

HD 13/18-4 ST

Komfortable Bedienung, hohe Sicherheit und Robustheit: stationärer, leistungsstarker Kaltwasser-Hochdruckreiniger mit 1300 l/h und 180 bar.



Bestell-Nr.

1.524-964.0

Technische Daten

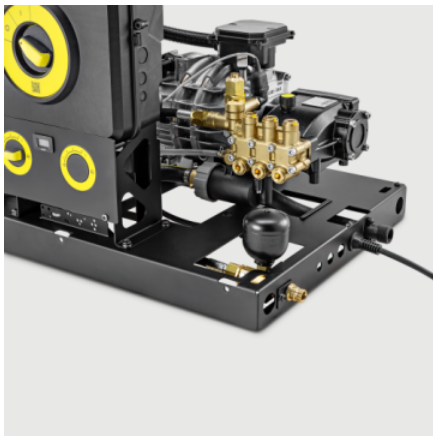
EAN-Code		4066529057150
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Fördermenge	l/h	700 - 1300
Arbeitsdruck	bar / MPa	50 - 180 / 5 - 18
Max. Druck	bar / MPa	240 / 24
Zulauftemperatur	°C	60
Anschlussleistung	kW	8,8
Absicherung	A	16
Anschlusskabel	m	5
Wasserzulauf		1"
Anzahl Nutzer		1
Mobilität		Stationär
Gewicht (mit Zubehör)	kg	81
Gewicht inkl. Verpackung	kg	90,8
Abmessungen (L x B x H)	mm	800 x 605 x 600

Ausstattung

Servo Control	■
Powerdüse	■
Kurbelwellenpumpe mit Keramikkolben	■
Trockenlaufschutz	■
Großer Wasserfeinfilter	■
Vorlagebehälter mit Schwimmerventil	■
Rahmen und Abdeckung	Stahl, pulverbeschichtet
Vorbereitet für Fernbedienung	■
Vorbereitet für Servo Control	■
Vorbereitet für Reinigungsmittelansaugung	■
RM1 Dosierung	■
Ölstandschauflas	■
Ölmessstab	■
Wassergekühlter Motor	■

■ Im Lieferumfang enthalten.

Dieses Gerät ist einweisungspflichtig.



Langlebig und robust

- Robuste Kurbelwellenpumpe mit Messing-Zylinderkopf und hochwertigen Materialien sichern eine hohe Standzeit.
- Leistungsstarker, 4-poliger, langsam laufender Elektromotor.



Qualitativ hochwertige Ausstattung

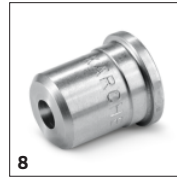
- Reinigungsmitteldosierung auf der Saugseite.
- Vorlagebehälter mit Schwimmerventil und Trockenlaufschutz.
- Vorbereitet für den Anschluss von Fernbedienungen.



Elektronische Überwachung für höhere Betriebssicherheit

- Abschaltung bei Leckage oder Phasenausfall.
- Abschaltung bei Über-/Unterspannung.
- LEDs zeigen Einsatzbereitschaft, Wassermangel und Serviceintervall an.

ZUBEHÖR VON HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
KÄRCHER POWERDÜSE				
Powerdüse Spritzwinkel 25°				
Powerdüse 25°, 072	1	2.113-013.0	Flachstrahldüse für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen.	■
Powerdüse 25° – 072 25°, 072	2	2.883-926.0	Flachstrahl für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen.	□
Powerdüse 25°, 075	3	2.883-405.0	Flachstrahldüse für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen	□
Powerdüse , 080	4	2.883-406.0	Flachstrahl für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen.	□
Powerdüse 25°, 075	5	2.113-014.0	Flachstrahldüse für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen	□
Powerdüse , 080	6	2.113-015.0	Flachstrahldüse für große Flächenleistung und hartnäckige Verschmutzungen.	□
Powerdüse Spritzwinkel 0°				
Powerdüse 0°, 075	7	2.113-037.0	Vollstrahl für besonders hartnäckige Verschmutzungen.	□
	8	2.884-540.0		□
Powerdüse 0°, 080	9	2.113-038.0		□
	10	2.884-541.0		□
Powerdüse Spritzwinkel 15°				
Powerdüse 15°, 075	11	2.113-050.0	Flachstrahldüse für hartnäckige Verschmutzungen.	□
Powerdüse 15°, 080	12	2.113-051.0		□
Powerdüse 15°, 075	13	2.883-393.0		□
Powerdüse 15°, 080	14	2.883-394.0		□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

