



## HDS 9/14-4 St

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



### 1 Wassergekühlter 4-poliger Elektromotor

- Hohe Standzeiten.
- Verbesserter Wirkungsgrad.

### 2 Brennertechnik

- Hohe Heizleistung.
- Kompakte Bauweise durch gewendelte Heizschlange.

### 3 Hohe Wirtschaftlichkeit

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

### 4 Flexibles Bedienkonzept

- Zentrales Bedienfeld am Gerät.
- Optional können Fernbedienungen direkt an der Entnahmestelle eingesetzt werden.



## HDS 9/14-4 St

- Integrierte Systemdruckentlastung
- Softdämpfungssystem (SDS)
- Trockenlaufschutz

### Technische Daten

<b>Bestell-Nr.</b>	1.698-917.0	
<b>EAN-Code</b>	4054278169514	
<b>Stromart</b>	<b>Ph / V / Hz</b>	3 / 400 / 50
<b>Absicherung</b>	<b>A</b>	16
<b>Fördermenge</b>	<b>l/h</b>	500-930
<b>Druck</b>	<b>bar / MPa</b>	30-140 / 3-14
<b>Max. Temperatur (bei Zulauf 12 °C)</b>	<b>°C</b>	155 / 80
<b>Anschlussleistung</b>	<b>kW</b>	6,4
<b>Verbrauch Heizöl</b>	<b>kg/h</b>	5,8
<b>Gewicht</b>	<b>kg</b>	146,9
<b>Abmessungen (L × B × H)</b>	<b>mm</b>	1110 × 565 × 690

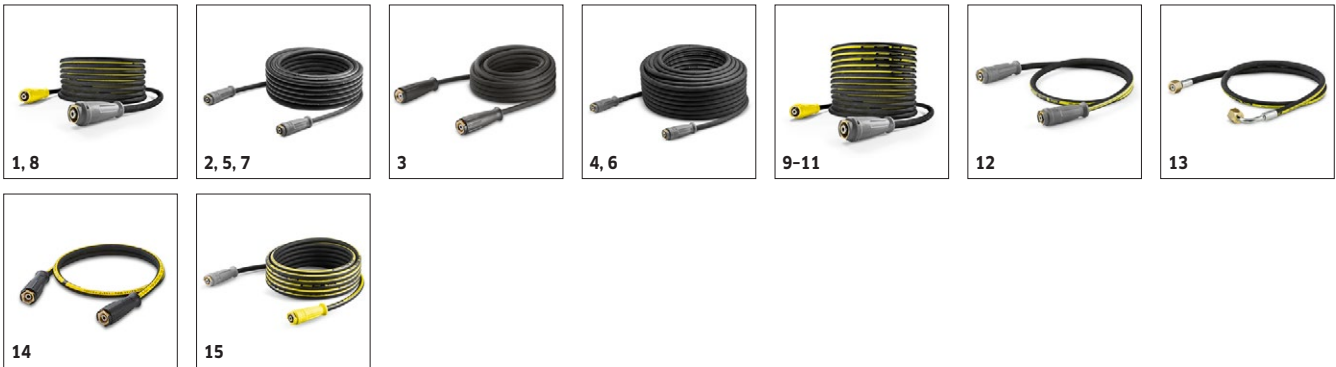
### Ausstattung

<b>Softdämpfungssystem (SDS)</b>	■
<b>Systemdruckentlastung</b>	■
<b>Flammüberwachung</b>	■
<b>Vorbereitet für Servo Control</b>	■
<b>Vorbereitet für Fernbedienung</b>	■
<b>Reinigungsmittelfunktion</b>	Ansaugung
■ Im Lieferumfang enthalten.	

