HDS 10/21 -4 ST GAS -EU-I

Stationärer Heißwasser-Hochdruckreiniger für kontinuierliche Reinigungsaufgaben – inklusive integrierter Schutzfunktionen, gezielter Werkstoffauswahl und übersichtlicher Systemsteuerung



WORLD'S NO. 1 PRESSURE WASHER BRAND

Made in Germany

4-6 h

1 x 360° EASY!Lock

SWITCH CHEM

Bestell-Nr. **1.251-903.0**

- Robustes Gehäuse und Rahmen aus pulverbeschichtetem Stahl
- Einfache Installation, Bedienung und Wartung des Geräts

Technische Daten

EAN-Code		4054278989334
Anzahl der Stromphasen	**Ph**	3
Spannung	**V**	400
Frequenz	**Hz**	50
Fördermenge	**l/h**	min. 500 – max. 1000
Arbeitsdruck	**bar**	210
Anschlussleistung	**kW**	8
Wärmeenergie	**kW**	78,5
Anschlusskabel	**m**	5
Wasserzulauf		1"
Mobilität		Stationär
Absicherung	**A**	25
Gewicht (mit Zubehör)	**kg**	177
Gewicht inkl. Verpackung	**kg**	187
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1142 × 578 × 790

Lieferumfang

- **Flammüberwachung**
- **Vorbereitet für Servo Control**
- **Vorbereitet für Fernbedienung**
- **Powerdüse**
- **Reinigungsmittelfunktion:** Ansaugung

Ausstattung

- **Ölmessstab**
- **Ölstandschauglas**
- **Vorbereitet für Reinigungsmittelansaugung**
- **RM1 Dosierung**
- **Trockenlaufschutz**
- **Großer Wasserfeinfilter**
- **Vorlagebehälter mit Schwimmerventil**
- **Kurbelwellenpumpe mit Keramikkolben**
- **Wassergekühlter Motor**
- **Rahmen und Abdeckung:** Stahl, pulverbeschichtet

Dieses Gerät ist einweisungspflichtig.

HDS 10/21 -4 St Gas -EU-I, 1.251-903.0, 2026-11-13





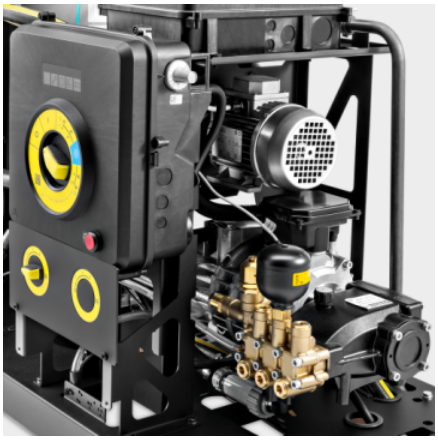
Intuitive und einfache Bedienung

- Nur ein Drehschalter für alle Funktionen garantiert eine einfache Bedienung ohne langwierige Einlernzeiten.
- Praktische Fehleranzeige informiert Anwender unmittelbar und spart Zeit.
- Selbsterklärende Symbole und ein übersichtliches Bedienfeld machen das Gerät leicht verständlich und steigern die Produktivität.



Gasbrenner getestet, geprüft und zertifiziert von Kiwa

- Kiwa-Zertifizierung: objektive Anforderungen sind erfüllt.
- Hohe Heizleistung.
- Konstruktiv abgestimmte Kärcher Brennertechnologie für bedarfsgerechte Brennstoffzuführung



Höchstleistungs-Kurbelwellenpumpe

- Kurbelwellenpumpe von Kärcher für eine konstante Druckerzeugung im Betrieb.
- Kurbelwellenpumpe mit Messing-Zylinderkopf und Keramikkolben
- Höhere Standzeiten, weniger Wartungsaufwand und geringere Kosten. Ideal für industrielle Einsätze.

HDS 10/21 -4 St Gas -EU-I, 1.251-903.0, 2026-11-13

ZUBEHÖR VON HDS 10/21 -4 ST GAS -EU-I
1.251-903.0


1


2


3, 5


4, 6


7

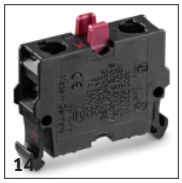

8


9


10


11


12–13


14

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
KÄRCHER POWERDÜSE				
Powerdüse Spritzwinkel 25°				
Powerdüse 25°, 050	1	2.113-023.0	Flachstrahldüse für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen.	■
RAUCHGASROHR				
Abzug Kamin dicht 76x157 D199	2	4.656-014.0	Abzug Kamin (Abgasstutzen), dicht geschweißt mit einem Durchmesser von Ø 199 mm für den Anschluss an Rauchrohre mit einem Durchmesser von Ø 200 mm.	■
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 050	3	2.113-088.0	eco!Booster mit 50 % höherer Flächenleistung als die Kärcher Powerdüse; ideal für sensible Untergründe. Für Kalt- und Heißwasser-Hochdruckreiniger (Düsengröße 050).	☐
eco!Booster MAX TR 050	4	2.113-097.0	eco!Booster MAX: 100 % mehr Flächenleistung im Vergleich zur Kärcher Standard-Flachstrahldüse.	☐
eco!Booster TR 060	5	2.113-090.0	eco!Booster mit 50 % höherer Flächenleistung im Vergleich zur Kärcher Powerdüse; ideal für sensible Untergründe. Geeignet für Kalt- und Heißwasser-Hochdruckreiniger mit Düsengröße 060.	☐
eco!Booster MAX TR 060	6	2.113-098.0	eco!Booster MAX: 100 % mehr Flächenleistung im Vergleich zur Kärcher Standard-Flachstrahldüse.	☐
SCHNELLKUPPLUNG				
Schnellkupplung	7	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	8	2.115-001.0	Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 2.115-000. Mit EASY!Lock Außengewinde.	☐
Schnellkupplung	9	6.401-458.0	Zum Schnellwechsel zwischen verschiedenen Strahlrohren / Zubehören. Optimal abgestimmt auf Kärcher Spritzeinrichtung, passend für Schnittstelle Pistole / Strahlrohr. Mit M22 × 1,5 Innengewinde.	☐
Stecknippel	10	6.401-459.0	Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 6.401-458. Mit M22 × 1,5 Außengewinde.	☐
ENTNAHMESTELLE				
Schlauch- und Strahlrohrhalter VA	11	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				
ABS Fernbedienung 1 für HD-HDS stationär	12	2.744-017.0	Vorbereitung für den Anschluss von Drehschalter-Fernbedienungen und Not-Aus-Tastern an stationären Kalt- und Heißwasser-Hochdruckreinigern von Kärcher.	☐
ABS Fernbedienung 2 für HD-HDS stationär	13	2.744-018.0	Vorbereitung für den Anschluss von Drucktaster-Fernbedienungen und Not-Aus-Tastern an stationären Kalt- und Heißwasser-Hochdruckreinigern von Kärcher.	☐
Not-Aus-Taster – für Einbau in Fernbedienung 2.744-015	14	6.635-434.0		☐