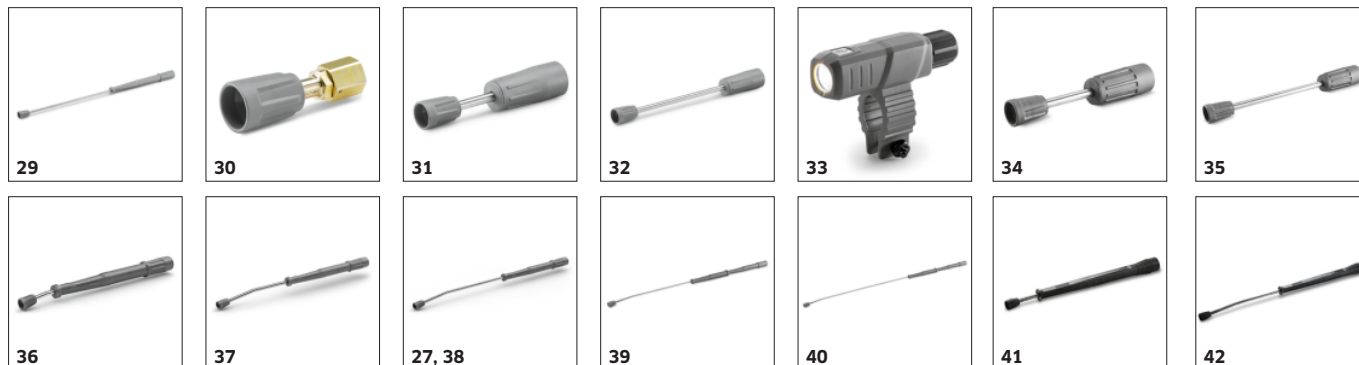
ZUBEHÖR VON HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
KÄRCHER POWERDÜSE				
Powerdüse Spritzwinkel 40°				
Powerdüse 40°, 075	15	2.113-056.0	Flachstrahl für hohe Flächenleistung – geeignet für empfindliche Oberflächen	<input type="checkbox"/>
Powerdüse 40°, 080	16	2.113-057.0		<input type="checkbox"/>
Powerdüse 40°, 075	17	2.884-526.0		<input type="checkbox"/>
Powerdüse 40°, 080	18	2.884-527.0		<input type="checkbox"/>
HOCHDRUCKPISTOLEN				
Handspritzpistolen				
Classic Handspritzpistole EASY!Lock	19	4.119-002.0	Hochwertige Classic-Handspritzpistole mit robustem Ventil. Auch geeignet für Kärcher Heißwasser-Hochdruckreiniger.	<input type="checkbox"/>
Classic Handspritzpistole M22	20	4.760-843.0		<input type="checkbox"/>
EASY!Force Advanced	21	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 Food	22	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.	<input type="checkbox"/>
High-End-HD-Pistole TR, 300 bar, 2500 l/h	23	4.118-011.0	Robuste, langlebige High-End-Handspritzpistole für den Einsatz in Lebensmittelbereich und Industrie. Weist auch bei großen Wassermengen bis 2500 l/h nur sehr geringe Druckverluste auf.	<input type="checkbox"/>
HD-Pistole 2500 l/h, 300 bar, M22x1,5, Food	24	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.	<input type="checkbox"/>
Servo-Control-Regler				
Servo-Control-Regler, 1100 l/h -	25	4.118-009.0	Wassermengen- und Druckregulierung direkt an der Handspritzpistole.	<input type="checkbox"/>
	26	4.775-471.0		<input type="checkbox"/>
STRAHLROHRE				
Drehbare Strahlrohre				
Strahlrohr Ex-geschuetzt nur fuer Ersatz, 1050 mm, Drehbar	27	4.112-034.0	Strahlrohr, 1050 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr Classic EASY!Lock, 840 mm	28	4.119-003.0	Hochdruckstrahlrohr mit EASY!Lock-Verschraubung aus der Classic-Serie von Kärcher. Auch für Kärcher Heißwasser-Hochdruckreiniger geeignet.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
STRAHLROHRE				
Drehbare Strahlrohre				
Strahlrohr Classic EASY!Lock, 1050 mm	29	4.119-008.0	Hochdruckstrahlrohr mit EASY!Lock-Verschraubung aus der Classic-Serie von Kärcher. Auch für Kärcher Heißwasser-Hochdruckreiniger geeignet.	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr Classic EASY!Lock, 100 mm	30	4.119-013.0		<input type="checkbox"/>
Strahlrohr Classic EASY!Lock, 200 mm	31	4.119-014.0		<input type="checkbox"/>
Strahlrohr Classic EASY!Lock, 400 mm	32	4.119-015.0		<input type="checkbox"/>
LED Düsenlicht	33	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.	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr, 250 mm, Drehbar	34	4.112-027.0	Strahlrohr, 250 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr, 400 mm, Drehbar	35	4.112-024.0	Strahlrohr, 400 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr, 600 mm, Drehbar	36	4.112-007.0	Strahlrohr, 600 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr, 840 mm, Drehbar	37	4.112-006.0	Strahlrohr, 850 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr, 1050 mm, Drehbar	38	4.112-000.0	Strahlrohr, 1050 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr, 1550 mm, Drehbar	39	4.112-018.0	Strahlrohr, 1550 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr, 2050 mm, Drehbar	40	4.112-021.0	Strahlrohr, 2050 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr, 600 mm, Drehbar	41	4.760-664.0	Strahlrohr, 600 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr, 840 mm, Drehbar	42	4.760-663.0	Strahlrohr, 850 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
STRAHLROHRE				
Drehbare Strahlrohre				
Strahlrohr, 1050 mm, Drehbar	43	4.760-660.0	Strahlrohr, 1050 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr, 1550 mm, Drehbar	44	4.760-661.0	Strahlrohr, 1550 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr, 2050 mm, Drehbar	45	4.760-662.0	Strahlrohr, 2050 mm, drehbar, ergonomisch	<input type="checkbox"/>
Lebensmittel-Strahlrohr, 1050 mm, Drehbar	46	4.760-655.0	Graues, drehbares Lebensmittel-Strahlrohr für den Einsatz im Food-Bereich. Alle wasserführenden Teile sind aus lebensmittelechten Materialien.	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr				
Strahlrohr Classic 1050mm	47	4.760-855.0	Hochdruckstrahlrohr mit M 22-Verschraubung aus der Classic-Serie von Kärcher. Auch für Heißwasser-Hochdruckreiniger geeignet.	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr Classic 200mm	48	4.760-887.0		<input type="checkbox"/>
Strahlrohr Classic 400mm	49	4.760-888.0		<input type="checkbox"/>
Strahlrohr 250 mm, nicht drehbar	50	4.760-667.0	Edelstahl mit Handverschraubung, nicht drehbar. In Verbindung mit verlängerter Pistole	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr 550 mm, nicht drehbar	51	4.760-665.0		<input type="checkbox"/>
Doppelstrahlrohr				
Doppelstrahlrohr, 960 mm	52	2.112-016.0	Stufenlose Regulierung des Arbeitsdrucks direkt am Handgriff bei voller Wassermenge. Geeignet vor allem für die Landwirtschaft (z. B. Stallreinigung).	<input type="checkbox"/>
	53	6.394-665.0		<input type="checkbox"/>
Flexibles Strahlrohr				
Flexibles Strahlrohr, 1050 mm	54	4.112-035.0	Stufenlose Verstellung der Biegung des Strahlrohrs von 20° - 140°. Besonders geeignet für Reinigung von schwer erreichbaren Stellen wie z. B. Dachrinnen, Autodächer, Unterboden oder Radkästen.	<input type="checkbox"/>
Hochdruck Knickgelenk	55	4.112-057.0	Für schwer zugängliche Stellen: Hochdruck-Knickgelenk mit stufenloser Winkelverstellung bis 120°. Einfach direkt am Strahlrohr des Hochdruckreinigers zu montieren.	<input type="checkbox"/>
	56	4.481-039.0	Hochdruck-Knickgelenk: dank stufenloser Winkelverstellung bis 120° ideal zur mühelosen Reinigung schwer zugänglicher Stellen. Einfache Montage am Strahlrohr des Hochdruckreinigers.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
STRAHLROHRE				
Flexibles Strahlrohr				
Flexibles Strahlrohr, 1050 mm	57	6.394-654.0	Stufenlose Verstellung der Biegung des Strahlrohrs von 20° - 140°. Besonders geeignet für Reinigung von schwer erreichbaren Stellen wie z. B. Dachrinnen, Autodächer, Unterboden oder Radkästen.	<input type="checkbox"/>
Unterbodenstrahlrohr				
Unterbodenstrahlrohr	58	4.112-032.0	Fahrbar, für die effektive und bequeme Reinigung der Fahrzeugunterseiten und Kotflügel. Edelstahl.	<input type="checkbox"/>
	59	4.760-245.0	Ohne HD-Düse	<input type="checkbox"/>
Zusatzhandgriff				
Zusatzhandgriff für Strahlrohre EASY!Lock	60	4.321-380.0	Komfortabel in jeder Situation – der Zusatzhandgriff lässt sich einfach am Strahlrohr unserer neuen EASY!Lock-Generation montieren und bietet dann alle Möglichkeiten, Ihre Körperhaltung optimal an die jeweilige Aufgabe anzupassen. Durch das regelmäßige Wechseln der Körperhaltung entlasten Sie Ihren Bewegungsapparat und arbeiten dauerhaft entspannter. Durch das um 360° drehbare Strahlrohr können Sie den Zusatzhandgriff auch während des Betriebs ganz einfach um die Achse drehen und dadurch noch flexibler agieren.	<input type="checkbox"/>
ROTORDÜSEN (DRECKFRÄSER)				
Dreckfräser, groß				
Dreckfräser Vibrasoft, 080	61	4.114-068.0	Rotordüse Vibrasoft mit rotierendem Punktstrahl für 10-fache Reinigungsleistung. Langlebiger Dreckfräser dank Keramikdüse. Reduziert Vibrationen um bis zu 30 %, für höchste Ergonomie.	<input type="checkbox"/>
Dreckfräser, Groß, 070/080	62	4.114-030.0	Dreckfräser – rotierender Punktstrahl – 10fache Reinigungsleistung. Höchste Standzeit durch Keramikdüse/-Lagerring max. 300 bar/30 MPa, 85 °C	<input type="checkbox"/>
Dreckfräser, 070/080	63	4.763-254.0		<input type="checkbox"/>
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 080	64	2.113-089.0	eco!Booster mit 50 % mehr Flächenleistung als die Kärcher Powerdüse; ideal für sensible Untergründe. Für Kalt- und Heißwasser-Hochdruckreiniger (Düsengröße 080).	<input type="checkbox"/>
SCHNELLKUPPLUNG				
Schnellkupplung	65	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	66	2.115-001.0	Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 2.115-000. Mit EASY!Lock Außengewinde.	<input type="checkbox"/>
Schnellkupplung	67	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	68	6.401-459.0	Gehärteter Edelstahl-Stecknippel für Schnellkupplung 6.401-458. Mit M22 x 1,5 Außengewinde.	<input type="checkbox"/>
ENTNAHMESTELLE				
Schlauch- und Strahlrohrhalter VA	69	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"/>
FERNBEDIENUNG				
Not-Aus-Taster – für Einbau in Fernbedienung 2.744-015	70	6.635-434.0		<input type="checkbox"/>