# HDS 9/14-4 ST

## 1.698-917.0

**KÄRCHER**



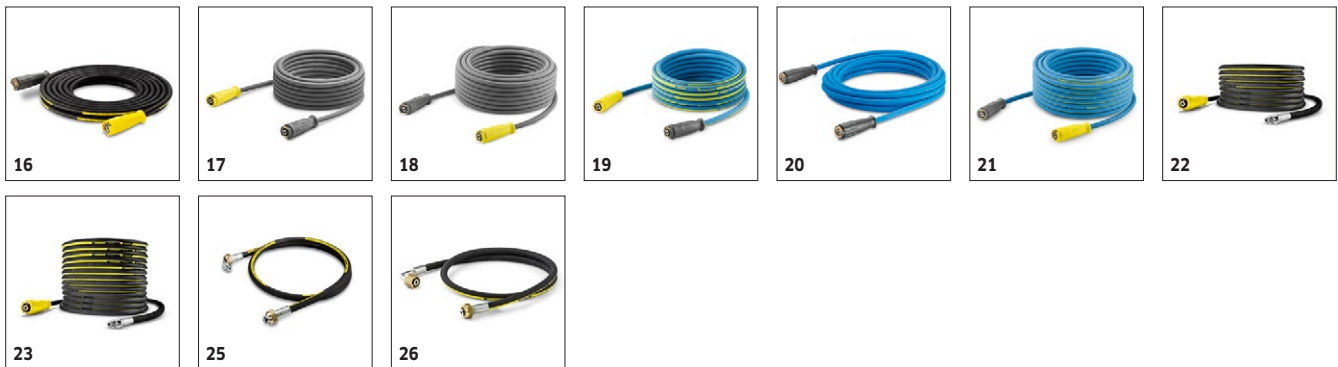
		Bestell-Nr.	Nennweite	Max. Arbeitsdruck	Länge	Preis	Beschreibung	
<b>Standard mit beidseitiger Verschraubung</b>								
Hochdruckschlauch 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 30 m, ANTI!Twist	1	6.110-014.0	DN 8	315 bar	30 m		Komfortable Länge (30 m) und innovative EASY!Lock-Handverschraubung: Hochdruckschlauch (DN 8) mit ANTI!Twist für Drücke bis zu 315 bar.	▲
Hochdruckschlauch 2 x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 15 m	2	6.110-042.0	DN 10	220 bar	15 m		Mit innovativer EASY!Lock-Handverschraubung ausgestattet und für Drücke bis zu 220 bar geeignet: 15 m langer Hochdruckschlauch (DN 10).	▲
Hochdruckschlauch 2 x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 20 m	3	6.110-043.0	DN 10	220 bar	20 m		20 m Länge und die beidseitig vorhandene, extrem zeitsparende und komfortable EASY!Lock-Handverschraubung zählen zu den Hauptmerkmalen dieses Hochdruckschlauchs (DN 10).	▲
Hochdruckschlauch 2 x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 25 m	4	6.110-044.0	DN 10	220 bar	25 m		Überzeugende Werte und Grundausstattung: Hochdruckschlauch (DN 10) in 25 m Länge und für Drücke bis zu 220 bar entwickelt.	▲
Hochdruckschlauch 2 x EASY!Lock DN 12, 210 bar, 15 m	5	6.110-059.0	DN 12	210 bar	15 m		Ausgelegt für Arbeitsdrücke bis zu 250 bar: Hochdruckschlauch (DN 12) mit einer Länge von 15 m. Verfügt beidseitig über die komfortable EASY!Lock-Handverschraubung.	▲
Hochdruckschlauch 2 x EASY!Lock DN 12, 210 bar, 40 m	6	6.110-060.0	DN 12	210 bar	40 m		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.	▲
Hochdruckschlauch 2 x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 10 m	7	6.110-041.0	DN 10	220 bar	10 m		Überzeugende Werte und Grundausstattung: Hochdruckschlauch (DN 10) in 25 m Länge und für Drücke bis zu 220 bar entwickelt.	▲
Hochdruckschlauch 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 10 m, ANTI!Twist	8	6.110-031.0	DN 8	315 bar	10 m		Bis zu 315 bar Druck geeigneter Hochdruckschlauch (DN 8). Beidseitig mit innovativer EASY!Lock-Handverschraubung, ANTI!Twist und 10 m Länge.	□
<b>Longlife 400 mit beidseitiger Verschraubung</b>								
Hochdruckschlauch Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 30 m, ANTI!Twist	9	6.110-023.0	DN 8	400 bar	30 m		Robuster Hochdruckschlauch mit 2-facher Stahleinlage, ANTI!Twist und beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung. Nenn Durchmesser DN 8, 30 m lang, für bis zu 400 bar Druck.	▲
Hochdruckschlauch Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 20 m, ANTI!Twist	10	6.110-027.0	DN 8	400 bar	20 m		Hochdruckschlauch mit ANTI!Twist, EASY!Lock-Handverschraubungen und 2-facher Stahleinlage. Länge 20 m, Nennweite DN 8, beidseitige EASY!Lock-Handverschraubung.	▲
Hochdruckschlauch Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 15 m, ANTI!Twist	11	6.110-029.0	DN 8	400 bar	15 m		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.	▲
Hochdruckschlauch Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 1,5 m	12	6.110-024.0	DN 8	400 bar	1,5 m		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 400, 1 x EASY!Lock 1x M22 x 1,5, DN 8, 400 bar, 1,5 m	13	6.110-069.0	DN 8	400 bar	1,5 m		Für bis zu 400 bar Druck geeigneter Hochdruckschlauch (DN 8) mit 2-facher Stahleinlage und 30 m Länge. Anschlüsse: M 22 x 1,5 sowie die bequeme und schnelle EASY!Lock-Handverschraubung.	□
Hochdruckschlauch 1,5 m, DN 8, inkl. Anschlusssteile	14	6.390-178.0	DN 8	400 bar	1,5 m		mit beidseitiger Verschraubung, M22 x 1,5 mit Knickschutz. Zum Anschluss von Schlauchtrommeln mit M22 x 1,5 Verschraubung.	□
Hochdruckschlauch Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 10 m, ANTI!Twist	15	6.110-038.0	DN 8	400 bar	10 m		Langlebiger, 10 m langer Hochdruckschlauch (DN 8) mit 2-facher Stahleinlage und beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung und ANTI!Twist. Zugelassen für 400 bar Druck.	□

□ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HDS 9/14-4 ST

## 1.698-917.0

**KÄRCHER**



		Bestell-Nr.	Nennweite	Max. Arbeitsdruck	Länge	Preis	Beschreibung	
Hochdruckschlauch Longlife 400, 10 m, DN 8, inkl. Drehkupplung	16	6.388-083.0	DN 8	400 bar	10 m		10 m Hochdruckschlauch Longlife 400 (DN 8) mit Drehkupplung und zweifacher Stahleinlage aus höchst zugfestem Stahldraht. Mit beidseitiger Verschraubung, M 22 x 1,5, mit Knickschutz.	<input type="checkbox"/>
<b>Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung</b>								
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 2 x EASY!Lock, DN 8, 10 m, ANTI!Twist	17	6.110-051.0	DN 8	250 bar	10 m		Hochdruckschlauch (DN 6), 10 m lang, mit grauer, nicht zeichnender Außendecke. Für den Lebensmittelbereich zugelassen. Beidseitig mit schneller und stabiler EASY!Lock-Handverschraubung.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 2 x EASY!Lock, DN 8, 20 m, ANTI!Twist	18	6.110-052.0	DN 8	250 bar	20 m		Geeignet für den Lebensmittelbereich: 20 m langer Hochdruckschlauch (DN 8) mit nicht zeichnender, grauer Außendecke, ANTI!Twist und EASY!Lock-Handverschraubungen.	<input type="checkbox"/>
<b>Longlife-Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung</b>								
Hochdruckschlauch Lebensmittel Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 10 m, ANTI!Twist	19	6.110-053.0	DN 8	400 bar	10 m		Mit blauer, nicht zeichnender und gegen tierische Fette resistente Außendecke: langlebiger Hochdruckschlauch (DN 8) mit 10 m Länge, ANTI!Twist und beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Lebensmittel 400 bar, 10 m, DN 8, inkl. Drehkupplung	20	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	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Lebensmittel Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 20 m, ANTI!Twist	21	6.110-054.0	DN 8	400 bar	20 m		Langlebiger, mit 2-facher Stahleinlage und blauer und gegen tierische Fette resistenter Außendecke ausgestatteter Hochdruckschlauch. 20 m lang und mit EASY!Lock-Handverschraubungen.	<input type="checkbox"/>
<b>Standard</b>								
Hochdruckschlauch AVS-Schlauchtrommelanschluss, DN 8, 315 bar, 20 m, ANTI!Twist	22	6.110-011.0	DN 8	315 bar	20 m		Hochdruckschlauch mit AVS-Schlauchtrommelanschluss sowie EASY!Lock-Handverschraubung.	<input type="checkbox"/>
<b>Longlife 400</b>								
Hochdruckschlauch Longlife 400, AVS-Schlauchtrommelanschluss, DN 8, 400 bar, 20 m, ANTI!Twist	23	6.110-028.0	DN 8	400 bar	20 m		20 m Hochdruckschlauch (DN 8) für Drücke bis 400 bar. Mit AVS-Schlauchtrommelanschluss und 2-facher Stahleinlage. EASY!Lock-Handverschraubung auf der anderen Seite des Schlauchs.	<input type="checkbox"/>
<b>Longlife-Lebensmittelausführung</b>								
HD-Schlauch Lebensmittel, 1x EASY!Lock, 1x AVS-Schlauchtrommelanschluss, 20 m, DN 8, blau	24	6.110-075.0	DN 8	400 bar	20 m			<input type="checkbox"/>
<b>Sonderschläuche</b>								
Hochdruckschlauch, 1,5 m, DN 8, inkl. Anschlusssteile, gebogener Abgang	25	6.388-886.0	DN 8	400 bar	1,5 m		Verbindungsschlauch in Longlife-Qualität mit 2x M22 x 1,5, mit Winkelanschluss auf einer Seite.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 1 x EASY!Lock gebogen, 1 x M 22 x 1,5, DN 8, 400 bar, 1,5 m	26	6.110-068.0	DN 8	400 bar	1,5 m		Zum Anschluss an Schlauchtrommeln: Hochdruckschlauch, mit M 22 x 1,5-Anschluss und gebogener EASY!Lock-Handverschraubung. 1,5 m lang und geeignet für Arbeitsdrücke von bis zu 400 bar.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HDS 9/14-4 ST 1.698-917.0

