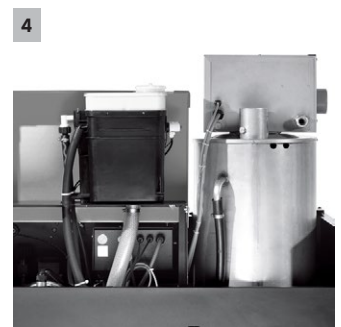
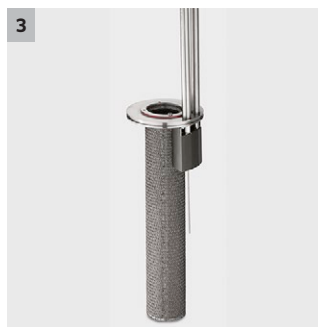




HDS 12/14-4 St Gas

Gasbeheizte Heißwasser-Hochdruckanlage HDS 12/14-4 ST Gas. Mit 140 bar Arbeitsdruck für den stationären Einsatz, beispielsweise zur Fahrzeugreinigung mit hoher Wassertemperatur.



1 Wassergekühlter 4-poliger Elektromotor

- Hohe Standzeiten.
- Verbesserter Wirkungsgrad.

2 Brennertechnik

- Hohe Heizleistung.
- Kompakte Bauweise durch gewendelte Heizschlange.

3 Spezielles Vlies (gasbeheizt)

- Neuentwickelter Oberflächenbrenner ermöglicht gleichmäßiges Ausströmen des Gases.
- Sorgt für effiziente Verbrennung.

4 GASTEC-geprüft (gasbeheizt)

- Erfüllt europaweit alle Sicherheits-, Qualitäts- und Funktionsstandards.
- Raumluftunabhängige Frischluftzufuhr ermöglicht Aufstellung in geschlossenen Räumen.



HDS 12/14-4 St Gas

- Trockenlaufschutz
- Oberflächenbrennertechnik
- Wassergekühlter Edelstahlkessel mit Edelstahlheizschlange

Technische Daten

Bestell-Nr.	1.251-901.0	
EAN-Code	4054278169361	
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Absicherung	A	20
Fördermenge	l/h	600-1200
Druck	bar / MPa	30-140 / 3-14
Max. Temperatur (bei Zulauf 12 °C)	°C	98
Anschlussleistung	kW	7,5
Verbrauch Gas	m³/h	9,8
Gewicht	kg	170
Abmessungen (L × B × H)	mm	1110 × 565 × 1080