■ Im Lieferumfang enthalten. ☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 10/21 -4 ST GAS -EU-I
1.251-903.0


15


16


17


18


19, 22–23


20–21


24


25, 35


26


27, 33, 39


28

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
FERNBEDIENUNG				
Not-Aus-Schaltelement – für Einbau in Fernbedienung 2.744-015	15	6.651-485.0		☐
Fernentriegelungstaster	16	2.637-491.0	Fernentriegelungstaster für stationäre Hochdruckreiniger von Kärcher: setzt die Abschaltung nach 30 Minuten Dauerbetrieb oder Dauerpause zurück.	☐
Fernbedienung I-O, Heiß-Kalt, RM 1-2	17	2.744-008.0	Fernbedienung zur Steuerung eines stationären Heißwasser-Hochdruckreinigers. Funktionen: Ein/Aus, Heiß-/Kaltwasser und Dosierung von bis zu 2 Reinigungsmitteln (RM1/RM2).	☐
Mehrfach Fernbedienung I/O, Heiß-Kalt, RM 1/2	18	2.744-011.0	Mehrfach-Tastenfernbedienung für das Ein- und Ausschalten, die Auswahl Kalt- Heißbetrieb und die Dosierung von bis zu 2 Reinigungsmitteln (RM1/RM2). In Verbindung mit der E-Box nutzbar.	☐
STEUERLEITUNG				
Steuerleitung	19	6.647-222.0	Als Meterware erhältliches Verbindungskabel (12 × 1,0 mm²) zur Verwendung als Steuerleitung. Für alle stationären HD-/HDS-Geräte von Kärcher.	☐
Steuerleitung 3 × 1,5 mm²	20	6.641-059.0	Verbindungskabel 3 × 1,5 mm². Als Meterware erhältlich.	☐
Steuerleitung 5 × 1,5	21	6.641-061.0	Steuerleitung, 5 × 1,5	☐
Steuerleitung 7 × 1,5	22	6.641-064.0	Steuerleitung, 7 × 1,5	☐
Steuerleitung 10 × 1,5	23	6.641-082.0	Steuerleitung, 10 × 1,5	☐
Montagerohr	24	2.420-008.0	Schutzrohr für die Installation der Steuerleitung. Bestehend aus 3 m Rohr, 5x Rohrschelle, 5x Dübel, 5x Schraube.	☐
HOCHDRUCKLEITUNG				
Rohrleitungssatz, Ermeto Edelstahl 1.4571, 3 m, 16x2 mm	25	2.420-006.0	Hochdruck-Rohrleitungsatz mit 3 m langem Edelstahlrohr Ø 16 × 2 mm, ID 12 und Befestigungszubehör: Schneidringverschraubung, 4 Rohrschellen, 4 Stockschrauben und 4 Kunststoffdübel.	☐
Verbindungsstück Rohr/HD-Schlauch, Edelstahl (Ermeto)	26	2.638-181.0	Anschlussstutzen aus Edelstahl mit Gewinde M 22 × 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)	27	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)	28	4.580-163.0	Zur Verbindung von Rohrleitung und Hochdruckschlauch bei stationären Hochdrucksystemen von Kärcher geeigneter Absperrhahn aus Edelstahl mit M 22 × 1,5-Gewinde.	☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 10/21 -4 ST GAS -EU-I
1.251-903.0


29


30


31


32


27, 33, 39


34


25, 35


36


37


38


40


41


42

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
HOCHDRUCKLEITUNG				
Überwurfmutter, Edelstahl (Ermeto)	29	6.386-428.0	Überwurfmutter aus Edelstahl für stationäre HD-/HDS-Geräte. Für 16-mm-Schneidringverschraubung.	☐
T-Verschraubung (Ermeto), Edelstahl für 16mm Rohr	30	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	31	6.386-466.0	Winkelverschraubung 90° aus Edelstahl mit beidseitiger Schneidringverschraubung (Ermeto) für 16 mm-Rohre.	☐
Schnellkupplung, loser Teil, M 22 × 1,5	32	6.463-023.0		☐
Anschlussstutzen, Stahl verzinkt	33	2.638-180.0	Ausführung VA	☐
Absperrhahn, Stahl verzinkt	34	4.580-144.0	Absperrhahn aus verzinktem Stahl für stationäre Hochdrucksysteme von Kärcher. Zur Verbindung der Rohrleitung mit einem Hochdruckschlauch.	☐
Rohrleitungssatz, Stahl verzinkt, 3 m	35	2.420-004.0	Hochdruck-Rohrleitungsatz mit 3 m langem verzinktem Stahlrohr Ø 16 × 2,5 mm, ID 11 und Befestigungszubehör: Schneidringverschraubung, 4 Rohrschellen, 4 Stockschrauben und 4 Kunststoffdübel.	☐
T-Verschraubung, Stahl verzinkt	36	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	37	6.386-356.0	Winkelverschraubung aus verzinktem Stahl. Mit 90°-Winkelstück mit beidseitiger Schneidringverschraubung (Ermeto) für 16 mm-Rohre.	☐
Rohrisolation, je lfd. m	38	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	39	2.638-182.0	Stahl – verzink	☐
Schnellkupplung, M22x1,5 Innengewinde	40	6.463-025.0	Losteil	☐
Überwurfmutter, Stahl verzinkt	41	6.386-423.0	Überwurfmutter aus verzinktem Stahl. Für 16 mm Schneidringverschraubung.	☐
Schneidring	42	6.386-357.0	Schneidring aus verzinktem Stahl. Für 16 mm Schneidringverschraubung.	☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 10/21 -4 ST GAS -EU-I
1.251-903.0


44


45


46


47


48


49


50


51


52


54


55


56

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
GERÄTEAUFSTELLUNG				
Wasserfeinfilter	43	2.209-806.0	Wasserfeinfilter	☐
Not-Aus-Schalter	44	2.744-002.0	Not-Aus-Schalter mit ISO-Gehäuse zur Wandmontage. Mit 0,4 m Anschlusskabel und Befestigungsmaterial.	☐
SCHLAUCHFÜHRUNG HOCHDRUCKREINIGER				
C-Schienen Halter	45	6.541-027.0	Wandmontierter C-Schienen-Halter zur Schlauchführung von Kärcher Hochdruckreinigern.	☐
C-Schiene, je lfd. m	46	6.233-017.0	C-Schienenprofil als Fahrschiene. 30x32 mm, 2 mm Wanddicke, 1,56 kg/m. Bestellung je laufendem Meter.	☐
Schienenverbinder	47	6.541-011.0	Schienenverbinder	☐
Endanschlag	48	6.541-025.0	Endanschlag	☐
Leitungswagen	49	6.541-026.0	Leitungswagen für C-Schienenprofil. 20 kg Tragfähigkeit. Gewicht 0,11 kg. Kugellager aus verzinktem Stahl.	☐
Endklemme	50	6.541-028.0	Endklemme	☐
Bügel	51	6.541-029.0	Bügel für C-Schienenprofil. Aus verzinktem Stahl. Klemmteile aus Kunststoff. Gewicht 0,06 kg.	☐
Wandhalter	52	6.541-039.0	Wandhalter für C-Schienenprofil aus verzinktem Stahl.	☐
Schienenhalter Wand	53	6.541-012.0	Schienenhalter für C-Schienenprofil aus verzinktem Stahl. Gewicht 0,235 kg.	☐
Strahlrohrwagen verfahrbar	54	4.042-610.0	verfahrbar	☐
BRENNSTOFFVERSORGUNG				
Gaswellschlauch	55	6.388-228.0	Gaswellschlauch	☐
Gasabsperrhahn	56	6.412-389.0	Gasabsperrhahn	☐

☐ Mögliches Zubehör.