**KÄRCHER**

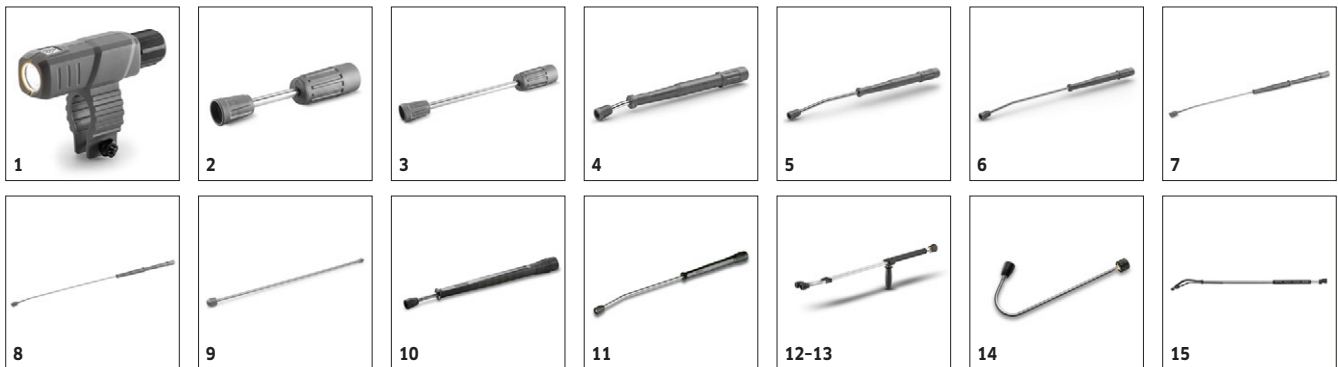


		Bestell-Nr.	Fördermenge			Preis	Beschreibung	
<b>Handspritzpistolen</b>								
EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0					Ermüdungsfrei statt kräftezehrend: Die EASY!Force-Hochdruckpistole nutzt die Rückstoßkraft des Hochdruckstrahls und reduziert damit die Haltekraft für den Anwender auf null.	<input type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>
<b>Easy-Press-HD-Pistole mit Haltekraftreduzierung (Kärcher Patent)</b>								
Easy-Press-HD-Pistole Softgrip	5	4.775-463.0					Easy Press HD-Pistole, für HD-Schläuche NW 6 / NW 8 mit Swivel Durchmesser 11 mm	<input type="checkbox"/>
Easy-Press-HD-Pistole Softgrip, M 22 x 1,5	6	4.775-466.0					Easy Press HD-Pistole, mit integriertem Adapter, Anschluss für HD-Schläuche M 22 x 1,5	<input type="checkbox"/>
<b>Servo-Control-Regler</b>								
Servo-Control-Regler mit EASY!Lock	7	4.118-008.0	750-1100 l/h				Wassermengen- und Druckregulierung direkt an der Handspritzpistole.	<input type="checkbox"/>
Servo-Control-Regler	8	4.775-470.0	750-1100 l/h					<input type="checkbox"/>
<b>Schnellkupplung</b>								
Schnellkupplung	9	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.	<input type="checkbox"/>
Stecknippel	10	6.401-459.0					Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 6.401-458. Mit M22 x 1,5 Außengewinde.	<input type="checkbox"/>
Schnellkupplung	11	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	12	2.115-001.0					Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 2.115-000. Mit EASY!Lock Außengewinde.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HDS 9/14-4 ST