Ausstattung

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

HDS 12/14-4 ST GAS

1.251-901.0

KÄRCHER

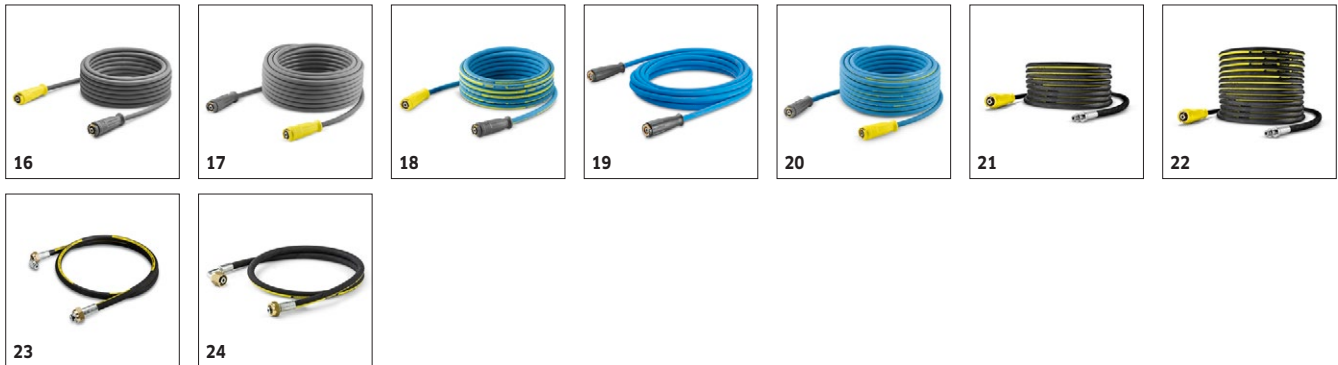

		Bestell-Nr.	Nennweite	Max. Arbeitsdruck	Länge		Preis	Beschreibung	
Standard mit beidseitiger Verschraubung									
Hochdruckschlauch 2 x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 15 m	1	6.110-042.0	DN 10	220 bar	15 m			Mit innovativer EASY!Lock-Handverschraubung ausgestattet und für Drücke bis zu 220 bar geeignet: 15 m langer Hochdruckschlauch (DN 10).	▲
Hochdruckschlauch 2 x EASY!Lock DN 10, 220 bar, 20 m	2	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	3	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	4	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	5	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	6	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	7	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.	□
Longlife 400 mit beidseitiger Verschraubung									
Hochdruckschlauch Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 30 m, ANTI!Twist	8	6.110-023.0	DN 8	400 bar	30 m			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.	▲
Hochdruckschlauch Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 20 m, ANTI!Twist	9	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	10	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	11	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	12	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	13	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	14	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.	□
Hochdruckschlauch Longlife 400, 10 m, DN 8, inkl. Drehkupplung	15	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.	□

□ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

HDS 12/14-4 ST GAS

1.251-901.0

KÄRCHER



		Bestell-Nr.	Nennweite	Max. Arbeitsdruck	Länge	Preis	Beschreibung	
Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung								
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 2 x EASY!Lock, DN 8, 10 m, ANTI!Twist	16	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.	▲
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 2 x EASY!Lock, DN 8, 20 m, ANTI!Twist	17	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.	▲
Longlife-Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung								
Hochdruckschlauch Lebensmittel Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 10 m, ANTI!Twist	18	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.	▲
Hochdruckschlauch Lebensmittel 400 bar, 10 m, DN 8, inkl. Drehkupplung	19	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 Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 20 m, ANTI!Twist	20	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.	□
Standard								
Hochdruckschlauch AVS-Schlauchtrommelanschluss, DN 8, 315 bar, 20 m, ANTI!Twist	21	6.110-011.0	DN 8	315 bar	20 m		Hochdruckschlauch mit AVS-Schlauchtrommelanschluss sowie EASY!Lock-Handverschraubung.	□
Longlife 400								
Hochdruckschlauch Longlife 400, AVS-Schlauchtrommelanschluss, DN 8, 400 bar, 20 m, ANTI!Twist	22	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.	□
Sonderschläuche								
Hochdruckschlauch, 1,5 m, DN 8, inkl. Anschlusssteile, gebogener Abgang	23	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.	□
Hochdruckschlauch, 1 x EASY!Lock gebogen, 1 x M 22 x 1,5, DN 8, 400 bar, 1,5 m	24	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.	□

□ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

HDS 12/14-4 ST GAS

1.251-901.0

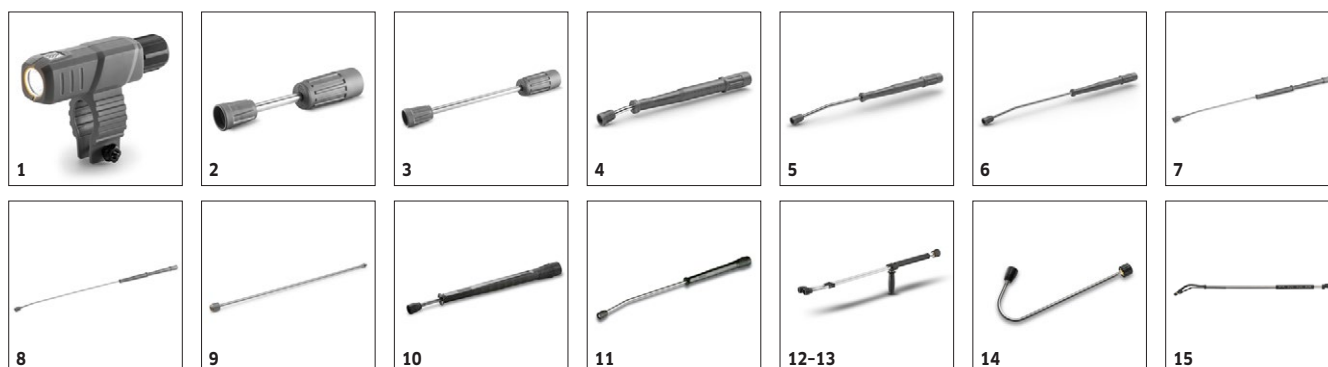
KÄRCHER


		Bestell-Nr.	Fördermenge					Preis	Beschreibung	
Handspritzpistolen										
EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0							Ermüdungsfrei statt kräftezehrend: Die EASY!Force-Hochdruckpistole nutzt die Rückstoßkraft des Hochdruckstrahls und reduziert damit die Haltekraft für den Anwender auf null.	☐
EASY!Force Umrüstsatz 1 - ab HD-Schlauch	2	4.111-050.0							Zur Umrüstung von Kärcher Hochdruckreinigern mit bereits vorhandenem Hochdruckschlauch: EASY!Force-Umrüstsatz 1 mit EASY!Force-Hochdruckpistole, Strahlrohr und allen Adaptern bis zur Düse.	☐
EASY!Force Umrüstsatz 2 - ab Gerät	3	4.111-051.0							Entwickelt zur Nachrüstung bereits vorhandener Hochdruckreiniger von Kärcher: EASY!Force-Umrüstsatz 2 mit EASY!Force-Hochdruckpistole, Strahlrohr, Hochdruckschlauch und nötigen Adaptern.	☐
EASY!Force Umrüstsatz 3 - Hochdruckpistole	4	4.111-052.0							Passend zu vorhandenem Hochdruckschlauch und Strahlrohr: EASY!Force-Umrüstsatz 3, inklusive EASY!Force-Pistole und allen notwendigen Adaptern zur Aufrüstung Ihres Hochdruckreinigers.	☐
Easy-Press-HD-Pistole mit Haltekraftreduzierung (Kärcher Patent)										
Easy-Press-HD-Pistole Softgrip	5	4.775-463.0							Easy Press HD-Pistole, für HD-Schläuche NW 6 / NW 8 mit Swivel Durchmesser 11 mm	☐
Easy-Press-HD-Pistole Softgrip, M 22 x 1,5	6	4.775-466.0							Easy Press HD-Pistole, mit integriertem Adapter, Anschluss für HD-Schläuche M 22 x 1,5	☐
Servo-Control-Regler										
Servo-Control-Regler mit EASY!Lock	7	4.118-009.0	1100 l/h						Wassermengen- und Druckregulierung direkt an der Handspritzpistole.	☐
Servo-Control-Regler	8	4.775-471.0	1100 l/h							☐
Schnellkupplung										
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.	☐
Stecknippel	10	6.401-459.0							Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 6.401-458. Mit M22 x 1,5 Außengewinde.	☐
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.	☐
Stecknippel	12	2.115-001.0							Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 2.115-000. Mit EASY!Lock Außengewinde.	☐