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



72



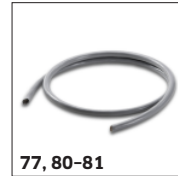
73



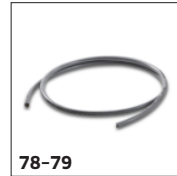
74



75-76



77, 80-81



78-79



82



83, 93



84

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
FERNBEDIENUNG				
Not-Aus-Schaltelement – für Einbau in Fernbedienung 2.744-015	71	6.651-485.0		<input type="checkbox"/>
Fernentriegelungstaster	72	2.637-491.0	Fernentriegelungstaster für stationäre Hochdruckreiniger von Kärcher; setzt die Abschaltung nach 30 Minuten Dauerbetrieb oder Dauerpause zurück.	<input type="checkbox"/>
Fernbedienung I/O, RM 1/2	73	2.744-014.0	Fernbedienung zur Steuerung eines stationären Kaltwasser-Hochdruckreinigers. Funktionen: Ein/Aus sowie die Dosierung von bis zu 2 Reinigungsmitteln (RM1/RM2).	<input type="checkbox"/>
Mehrfach-Tastenfernbedienung, I/O, RM 1/2	74	2.744-015.0	Mehrfach-Tastenfernbedienung für das Ein- und Ausschalten und die Dosierung von bis zu 2 Reinigungsmitteln (RM1/RM2). In Verbindung mit E-Box 2.744-018.0.	<input type="checkbox"/>
ABS Fernbedienung 1 für HD-HDS stationär	75	2.744-017.0	Vorbereitung für den Anschluss von Drehschalter-Fernbedienungen und Not-Aus-Tastern an stationären Kalt- und Heißwasser-Hochdruckreinigern von Kärcher.	<input type="checkbox"/>
ABS Fernbedienung 2 für HD-HDS stationär	76	2.744-018.0	Vorbereitung für den Anschluss von Drucktaster-Fernbedienungen und Not-Aus-Tastern an stationären Kalt- und Heißwasser-Hochdruckreinigern von Kärcher.	<input type="checkbox"/>
STEUERLEITUNG				
Steuerleitung	77	6.647-222.0	Als Meterware erhältliches Verbindungskabel (12 × 1,0 mm ²) zur Verwendung als Steuerleitung. Für alle stationären HD-/HDS-Geräte von Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Steuerleitung 3 × 1,5 mm ²	78	6.641-059.0	Verbindungskabel 3 × 1,5 mm ² . Als Meterware erhältlich.	<input type="checkbox"/>
Steuerleitung 5 × 1,5	79	6.641-061.0	Steuerleitung, 5 × 1,5	<input type="checkbox"/>
Steuerleitung 7 × 1,5	80	6.641-064.0	Steuerleitung, 7 × 1,5	<input type="checkbox"/>
Steuerleitung 10 × 1,5	81	6.641-082.0	Steuerleitung, 10 × 1,5	<input type="checkbox"/>
Montagerohr	82	2.420-008.0	Schutzrohr für die Installation der Steuerleitung. Bestehend aus 3 m Rohr, 5x Rohrschelle, 5x Dübel, 5x Schraube.	<input type="checkbox"/>
HOCHDRUCKLEITUNG				
Rohrleitungssatz, Ermeto Edelstahl 1.4571, 3 m, 16x2 mm	83	2.420-006.0	Hochdruck-Rohrleitungssatz mit 3 m langem Edelstahlrohr Ø 16 × 2 mm, ID 12 und Befestigungszubehör: Schneidringverschraubung, 4 Rohrschellen, 4 Stockschrauben und 4 Kunststoffdübel.	<input type="checkbox"/>
Verbindungsstück Rohr/HD-Schlauch, Edelstahl (Ermeto)	84	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.	<input type="checkbox"/>

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
HOCHDRUCKLEITUNG				
Verbindungsstück Rohr/Absperrhahn, Edelstahl (Ermeto)	85	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)	86	4.580-163.0	Zur Verbindung von Rohrleitung und Hochdruckschlauch bei stationären Hochdrucksystemen von Kärcher geeigneter Absperrhahn aus Edelstahl mit M 22 x 1,5-Gewinde.	<input type="checkbox"/>
Überwurfmutter, Edelstahl (Ermeto)	87	6.386-428.0	Überwurfmutter aus Edelstahl für stationäre HD-/HDS-Geräte. Für 16-mm-Schneidringverschraubung.	<input type="checkbox"/>
T-Verschraubung (Ermeto), Edelstahl für 16mm Rohr	88	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	89	6.386-466.0	Winkelverschraubung 90° aus Edelstahl mit beidseitiger Schneidringverschraubung (Ermeto) für 16 mm-Rohre.	<input type="checkbox"/>
Schnellkupplung, loser Teil, M 22 x 1,5	90	6.463-023.0		<input type="checkbox"/>
Anschlussstutzen, Stahl verzinkt	91	2.638-180.0	Ausführung VA	<input type="checkbox"/>
Absperrhahn, Stahl verzinkt	92	4.580-144.0	Absperrhahn aus verzinktem Stahl für stationäre Hochdrucksysteme von Kärcher. Zur Verbindung der Rohrleitung mit einem Hochdruckschlauch.	<input type="checkbox"/>
Rohrleitungssatz, Stahl verzinkt, 3 m	93	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 Stocksrauben und 4 Kunststoffdübel.	<input type="checkbox"/>
T-Verschraubung, Stahl verzinkt	94	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	95	6.386-356.0	Winkelverschraubung aus verzinktem Stahl. Mit 90°-Winkelstück mit beidseitiger Schneidringverschraubung (Ermeto) für 16 mm-Rohre.	<input type="checkbox"/>
Rohrisolation, je lfd. m	96	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	97	2.638-182.0	Stahl - verzinkt	<input type="checkbox"/>
Schnellkupplung, M22x1,5 Innengewinde	98	6.463-025.0	Losteil	<input type="checkbox"/>

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
HOCHDRUCKLEITUNG				
Überwurfmutter, Stahl verzinkt	99	6.386-423.0	Überwurfmutter aus verzinktem Stahl. Für 16 mm Schneidringverschraubung.	<input type="checkbox"/>
Schneidring	100	6.386-357.0	Schneidring aus verzinktem Stahl. Für 16 mm Schneidringverschraubung.	<input type="checkbox"/>
GERÄTEAUFSTELLUNG				
Wasserfeinfilter	101	2.209-806.0	Wasserfeinfilter	<input type="checkbox"/>
Not-Aus-Schalter	102	2.744-002.0	Not-Aus-Schalter mit ISO-Gehäuse zur Wandmontage. Mit 0,4 m Anschlusskabel und Befestigungsmaterial.	<input type="checkbox"/>
SCHLAUCHFÜHRUNG HOCHDRUCKREINIGER				
C-Schienen Halter	103	6.541-027.0	Wandmontierter C-Schienen-Halter zur Schlauchführung von Kärcher Hochdruckreinigern.	<input type="checkbox"/>
C-Schiene, je lfd. m	104	6.233-017.0	C-Schienenprofil als Fahrschiene. 30x32 mm, 2 mm Wanddicke, 1,56 kg/m. Bestellung je laufendem Meter.	<input type="checkbox"/>
Schienenverbinder	105	6.541-011.0	Schienenverbinder	<input type="checkbox"/>
Endanschlag	106	6.541-025.0	Endanschlag	<input type="checkbox"/>
Leitungswagen	107	6.541-026.0	Leitungswagen für C-Schienenprofil. 20 kg Tragfähigkeit. Gewicht 0,11 kg. Kugellager aus verzinktem Stahl.	<input type="checkbox"/>
Endklemme	108	6.541-028.0	Endklemme	<input type="checkbox"/>
Bügel	109	6.541-029.0	Bügel für C-Schienenprofil. Aus verzinktem Stahl. Klemmteile aus Kunststoff. Gewicht 0,06 kg.	<input type="checkbox"/>
Wandhalter	110	6.541-039.0	Wandhalter für C-Schienenprofil aus verzinktem Stahl.	<input type="checkbox"/>
Schienenhalter Wand	111	6.541-012.0	Schienenhalter für C-Schienenprofil aus verzinktem Stahl. Gewicht 0,235 kg.	<input type="checkbox"/>
Strahlrohrwagen verfahrbar	112	4.042-610.0	verfahrbar	<input type="checkbox"/>