## 1.698-917.0



		Bestell-Nr.	Max. Arbeitsdruck	Länge		Preis	Beschreibung	
<b>Drehbare Strahlrohre</b>								
LED Düsenlicht	1	2.680-002.0		125 mm			Leuchtstarkes, leichtes LED-Arbeitslicht zur direkten Montage aufs Strahlrohr der EASY!Force-Hochdruckpistole. Für bis zu 5 Arbeitsstunden bessere Sicht bei ungünstigen Lichtverhältnissen.	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr 250 mm, drehbar	2	4.112-027.0	300 bar	250 mm			Strahlrohr, 600 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr 400 mm, drehbar	3	4.112-024.0	300 bar	400 mm				<input type="checkbox"/>
Strahlrohr 600 mm, drehbar	4	4.112-007.0	300 bar	600 mm				<input type="checkbox"/>
Strahlrohr 840 mm, drehbar	5	4.112-006.0	300 bar	840 mm			Strahlrohr, 850 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr 1050 mm, drehbar	6	4.112-000.0	300 bar	1050 mm			Strahlrohr, 1050 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr 1550 mm, drehbar	7	4.112-018.0	300 bar	1550 mm			Strahlrohr, 1550 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr 2050 mm, drehbar	8	4.112-021.0	300 bar	2050 mm			Strahlrohr, 2050 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Strahlrohrverlängerung EASY!Lock 1000 mm	9	4.112-048.0	300 bar	1000 mm			Strahlrohrverlängerung mit EASY!Lock-Anschluss. Länge 1.000 mm.	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr 600 mm, drehbar	10	4.760-664.0	300 bar	600 mm			Strahlrohr, 600 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr 1050 mm, drehbar	11	4.760-660.0	300 bar	1050 mm			Strahlrohr, 1050 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
<b>Doppelstrahlrohr</b>								
Doppelstrahlrohr 960 mm	12	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).	<input type="checkbox"/>
	13	2.112-016.0	310 bar	960 mm				<input type="checkbox"/>
<b>Abgewinkeltes Strahlrohr</b>								
WC- und Regenrinnenstrahlrohr	14	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	15	4.112-035.0	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.	<input type="checkbox"/>
Hochdruck Knickgelenk	16	4.112-057.0	300 bar				Für schwer zugängliche Stellen: Hochdruck-Knickgelenk mit stufenloser Winkelverstellung bis 120°. Einfach direkt am Strahlrohr des Hochdruckreinigers zu montieren.	<input type="checkbox"/>
<b>Teleskopstrahlrohr</b>								
Teleskopstrahlrohr	17	4.112-037.0	225 bar	5400 mm			Stufenlos ausfahrbar 1,8 bis 5,4 m. Für die Reinigung von schwer erreichbaren Stellen (z.B. Decken, Fassaden). Mit integrierter HD-Pistole, Anschluss EASY!Lock, mit Drehkupplung. Anschluss für Düsen M 18 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Haltegurt für Teleskopstrahlrohr	18	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.	<input type="checkbox"/>
<b>Rinnenreiniger</b>								
Rinnenreinigungsstrahlrohr	19	2.112-015.0		960 mm			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		700 mm			Fahrbar; für die effektive und bequeme Reinigung der Fahrzeugunterseiten und Kotflügel. Edelstahl. Ohne HD-Düse	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HDS 9/14-4 ST

## 1.698-917.0



		Bestell-Nr.	Max. Arbeitsdruck	Länge		Preis	Beschreibung
<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.

Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HDS 9/14-4 ST 1.698-917.0



		Bestell-Nr.	Max. Arbeitsdruck	Düsengröße		Preis	Beschreibung	
<b>Dreckfräser, groß</b>								
Dreckfräser, groß 055/060	1	4.114-036.0	300 bar	55			Dreckfräser - rotierender Punktstrahl - 10fache Reinigungsleistung. Höchste Standzeit durch Keramikdüse/-Lagerring max. 300 bar/30 MPa, 85 °C	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.



# HDS 9/14-4 ST

## 1.698-917.0



1-2, 4



3

		Bestell-Nr.	Düsengröße				Preis	Beschreibung	
<b>Powerdüse Spritzwinkel 0°</b>									
HD-Düse 0° - 060	1	2.113-036.0	60					Vollstrahl für besonders hartnäckige Verschmutzungen.	<input type="checkbox"/>
<b>Powerdüse Spritzwinkel 15°</b>									
Powerdüse 15° - 060	2	2.113-048.0	60					Flachstrahldüse für hartnäckige Verschmutzungen.	<input type="checkbox"/>
<b>Powerdüse Spritzwinkel 25°</b>									
Powerdüse 25° - 060	3	2.883-402.0	60					Flachstrahl für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen.	<input type="checkbox"/>
	4	2.113-026.0	60					Flachstrahldüse für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HDS 9/14-4 ST

## 1.698-917.0

**KÄRCHER**



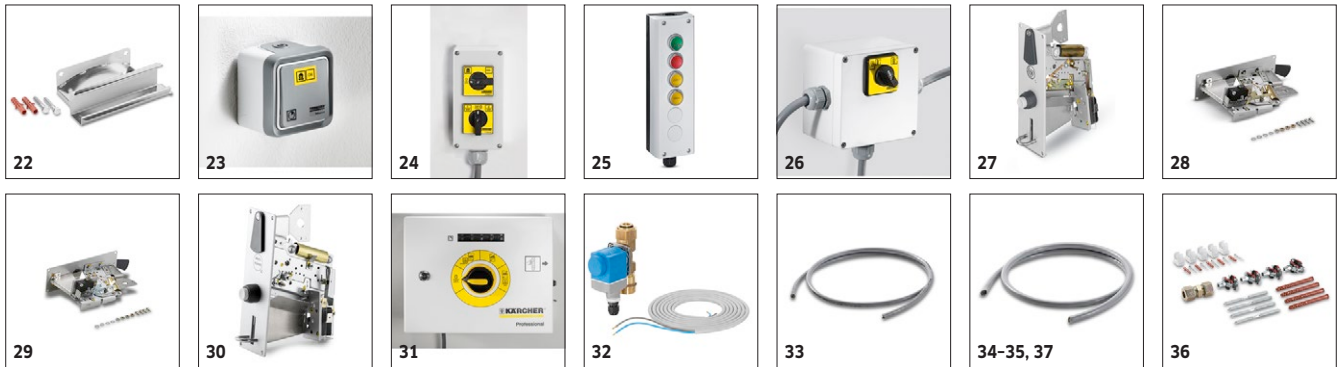
		Bestell-Nr.				Preis	Beschreibung	
<b>Düsenverschraubung</b>								
Düsenverschraubung	1	5.401-210.0					Zum Schutz und zur Verschraubung von Kärcher Powerdüsen am Strahlrohr (M 18 x 1,5 IG).	<input type="checkbox"/>
	2	4.112-011.0					Düsenverschraubung mit Schutzteil für Hochdruck- und Powerdüsen	<input type="checkbox"/>
<b>Reinigungsmittel-Injektor</b>								
RM-Injektor für Hoch- und Niederdruck (ohne Düsen)	3	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)	4	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	5	4.769-011.0					Für HD/HDS 750 - 1000 l/h. Bestehend aus Düseneinsatz + HD-Powerdüse + Verschraubung	<input type="checkbox"/>
<b>Düseneinsatz zu Bestell-Nr. 4.637-032.0</b>								
Düseneinsatz bis 1100 l/h - HD	6	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	7	4.769-001.0					Niederdruck für Geräte bis 1.100 l/h	<input type="checkbox"/>
<b>Drehkupplung</b>								
Drehkupplung	8	4.111-021.0					Verhindert zuverlässig das Verdrehen von HD-Schläuchen. Anschluss EASY!Lock. Griffschutz	<input type="checkbox"/>
<b>Kupplung</b>								
Adapter 9 Schlauchverlängerung TR	9	4.111-037.0					Adapter 9 zur Verbindung Schlauch neu mit Schlauch neu	<input type="checkbox"/>
Kupplung 2 x M 22 x 1,5	10	4.403-002.0					Zum Überbrücken der Ausgebauten Heizspirale zur ReinigungAlternative:4.111-029.0 Adapter 1 - Schlauch alt / Schlauch neu	<input type="checkbox"/>
<b>Verbindungsstück</b>								
Schraubstützen für Flächenreiniger und Servo-Control-Regler	11	4.111-022.0					Zur Befestigung von HD-Düsen und Zubehörteilen direkt an der HD-Pistole (mit Düsenverschraubung) - 1 x EASY!Lock 22 / 1 x EASY!Lock 20	<input type="checkbox"/>
Kurzspritzeinrichtung	12	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	13	4.111-029.0					Adapter 1 zur Verbindung Schlauch alt mit Schlauch neu	<input type="checkbox"/>
Adapter 2 M22IG-TR22AG	14	4.111-030.0					Adapter 2 zur Verbindung Gerät alt mit Schlauch neu und Pistole alt mit Schlauch neue	<input type="checkbox"/>
Adapter 3 M22IG-TR22AG	15	4.111-031.0					Adapter 3 zur Verbindung Pistole alt mit Strahlrohr neu und Servoregler neu	<input type="checkbox"/>
Adapter 4 TR22IG-D11	16	4.111-032.0					Adapter 4 zur Verbindung Pistole neu mit Schlauch alt Swivel	<input type="checkbox"/>
Adapter 5 TR22IG-M22AG	17	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	18	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	19	4.111-035.0					Adapter 7 zur Verbindung Strahlrohr alt mit Düse neu	<input type="checkbox"/>
Adapter 8 TR20IG-M18AG	20	4.111-036.0					Adapter 8 zur Verbindung Strahlrohr neu mit Düse alt	<input type="checkbox"/>
Adapter 12 Drehkupplung EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,8 AG	21	4.111-046.0					Drehbarer Adapter zur Verbindung von HD-Schläuchen mit M 22x1,5-Anschluss und der EASY!Force-Hochdruckpistole	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HDS 9/14-4 ST