☐ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

HDS 12/14-4 ST GAS

1.251-901.0

KÄRCHER


		Bestell-Nr.	Max. Arbeitsdruck	Länge				Preis	Beschreibung
Drehbare Strahlrohre									
LED Düsenlicht	1	2.680-002.0		125 mm					Leuchstarkes, 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	2	4.112-027.0	300 bar	250 mm					Strahlrohr, 600 mm, drehbar, ergonomisch
Strahlrohr 400 mm, drehbar	3	4.112-024.0	300 bar	400 mm					
Strahlrohr 600 mm, drehbar	4	4.112-007.0	300 bar	600 mm					
Strahlrohr 840 mm, drehbar	5	4.112-006.0	300 bar	840 mm					Strahlrohr, 850 mm, drehbar, ergonomisch
Strahlrohr 1050 mm, drehbar	6	4.112-000.0	300 bar	1050 mm					Strahlrohr, 1050 mm, drehbar, ergonomisch
Strahlrohr 1550 mm, drehbar	7	4.112-018.0	300 bar	1550 mm					Strahlrohr, 1550 mm, drehbar, ergonomisch
Strahlrohr 2050 mm, drehbar	8	4.112-021.0	300 bar	2050 mm					Strahlrohr, 2050 mm, drehbar, ergonomisch
Strahlrohrverlängerung EASY!Lock 1000 mm	9	4.112-048.0	300 bar	1000 mm					Strahlrohrverlängerung mit EASY!Lock-Anschluss. Länge 1.000 mm.
Strahlrohr 600 mm, drehbar	10	4.760-664.0	300 bar	600 mm					Strahlrohr, 600 mm, drehbar, ergonomisch
Strahlrohr 1050 mm, drehbar	11	4.760-660.0	300 bar	1050 mm					Strahlrohr, 1050 mm, drehbar, ergonomisch
Doppelstrahlrohr									
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).
	13	2.112-016.0	310 bar	960 mm					
Abgewinkeltes Strahlrohr									
WC- und Regenrinnenstrahlrohr	14	4.112-029.0							Mit Düseneinsatz. Spezielle Form zur Reinigung von Regenrinnen und zur hygienischen Reinigung von Toiletten. Edelstahl
Flexibles Strahlrohr									
Flexibles Strahlrohr 1050 mm	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.
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.
Teleskopstrahlrohr									
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.
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.
Rinnenreiniger									
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.
Unterbodenstrahlrohr									
Unterbodenstrahlrohr	20	4.112-032.0		700 mm					Fahrbar; für die effektive und bequeme Reinigung der Fahrzeugunterseiten und Kotflügel. Edelstahl. Ohne HD-Düse

☐ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

HDS 12/14-4 ST GAS

1.251-901.0



		Bestell-Nr.	Max. Arbeitsdruck	Länge			Preis	Beschreibung	
Zusatzhandgriff									
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.	☐

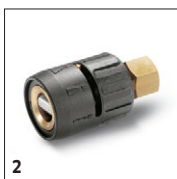
☐ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

HDS 12/14-4 ST GAS

1.251-901.0



1



2

		Bestell-Nr.	Max. Arbeitsdruck	Düsengröße			Preis	Beschreibung	
Dreckfräser, groß									
Dreckfräser, groß 070/080	1	4.114-030.0	300 bar	70				Dreckfräser – rotierender Punktstrahl – 10fache Reinigungsleistung. Höchste Standzeit durch Keramikdüse/-Lagerring max. 300 bar/30 MPa, 85 °C	☐
Winkel-Variodüse 0-90°									
Winkel-Variodüse 0-90°	2	4.113-006.0		80				Ermöglicht die Veränderung des Hochdruckstrahls von 0°-90° Spritzwinkel-"stufenlos". Dadurch leichte Anpassung an alle Verschmutzungsarten und Oberflächen.	☐

☐ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

HDS 12/14-4 ST GAS 1.251-901.0



1-2, 4-5



3

		Bestell-Nr.	Düsengröße				Preis	Beschreibung	
Powerdüse Spritzwinkel 0°									
HD-Düse 0° - 080	1	2.113-038.0	80					Vollstrahl für besonders hartnäckige Verschmutzungen.	☐
Powerdüse Spritzwinkel 15°									
Powerdüse 15° - 080	2	2.113-051.0	80					Flachstrahldüse für hartnäckige Verschmutzungen.	☐
Powerdüse Spritzwinkel 25°									
Powerdüse 25° - 080	3	2.883-406.0	80					Flachstrahl für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen.	☐
	4	2.113-015.0	80					Flachstrahldüse für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen.	☐
Powerdüse Spritzwinkel 40°									
Powerdüse 40° - 080	5	2.113-057.0	80					Flachstrahl für hohe Flächenleistung - geeignet für empfindliche Oberflächen	☐