KÄRCHER

ZUBEHÖR VON HDS 10/21 -4 ST GAS -EU-I
1.251-903.0


57


59


60


61


62


63–64


65


66


67


68


69


70

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
BRENNSTOFFVERSORGUNG				
Gasdruckmesser	57	6.421-059.0	Gasdruckmesser	☐
DICHTUNGEN FÜR TR-GEWINDE				
Dichtungensatz mit 9x O-Ringen für TR-Gewinde	58	2.880-001.0		☐
HOCHDRUCKPISTOLEN				
Handspritzpistolen				
Classic Handspritzpistole EASY!Lock	59	4.119-002.0	Classic-Handspritzpistole mit Ventil. Auch geeignet für Kärcher Heißwasser-Hochdruckreiniger.	☐
EASY!Force Food	60	4.118-015.0	Perfekt für den Lebensmittelbereich: Die EASY!Force-Hochdruckpistole mit Vollkeramikventil ermöglicht ermüdungsfreies Arbeiten, da der Anwender praktisch keine Haltekraft aufbringen muss.	☐
High-End-HD-Pistole TR, 300 bar, 2500 l/h	61	4.118-011.0	Handspritzpistole für den professionellen Einsatz im Lebensmittelbereich und in der Industrie. Ausgelegt für Wassermengen bis zu 2500 l/h.	☐
HD-Pistole 2500 l/h, 300 bar, M22x1,5, Food	62	4.775-825.0	High-End-Handspritzpistole mit optimiertem Durchfluss. Geringe Druckverluste auch bei Wassermengen bis zu 2500 l/h. Robustheit und Langlebigkeit für den professionellen Einsatz. Lebensmittelechte und meerwasserbeständige Materialien bieten beste Voraussetzungen für den Einsatz im Food-Gewerbe und in der Industrie. Anschluss für HD-Schläuche M 22 × 1,5.	☐
Servo-Control-Regler				
Servo-Control-Regler, 750 l/h – 1100 l/h	63	4.118-008.0	Wassermengen- und Druckregulierung direkt an der Handspritzpistole.	☐
Servo-Control-Regler Food, 750 l/h – 1100 l/h	64	4.118-016.0	Wassermengen- und Druckregulierung direkt an der Handspritzpistole. Ausführung für den Lebensmittelbereich, wasserführende Bauteile aus Edelstahl.	☐
Servo-Control-Regler, 750 l/h – 1100 l/h	65	4.775-470.0	Wassermengen- und Druckregulierung direkt an der Handspritzpistole.	☐
STRAHLROHRE				
Drehbare Strahlrohre				
Strahlrohr Classic EASY!Lock, 840 mm	66	4.119-003.0	Hochdruckstrahlrohr mit EASY!Lock-Verschraubung aus der Classic-Serie von Kärcher. Auch für Kärcher Heißwasser-Hochdruckreiniger geeignet.	☐
Strahlrohr Classic EASY!Lock, 1050 mm	67	4.119-008.0		☐
Strahlrohr Classic EASY!Lock, 600 mm	68	4.119-009.0		☐
Strahlrohr Classic EASY!Lock, 100 mm	69	4.119-013.0		☐
Strahlrohr Classic EASY!Lock, 200 mm	70	4.119-014.0		☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 10/21 -4 ST GAS -EU-I
1.251-903.0


71


72


73

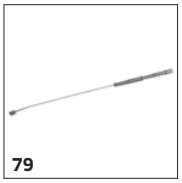

74


75


76


77


78


79


80


81


82, 85


83, 86

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
STRAHLROHRE				
Drehbare Strahlrohre				
Strahlrohr Classic EASY!Lock, 400 mm	71	4.119-015.0	Hochdruckstrahlrohr mit EASY!Lock-Verschraubung aus der Classic-Serie von Kärcher. Auch für Kärcher Heißwasser-Hochdruckreiniger geeignet.	☐
LED Düsenlicht	72	2.680-002.0	Leuchtstarkes, leichtes LED-Arbeitslicht zur direkten Montage aufs Strahlrohr der EASY!Force-Hochdruckpistole. Für bis zu 5 Arbeitsstunden bessere Sicht bei ungünstigen Lichtverhältnissen.	☐
Strahlrohr, 250 mm, Drehbar	73	4.112-027.0	Strahlrohr, 250 mm, drehbar, ergonomisch	☐
Strahlrohr, 400 mm, Drehbar	74	4.112-024.0	Strahlrohr, 400 mm, drehbar, ergonomisch	☐
Strahlrohr, 600 mm, Drehbar	75	4.112-007.0	Strahlrohr, 600 mm, drehbar, ergonomisch	☐
Strahlrohr, 840 mm, Drehbar	76	4.112-006.0	Strahlrohr, 850 mm, drehbar, ergonomisch	☐
Strahlrohr, 1050 mm, Drehbar	77	4.112-000.0	Strahlrohr, 1050 mm, drehbar, ergonomisch	☐
Strahlrohr, 1550 mm, Drehbar	78	4.112-018.0	Strahlrohr, 1550 mm, drehbar, ergonomisch	☐
Strahlrohr, 2050 mm, Drehbar	79	4.112-021.0	Strahlrohr, 2050 mm, drehbar, ergonomisch	☐
Strahlrohr, 600 mm, Drehbar	80	4.760-664.0	Strahlrohr, 600 mm, drehbar, ergonomisch	☐
Strahlrohr, 840 mm, Drehbar	81	4.760-663.0	Strahlrohr, 850 mm, drehbar, ergonomisch	☐
Strahlrohr, 1050 mm, Drehbar	82	4.760-660.0	Strahlrohr, 1050 mm, drehbar, ergonomisch	☐
Strahlrohr, 1550 mm, Drehbar	83	4.760-661.0	Strahlrohr, 1550 mm, drehbar, ergonomisch	☐
Strahlrohr, 2050 mm, Drehbar	84	4.760-662.0	Strahlrohr, 2050 mm, drehbar, ergonomisch	☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 10/21 -4 ST GAS -EU-I
1.251-903.0