## 1.698-917.0

**KÄRCHER**



		Bestell-Nr.					Preis	Beschreibung	
<b>Entnahmestelle</b>									
Schlauch- und Strahlrohrhalter VA	22	2.042-003.0						Schlauch- und Strahlrohrhalter zur praktischen und sicheren Aufbewahrung von HD-Schlauch oder Strahlrohr an der Wand. Der Halter zur Wandmontage besteht aus Edelstahl.	<input type="checkbox"/>
<b>Fernbedienung</b>									
Fernentriegelung	23	2.637-491.0						Einfachfernbedienung zur Herstellung der Betriebsbereitschaft bei Stationär-Geräten. Mit Wipptaster, ISO-Gehäuse zur Wandmontage und Befestigungsmaterial.	<input type="checkbox"/>
Fernbedienung I-O, Heiß-Kalt, RM 1-2	24	2.744-008.0						Fernbedienung mit Schaltern, Gehäuse und Befestigungsmaterial für die Wandmontage. Funktionen: Gerät Ein/Aus, Heiß-/Kaltwasser sowie Reinigungsmittel Stufe 1 / Stufe 2.	<input type="checkbox"/>
Mehrfachb. Ansteuerung I-O, Heiß-Kalt, 1-2	25	2.744-011.0						Ansteuerung I-O (Heiss-Kalt 1-2)	<input type="checkbox"/>
Prioritätenschalter	26	2.638-200.0						Prioritätenschalter	<input type="checkbox"/>
Münzprüfer 50 Cent	27	2.639-912.0						Münzprüfer 50 Cent	<input type="checkbox"/>
Münzprüfer 1 €	28	2.639-913.0						Münzprüfer 1 €	<input type="checkbox"/>
Münzprüfer 2 €	29	2.639-914.0						Münzprüfer 2 €	<input type="checkbox"/>
Münzprüfer Wertmarke	30	6.768-063.0						Münzprüfer Wertmarke	<input type="checkbox"/>
Mehrfach-Münzfernbedienung ohne Münzprüfer	31	2.642-422.0						Die Mehrfachmünzfernbedienung (ohne Münzprüfer) zum einfachen Betrieb stationärer HD-/HDS-Geräte von Kärcher, zum Beispiel in Waschhallen. Zur Wandmontage, inklusive Befestigungsmaterial.	<input type="checkbox"/>
Verriegelung SB-Strang, Magnetventil	32	4.743-012.0						Magnetventil zur Verriegelung des SB-Rohrleitungsstrangs bei stationären HDS-Geräten von Kärcher. Schaltet die Hochdruckleitung bei Gerätestillstand zwischen Gerät und Pistole ab.	<input type="checkbox"/>
<b>Steuerleitung</b>									
Steuerleitung 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	33	6.641-059.0						Verbindungskabel 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> . Als Meterware erhältlich.	<input type="checkbox"/>
Steuerleitung 7 x 1,5	34	6.641-064.0						Steuerleitung, 7 x 1,5	<input type="checkbox"/>
Steuerleitung 10 x 1,5	35	6.641-082.0						Steuerleitung, 10 x 1,5	<input type="checkbox"/>
Montagerohr	36	2.420-008.0						Schutzrohr für die Installation der Steuerleitung. Bestehend aus 3 m Rohr, 5x Rohrschelle, 5x Dübel, 5x Schraube.	<input type="checkbox"/>
Steuerleitung	37	6.647-222.0						Als Meterware erhältliches Verbindungskabel (12 x 1,0 mm <sup>2</sup> ) zur Verwendung als Steuerleitung. Für alle stationären HD-/HDS-Geräte von Kärcher.	<input type="checkbox"/>
<b>Hochdruckleitung</b>									
Anschlussstutzen, Stahl verzinkt	38	2.638-180.0						Ausführung VA	<input type="checkbox"/>
Absperrhahn, Stahl verzinkt	39	4.580-144.0						Absperrhahn aus verzinktem Stahl. Als Verbindungsstück zw. Hochdrucknetz und Hochdruckschlauch. Anschlüsse: 1x M22 x 1,5 und 1x M24 x 1,5. Mit Wandbefestigungsplatte und Befestigungsmaterial.	<input type="checkbox"/>
Rohrleitungssatz, Stahl verzinkt, 3 m	40	2.420-004.0						Hochdruck-Rohrleitungssatz mit 3 m langem verzinktem Stahlrohr Ø 16 x 2,5 mm, ID 11 und Befestigungszubehör: Schneidringverschraubung, 4 Rohrschellen, 4 Stockschrauben und 4 Kunststoffdübel.	<input type="checkbox"/>
T-Verschraubung, Stahl verzinkt	41	6.386-269.0						Abzweigstück aus verzinktem Stahl in T-Form (90°) mit allseitiger Schneidringverschraubung für 16 mm-Rohre. Befestigungsmaterial (Ermeto) inklusive.	<input type="checkbox"/>
Winkelverschraubung, Stahl verzinkt	42	6.386-356.0						Winkelverschraubung aus verzinktem Stahl. Mit 90°-Winkelstück mit beidseitiger Schneidringverschraubung (Ermeto) für 16 mm-Rohre.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HDS 9/14-4 ST

