritzpistole	■
Handspritzpistolen									
High End HD-Pistole	2	4.775-823.0							□
Schnellkupplung									
Schnellkupplung	3	6.401-458.0						Zum Schnellwechsel zwischen verschiedenen Strahlrohren / Zubehören. Optimal abgestimmt auf Kärcher Spritzeinrichtung, passend für Schnittstelle Pistole / Strahlrohr. Mit M22 x 1,5 Innengewinde.	□
Stecknippel	4	6.401-459.0						Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 6.401-458. Mit M22 x 1,5 Außengewinde.	□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 CX

1.174-226.0



		Bestell-Nr.		Länge		Preis	Beschreibung	
Drehbare Strahlrohre								
Strahlrohr 1050 mm, drehbar, ergonomisch	1	4.760-660.0	300 bar	1050 mm			Strahlrohr, 1050 mm, drehbar, ergonomisch	■
Strahlrohr 600 mm, drehbar, ergonomisch	2	4.760-664.0	300 bar	600 mm			Strahlrohr, 600 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohr 850 mm, drehbar, ergonomisch	3	4.760-663.0	300 bar	840 mm			Strahlrohr, 850 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohr 1550 mm, drehbar, ergonomisch	4	4.760-661.0	300 bar	1550 mm			Strahlrohr, 1550 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohr 2050 mm, drehbar, ergonomisch	5	4.760-662.0	300 bar	2050 mm			Strahlrohr, 2050 mm, drehbar, ergonomisch	□
Strahlrohre								
Vibrasoft-Lance	6	6.415-951.0	250 bar	950 mm			Der federgelagerte 360°-Rundgriff reduziert die Vibrationen am Strahlrohr und verringert somit auch die körperliche Belastung des Anwenders, z. B. bei der Arbeit mit dem Dreckfräser.	□
Strahlrohr								
Strahlrohr 250 mm, nicht drehbar	7	4.760-667.0		250 mm			Edelstahl mit Handverschraubung, nicht drehbar. In Verbindung mit verlängerter Pistole	□
Doppelstrahlrohr								
Doppelstrahlrohr 960 mm	8	6.394-665.0	310 bar	960 mm			Stufenlose Regulierung des Arbeitsdrucks direkt am Handgriff bei voller Wassermenge. Geeignet vor allem für die Landwirtschaft (z. B. Stallreinigung).	□
Flexibles Strahlrohr								
Flexibles Strahlrohr 1050 mm	9	6.394-654.0	210 bar	1050 mm			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.	□
Teleskopstrahlrohr								
Teleskopstrahlrohr	10	6.394-690.0	225 bar				Stufenlos ausfahrbar 1,8 bis 5,4 m. Für die Reinigung von schwer erreichbaren Stellen (z.B. Decken, Fassaden). Mit integrierter HD-Pistole, Anschluss M 22 x 1,5, mit Drehkupplung. Anschluss für Düsen M 18 x 1,5.	□
Haltegurt für Teleskopstrahlrohr	11	6.373-987.0					Bequemer Haltegurt zur Entlastung bei der Arbeit mit dem Teleskopstrahlrohr (6.394-690). Die Belastung wird optimal auf den Körper verteilt und es sind längere Arbeitseinsätze möglich.	□
Rinnenreiniger								
Rinnenreinigungsstrahlrohr	12	2.642-305.0					Das Strahlrohr dient zur Reinigung von Rinnenentwässerungssystemen. Durch die Strahlrohrform und der speziellen Düse kann die Reinigung ohne Abnehmen des Abdeckgitters ausgeführt werden.	□
Unkrautvernichtung								
WR 50	13	2.643-758.0						□
WR 20	14	2.643-760.0						□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 CX

1.174-226.0



1



2

		Bestell-Nr.					Preis	Beschreibung	
Anbausatz Kranverladung									
Anbausatz Kranverladung für HDS Kompaktklasse	1	2.642-638.0							<input type="checkbox"/>
Anbausatz Flammüberwachung									
Anbausatz Flammüberwachung für HDS Kompaktklasse	2	2.642-711.0							<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 CX

1.174-226.0



		Bestell-Nr.	Düsengröße				Preis	Beschreibung	
Powerdüse Spritzwinkel 25°									
Powerdüse 25° zur RM-Ausbringung	1	2.884-521.0	250						<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 CX

1.174-226.0



		Bestell-Nr.	Düsengröße	Durchmesser	Preis	Beschreibung	
Rohrreinigungsdüsen							
Rohrreinigungsdreckfräser D 25 / 060	1	6.415-945.0	60	25 mm		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 D 30 / 060	2	6.415-947.0	60	30 mm			<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsdreckfräser D 35 / 060	3	6.415-949.0	60	35 mm			<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 CX

1.174-226.0



		Bestell-Nr.		Düsengröße		Preis	Beschreibung	
Dreckfräser, klein								
Dreckfräser	1	4.767-100.0	180 bar	45				<input type="checkbox"/>
Dreckfräser, groß								
Dreckfräser - nicht umschaltbar	2	4.763-988.0	300 bar	45			Dreckfräser - rotierender Punktstrahl - 10fache Reinigungsleistung. HöchsteStandzeit durch Keramikdüse/-Lagerring-max. 300 bar/30 MPa, 85 °C	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 CX