82, 85


83, 86


87


88


89


90


91


92


93


94


95


96


97

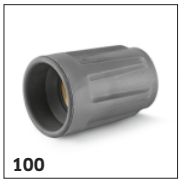

98

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
STRAHLROHRE				
Drehbare Strahlrohre				
Lebensmittel-Strahlrohr, 1050 mm, Drehbar	85	4.760-655.0	Graues, drehbares Lebensmittel-Strahlrohr für den Einsatz im Food-Bereich. Alle wasserführenden Teile sind aus lebensmittelechten Materialien.	☐
Strahlrohr				
Strahlrohr Classic 1050mm	86	4.760-855.0	Hochdruckstrahlrohr mit M 22-Verschraubung aus der Classic-Serie von Kärcher. Auch für Heißwasser-Hochdruckreiniger geeignet.	☐
Strahlrohr Classic 600mm	87	4.760-856.0		☐
Strahlrohr Classic 200mm	88	4.760-887.0		☐
Strahlrohr Classic 400mm	89	4.760-888.0		☐
Strahlrohr Classic 840mm	90	4.760-895.0		☐
Strahlrohr 250 mm, nicht drehbar	91	4.760-667.0	Edelstahl mit Handverschraubung, nicht drehbar. In Verbindung mit verlängerter Pistole	☐
Strahlrohr 550 mm, nicht drehbar	92	4.760-665.0		☐
Doppelstrahlrohr				
Doppelstrahlrohr, 960 mm	93	2.112-016.0	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	94	4.112-035.0	Stufenlose Verstellung der Biegung des Strahlrohrs von 20° – 140°. Besonders geeignet für Reinigung von schwer erreichbaren Stellen wie z.B. Dachrinnen, Autodächer, Unterboden oder Radkästen.	☐
Unterbodenstrahlrohr				
Unterbodenstrahlrohr	95	4.112-032.0	Fahrbar, für die effektive und bequeme Reinigung der Fahrzeugunterseiten und Kotflügel. Edelstahl. Ohne HD-Düse	☐
Zusatzhandgriff				
Zusatzhandgriff für Strahlrohre EASY!Lock	96	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.	☐
ROTORDÜSEN (DRECKFRÄSER)				
Dreckfräser, groß				
Dreckfräser Vibrasoft, 050	97	4.114-066.0	Rotordüse Vibrasoft mit rotierendem Punktstrahl.	☐
Dreckfräser, Groß, 050	98	4.114-027.0	Dreckfräser – rotierender Punktstrahl – 10fache Reinigungsleistung. Höchste Standzeit durch Keramikdüse/-Lagerring max. 300 bar/30 MPa, 85 °C	☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 10/21 -4 ST GAS -EU-I
1.251-903.0


99


100


101


102, 114–115, 117


103–105


106, 108, 112


107, 109–111

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ROTORDÜSEN (DRECKFRÄSER)				
Dreckfräser, groß				
Dreckfräser, 050	99	4.763-253.0	Dreckfräser – rotierender Punktstrahl – 10fache Reinigungsleistung. Höchste Standzeit durch Keramikdüse/-Lagerring max. 300 bar/30 MPa, 85 °C	☐
DÜSENVERSCHRAUBUNG / ABSTANDHALTER				
Düsenverschraubung				
Düsenverschraubung	100	4.112-011.0	Düsenverschraubung mit Schutzteil für Hochdruck- und Powerdüsen	☐
HOCHDRUCKSCHLÄUCHE				
Standard				
Hochdruckschlauch, 20 m, DN 8, 315 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	101	6.110-011.0	Hochdruckschlauch mit AVS-Schlauchtrommelanschluss sowie EASY!Lock-Handverschraubung.	☐
Hochdruckschlauch, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	102	6.110-019.0	Hochdruckschlauch (DN 8), beidseitig mit EASY!Lock-Handverschraubung ausgestattet. Geeignet für Drücke bis 315 bar. Länge: 10 m.	☐
Hochdruckschlauch, 10 m, DN 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	103	6.390-025.0	mit patentiertem AVS-Anschluss in der Pistole (drehbar gelagert) und Handverschraubung. M 22 × 1,5 mit Knickschutz. NW 8/155°C/315 bar	☐
Hochdruckschlauch, 15 m, DN 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	104	6.390-185.0		☐
Hochdruckschlauch, 20 m, DN 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	105	6.390-171.0		☐
Standard mit beidseitiger Verschraubung				
Hochdruckschlauch, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	106	6.110-041.0	Überzeugende Werte und Grundausstattung: Hochdruckschlauch (DN 10) in 10 m Länge und für Drücke bis zu 220 bar entwickelt.	☐
Hochdruckschlauch, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	107	6.110-031.0	Bis zu 315 bar Druck geeigneter Hochdruckschlauch (DN 8). Beidseitig mit innovativer EASY!Lock-Handverschraubung, ANTI!Twist und 10 m Länge.	☐
Hochdruckschlauch, 15 m, DN 8, 315 bar	108	6.110-033.0	15 m langer Hochdruckschlauch, DN 8, auf beiden Seiten mit EASY!Lock-Handverschraubung bestückt.	☐
Hochdruckschlauch, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	109	6.110-030.0	15 m langer Hochdruckschlauch, DN 8, mit ANTI!Twist und auf beiden Seiten mit zeitsparender EASY!Lock-Handverschraubung bestückt.	☐
Hochdruckschlauch, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	110	6.110-032.0	Hochdruckschlauch (DN 8) mit 20 m Länge und beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung. Zugelassen für max. 315 bar Druck.	☐
Hochdruckschlauch, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	111	6.110-014.0	Komfortable Länge (30 m) und innovative EASY!Lock-Handverschraubung: Hochdruckschlauch (DN 8) mit ANTI!Twist für Drücke bis zu 315 bar.	☐
Hochdruckschlauch, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	112	6.110-042.0	Mit innovativer EASY!Lock-Handverschraubung ausgestattet und für Drücke bis zu 220 bar geeignet: 15 m langer Hochdruckschlauch (DN 10).	☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 10/21 -4 ST GAS -EU-I
1.251-903.0