## 1.698-917.0

**KÄRCHER**



		Bestell-Nr.			Preis	Beschreibung	
Rohrisolation, je lfd. m	43	6.286-147.0				Zur Wärmeisolation der Verrohrung. Dämmung in Schlauchform. Wandstärke 9 mm. PE-Schaum mit feuchtesperrender Folie. Bestellung je laufendem Meter.	<input type="checkbox"/>
Übergangsstück, Stahl verzinkt	44	2.638-182.0				Stahl - verzinkt	<input type="checkbox"/>
Schnellkupplung, Festteil	45	6.463-025.0				Losteil	<input type="checkbox"/>
Überwurfmutter, Stahl verzinkt	46	6.386-423.0				Überwurfmutter aus verzinktem Stahl. Für 16 mm Schneidringverschraubung.	<input type="checkbox"/>
Schneidring	47	6.386-357.0				Schneidring aus verzinktem Stahl. Für 16 mm Schneidringverschraubung.	<input type="checkbox"/>
Rohrleitungssatz, Edelstahl, 3 m	48	2.420-006.0				Hochdruck-Rohrleitungssatz mit 3 m langem Edelstahlrohr Ø 16 x 2 mm, ID 12 und Befestigungszubehör: Schneidringverschraubung, 4 Rohrschellen, 4 Stockschrauben und 4 Kunststoffdübel.	<input type="checkbox"/>
Verbindungsstück Rohr/HD-Schlauch, Edelstahl (Ermeto)	49	2.638-181.0				Anschlussstutzen aus Edelstahl mit Gewinde M 22 x 1,5 mm. Bestehend aus Doppelnippel, Überwurfmutter und Schneidring. Zur Verbindung von Rohr und HD-Schlauch stationärer HD-/HDS-Geräte.	<input type="checkbox"/>
Verbindungsstück Rohr/Absperrhahn, Edelstahl (Ermeto)	50	2.638-183.0				Für stationäre HD-/HDS-Geräte: Übergangsstück aus Edelstahl, bestehend aus Doppelnippel, Überwurfmutter und Schneidring. Zur Verbindung des Rohrs mit dem Absperrhahn.	<input type="checkbox"/>
Absperrhahn, Edelstahl (Ermeto)	51	4.580-163.0				Kugelabsperrhahn aus Edelstahl mit Gewinde M 22 x 1,5 mm für stationäre HD-/HDS-Geräte. Zur Verbindung von Hochdrucknetz und HD-Schlauch. Mit Wandbefestigungsplatte und Befestigungsmaterial.	<input type="checkbox"/>
Überwurfmutter, Edelstahl (Ermeto)	52	6.386-428.0				Überwurfmutter aus Edelstahl für stationäre HD-/HDS-Geräte. Für 16-mm-Schneidringverschraubung.	<input type="checkbox"/>
T-Verschraubung, Edelstahl (Ermeto)	53	6.386-465.0				Für stationäre HD-/HDS-Geräte: Abzweigstück aus Edelstahl in T-Form (90°) mit allseitiger Schneidringverschraubung für 16-mm-Rohre. Befestigungsmaterial (Ermeto) inklusive.	<input type="checkbox"/>
Winkelverschraubung, Edelstahl	54	6.386-466.0				Winkelverschraubung 90° aus Edelstahl mit beidseitiger Schneidringverschraubung (Ermeto) für 16 mm-Rohre.	<input type="checkbox"/>
<b>Geräteaufstellung</b>							
Wandkonsole	55	2.053-005.0				Wandkonsole	<input type="checkbox"/>
Wasserzuleitungsschlauch, 1,5 m: DN 13, Mutter 3/4" Gewinde 1/2"	56	6.389-145.0				Nur in Verbindung mit Schraubstutzen 5.402-386.0.	<input type="checkbox"/>
Vorbereitung Fernbedienung ND, RM 1	57	2.637-779.0				Zur Reinigungsmittelanwahl per Fernbedienung bei stationären HDS-Geräten. Inklusive Niveaufühler, Magnetventil und Dosierventil. Zum Betrieb ist eine Fernbedienung nötig.	<input type="checkbox"/>
<b>Schlauchführung Hochdruckreiniger</b>							
C-Schiene, je lfd. m	58	6.233-017.0				C-Schienenprofil als Fahrtschiene. 30x32 mm, 2 mm Wanddicke, 1,56 kg/m. Bestellung je laufendem Meter.	<input type="checkbox"/>
Schienenverbinder	59	6.541-011.0				Schienenverbinder	<input type="checkbox"/>
Endanschlag	60	6.541-025.0				Endanschlag	<input type="checkbox"/>
Leitungswagen	61	6.541-026.0				Leitungswagen für C-Schienenprofil. 20 kg Tragfähigkeit. Gewicht 0,11 kg. Kugellager aus verzinktem Stahl.	<input type="checkbox"/>
Endklemme	62	6.541-028.0				Endklemme	<input type="checkbox"/>
Bügel	63	6.541-029.0				Bügel für C-Schienenprofil. Aus verzinktem Stahl. Klemmteile aus Kunststoff. Gewicht 0,06 kg.	<input type="checkbox"/>
Wandhalter	64	6.541-039.0				Wandhalter für C-Schienenprofil aus verzinktem Stahl.	<input type="checkbox"/>
Schienenhalter Wand	65	6.541-012.0				Schienenhalter für C-Schienenprofil aus verzinktem Stahl. Gewicht 0,235 kg.	<input type="checkbox"/>
Strahlrohrwagen verfahrbar	66	4.042-610.0				verfahrbar	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HDS 9/14-4 ST 1.698-917.0