☐ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

HDS 12/14-4 ST GAS

1.251-901.0

KÄRCHER

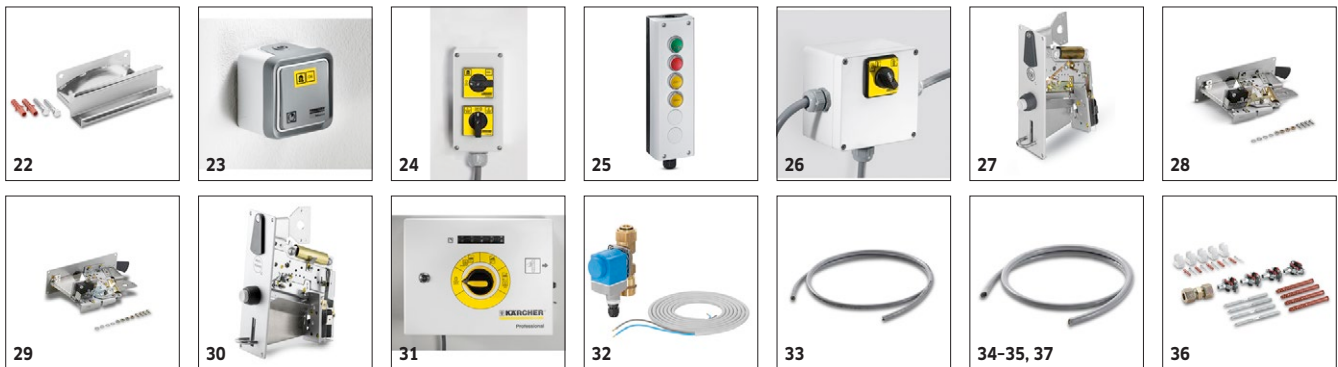


		Bestell-Nr.						Preis	Beschreibung	
Düsenverschraubung										
Düsenverschraubung	1	5.401-210.0							Zum Schutz und zur Verschraubung von Kärcher Powerdüsen am Strahlrohr (M 18 x 1,5 IG).	☐
	2	4.112-011.0							Düsenverschraubung mit Schutzteil für Hochdruck- und Powerdüsen	☐
Reinigungsmittel-Injektor										
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 %	☐
RM-Injektor für Hochdruck (ohne Düse)	4	4.637-033.0							Reinigungsmittel-Zudosierung im Hochdruck 3-5%	☐
Gerätespezifisches Düsenkit zu Bestell-Nr. 4.637-033.0										
Düsenkit 1000-1200 l/h	5	4.769-013.0							Für HD/HDS 1000 - 1200 l/h. Bestehend aus Düseneinsatz + HD-Powerdüse + Verschraubung	☐
Düseneinsatz zu Bestell-Nr. 4.637-032.0										
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.	☐
Düseneinsatz bis 1100 l/h - ND	7	4.769-001.0							Niederdruck für Geräte bis 1.100 l/h	☐
Drehkupplung										
Drehkupplung	8	4.111-021.0							Verhindert zuverlässig das Verdrehen von HD-Schläuchen. Anschluss EASY!Lock. Griffschutz	☐
Kupplung										
Adapter 9 Schlauchverlängerung TR	9	4.111-037.0							Adapter 9 zur Verbindung Schlauch neu mit Schlauch neu	☐
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	☐
Verbindungsstück										
Schraubstutzen 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	☐
Kurzspritzeinrichtung	12	4.111-038.0							Zur Befestigung von HD-Düsen und Zubehörteilen direkt an der HD-Pistole (mit Düsenverschraubung). Nicht kompatibel für Dreifachdüsen.	☐
Adapter EASY!Lock										
Adapter 1 M22AG-TR22AG	13	4.111-029.0							Adapter 1 zur Verbindung Schlauch alt mit Schlauch neu	☐
Adapter 2 M22IG-TR22AG	14	4.111-030.0							Adapter 2 zur Verbindung Gerät alt mit Schlauch neu und Pistole alt mit Schlauch neue	☐
Adapter 3 M22IG-TR22AG	15	4.111-031.0							Adapter 3 zur Verbindung Pistole alt mit Strahlrohr neu und Servoregler neu	☐
Adapter 4 TR22IG-D11	16	4.111-032.0							Adapter 4 zur Verbindung Pistole neu mit Schlauch alt Swivel	☐
Adapter 5 TR22IG-M22AG	17	4.111-033.0							Adapter 5 zur Verbindung Pistole neu mit Strahlrohr alt und Servoregler neu mit Strahlrohr alt	☐
Adapter 6 TR22IG-M22AG	18	4.111-034.0							Adapter 6 zur Verbindung Gerät neu mit Schlauch alt und Schlauch alt mit Pistole neu	☐
Adapter 7 M18IG-TR20AG	19	4.111-035.0							Adapter 7 zur Verbindung Strahlrohr alt mit Düse neu	☐
Adapter 8 TR20IG-M18AG	20	4.111-036.0							Adapter 8 zur Verbindung Strahlrohr neu mit Düse alt	☐
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	☐