113


102, 114–115, 117


116


118


119


120


121


122


123


124–126, 133

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
HOCHDRUCKSCHLÄUCHE				
Standard mit beidseitiger Verschraubung				
Hochdruckschlauch, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	113	6.110-043.0	20 m Länge und die beidseitig vorhandene, extrem zeitsparende und komfortable EASY!Lock-Handverschraubung zählen zu den Hauptmerkmalen dieses Hochdruckschlauchs (DN 10).	☐
Hochdruckschlauch, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	114	6.110-044.0	Überzeugende Werte und Grundausstattung: Hochdruckschlauch (DN 10) in 25 m Länge und für Drücke bis zu 220 bar entwickelt.	☐
Hochdruckschlauch, 40 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	115	6.110-045.0	40 m langer Hochdruckschlauch mit EASY!Lock-System zur zeitsparenden Handverschraubung (beidseitig). Nenndurchmesser (DN) 10, Arbeitsdruck bis zu 220 bar.	☐
Hochdruckschlauch, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	116	6.110-059.0	Ausgelegt für Arbeitsdrücke bis zu 250 bar: Hochdruckschlauch (DN 12) mit einer Länge von 15 m. Verfügt beidseitig über die komfortable EASY!Lock-Handverschraubung.	☐
Hochdruckschlauch, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	117	6.110-060.0	Mit EASY!Lock-Handverschraubung und dank 40 m Länge viel Arbeitsspielraum: Hochdruckschlauch (DN 12) mit beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung. Geeignet für Arbeitsdrücke bis 250 bar.	☐
Longlife 400				
Hochdruckschlauch Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	118	6.110-028.0	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.	☐
Hochdruckschlauch Longlife, 40 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	119	6.110-076.0	Hochdruckschlauch mit 2-facher Stahleinlage, AVS-Schlauchtrommelanschluss sowie EASY!Lock-Handverschraubung.	☐
Longlife 400 mit beidseitiger Verschraubung				
Hochdruckschlauch Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	120	6.110-024.0	1,5 m Hochdruckschlauch (DN 8) mit beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung. Ausgelegt für max. 400 bar Druck.	☐
Hochdruckschlauch Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	121	6.110-069.0	Für bis zu 400 bar Druck geeigneter Hochdruckschlauch (DN 8) mit 2-facher Stahleinlage und 1,5 m Länge. Anschlüsse: M 22 × 1,5 sowie die bequeme und schnelle EASY!Lock-Handverschraubung.	☐
Hochdruckschlauch Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	122	6.390-178.0	mit beidseitiger Verschraubung, M22 × 1,5 mit Knickschutz. Zum Anschluss von Schlauchtrommeln mit M22 × 1,5 Verschraubung.	☐
Hochdruckschlauch Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	123	6.110-038.0	10 m langer Hochdruckschlauch (DN 8) mit 2-facher Stahleinlage, beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung und ANTI!Twist. Zugelassen für max. 400 bar Druck.	☐
Hochdruckschlauch Longlife, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	124	6.110-023.0	Hochdruckschlauch mit 2-facher Stahleinlage, ANTI!Twist und beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung. Nenndurchmesser DN 8, 30 m lang, zugelassen für max. 400 bar Druck.	☐
Hochdruckschlauch Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	125	6.110-027.0	Hochdruckschlauch mit ANTI!Twist, EASY!Lock-Handverschraubungen und 2-facher Stahleinlage. Länge 20 m, Nennweite DN 8, beidseitige EASY!Lock-Handverschraubung.	☐
Hochdruckschlauch Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	126	6.110-029.0	Die 2-fache Stahleinlage sorgt für eine besonders lange Lebensdauer dieses 15 m langen Hochdruckschlauchs (DN 8), der für Drücke bis zu 400 bar zugelassen ist.	☐

☐ Mögliches Zubehör.

KÄRCHER

ZUBEHÖR VON HDS 10/21 -4 ST GAS -EU-I
1.251-903.0


127


128


129


130


131


132


124–126, 133


134


135, 140–141


136


137–139

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
HOCHDRUCKSCHLÄUCHE				
Lebensmittelausführung				
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 15 m, DN 6, 250 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	127	6.391-654.0	15 m Hochdruckschlauch (DN 6) mit patentiertem AVS-Pistolenanschluss (drehbar gelagert). Nicht abfärbende Außenhaut für den Einsatz im Lebensmittelbereich. NW 6/155°C/250 bar.	☐
Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung				
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	128	6.110-051.0	Hochdruckschlauch (DN 6), 10 m lang, mit grauer, nicht zeichnender Außendecke. Für den Lebensmittelbereich zugelassen. Beidseitig mit EASY!Lock-Handverschraubung.	☐
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	129	6.110-052.0	Geeignet für den Lebensmittelbereich: 20 m langer Hochdruckschlauch (DN 8) mit nicht zeichnender, grauer Außendecke, ANTI!Twist und EASY!Lock-Handverschraubungen.	☐
Longlife-Lebensmittelausführung				
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	130	6.110-075.0		☐
Longlife-Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung				
Hochdruckschlauch Lebensmittel Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	131	6.110-053.0	Mit blauer, nicht zeichnender und gegen tierische Fette resistenter Außendecke: Hochdruckschlauch (DN 8) mit 10 m Länge, ANTI!Twist und beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung.	☐
Hochdruckschlauch Lebensmittel Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	132	6.110-054.0	Hochdruckschlauch mit 2-facher Stahleinlage sowie blauer, gegen tierische Fette resistenter Außendecke. 20 m Länge und EASY!Lock-Handverschraubungen.	☐
Sonderschläuche				
Hochdruckschlauch Ex, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	133	6.110-064.0	Elektrisch leitfähiger, 10 m langer Hochdruckschlauch für die Nutzung in Ex-Bereichen. Länge 10 m, auf beiden Seiten mit EASY!Lock-Handverschraubungen ausgestattet.	☐
Hochdruckschlauch gebogen, 1.5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	134	6.110-068.0	Zum Anschluss an Schlauchtrommeln: Hochdruckschlauch, mit M 22 × 1,5-Anschluss und gebogener EASY!Lock-Handverschraubung. 1,5 m lang und geeignet für Arbeitsdrücke von bis zu 400 bar.	☐
Classic				
Hochdruckschlauch Classic, 10 m, DN 10, 250 bar × , EASY!Lock	135	4.119-004.0	Hochdruckschlauch mit komfortabler EASY!Lock-Handverschraubung aus der Classic-Serie von Kärcher. Auch für Heißwasser-Hochdruckreiniger geeignet.	☐
Hochdruckschlauch Classic, 10 m, DN 8, 315 bar × , EASY!Lock	136	4.119-005.0		☐
Hochdruckschlauch Classic, 20 m, DN 8, 315 bar × , EASY!Lock	137	4.119-006.0		☐
Hochdruckschlauch Classic, 30 m, DN 8, 315 bar × , EASY!Lock	138	4.119-007.0		☐
Hochdruckschlauch Classic, 15 m, DN 8, 315 bar × , EASY!Lock	139	4.119-017.0		☐
Hochdruckschlauch Classic, 20 m, DN 10, 250 bar × , EASY!Lock	140	4.119-019.0		☐

☐ Mögliches Zubehör.