1.174-226.0



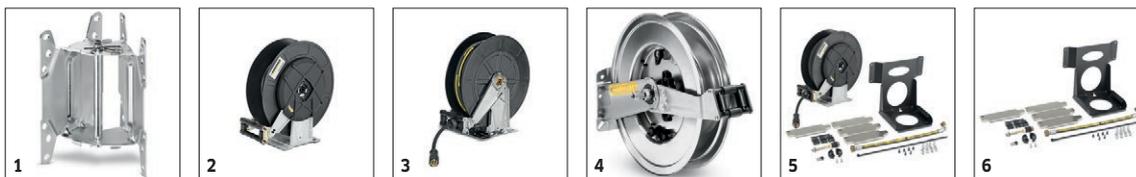
2

		Bestell-Nr.	Fördermenge				Preis	Beschreibung	
Becher-Schaumlanze									
RM-Behälter 1L für Schaumlanze	1	6.414-954.0						Zusätzlicher 1-Liter RM-Behälter für den schnellen Wechsel des Reinigungsmittels (für Schaumlanze 6.394-668)	<input type="checkbox"/>
Becher-Schaumlanze	2	6.394-668.0	1200 l/h					Kurze, handliche Schaumlanze mit 1 Liter RM-Behälter direkt an der Lanze. Durch kompakte Bauweise z. B. für das Einschäumen von PkWs hervorragend geeignet. Drehbarer Anschluss M22x1,5 , stufenlose RM-Dosierung per Drehknopf direkt an der Lanze, verstellbarer Strahlwinkel.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 CX

1.174-226.0

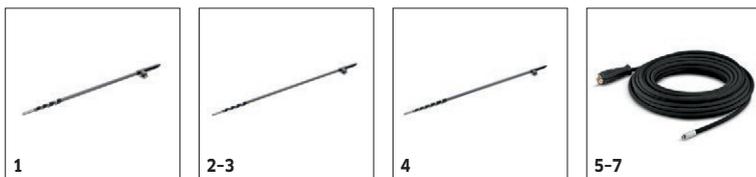


		Bestell-Nr.	Länge				Preis	Beschreibung	
Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrommeln									
ABS schwenkbarer Wandhalter Edelstahl	1	2.641-867.0						Schwenkbarer Wandhalter aus Edelstahl (für 2.641-866). Dieser ermöglicht maximale Flexibilität und Komfort beim Handling des HD-Schlauches.	<input type="checkbox"/>
ABS Schlauchtrommel Kunststoff	2	6.392-975.0	20 m						<input type="checkbox"/>
ABS Schlauchtrommel	3	6.392-965.0	20 m						<input type="checkbox"/>
ABS automatische Schlauchtrommel Edelstahl	4	2.641-866.0	20 m					Hochwertige, automatische Schlauchtrommel aus Edelstahl. Speziell für den Einsatz im Lebensmittelbereich geeignet. Material sowie Verarbeitung sorgen für Korrosionsbeständigkeit, wasserdicht gekapselter Federantrieb. Anschluss für HD-Schlauch mit Nippel.	<input type="checkbox"/>
ABS automatische Schlauchtrommel HDS C	5	2.643-052.0	20 m						<input type="checkbox"/>
ABS Schlauchtrommel	6	2.643-181.0							<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 CX

1.174-226.0



		Bestell-Nr.	Fördermenge	Zulauftemperatur	Länge	Länge	Preis	Beschreibung	
Solarreinigung - Teleskopstangen									
iSolar TL 7 H (ohne Schlauch)	1	4.107-054.0		60 °C					<input type="checkbox"/>
Teleskopstange kpl. 10m	2	4.107-053.0		60 °C					<input type="checkbox"/>
Teleskopstange kpl. 10m CFK	3	4.107-055.0		60 °C					<input type="checkbox"/>
Teleskopstange kpl. 14m	4	4.107-052.0		60 °C					<input type="checkbox"/>
Schlauch Solar	5	6.392-978.0		155 °C					<input type="checkbox"/>
	6	6.392-977.0		155 °C					<input type="checkbox"/>
	7	6.392-976.0		155 °C					<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 CX

1.174-226.0



		Bestell-Nr.	Fördermenge				Preis	Beschreibung	
Rotierende Waschbürste									
Waschbürste rotierend	1	4.762-560.0	500-800 l/h						<input type="checkbox"/>
	2	4.762-561.0	500-800 l/h						<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

ZUBEHÖR FÜR HDS 8/18-4 CX

1.174-226.0



1



2

		Bestell-Nr.	Länge	Durchmesser		Preis	Beschreibung	
Geka-Kupplung								
Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 1"	1	6.388-465.0					mit Schlauchtülle	<input type="checkbox"/>
Saugfilter								
Wasseransaugfilter	2	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"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.