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



114



115-116



117-118



119, 137-138



120



121-123



124, 130, 135



125



126

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
DICHTUNGEN FÜR TR-GEWINDE				
Dichtungensatz mit 9x O-Ringen für TR-Gewinde	113	2.880-001.0		<input type="checkbox"/>
DÜSENVERSCHRAUBUNG / ABSTANDHALTER				
Düsenverschraubung				
Düsenverschraubung	114	4.112-011.0	Düsenverschraubung mit Schutzteil für Hochdruck- und Powerdüsen	<input type="checkbox"/>
	115	5.401-210.0	Zum Schutz und zur Verschraubung von Kärcher Powerdüsen am Strahlrohr (M 18 × 1,5 IG).	<input type="checkbox"/>
Düsenverschraubung Lebensmittel	116	5.401-318.0	Aus spezieller Messing-Legierung für den Einsatz im Lebensmittelbereich.	<input type="checkbox"/>
HOCHDRUCKSCHLÄUCHE				
Standard				
Hochdruckschlauch, 20 m, DN 8, 315 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	117	6.110-011.0	Hochdruckschlauch mit AVS-Schlauchtrommelanschluss sowie EASY!Lock-Handverschraubung.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 15 m, DN 8, 315 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	118	6.110-018.0		<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch ,	119	6.110-019.0		<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 15 m, DN 6, 300 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	120	6.110-026.0	Für bis zu 300 bar Arbeitsdruck: 15 m langer Hochdruckschlauch (DN 6) mit AVS-Anschluss für Schlauchtrommeln und EASY!Lock-Handverschraubung.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 10 m, DN 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	121	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	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 15 m, DN 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	122	6.390-185.0		<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 20 m, DN 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	123	6.390-171.0		<input type="checkbox"/>
Standard mit beidseitiger Verschraubung				
Hochdruckschlauch, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	124	6.110-041.0	Überzeugende Werte und Grundausstattung: Hochdruckschlauch (DN 10) in 10 m Länge und für Drücke bis zu 220 bar entwickelt.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × M22 × 1,5	125	6.391-342.0	Zur Erweiterung des Aktionsradius mit dem Hochdruckreiniger. Anschluss beidseitig M22 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 × M22 × 1,5	126	6.390-010.0		<input type="checkbox"/>

☐ Mögliches Zubehör.

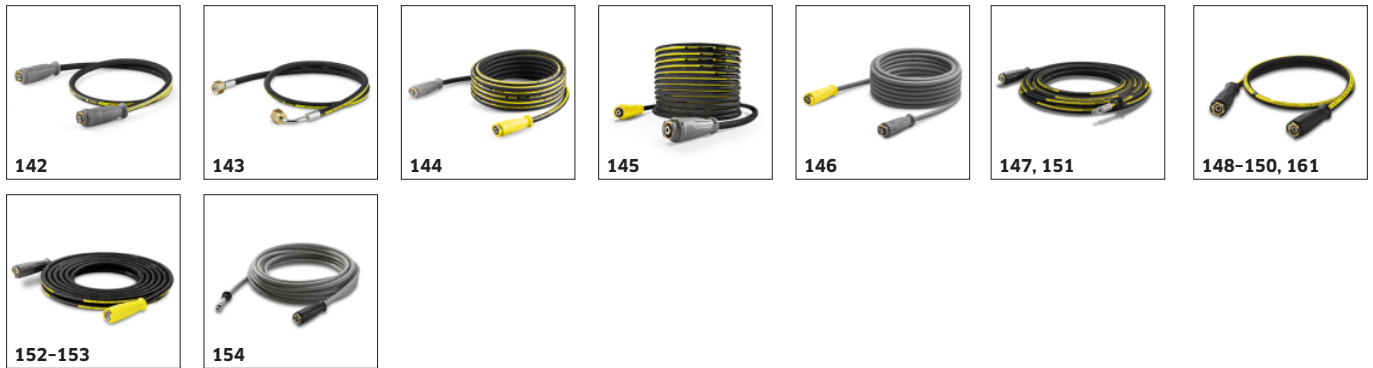
ZUBEHÖR VON HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
HOCHDRUCKSCHLÄUCHE				
Standard mit beidseitiger Verschraubung				
Hochdruckschlauch, 15 m, DN 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	127	6.110-020.0		<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × M22 × 1,5	128	6.390-031.0	Zur Erweiterung des Aktionsradius mit dem Hochdruckreiniger. Anschluss beidseitig M22 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	129	6.110-031.0	Bis zu 315 bar Druck geeigneter Hochdruckschlauch (DN 8). Beidseitig mit innovativer EASY!Lock-Handverschraubung, ANTI!Twist und 10 m Länge.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 15 m, _ 8, 315 bar	130	6.110-033.0	15 m langer Hochdruckschlauch, DN 8, mit ANTI!Twist und auf beiden Seiten mit zeitsparender EASY!Lock-Handverschraubung bestückt.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	131	6.110-030.0		<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 × M22 × 1,5	132	6.390-023.0	Zur Erweiterung des Aktionsradius mit dem Hochdruckreiniger. Anschluss beidseitig M22 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	133	6.110-032.0	Auf beiden Seiten mit der zeitsparenden und robusten EASY!Lock-Handverschraubung ausgerüsteter, 20 m langer Hochdruckschlauch (DN 8). Für Drücke bis zu 315 bar zugelassen.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	134	6.110-014.0	Komfortable Länge (30 m) und innovative EASY!Lock-Handverschraubung: Hochdruckschlauch (DN 8) mit ANTI!Twist für Drücke bis zu 315 bar.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	135	6.110-042.0	Mit innovativer EASY!Lock-Handverschraubung ausgestattet und für Drücke bis zu 220 bar geeignet: 15 m langer Hochdruckschlauch (DN 10).	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	136	6.110-043.0	20 m Länge und die beidseitig vorhandene, extrem zeitsparende und komfortable EASY!Lock-Handverschraubung zählen zu den Hauptmerkmalen dieses Hochdruckschlauchs (DN 10).	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	137	6.110-044.0	Überzeugende Werte und Grundausstattung: Hochdruckschlauch (DN 10) in 25 m Länge und für Drücke bis zu 220 bar entwickelt.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 40 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	138	6.110-045.0	40 m langer Hochdruckschlauch mit EASY!Lock-System zur zeitsparenden Handverschraubung (beidseitig). Nenndurchmesser (DN) 10, Arbeitsdruck bis zu 220 bar.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	139	6.110-059.0	Ausgelegt für Arbeitsdrücke bis zu 250 bar: Hochdruckschlauch (DN 12) mit einer Länge von 15 m. Verfügt beidseitig über die komfortable EASY!Lock-Handverschraubung.	<input type="checkbox"/>
Longlife 400				
Hochdruckschlauch Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	140	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.	<input type="checkbox"/>

☐ Mögliches Zubehör.