KÄRCHER

ZUBEHÖR VON HDS 10/21 -4 ST GAS -EU-I
1.251-903.0


135, 140–141


142–144


145


146


147


148


149


150


151


152


153


154

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
HOCHDRUCKSCHLÄUCHE				
Classic				
Hochdruckschlauch Classic, 40 m, DN 10, 250 bar × , EASY!Lock	141	4.119-020.0	Hochdruckschlauch mit komfortabler EASY!Lock-Handverschraubung aus der Classic-Serie von Kärcher. Auch für Heißwasser-Hochdruckreiniger geeignet.	☐
ROHRREINIGUNG				
Rohrreinigungsschlauch, DN 6				
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 10 m, max. 250 bar	142	6.110-046.0	Bei dem 10 m langen Rohrreinigungsschlauch handelt es sich um einen besonders flexiblen Hochdruck-Schlauch für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8).	☐
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 20 m, max. 250 bar	143	6.110-008.0	Bei dem 20 m langen Rohrreinigungsschlauch handelt es sich um einen besonders flexiblen Hochdruck-Schlauch für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8).	☐
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 30 m, max. 250 bar	144	6.110-047.0	Bei dem 30 m langen Rohrreinigungsschlauch handelt es sich um einen besonders flexiblen Hochdruck-Schlauch für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8).	☐
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 20 m, max. 250 bar	145	6.390-030.0	Bei dem 20 m langen Rohrreinigungsschlauch handelt es sich um einen besonders flexiblen Hochdruck-Schlauch für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8).	☐
Rohrreinigungsdüsen				
Rohrreinigungsdreckfräser D21/060	146	4.765-002.0	Der rotierende Punktstrahl nach vorne löst hartnäckigste Verschmutzungen. Die drei Strahlen nach hinten sorgen für den nötigen Vorschub sowie eine komfortable Handhabung.	☐
Rohrreinigungsdreckfräser D30/060	147	4.765-005.0		☐
Rohrreinigungsdüse	148	5.763-015.0	Mit Innengewinde, verschiedene Strahlrichtungen zur Reinigung von verstopften Abflüssen und Rohren. Die Düsenöffnungen sind so ausgerichtet, dass sich die Düse mit Schlauch selbsttätig ins Rohr hineinzieht. Mit R 1/8" Anschluss zur Montage am Rohrreinigungsschlauch. 3 × 30° nach hinten, Ø 16 mm.	☐
	149	5.763-017.0	Rohrreinigungsdüse mit Innengewinde. Verschiedene Strahlrichtungen. Im Rohr arbeitet sich der Schlauch selbsttätig voran. (R 1/8"-Anschluss, 3x 30° nach hinten, Ø 30 mm.)	☐
Rotierende Rohrreinigungsdüse	150	6.415-440.0	Mit Innengewinde, verschiedene Strahlrichtungen zur Reinigung von verstopften Abflüssen und Rohren. Die Düsenöffnungen sind so ausgerichtet, dass sich die Düse mit Schlauch selbsttätig ins Rohr hineinzieht. Mit R 1/8" Anschluss zur Montage am Rohrreinigungsschlauch. 4 rotierende Strahlen.	☐
BODEN- UND FLÄCHENREINIGER				
Flächenreiniger FR Classic				
Flächenreiniger FR 50 Me Classic	151	4.760-876.0	Ausgelegt für Heißwasseranwendungen bis max. 100 °C: Flächenreiniger Classic aus Metall mit HD-Pistole, 500 mm Durchmesser und Düsenkit (2 × Düsengröße 025; weitere separat bestellbar).	☐
Flächenreiniger FRV 30				
Flächenreiniger FRV 30	152	2.111-010.0	Die integrierte automatische Absaugung des Schmutzwassers führt das Wasser über den mitgelieferten 5-m-Absaugschlauch ab, sodass ein nachträgliches Abspülen entfällt und der FRV 30 im Innen- und Außenbereich eingesetzt werden kann. Das Gerät ist mit nicht zeichnenden Lenkrollen und einer 2-fachen Keramiklagerung ausgestattet. Gerätespezifisches Düsenkit bitte separat bestellen. Max. 250 bar / 1000 l/h / 60 °C.	☐
	153	2.642-999.0		☐
Flächenreiniger FR 30				
Flächenreiniger FR 30	154	2.111-011.0	Bis zu 10-mal höhere Flächenleistung als mit dem herkömmlichen HD-Strahl. Kunststoffgehäuse für beste Manövrierfähigkeit, 2-fache Keramiklagerung für lange Standzeiten, flexibles Anschlussgelenk für beste Handhabung und integrierte Parkposition. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 180 bar / 850 l/h / 60 °C.	☐

☐ Mögliches Zubehör.

KÄRCHER

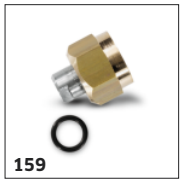
ZUBEHÖR VON HDS 10/21 -4 ST GAS -EU-I
1.251-903.0


155


156


157


158


159


160


161


162


163


164


165


166


167


168

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
BODEN- UND FLÄCHENREINIGER				
Flächenreiniger FR 30 Me				
Flächenreiniger FR 30 Me	155	2.111-013.0	Hochwertiger, heißwasserbeständiger Flächenreiniger mit Edelstahlgehäuse. 2-fache Keramiklagerung, nicht zeichnende Lenkrollen, integrierter Saugschlauch-Anschluss für Absaugung des Spritzwassers. Bestens geeignet für die Innenreinigung und den Lebensmittelbereich. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 250 bar / 1300 l/h / 85 °C	☐
	156	2.640-355.0		☐
Flächenreiniger FR 50 Me				
Flächenreiniger FR 50 Me	157	2.111-023.0	Mit 500 mm Arbeitsbreite eignet sich der FR 50 besonders für große Flächen. Heißwasserbeständig, Edelstahlgehäuse, 2-fache Keramiklagerung, komfortabler Schubbügel, nicht zeichnende Lenkrollen und integrierte RM-Zudosierung im Niederdruck. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 250 bar/ 1800 l/h / 80 °C	☐
Flächenreiniger FR 50	158	2.640-679.0		☐
Gerätespezifische Düsenkits für FR				
Düsenkit für FR, 850 l/h – 1100 l/h	159	2.640-442.0	Gerätespezifisches Düsenkit bestehend aus Powerdüsen und Verschraubungen. Für die optimale Leistung von Kärcher Flächenreinigern (850 bis 1100 l/h).	☐
Gerätespezifische Düsenkits für FRV				
Düsenkit für FRV, 050	160	2.642-433.0	Gerätespezifisches Düsenkit Kärcher Powerdüsen und Treibdüse für FRV 30.	☐
Flächenreiniger FRV 30 Me				
Flächenreiniger FRV 30 Me	161	2.111-012.0	Der Flächenreiniger FRV 30 Me aus Edelstahl eignet sich für die Heißwasserreinigung bis 85 °C im Innen- und Außenbereich. Die integrierte automatische Schmutzwasser-Absaugung nimmt das Schmutzwasser direkt ab.	☐
FRV 30 Me	162	2.642-911.0		☐
Flächenreiniger FRV 50 Me				
Flächenreiniger FRV 50 Me	163	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.	☐
FRV 50 ME	164	2.643-598.0	Der Flächenreiniger FRV 50 Me aus Edelstahl eignet sich für die Heißwasserreinigung bis 85 °C im Innen- und Außenbereich. Die integrierte automatische Schmutzwasser-Absaugung nimmt das Schmutzwasser direkt ab.	☐
SCHAUMSYSTEME				
Becher-Schaumlanze				
Becher-Schaumlanze Advanced 3, 900 l/h – 2500 l/h	165	4.112-065.0	Speziell ausgelegt zur Verwendung mit aggressiven Reinigungsmitteln: hochwertige Becher-Schaumlanze Advanced 3 mit Sprühwinkeleinstellung und Ecobrass für Hochdruckreiniger von Kärcher.	☐
Becher-Schaumlanze DUO Advanced 3, 900 l/h – 2500 l/h	166	4.112-069.0	Zur Verwendung mit aggressiven Reinigungsmitteln konzipierte Becher-Schaumlanze DUO Advanced 3. Mit direkter Umschaltung auf Hochdruckreinigung, Sprühwinkeleinstellung und 2-l-Tank.	☐
Becher-Schaumlanze Basic 3, 900 l/h – 2500 l/h	167	4.112-055.0	Becher-Schaumlanze Basic 3 für Hochdruckreiniger mit 900–2500 l/h Schwemmleistung: Verringert den Reinigungsmittelverbrauch um 50 Prozent im Vergleich zu Becher-Schaumlanzen ohne Dosiereinrichtung.	☐
Inno Foam Set				
Inno Foam Set mit RM-Injektor	168	2.112-000.0	HD-Schaumsystem zum Einsatz mit mobilen u. stationären HD / HDS Geräten für Reinigung u. Desinfektion. Doppelstrahlrohr m. Schaumdüse und Umschaltung auf HD-Strahl zum Klarspülen etc., RM-HD-Injektor mit präzisem Dosierventil 0-5 %. Die Düsenkits für unterschiedliche Geräteklassen (siehe Düsenkits) müssen separat bestellt werden.	☐