KÄRCHER



		Bestell-Nr.					Preis	Beschreibung	
Schwenkausleger Säule	67	2.637-121.0						Schwenkausleger Säule	<input type="checkbox"/>
C-Schienen Halter	68	6.541-027.0						Wandmontierter C-Schienen-Halter zur Schlauchführung von Kärcher Hochdruckreinigern.	<input type="checkbox"/>
<b>Rauchgasrohr</b>									
Abgasstutzen	69	4.656-149.0						Mit Zugunterbrecher für Rauchrohranschluss.	<input type="checkbox"/>
<b>Brennstoffversorgung</b>									
Schlauchleitungssatz Heizöl	70	2.440-001.0						Schlauchleitungssatz zur Brennstoffversorgung stationärer HDS-Geräte. Inhalt: 2 Heizölschlauchleitungen (DN 4, 1 m) für Vor- und Rücklauf sowie 2 Schneidringverschraubungen aus verzinktem Stahl.	<input type="checkbox"/>
Ölfilter Heizöl	71	4.730-033.0						Heizölfilter mit Schauglas zur Wandmontage. Vorlauf absperrbar. Anschluss auf Brennerseite: M 12 x 1,5 für Schneidringüberwurf; Anschluss auf Versorgungsseite: 3/8" IG. Befestigungsmaterial inklusive.	<input type="checkbox"/>
Heizöltank, 700 l	72	6.392-071.0						(700 l)	<input type="checkbox"/>
Saugrohrleitung Heizöl	73	4.421-068.0						Saugrohrleitung Heizöl	<input type="checkbox"/>
<b>Stationäre Hochdruckreinigungsanlagen</b>									
Magnetventil Wasserzulauf	74	4.743-011.0						Magnetventil Wasserzulauf	<input type="checkbox"/>
Wasserzuleitungsschlauch, 1,5 m, DN 13, Mutter R 3/4" beids.	75	4.440-282.0						Wasserzuleitungsschlauch, 1,5 m, DN 13, R 3/4	<input type="checkbox"/>
<b>Stationäre Hochdruckanlagen</b>									
Easy-Press-Pistole, grau	76	4.775-784.0						Easy-Press-Pistole, grau.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HDS 9/14-4 ST

## 1.698-917.0



1-3

		Bestell-Nr.	Max. Arbeitsdruck	Düsengröße	Durchmesser	Preis	Beschreibung	
<b>Rohrreinigungsschlauch, DN 6</b>								
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 10 m, max. 250 bar	1	6.110-046.0	250 bar				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	2	6.110-008.0	250 bar				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	3	6.110-047.0	250 bar				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"/>

Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HDS 9/14-4 ST

## 1.698-917.0

**KÄRCHER**



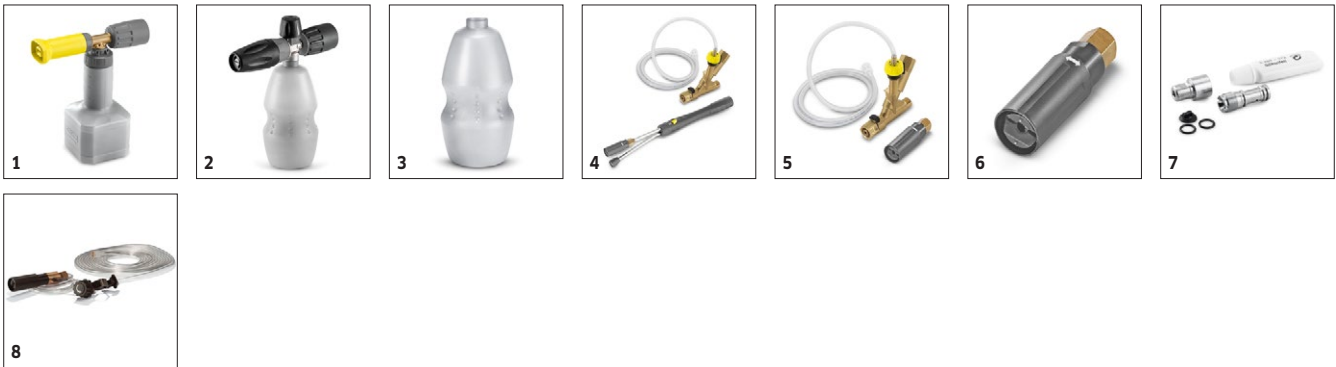
		Bestell-Nr.	Fördermenge	Düsengröße	Durchmesser	Preis	Beschreibung	
<b>Flächenreiniger FR 30 Me</b>								
Flächenreiniger FR 30 Me	1	2.111-013.0			300 mm		Hochwertiger, heißwasserbeständiger Flächenreiniger mit Edelstahlgehäuse. 2-fache Keramiklagerung, nicht zeichnende Lenkrollen, integrierter Saugschlauch-Anschluss 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	2	2.111-023.0			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"/>
<b>Gerätespezifische Düsenkits für FR</b>								
Düsenkit für Flächenreiniger	3	2.640-442.0	850-1100 l/h				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 050 - für FRV	4	2.642-433.0		50			Gerätespezifisches Düsenkit Kärcher Powerdüsen und Treibdüse für FRV 30.	<input type="checkbox"/>
Düsenkit 080 - für FRV	5	2.642-982.0		80				<input type="checkbox"/>
<b>Flächenreiniger FRV 30 Me</b>								
Verlängerungsschlauch FRV 30 Me und FRV 50 Me	6	4.441-040.0					5-m-Verlängerungsschlauch für FRV 30 Me. Inkl. Verbindungsmuffe.	<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FRV 30 Me	7	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>Flächenreiniger FRV 50 Me</b>								
Flächenreiniger FRV 50 Me	8	2.111-024.0					Flächenreinigung mit automatischer Schmutzwasserabsaugung für besonders große Flächen - dies bedeutet der FRV 50 Me. Heißwasserreinigung bis 85 °C. Der FRV 50 Me verfügt über einen temperaturbeständigen 10-m-Absaugschlauch aus Polyurethan. Nicht zeichnende Lenkrollen und die 2-fache Keramiklagerung sind weitere Qualitätsmerkmale. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 250 bar / 2000 l/h / 85 °C.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HDS 9/14-4 ST