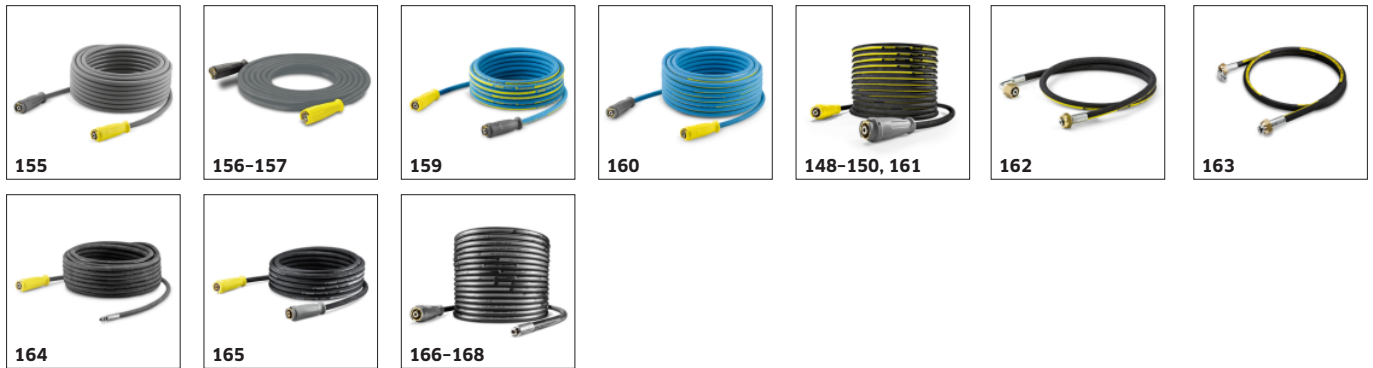
ZUBEHÖR VON HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
HOCHDRUCKSCHLÄUCHE				
Longlife 400				
Hochdruckschlauch Longlife, 40 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	141	6.110-076.0	Hochdruckschlauch mit 2-facher Stahleinlage, AVS-Schlauchtrommelanschluss sowie EASY!Lock-Handverschraubung.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	142	6.390-208.0	20 m Hochdruckschlauch Longlife 400 (DN 8) mit patentiertem AVS-Anschluss in der Pistole (drehbar gelagert) und Handverschraubung. Zweifache Stahleinlage aus höchst zugfestem Stahldraht.	<input type="checkbox"/>
Longlife 400 mit beidseitiger Verschraubung				
Hochdruckschlauch Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	143	6.110-024.0	1,5 m kurzer Hochdruckschlauch (DN 8). Beidseitig mit komfortabler EASY!Lock-Handverschraubung für robuste und schnelle Verbindungen. Langlebig und für bis zu 400 bar Druck konzipiert.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	144	6.110-069.0	Für bis zu 400 bar Druck geeigneter Hochdruckschlauch (DN 8) mit 2-facher Stahleinlage und 1,5 m Länge. Anschlüsse: M 22 × 1,5 sowie die bequeme und schnelle EASY!Lock-Handverschraubung.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	145	6.390-178.0	mit beidseitiger Verschraubung, M22 × 1,5 mit Knickschutz. Zum Anschluss von Schlauchtrommeln mit M22 × 1,5 Verschraubung.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	146	6.110-038.0	Langlebiger, 10 m langer Hochdruckschlauch (DN 8) mit 2-facher Stahleinlage und beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung und ANTI!Twist. Zugelassen für 400 bar Druck.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	147	6.388-083.0	10 m Hochdruckschlauch Longlife 400 (DN 8) mit Drehkupplung und zweifacher Stahleinlage aus höchst zugfestem Stahldraht. Mit beidseitiger Verschraubung. M 22 × 1,5, mit Knickschutz.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Longlife, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	148	6.110-023.0	Robuster Hochdruckschlauch mit 2-facher Stahleinlage, ANTI!Twist und beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung. Nenndurchmesser DN 8, 30 m lang, für bis zu 400 bar Druck.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	149	6.110-027.0	Hochdruckschlauch mit ANTI!Twist, EASY!Lock-Handverschraubungen und 2-facher Stahleinlage. Länge 20 m, Nennweite DN 8, beidseitige EASY!Lock-Handverschraubung.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	150	6.110-029.0	Die 2-fache Stahleinlage sorgt für eine besonders lange Lebensdauer dieses 15 m langen Hochdruckschlauchs (DN 8), der für Drücke bis zu 400 bar zugelassen ist.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	151	6.390-027.0	Mit Drehgelenk, 2 × M 22 × 1,5	<input type="checkbox"/>
Lebensmittelausführung				
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 15 m, DN 6, 250 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	152	6.110-074.0	Für den Umgang mit Lebensmitteln zugelassener, 15 m langer Hochdruckschlauch (DN 6) mit AVS-Schlauchtrommelanschluss, EASY!Lock-Handverschraubung und grauer, nicht zeichnender Außendecke.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 15 m, DN 6, 250 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	153	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.	<input type="checkbox"/>
Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung				
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	154	6.110-051.0	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"/>

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
HOCHDRUCKSCHLÄUCHE				
Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung				
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	155	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.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × M22 × 1,5	156	6.389-479.0	Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung M 22 × 1,5 mit Knickschutz NW 8, mit Drehgelenk, für Lebensmittelindustrie bis 155 °C	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × M22 × 1,5	157	6.389-581.0		<input type="checkbox"/>
Longlife-Lebensmittelausführung				
Hochdruckschlauch Lebensmittel, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-Schlauchtrommelanschluss	158	6.110-075.0		<input type="checkbox"/>
Longlife-Lebensmittelausführung mit beidseitiger Verschraubung				
Hochdruckschlauch Lebensmittel Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	159	6.110-053.0	Mit blauer, nicht zeichnender und gegen tierische Fette resistente Außendecke: langlebiger Hochdruckschlauch (DN 8) mit 10 m Länge, ANTI!Twist und beidseitiger EASY!Lock-Handverschraubung.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch Lebensmittel Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	160	6.110-054.0	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"/>
Sonderschläuche				
Hochdruckschlauch Ex, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	161	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.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch gebogen, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	162	6.110-068.0	Zum Anschluss an Schlauchtrommeln: Hochdruckschlauch, mit M 22 × 1,5-Anschluss und gebogener EASY!Lock-Handverschraubung. 1,5 m lang und geeignet für Arbeitsdrücke von bis zu 400 bar.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch gebogen, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	163	6.388-886.0	Verbindungsschlauch in Longlife-Qualität mit 2x M22 × 1,5, mit Winkelanschluss auf einer Seite.	<input type="checkbox"/>
Ultra Guard				
Hochdruckschlauch Ultra Guard, 20 m, DN 8, max. 315 bar	164	6.110-083.0	Ultra Guard-Hochdruckschlauch mit glatter und äußerst widerstandsfähiger Beschichtung. Robuste Schlauchleitung für maximale Lebensdauer unter härtesten Bedingungen.	<input type="checkbox"/>
Classic				
Hochdruckschlauch Classic, 10 m, DN 8, 315 bar × , EASY!Lock	165	4.119-005.0	Hochdruckschlauch mit komfortabler EASY!Lock-Handverschraubung aus der Classic-Serie von Kärcher. Auch für Heißwasser-Hochdruckreiniger geeignet.	<input type="checkbox"/>
ROHRREINIGUNG				
Rohrreinigungsschlauch, DN 6				
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 10 m, max. 250 bar	166	6.110-046.0	Bei dem 10 m langen Rohrreinigungsschlauch handelt es sich um einen besonders flexiblen Hochdruck-Schlauch für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 20 m, max. 250 bar	167	6.110-008.0	Bei dem 20 m langen Rohrreinigungsschlauch handelt es sich um einen besonders flexiblen Hochdruck-Schlauch für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 30 m, max. 250 bar	168	6.110-047.0	Bei dem 30 m langen Rohrreinigungsschlauch handelt es sich um einen besonders flexiblen Hochdruck-Schlauch für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8).	<input type="checkbox"/>