☐ Mögliches Zubehör.

KÄRCHER

ZUBEHÖR VON HDS 10/21 -4 ST GAS -EU-I
1.251-903.0


169


170


171


172–173


174


175–176


177


178


179


180


181


182

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SCHAUMSYSTEME				
Inno Foam Set				
Inno Foam Set mit RM-Injektor	169	2.640-151.0	HD-Schaumsystem zum Einsatz mit mobilen u. stationären HD / HDS Geräten für Reinigung u. Desinfektion. Doppelstrahlrohr m. Schaumdüse und Umschaltung auf HD-Strahl zum Klarspülen etc., RM-HD-Injektor mit präzisem Dosierventil 0-5 %. Die Düsenkits für unterschiedliche Geräteklassen (siehe Düsenkits) müssen separat bestellt werden.	☐
Easy Foam Set				
Easy Foam Set mit RM-Injektor	170	2.112-010.0	HD Schaumsystem für mobile u. stationäre HD / HDS-Geräte zur Reinigung und Desinfektion. Schaumdüse für Anschluss an HD-Strahlrohr und RM-HD-Injektor mit präzisem Dosierventil 0-5 %. Die Düsenkits für unterschiedliche Geräteklassen (siehe Düsenkits) müssen separat bestellt werden.	☐
	171	2.640-691.0		☐
Düsenkits zu Inno / Easy Foam Set				
Düsenkit 090 zu Inno / Easy Set 700–1000 l/h	172	2.111-019.0	Düsenkit 090 enthält Kärcher Powerdüsen und Düseneinsatz. Für Inn-/Easy-Foam-Set 700-1000 l/h. Für optimale Leistung der Schaumsysteme mit dem jeweiligen Gerät.	☐
Düsenkit 110 zu Inno / Easy Set 1000–1300 l/h	173	2.111-020.0	Düsenkit 110 enthält Kärcher Powerdüsen und Düseneinsatz. Für Inn-/Easy-Foam-Set 1000-1300 l/h. Für optimale Leistung der Schaumsysteme mit dem jeweiligen Gerät.	☐
ZUMISCHUNG / INJEKTOREN				
Reinigungsmittel-Injektor				
RM-Injektor für Hoch- und Niederdruck (ohne Düsen)	174	3.637-001.0	Zudosierung von Reinigungsmitteln. Im Hoch- und Niederdruck separat vom Gerät. Dosierung bis zu 15 %	☐
Düseneinsatz zu Bestell-Nr. 4.637-032.0				
Düseneinsatz bis 1100 l/h – HD	175	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	176	4.769-001.0	Niederdruck für Geräte bis 1.100 l/h	☐
KUPPLUNGSTEILE				
Drehkupplung				
Drehkupplung	177	4.111-021.0	Verhindert zuverlässig das Verdrehen von HD-Schläuchen. Anschluss EASY!Lock. Griffschutz	☐
Verbindungsstück				
Schraubstutzen für Flächenreiniger und Servo-Control-Regler	178	4.111-022.0	Zur Befestigung von HD-Düsen und Zubehörteilen direkt an der HD-Pistole (mit Düsenverschraubung) – 1 × EASY!Lock 22 / 1 × EASY!Lock 20	☐
Kurzspritzeinrichtung	179	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	180	4.111-029.0	Adapter 1 zur Verbindung Schlauch alt mit Schlauch neu	☐
Adapter 2 M22IG-TR22AG	181	4.111-030.0	Adapter 2 zur Verbindung Gerät alt mit Schlauch neu und Pistole alt mit Schlauch neu	☐
Adapter 3 M22IG-TR22AG	182	4.111-031.0	Adapter 3 zur Verbindung Pistole alt mit Strahlrohr neu und Servoregler neu	☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 10/21 -4 ST GAS -EU-I
1.251-903.0