## 1.698-917.0

**KÄRCHER**



		Bestell-Nr.	Fördermenge				Preis	Beschreibung	
<b>Becher-Schaumlanze</b>									
Becher-Schaumlanze Basic 3	1	4.112-055.0	900-2500 l/h					Hochwertig, einfach, robust: Becher-Schaumlanze Basic 3 für Hochdruckreiniger mit 900-2500 l/h Schwemtleistung. Halbiert den Reinigungsmittelverbrauch bei bester Schaumqualität.	<input type="checkbox"/>
Becher-Schaumlanze Advanced 025	2	2.112-017.0						Kurze, handliche Schaumlanze mit 1 Liter RM-Behälter direkt an der Lanze. Durch kompakte Bauweise z. B. für das Einschäumen von PkWs hervorragend geeignet. Drehbarer Anschluss EASY!Lock, stufenlose RM-Dosierung per Drehknopf direkt an der Lanze, verstellbarer Strahlwinkel.	<input type="checkbox"/>
RM Behälter 1l für Schaumlanze Advanced	3	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"/>
<b>Inno Foam Set</b>									
Inno Foam Set mit RM-Injektor	4	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"/>
<b>Easy Foam Set</b>									
Easy Foam Set mit RM-Injektor	5	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"/>
Easy Foam Set	6	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	7	2.111-019.0	700-1000 l/h					Düsenkit 090 enthält Kärcher Powerdüsen und Düsenersatz. 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	8	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"/>

Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.



# HDS 9/14-4 ST

## 1.698-917.0

**KÄRCHER**



		Bestell-Nr.	Länge			Preis	Beschreibung	
<b>Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrommeln zur Wandmontage</b>								
Automatische Schlauchtrommel, Stahl pulverbeschichtet / Kunststoff	1	6.392-074.0	20 m				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	2	6.392-083.0	20 m				Automatische Schlauchtrommel für 20 m Hochdruckschlauch. Die Konsole besteht aus Edelstahl, die Trommel ist aus Kunststoff gefertigt.	<input type="checkbox"/>
Schlauchtrommel, Automatik, lackiert	3	6.392-106.0	20 m				Schlauchtrommel, Automatik, 20 m, Konsole aus lackiertem Stahl, Trommel aus Kunststoff	<input type="checkbox"/>
Schlauchtrommel, Automatik, basaltgrau lackiert	4	6.392-105.0	20 m				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"/>
Schlauchtrommel, Automatik, Edelstahl inkl. Schwenkhalter	5	6.392-076.0	20 m				Automatische Schlauchtrommel mit Schwenkhalter (Edelstahl)	<input type="checkbox"/>
Automatische Schlauchtrommel Edelstahl	6	6.392-122.0	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"/>
	7	6.392-442.0	40 m				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	8	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	9	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"/>

Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HDS 9/14-4 ST

## 1.698-917.0



1-2



3



4

		Bestell-Nr.	Düsengröße				Preis	Beschreibung	
<b>Nassstrahleinrichtung (ohne Düse)</b>									
Nassstrahleinrichtung mit Mengenregulierung (ohne Düsen)	1	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)	2	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 060	3	2.112-025.0	60					Bestehend aus Nassstrahldüse und Düseneinsatz - nur in Verbindung mit Nassstrahleinrichtung zu 4.115-000.0   4.115-006.0.	<input type="checkbox"/>
<b>Borcarbiddüse</b>									
Borcarbiddüse, für Geräte bis 1000 l/h	4	6.415-084.0	6 mm					Zusätzlich zu Düsenpaketen. Besonders verschleißarme Strahldüse mit Futter aus Borcarbid für den Dauereinsatz.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HDS 9/14-4 ST

## 1.698-917.0



		Bestell-Nr.		Preis	Be- schrei- bung	
<b>Geka-Kupplung</b>						
Geka-Kupplung mit Innengewinde, R 1"	1	6.388-458.0			mit Innengewinde	<input type="checkbox"/>
<b>Wasserzuführungsschlauch</b>						
Wasserzuführungsschlauch	2	4.440-038.0			NW 13 R1" / R 3/4", bis 30 °C	<input type="checkbox"/>
<b>Rückflussverhinderer</b>						
Rückflussverhinderer	3	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"/>

Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HDS 9/14-4 ST

## 1.698-917.0

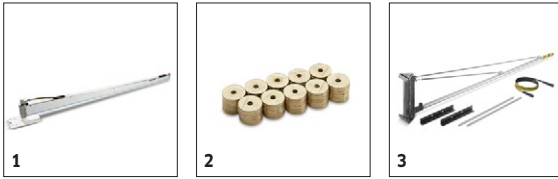


		Bestell-Nr.	Fördermenge				Preis	Beschreibung	
<b>Aufsteckbare Waschbürste</b>									
Aufsteckbare Waschbürste	1	4.762-497.0						Die Waschbürste wird mittels Klemmstück direkt auf die neuen 2- bzw. 3-fach-Düsen der Geräte aufgesteckt.	<input type="checkbox"/>
	2	4.113-001.0						Zum universellen Einsatz bei der Oberflächenreinigung. Befestigung mittels Klemmstück direkt am Strahlrohr. Anschluß M 18 x 1,5	<input type="checkbox"/>
<b>Rotierende Waschbürste</b>									
Rotierende Waschbürste für Geräte > 800 l/h, Nylonborsten	3	4.113-002.0	800-1300 l/h					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	4	4.113-005.0	800-1300 l/h						<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

# HDS 9/14-4 ST

## 1.698-917.0



		Bestell-Nr.					Preis	Beschreibung	
<b>Waschplatzausrüstung</b>									
Schwenkausleger 360° für Hochdruckschlauch	1	4.058-106.0						Swivelling boom for HP-working hose (360° turning circle). Mounted above the washing bay.	<input type="checkbox"/>
<b>Wertmarken</b>									
Wertmarken 26 x 2,3 mm	2	6.768-169.0						Wertmarkensatz, Prägung	<input type="checkbox"/>
<b>Verschiedenes</b>									
Schwenkausleger 180°, Wandmontage	3	2.637-120.0						Ideal für stationäre HD-/HDS-Geräte von Kärcher, beispielsweise in Waschhallen: für die Wandmontage konzipierter Schwenkausleger mit 180°-Ausladung zur Aufnahme des Hochdruckschlauchs.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.