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ROHRREINIGUNG				
Rohrreinigungsschlauch, DN 6				
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 20 m, max. 250 bar	169	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).	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 10 m, max. 140 bar	170	6.110-048.0	Besonders flexible Hochdruck-Schläuche für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 20 m, max. 140 bar	171	6.110-049.0	Bei dem 20 m langen Rohrreinigungsschlauch handelt es sich um einen besonders flexiblen Hochdruck-Schlauch für die Rohr-Innenreinigung (Gewindeanschluss für Düse R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsdüsen				
Rohrreinigungsdrecksfräser D21/060	172	4.765-002.0	Der rotierende Punktstrahl nach vorne löst hartnäckigste Verschmutzungen. Die drei Strahlen nach hinten sorgen für den nötigen Vorschub sowie eine komfortable Handhabung.	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsdrecksfräser D30/060	173	4.765-005.0		<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsdüse 080	174	5.763-087.0	Rohrreinigungsdüse mit einem Durchmesser von 24 mm. Mit 4 im 30°-Winkel nach hinten gerichteten Düsen.	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsdüse	175	5.763-020.0	Mit Innengewinde, verschiedene Strahlrichtungen für die saubere, umweltfreundliche Reinigung von verstopften Abflüssen und Rohren. Die Düsenöffnungen sind so ausgerichtet, dass sich die Düse mit Schlauch selbsttätig ins Rohr hineinzieht. Mit R 1/8" Anschluss zur Montage am Rohrreinigungsschlauch. 1 × nach vorne, 3 × 30° nach hinten, Ø 16 mm	<input type="checkbox"/>
	176	5.763-021.0	Mit Innengewinde, verschiedene Strahlrichtungen für die saubere, umweltfreundliche Reinigung von verstopften Abflüssen und Rohren. Die Düsenöffnungen sind so ausgerichtet, dass sich die Düse mit Schlauch selbsttätig ins Rohr hineinzieht. Mit R 1/8" Anschluss zur Montage am Rohrreinigungsschlauch. 3 × 30° nach hinten, Ø 30 mm	<input type="checkbox"/>
Rotierende Rohrreinigungsdüse	177	6.415-440.0	Mit Innengewinde, verschiedene Strahlrichtungen für die saubere, umweltfreundliche Reinigung von verstopften Abflüssen und Rohren. Die Düsenöffnungen sind so ausgerichtet, dass sich die Düse mit Schlauch selbsttätig ins Rohr hineinzieht. Mit R 1/8" Anschluss zur Montage am Rohrreinigungsschlauch. 4 rotierende Strahlen	<input type="checkbox"/>
BODEN- UND FLÄCHENREINIGER				
Flächenreiniger FRV 30				
Flächenreiniger FRV 30	178	2.111-010.0	Mit der integrierten, automatischen Absaugung des Schmutzwassers macht der FRV 30 die Flächenreinigung noch effizienter und ermöglicht die Anwendung im Innen- und Außenbereich. Das lästige Abspülen der Oberfläche nach der Reinigung entfällt, da das Schmutzwasser durch den mitgelieferten 5 m Absaugschlauch gezielt abgeführt werden kann. Nicht zeichnende Lenkrollen und die 2-fache Keramiklagerung sind weitere Qualitätsmerkmale. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 250 bar / 1000 l/h / 60°C.	<input type="checkbox"/>
	179	2.642-999.0	Mit der integrierten, automatischen Absaugung des Schmutzwassers macht der FRV 30 die Flächenreinigung noch effizienter und ermöglicht die Anwendung im Innen- und Außenbereich. Das lästige Abspülen der Oberfläche nach der Reinigung entfällt, da das Schmutzwasser durch den mitgelieferten 5m Absaugschlauch gezielt abgeführt werden kann. Nicht zeichnende Lenkrollen und die 2-fache Keramiklagerung sind weitere Qualitätsmerkmale. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 250 bar / 1000 l/h / 60°C.	<input type="checkbox"/>
Verlängerungsschlauch 5 m	180	4.440-939.0	5m Verlängerungsschlauch für FRV 30. Inklusive Verbindungsmuffe.	<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FR 30				
Flächenreiniger FR 30	181	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.	<input type="checkbox"/>
	182	2.642-997.0		<input type="checkbox"/>

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
BODEN- UND FLÄCHENREINIGER				
Flächenreiniger FR 30 Me				
Flächenreiniger FR 30 Me	183	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	<input type="checkbox"/>
	184	2.640-355.0		<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FR 50 Me				
Flächenreiniger FR 50 Me	185	2.111-023.0	Mit 500 mm Arbeitsbreite eignet sich der FR 50 besonders für große Flächen. Heißwasserbeständig, Edelstahlgehäuse, 2-fache Keramiklagerung, komfortabler Schubbügel, nicht zeichnende Lenkrollen und integrierte RM-Zudosierung im Niederdruck. Gerätespezifisches Düsenkit muss separat bestellt werden. Max. 250 bar / 1800 l/h / 80 °C	<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FR 50	186	2.640-679.0		<input type="checkbox"/>
Gerätespezifische Düsenkits für FR				
Düsenkit für FR, 1100 l/h - 1300 l/h	187	2.639-188.0	Gerätespezifisches Düsenkit bestehend aus Powerdüsen und Verschraubungen. Für die optimale Leistung von Kärcher Flächenreinigern (1100 bis 1300 l/h).	<input type="checkbox"/>
Gerätespezifische Düsenkits für FRV				
Düsenkit für FRV, 080	188	2.642-982.0	Gerätespezifisches Düsenkit Kärcher Powerdüsen und Treibdüse für FRV 30.	<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FRV 30 Me				
Flächenreiniger FRV 30 Me	189	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"/>
FRV 30 Me	190	2.642-911.0		<input type="checkbox"/>
Verlängerungsschlauch FRV 30 Me und FRV 50 Me	191	4.441-040.0	5-m-Verlängerungsschlauch für FRV 30 Me. Inkl. Verbindungsmuffe.	<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FRV 50 Me				
Flächenreiniger FRV 50 Me	192	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"/>
FRV 50 ME	193	2.643-598.0	Dank automatischer Schmutzwasser-Absaugung macht der Flächenreiniger FRV 50 Me aus Edelstahl die Flächenreinigung im Innen- und Außenbereich noch effizienter. Heißwasserreinigung bis 85 °C.	<input type="checkbox"/>
SCHAUMSYSTEME				
Becher-Schaumlanze				
Becher-Schaumlanze Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	194	4.112-065.0	Speziell ausgelegt zur Verwendung mit aggressiven Reinigungsmitteln: hochwertige Becher-Schaumlanze Advanced 3 mit Sprühwinkleinstellung und Ecobrass für Hochdruckreiniger von Kärcher.	<input type="checkbox"/>
RM Behälter 2l für Schaumlanze DUO Advanced	195	4.112-066.0	Der zusätzliche 2 l große Behälter ermöglicht schnelle Wechsel des Reinigungsmittels mit den Basic-, Advanced- und DUO Advanced-Becher-Schaumlanzen von Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Becher-Schaumlanze DUO Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	196	4.112-069.0	Zur Verwendung mit aggressiven Reinigungsmitteln konzipierte Becher-Schaumlanze DUO Advanced 3. Mit direkter Umschaltung auf Hochdruckreinigung, Sprühwinkleinstellung und 2-l-Tank.	<input type="checkbox"/>