☐ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

HDS 12/14-4 ST GAS

1.251-901.0

KÄRCHER


		Bestell-Nr.						Preis	Beschreibung	
Entnahmestelle										
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.	☐
Fernbedienung										
Fernriegelung	23	2.637-491.0							Einfachfernbedienung zur Herstellung der Betriebsbereitschaft bei Stationär-Geräten. Mit Wipptaster, ISO-Gehäuse zur Wandmontage und Befestigungsmaterial.	☐
Fernbedienung I-O, Heiß-Kalt, RM 1-2	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.	☐
Mehrfachb. Ansteuerung I-O, Heiß-Kalt, 1-2	25	2.744-011.0							Ansteuerung I-O (Heiss-Kalt 1-2)	☐
Prioritätenschalter	26	2.638-200.0							Prioritätenschalter	☐
Münzprüfer 50 Cent	27	2.639-912.0							Münzprüfer 50 Cent	☐
Münzprüfer 1 €	28	2.639-913.0							Münzprüfer 1 €	☐
Münzprüfer 2 €	29	2.639-914.0							Münzprüfer 2 €	☐
Münzprüfer Wertmarke	30	6.768-063.0							Münzprüfer Wertmarke	☐
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.	☐
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.	☐
Steuerleitung										
Steuerleitung 3 x 1,5 mm²	33	6.641-059.0							Verbindungskabel 3 x 1,5 mm². Als Meterware erhältlich.	☐
Steuerleitung 7 x 1,5	34	6.641-064.0							Steuerleitung, 7 x 1,5	☐
Steuerleitung 10 x 1,5	35	6.641-082.0							Steuerleitung, 10 x 1,5	☐
Montagerohr	36	2.420-008.0							Schutzrohr für die Installation der Steuerleitung. Bestehend aus 3 m Rohr, 5x Rohrschelle, 5x Dübel, 5x Schraube.	☐
Steuerleitung	37	6.647-222.0							Als Meterware erhältliches Verbindungskabel (12 x 1,0 mm²) zur Verwendung als Steuerleitung. Für alle stationären HD-/HDS-Geräte von Kärcher.	☐
Hochdruckleitung										
Anschlussstutzen, Stahl verzinkt	38	2.638-180.0							Ausführung VA	☐
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.	☐
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.	☐
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.	☐
Winkelverschraubung, Stahl verzinkt	42	6.386-356.0							Winkelverschraubung aus verzinktem Stahl. Mit 90°-Winkelstück mit beidseitiger Schneidringverschraubung (Ermeto) für 16 mm-Rohre.	☐