183


184


185


186


187


188


189


190


191


192


193


194


195–196

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
KUPPLUNGSTEILE				
Adapter EASY!Lock				
Adapter 4 TR22IG-D11	183	4.111-032.0	Adapter 4 zur Verbindung Pistole neu mit Schlauch alt Swivel	☐
Adapter 5 TR22IG-M22AG	184	4.111-033.0	Adapter 5 zur Verbindung Pistole neu mit Strahlrohr alt und Servoregler neu mit Strahlrohr alt	☐
Adapter 6 TR22IG-M22AG	185	4.111-034.0	Adapter 6 zur Verbindung Gerät neu mit Schlauch alt und Schlauch alt mit Pistole neu	☐
Adapter 7 M18IG-TR20AG	186	4.111-035.0	Adapter 7 zur Verbindung Strahlrohr alt mit Düse neu	☐
Adapter 8 TR20IG-M18AG	187	4.111-036.0	Adapter 8 zur Verbindung Strahlrohr neu mit Düse alt	☐
Adapter 9 Schlauchverlängerung EASY!Lock	188	4.111-037.0	Adapter 9 zur Verbindung Schlauch neu mit Schlauch neu	☐
Adapter 12 Drehkupplung EASY!Lock 22 IG – M22 × 1,5 AG	189	4.111-046.0	Drehbarer Adapter zur Verbindung von HD-Schläuchen mit M 22x1,5-Anschluss und der EASY!Force-Hochdruckpistole	☐
SCHLAUCHTROMMELN				
Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrommeln zur Wandemontage				
Automatische Schlauchtrommel, Stahl pulverbeschichtet / Kunststoff, 20 m	190	6.392-074.0	Automatische Schlauchtrommel für 20 m Hochdruckschlauch. Die Konsole besteht aus pulverbeschichtetem Stahl, die Trommel ist aus Kunststoff gefertigt.	☐
Automatische Schlauchtrommel Edelstahl / Kunststoff, 20 m	191	6.392-083.0	Automatische Schlauchtrommel für 20 m Hochdruckschlauch. Die Konsole besteht aus Edelstahl, die Trommel ist aus Kunststoff gefertigt.	☐
Automatische Schlauchtrommel, lackiert, 20 m	192	6.392-106.0	Schlauchtrommel, Automatik, 20 m, Konsole aus lackiertem Stahl, Trommel aus Kunststoff	☐
Automatische Schlauchtrommel, Edelstahl inkl. Schwenkhalter, 20 m	193	6.392-076.0	Automatische Schlauchtrommel mit Schwenkhalter (Edelstahl)	☐
Automatische Schlauchtrommel, Edelstahl, 40 m	194	6.392-442.0	Selbstaufrollende Schlauchtrommeln bieten höchste Sicherheit und Komfort beim Auf- und Abrollen des HD-Schlauchs. Passender HD- Schlauch beispielsweise Bestell-Nr. 6.110-076.0 (DN 8, 40 m, 400 bar, 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss).	☐
WASSERANSCHLUSS				
Geka-Kupplung				
Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 3/4"	195	6.388-455.0	mit Schlauchtülle	☐
Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 1"	196	6.388-465.0		☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 10/21 -4 ST GAS -EU-I
1.251-903.0


197–198


199


200


201


202

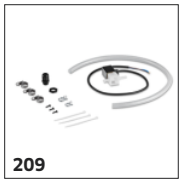

203

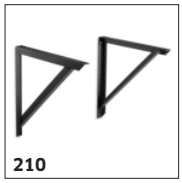

204, 212


205–206, 213


207


208


209


210

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
WASSERANSCHLUSS				
Geka-Kupplung				
Geka-Kupplung mit Innengewinde, R 3/4"	197	6.388-473.0	mit Innengewinde	☐
Geka-Kupplung mit Innengewinde, R 1"	198	6.388-458.0		☐
STATIONÄRE HOCHDRUCKREINIGUNGSANLAGEN				
ABS RM 2-fach	199	2.209-006.0	Der Anbausatz ermöglicht die einfache Reinigungsmitteldosierung eines zweiten Reinigungsmittels per Fernbedienung.	☐
ABS Druckentlastung	200	2.209-007.0	Anbausatz zur automatischen Druckentlastung für stationäre Kalt- und Heißwasser-Hochdruckreiniger. Zur wirkungsvollen Schonung des Hochdrucksystems.	☐
ABS Betriebsstundenzaehler und Manometer	201	2.209-008.0	Anbausatz mit Betriebsstundenzähler und Manometer für stationäre Kalt- und Heißwasser-Hochdruckreiniger. Für eine einfache Kontrolle von Betriebszeit und Betriebsdruck der Maschine.	☐
ABS Magnetventil Wasserzulauf	202	2.209-010.0	Anbausatz Magnetventil Wasserzulauf für stationäre Kalt- und Heißwasser-Hochdruckreiniger. Bei Gerätestillstand schließt das Magnetventil automatisch die Wasserzufuhr zum Hochdruckreiniger.	☐
Doppelstutzen	203	5.402-001.0		☐
Freiflussventil	204	6.412-021.0		☐
Hochdruckkugelhahn	205	6.412-066.0		☐
	206	6.412-386.0		☐
Schnellkupplung	207	6.463-022.0		☐
Bodengestell	208	2.210-008.0	Bodengestell aus kunststoffbeschichtetem Stahl zur Aufstellung von stationären Heißwasser-HDS-Geräten. Abmessungen (B × H × T): 1060 × 740 × 540 mm.	☐
ABS Dosierung RM 1 über Fernbedienung	209	2.209-005.0	Der Anbausatz ermöglicht die einfache Reinigungsmitteldosierung über eine Fernbedienung.	☐
Wandkonsole kpl. Stahl	210	2.209-009.0	Die Wandkonsole ermöglicht die einfache und sichere Installation eines stationären Hochdruckreinigers (Kalt- oder Heißwasser) an der Wand.	☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HDS 10/21 -4 ST GAS -EU-I
1.251-903.0


211


204, 212


205–206, 213


214


217


218


219

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
STATIONÄRE HOCHDRUCKREINIGUNGSANLAGEN				
ABS Standfuss 200mm	211	2.638-276.0	Der Anbausatz ermöglicht die flexible und stabile Bodenaufstellung der stationären Hochdruckreiniger von Kärcher. Das Gerät wird sicher mit 200 mm Abstand zum Boden positioniert.	☐
STATIONÄRE HOCHDRUCKANLAGEN				
Freiflussventil R 1" Innengewinde (DN25)	212	6.412-022.0		☐
HD-Kugelhahn, Edelstahl, G1/2"	213	6.413-500.0	Hochdruck-Kugelhahn aus Edelstahl. Nennweite DN 13, Nenndruck PN 400 für Temperaturbereich bis 100 °C. Anschluss G1/2"-Innengewinde.	☐
Wandkonsole für 2x RM Kanister (bis 20 l), Edelstahl 1.4301	214	2.641-703.0	Wandkonsole, zur Aufnahme von 2 Kanistern.	☐
Hochdruckschlauch DN 10, 10m, 2xM22x1,5	215	4.440-172.0		☐
Strahlrohr, drehbar, grau, 2050 mm	216	4.760-628.0	Strahlrohr, drehbar, grau, 2050 mm.	☐
HÖCHSTDRUCKREINIGER				
Kupplungen und Verbinder				
Kupplung	217	4.403-004.0	Zum Verbinden und Verlängern von HD-Schläuchen. Anschluss 2 × M 22 × 1,5. Material: Edelstahl.	☐
SB-WASCHANLAGEN UND -GERÄTE				
Waschplatzausrüstung				
Schwenkausleger 360° für Hochdruckschlauch	218	4.058-106.0	Swivelling boom for HP-working hose (360° turning circle). Mounted above the washing bay.	☐
FASS- UND BEHÄLTERREINIGUNG				
Fass- und Behälterreinigung				
Spritzkopf HKF 30/14-E	219	6.751-061.0	Kompakter Innenreinigungskopf aus Edelstahl zur Fass- und Behälterreinigung für Öffnungen ab 65 mm. Überzeugt durch konstante Drehgeschwindigkeit mittels Elektromotor und geringes Gewicht.	☐

☐ Mögliches Zubehör.