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SCHAUMSYSTEME				
Becher-Schaumlanze				
Becher-Schaumlanze Basic 3, 900 l/h - 2500 l/h	197	4.112-055.0	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	198	6.394-968.0	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 M22x1,5, stufenlose RM-Dosierung per Drehknopf direkt an der Lanze, verstellbarer Strahlwinkel.	<input type="checkbox"/>
RM Behälter 1l für Becher-Schaumlanze Basic	199	5.071-414.0	Zum schnellen Wechsel des Reinigungsmittels: zusätzlicher 1-Liter-Reinigungsmittel-Behälter für Schaumlanze Basic (2.112-053.0, 2.112-054.0 und 2.112-055.0).	<input type="checkbox"/>
RM Behälter 1l für Becher-Schaumlanze Advanced	200	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"/>
Inno Foam Set				
Inno Foam Set mit RM-Injektor	201	2.112-000.0	HD-Schaumsystem zum Einsatz mit mobilen u. stationären HD / HDS Geräten für Reinigung u. Desinfektion. Doppelstrahlrohr m. Schaumdüse und Umschaltung auf HD-Strahl zum Klarspülen etc., RM-HD-Injektor mit präzisiertem Dosierventil 0-5 %. Die Düsenkits für unterschiedliche Geräteklassen (siehe Düsenkits) müssen separat bestellt werden.	<input type="checkbox"/>
Inno Foam Set	202	2.112-008.0	HD-Schaumsystem zum Einsatz mit mobilen u. stationären HD / HDS Geräten für Reinigung u. Desinfektion. Doppelstrahlrohr m. Schaumdüse und Umschaltung auf HD-Strahl zum Klarspülen etc. Die Düsenkits für unterschiedliche Geräteklassen (siehe Düsenkits) müssen separat bestellt werden.	<input type="checkbox"/>
Inno Foam Set mit RM-Injektor	203	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 präzisiertem Dosierventil 0-5 %. Die Düsenkits für unterschiedliche Geräteklassen (siehe Düsenkits) müssen separat bestellt werden.	<input type="checkbox"/>
Easy Foam Set				
Easy Foam Set mit RM-Injektor	204	2.112-010.0	HD Schaumsystem für mobile u. stationäre HD / HDS-Geräte zur Reinigung und Desinfektion.	<input type="checkbox"/>
	205	2.640-691.0	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"/>
Düsenkits zu Inno / Easy Foam Set				
Düsenkit 110 zu Inno / Easy Set 1000-1300 l/h	206	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.	<input type="checkbox"/>
	207	2.640-689.0		<input type="checkbox"/>
ZUMISCHUNG / INJEKTOREN				
Reinigungsmittel-Injektor				
RM-Injektor für Hoch- und Niederdruck (ohne Düsen)	208	4.637-032.0	Zudosierung von Reinigungsmitteln. Im Hoch- und Niederdruck separat vom Gerät. Dosierung bis zu 15 %	<input type="checkbox"/>
	209	3.637-001.0		<input type="checkbox"/>
Düseneinsatz zu Bestell-Nr. 4.637-032.0				
Düseneinsatz ab 1100 l/h - HD	210	4.769-002.0	Hochdruck für Geräte ab 1.100 l/h	<input type="checkbox"/>

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ZUMISCHUNG / INJEKTOREN				
Düseneinsatz zu Bestell-Nr. 4.637-032.0				
Düseneinsatz ab 1100 l/h - ND	211	4.769-006.0	Niederdruck für Geräte ab 1.100 l/h	<input type="checkbox"/>
KUPPLUNGSTEILE				
Drehkupplung				
Drehkupplung	212	4.111-021.0	Verhindert zuverlässig das Verdrehen von HD-Schläuchen. Anschluss EASY!Lock. Griffschutz	<input type="checkbox"/>
	213	4.401-091.0	Verhindert zuverlässig das Verdrehen von HD-Schläuchen. Anschluss M 22 x 1,5 m. Griffschutz	<input type="checkbox"/>
Kupplung				
Kupplung 2 x M 22 x 1,5	214	4.403-002.0	Zum Verbinden und Verlängern von HD-Schläuchen. Anschluss 2-mal M 22 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Verbindungsstück				
Schraubstutzen für Flächenreiniger und Servo-Control-Regler	215	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"/>
Y-Verteiler	216	4.111-024.0	bietet die Möglichkeit zwei Spritzeinrichtungen an das Gerät anzuschließen. Montage am Hochdruckausgang.	<input type="checkbox"/>
Kurzspritzeinrichtung	217	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"/>
Y-Verteiler	218	4.405-048.0	bietet die Möglichkeit zwei Spritzeinrichtungen an das Gerät anzuschließen. Montage am Hochdruckausgang.	<input type="checkbox"/>
Adapter EASY!Lock				
Adapter 1 M22AG-TR22AG	219	4.111-029.0	Adapter 1 zur Verbindung Schlauch alt mit Schlauch neu	<input type="checkbox"/>
Adapter 2 M22IG-TR22AG	220	4.111-030.0	Adapter 2 zur Verbindung Gerät alt mit Schlauch neu und Pistole alt mit Schlauch neu	<input type="checkbox"/>
Adapter 3 M22IG-TR22AG	221	4.111-031.0	Adapter 3 zur Verbindung Pistole alt mit Strahlrohr neu und Servoregler neu	<input type="checkbox"/>
Adapter 4 TR22IG-D11	222	4.111-032.0	Adapter 4 zur Verbindung Pistole neu mit Schlauch alt Swivel	<input type="checkbox"/>
Adapter 5 TR22IG-M22AG	223	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	224	4.111-034.0	Adapter 6 zur Verbindung Gerät neu mit Schlauch alt und Schlauch alt mit Pistole neu	<input type="checkbox"/>

☐ Mögliches Zubehör.

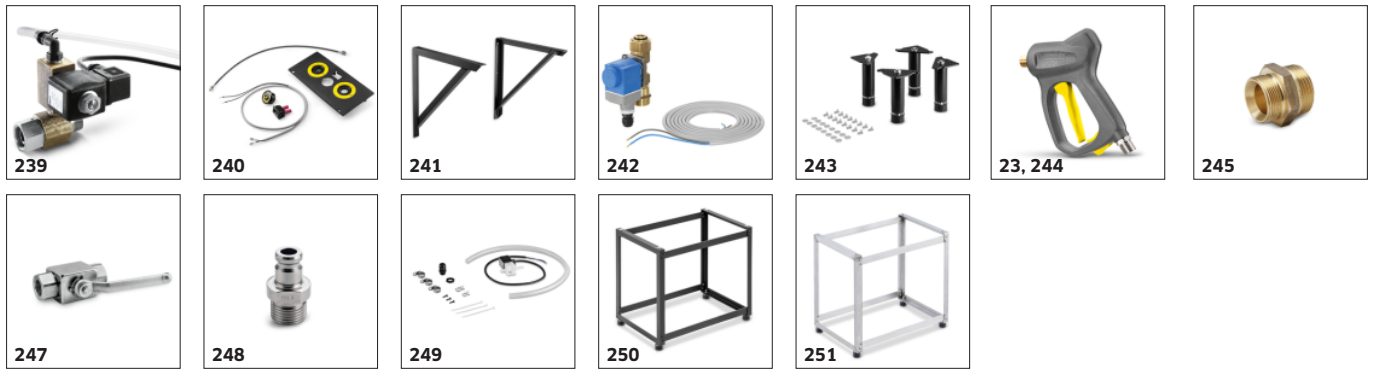
ZUBEHÖR VON HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
KUPPLUNGSTEILE				
Adapter EASY!Lock				
Adapter 7 M18IG-TR20AG	225	4.111-035.0	Adapter 7 zur Verbindung Strahlrohr alt mit Düse neu	<input type="checkbox"/>
Adapter 8 TR20IG-M18AG	226	4.111-036.0	Adapter 8 zur Verbindung Strahlrohr neu mit Düse alt	<input type="checkbox"/>
Adapter 9 Schlauchverlängerung EASY!Lock	227	4.111-037.0	Adapter 9 zur Verbindung Schlauch neu mit Schlauch neu	<input type="checkbox"/>
Adapter 12 Drehkupplung EASY!Lock 22 IG – M22 x 1,5 AG	228	4.111-046.0	Drehbarer Adapter zur Verbindung von HD-Schläuchen mit M 22x1,5-Anschluss und der EASY!Force-Hochdruckpistole	<input type="checkbox"/>
SCHLAUCHTROMMELN				
Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrommeln zur Wandmontage				
Automatische Schlauchtrommel, Stahl pulverbeschichtet / Kunststoff, 20 m	229	6.392-074.0	Automatische Schlauchtrommel für 20 m Hochdruckschlauch. Die Konsole besteht aus pulverbeschichtetem Stahl, die Trommel ist aus Kunststoff gefertigt.	<input type="checkbox"/>
Automatische Schlauchtrommel Edelstahl / Kunststoff, 20 m	230	6.392-083.0	Automatische Schlauchtrommel für 20 m Hochdruckschlauch. Die Konsole besteht aus Edelstahl, die Trommel ist aus Kunststoff gefertigt.	<input type="checkbox"/>
Automatische Schlauchtrommel, lackiert, 20 m	231	6.392-106.0	Schlauchtrommel, Automatik, 20 m, Konsole aus lackiertem Stahl, Trommel aus Kunststoff	<input type="checkbox"/>
Automatische Schlauchtrommel, basaltgrau lackiert, 20 m	232	6.392-105.0	Selbstaufrollende Schlauchtrommeln bieten höchste Sicherheit und Komfort beim Auf- und Abrollen des HD-Schlauchs. Beispielsweise Bestell-Nr. 6.110-011.0 (DN 8, 20 m, 315 bar) oder Bestell-Nr. 6.110-028.0 (DN 8, 20 m, 400 bar Longlife).	<input type="checkbox"/>
Automatische Schlauchtrommel, Edelstahl inkl. Schwenkhalter, 20 m	233	6.392-076.0	Automatische Schlauchtrommel mit Schwenkhalter (Edelstahl)	<input type="checkbox"/>
Automatische Schlauchtrommel, Edelstahl, 40 m	234	6.392-442.0	Selbstaufrollende Schlauchtrommeln bieten höchste Sicherheit und Komfort beim Auf- und Abrollen des HD-Schlauchs. Passender HD- Schlauch beispielsweise Bestell-Nr. 6.110-076.0 (DN 8, 40 m, 400 bar, 1 x AVS-Schlauchtrommelanschluss).	<input type="checkbox"/>
WASSERANSCHLUSS				
Geka-Kupplung				
Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 3/4"	235	6.388-455.0	mit Schlauchtülle	<input type="checkbox"/>
Geka-Kupplung mit Schlauchtülle, R 1"	236	6.388-465.0		<input type="checkbox"/>
Geka-Kupplung mit Innengewinde, R 1"	237	6.388-458.0	mit Innengewinde	<input type="checkbox"/>
STATIONÄRE HOCHDRUCKREINIGUNGSANLAGEN				
ABS RM 2-fach	238	2.209-006.0	Der Anbausatz ermöglicht die einfache Reinigungsmitteldosierung eines zweiten Reinigungsmittels per Fernbedienung.	<input type="checkbox"/>