☐ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

HDS 12/14-4 ST GAS

1.251-901.0

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.	☐
Übergangsstück, Stahl verzinkt	44	2.638-182.0						Stahl - verzinkt	☐
Schnellkupplung, Festteil	45	6.463-025.0						Lochteil	☐
Überwurfmutter, Stahl verzinkt	46	6.386-423.0						Überwurfmutter aus verzinktem Stahl. Für 16 mm Schneidringverschraubung.	☐
Schneidring	47	6.386-357.0						Schneidring aus verzinktem Stahl. Für 16 mm Schneidringverschraubung.	☐
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.	☐
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.	☐
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.	☐
Absperrhahn, Edelstahl (Ermeto)	51	4.580-163.0						Kugelabsperrohre 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.	☐
Überwurfmutter, Edelstahl (Ermeto)	52	6.386-428.0						Überwurfmutter aus Edelstahl für stationäre HD-/HDS-Geräte. Für 16-mm-Schneidringverschraubung.	☐
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.	☐
Winkelverschraubung, Edelstahl	54	6.386-466.0						Winkelverschraubung 90° aus Edelstahl mit beidseitiger Schneidringverschraubung (Ermeto) für 16 mm-Rohre.	☐
Geräteaufstellung									
Wandkonsole	55	2.053-005.0						Wandkonsole	☐
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.	☐
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.	☐
Schlauchführung Hochdruckreiniger									
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.	☐
Schienenverbinder	59	6.541-011.0						Schienenverbinder	☐
Endanschlag	60	6.541-025.0						Endanschlag	☐
Leitungswagen	61	6.541-026.0						Leitungswagen für C-Schienenprofil. 20 kg Tragfähigkeit. Gewicht 0,11 kg. Kugellager aus verzinktem Stahl.	☐
Endklemme	62	6.541-028.0						Endklemme	☐
Bügel	63	6.541-029.0						Bügel für C-Schienenprofil. Aus verzinktem Stahl. Klemmteile aus Kunststoff. Gewicht 0,06 kg.	☐
Wandhalter	64	6.541-039.0						Wandhalter für C-Schienenprofil aus verzinktem Stahl.	☐
Schienenhalter Wand	65	6.541-012.0						Schienenhalter für C-Schienenprofil aus verzinktem Stahl. Gewicht 0,235 kg.	☐
Strahlrohrwagen verfahrbar	66	4.042-610.0						verfahrbar	☐

☐ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

HDS 12/14-4 ST GAS

1.251-901.0

KÄRCHER



		Bestell-Nr.					Preis	Beschreibung	
Schwenkausleger Säule	67	2.637-121.0						Schwenkausleger Säule	☐
C-Schienen Halter	68	6.541-027.0						Wandmontierter C-Schienen-Halter zur Schlauchführung von Kärcher Hochdruckreinigern.	☐
Brennstoffversorgung									
Gaswellenschlauch	69	6.388-228.0						Gaswellenschlauch	☐
Gasabsperrhahn	70	6.412-389.0						Gasabsperrhahn	☐
Gasdruckmesser	71	6.421-059.0						Gasdruckmesser	☐
Stationäre Hochdruckreinigungsanlagen									
Magnetventil Wasserzulauf	72	4.743-011.0						Magnetventil Wasserzulauf	☐
Wasserzuleitungsschlauch, 1,5 m, DN 13, Mutter R 3/4" beids.	73	4.440-282.0						Wasserzuleitungsschlauch, 1,5 m, DN 13, R 3/4	☐
Stationäre Hochdruckanlagen									
Easy-Press-Pistole, grau	74	4.775-784.0						Easy-Press-Pistole, grau.	☐

☐ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

HDS 12/14-4 ST GAS

1.251-901.0

KÄRCHER



1-3

		Bestell-Nr.	Max. Arbeitsdruck	Düsengröße	Durchmesser	Preis	Beschreibung	
Rohrreinigungsschlauch, DN 6								
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).	☐
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).	☐
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).	☐

☐ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

HDS 12/14-4 ST GAS

1.251-901.0

KÄRCHER



		Bestell-Nr.	Fördermenge	Düsengröße	Durchmesser	Preis	Beschreibung	
Flächenreiniger FR 30 Me								
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	☐
Flächenreiniger FR 50 Me								
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	☐
Gerätespezifische Düsenkits für FR								
Düsenkit für Flächenreiniger	3	2.639-188.0	1100-1300 l/h				Gerätespezifisches Düsenkit bestehend aus Powerdüsen und Verschraubungen. Für die optimale Leistung von Kärcher Flächenreinigern (1100 bis 1300 l/h).	☐
Gerätespezifische Düsenkits für FRV								
Düsenkit 080 - für FRV	4	2.642-982.0		80			Gerätespezifisches Düsenkit Kärcher Powerdüsen und Treibdüse für FRV 30.	☐
Flächenreiniger FRV 30 Me								
Verlängerungsschlauch FRV 30 Me und FRV 50 Me	5	4.441-040.0					5-m-Verlängerungsschlauch für FRV 30 Me. Inkl. Verbindungsmuffe.	☐
Flächenreiniger FRV 30 Me	6	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.	☐
Flächenreiniger FRV 50 Me								
Flächenreiniger FRV 50 Me	7	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.	☐