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
STATIONÄRE HOCHDRUCKREINIGUNGSANLAGEN				
ABS Druckentlastung	239	2.209-007.0	Anbausatz zur automatischen Druckentlastung für stationäre Kalt- und Heißwasser-Hochdruckreiniger. Zur wirkungsvollen Schonung des Hochdrucksystems.	<input type="checkbox"/>
ABS Betriebsstundenzähler und Manometer	240	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.	<input type="checkbox"/>
Wandkonsole kpl. Stahl	241	2.209-009.0	Die Wandkonsole ermöglicht die einfache und sichere Installation eines stationären Hochdruckreinigers (Kalt- oder Heißwasser) an der Wand.	<input type="checkbox"/>
ABS Magnetventil Wasserzulauf	242	2.209-010.0	Anbausatz Magnetventil Wasserzulauf für stationäre Kalt- und Heißwasser-Hochdruckreiniger. Bei Gerätestillstand schließt das Magnetventil automatisch die Wasserzufuhr zum Hochdruckreiniger.	<input type="checkbox"/>
ABS Standfuss 200mm	243	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.	<input type="checkbox"/>
Handspritzpistole M22x1,5, max. 160 bar	244	4.775-018.0		<input type="checkbox"/>
Doppelstutzen	245	5.402-001.0		<input type="checkbox"/>
Freiflussventil	246	6.412-021.0		<input type="checkbox"/>
Hochdruckkugelhahn	247	6.412-066.0		<input type="checkbox"/>
Schnellkupplung	248	6.463-022.0		<input type="checkbox"/>
ABS Dosierung RM 1 über Fernbedienung	249	2.209-005.0	Der Anbausatz ermöglicht die einfache Reinigungsmitteldosierung über eine Fernbedienung.	<input type="checkbox"/>
Bodengestell Stahl	250	2.210-001.0	Bodengestell aus Stahl zur Aufstellung von stationären Hochdruck-Kaltwassergeräten. Abmessungen B x H x T: 800 x 740 x 540 mm.	<input type="checkbox"/>
Bodengestell Edelstahl	251	2.210-002.0	Bodengestell aus Edelstahl zur Aufstellung von stationären Hochdruck-Kaltwassergeräten. Abmessungen B x H x T: 800 x 740 x 540 mm.	<input type="checkbox"/>
STATIONÄRE HOCHDRUCKANLAGEN				
Freiflussventil	252	6.412-022.0		<input type="checkbox"/>

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON HD 13/18-4 ST 1.524-964.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
STATIONÄRE HOCHDRUCKANLAGEN				
Hochdruckkugelhahn	253	6.412-067.0		<input type="checkbox"/>
HD-Kugelhahn, Edelstahl, G1/2"	254	6.413-500.0	Hochdruck-Kugelhahn aus Edelstahl. Nennweite DN 13, Nenndruck PN 400 für Temperaturbereich bis 100 °C. Anschluss G1/2"-Innengewinde.	<input type="checkbox"/>
Dosiereinheit 2-fach, Edelstahl	255	2.641-702.0	Dosiereinheit, 2-fach, Edelstahl.	<input type="checkbox"/>
Easy-Press-Pistole, M22x1,5, 350 bar, 2500 l/h	256	4.775-784.0	Easy-Press-Pistole, grau.	<input type="checkbox"/>
Wandkonsole für 2x RM Kanister (bis 20 l), Edelstahl 1.4301	257	2.641-703.0	Wandkonsole, zur Aufnahme von 2 Kanistern.	<input type="checkbox"/>
Mobiler Reinigungswagen mit 2-fach Dosiereinheit und Schlauchtrommel, Edelstahl	258	2.641-704.0	Mobiler Reinigungswagen.	<input type="checkbox"/>
Strahlrohr, drehbar, grau	259	4.760-625.0	Strahlrohr, drehbar, grau, 600 mm.	<input type="checkbox"/>
Hochdruckschlauch DN 10, 10m, 2xM22x1,5	260	4.440-172.0		<input type="checkbox"/>
Strahlrohr, drehbar, grau, 2050 mm	261	4.760-628.0	Strahlrohr, drehbar, grau, 2050 mm.	<input type="checkbox"/>
HÖCHSTDRUCKREINIGER				
Kupplungen und Verbinder				
Kupplung	262	4.403-004.0	Zum Verbinden und Verlängern von HD-Schläuchen. Anschluss 2 x M 22 x 1,5. Material: Edelstahl.	<input type="checkbox"/>
DÜSEN				
Powerdüsen				
Flachstrahldüse, 15075	263	2.113-073.0	15°-Flachstrahldüse 15075 für Hochdruckreiniger HD 18/50. Reduziert den Wasserdruck von 500 auf 350 bar mit gleichzeitiger Beibehaltung der Schwemtleistung von 1800 l/h.	<input type="checkbox"/>
Punktstrahldüse, 075	264	2.113-074.0	Punktstrahldüse 075 für Hochdruckreiniger HD 18/50. Reduziert den Wasserdruck von 500 auf 350 bar mit gleichzeitiger Beibehaltung der Schwemtleistung von 1800 l/h.	<input type="checkbox"/>
SB-WASCHANLAGEN UND -GERÄTE				
Waschplatzausrüstung				
Schwenkausleger 360° für Hochdruckschlauch	265	4.058-106.0	Swivelling boom for HP-working hose (360° turning circle). Mounted above the washing bay.	<input type="checkbox"/>
Verschiedenes				
Schwenkausleger komplett für Wandmontage, max. 180°	266	2.637-120.0	Ideal für stationäre HD-/HDS-Geräte von Kärcher, beispielsweise in Wasshallen: für die Wandmontage konzipierter Schwenkausleger mit 180°-Ausladung zur Aufnahme des Hochdruckschlauchs.	<input type="checkbox"/>

☐ Mögliches Zubehör.