☐ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

HDS 12/14-4 ST GAS

1.251-901.0

KÄRCHER



		Bestell-Nr.	Fördermenge				Preis	Beschreibung	
Becher-Schaumlanze									
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 Schwemmlistung. Halbiert den Reinigungsmittelverbrauch bei bester Schaumqualität.	☐
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.	☐
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).	☐
Inno Foam Set									
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.	☐
Easy Foam Set									
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.	☐
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.	☐
Düsenkits zu Inno / Easy Foam Set									
Düsenkit 110 zu Inno / Easy Set 1000-1300 l/h	7	2.111-020.0	1000-1300 l/h					Düsenkit 110 enthält Kärcher Powerdüsen und Düsenersatz. Für Inn-/Easy-Foam-Set 1000-1300 l/h. Für optimale Leistung der Schaumsysteme mit dem jeweiligen Gerät.	☐
Anbausatz Schaumdüse									
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	☐

☐ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

HDS 12/14-4 ST GAS

1.251-901.0

KÄRCHER


		Bestell-Nr.	Länge					Preis	Beschreibung	
Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrommeln zur Wandmontage										
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.	☐
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.	☐
Schlauchtrommel, Automatik, lackiert	3	6.392-106.0	20 m						Schlauchtrommel, Automatik, 20 m, Konsole aus lackiertem Stahl, Trommel aus Kunststoff	☐
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).	☐
Schlauchtrommel, Automatik, Edelstahl inkl. Schwenkhalter	5	6.392-076.0	20 m						Automatische Schlauchtrommel mit Schwenkhalter (Edelstahl)	☐
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.	☐
	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).	☐
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.	☐
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-Schlauchs.	☐

☐ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

HDS 12/14-4 ST GAS

1.251-901.0

KÄRCHER



		Bestell-Nr.	Düsengröße				Preis	Beschreibung	
Nassstrahleinrichtung (ohne Düse)									
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	☐
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	☐
Düsenkits für Nassstrahleinrichtung									
Düsenkit für Nassstrahleinrichtung 080	3	2.112-029.0	80					Bestehend aus Nassstrahldüse und Düseneinsatz - nur in Verbindung mit Nassstrahleinrichtung zu 4.115-000.0 4.115-006.0.	☐
Borcarbiddüse									
Borcarbiddüse, für Geräte ab 1000 l/h	4	6.415-083.0	8 mm					Zusätzlich zu Düsenpaketen. Besonders verschleißarme Strahldüse mit Futter aus Borcarbid für den Dauereinsatz.	☐

☐ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

HDS 12/14-4 ST GAS 1.251-901.0



1



2

		Bestell-Nr.			Preis	Be- schrei- bung	
Geka-Kupplung							
Geka-Kupplung mit Innengewinde, R 1"	1	6.388-458.0				mit Innenge- winde	☐
Rückflussverhinderer							
Rückflussverhinderer	2	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	☐

☐ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

HDS 12/14-4 ST GAS

1.251-901.0

KÄRCHER



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

☐ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.

HDS 12/14-4 ST GAS

1.251-901.0



		Bestell-Nr.					Preis	Beschreibung	
Waschplatzausrüstung									
Schwenkausleger 360° für Hochdruckschlauch	1	4.058-106.0						Swivelling boom for HP-working hose (360° turning circle). Mounted above the washing bay.	☐
Wertmarken									
Wertmarken 26 x 2,3 mm	2	6.768-169.0						Wertmarkensatz, Prägung	☐
Verschiedenes									
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.	☐

☐ Mögliches Zubehör. ▲ Als Verlängerungsschlauch.