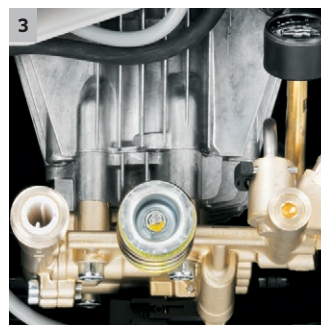
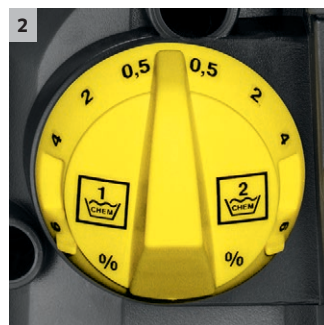




HD 9/20-4 M

Koudwater hogedrukreiniger met robuuste 4-polige langzaam lopende drie-fase motor.



1 Kracht- en tijdsbesparing: EASY!Force-hogedrukpistool en EASY!Lock-snelsluitingen

- Eindelijk werken zonder vermoeid te raken: het EASY!Force-hogedrukpistool.
- EASY!Lock-snelsluitingen: duurzaam en robuust. En 5 keer zo snel als een schroefverbinding.

2 SwitchChem

- Voor een exacte en traploze reinigingsmiddelendosering.
- 2-weg-doseerventiel voor het omschakelen tussen diverse reinigingsmiddelen.

3 Sterk en met een lange levensduur

- Lucht-/watergekoelde elektromotoren voor intensief gebruik.
- 4-polige, langzaam lopende elektromotor.

4 Grote mobiliteit

- Grote wielen voor moeilijk terrein of terrassen.
- Upright-constructie voor eenvoudig en ergonomisch vervoer.



HD 9/20-4 M

- Lucht-/watergekoelde motor
- Kracht- en tijdsbesparing: EASY!Force-hogedrukpistool en EASY!Lock-snelsluitingen
- Pomp met 3 keramische plunjers

Technische gegevens

Bestelnr.	1.524-924.0	
EAN Code	4054278167213	
Stroomsoort	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Wateropbrengst	l/u	460-900
Werkdruk	bar / MPa	40-200 / 4-20
Max. druk	bar / MPa	220 / 22
Max. toevoertemperatuur	°C	bis zu 60
Vermogen	kW	7
geïntegreerd in de accu	kg	46
Afmetingen (l x b x h)	mm	554 x 425 x 1000

Uitrusting

Spuitpistool	EASY!Force	
Hogedrukslang	m	10
Spuitlans	mm	1050
Drievoudige sproeier (0°/25°/40°)	handmatig	
ANTI!Twist	■	
Autostop	■	
Servo-Control	■	

TOEBEHOREN VOOR HD 9/20-4 M 1.524-924.0

KÄRCHER



		Bestelnr.	Nominale diameter	Max. werkdruk	Lengte	Prijs	Beschrijving	
Standaard met tweezijdige schroefkoppeling								
Hogedrukslang, 15 m, DN 8, AVS spuitpistoolkoppeling	1	6.110-030.0	DN 8	315 bar	15 m		15 m hogedrukslang (M 22 x 1,5) met knikbescherming. Met gepatenteerde roterende AVS-spuitpistoolkoppeling en handmatige koppeling. Overige gegevens: DN 8/155 °C/315 bar.	▲
Hogedrukslang, 20 m, DN 8, AVS spuitpistoolkoppeling	2	6.110-032.0	DN 8	315 bar	20 m		20 m hogedrukslang (M 22 x 1,5) met knikbescherming. Met gepatenteerde roterende AVS-spuitpistoolkoppeling en handmatige koppeling. Overige gegevens: DN 8/155 °C/315 bar.	▲
Hogedrukslang, 30 m, DN 8, inclusief draaikoppeling	3	6.110-014.0	DN 8	315 bar	30 m		Met draaikoppeling, 2 x M 22 x 1,5	▲
Hogedrukslang, 15 m, DN 10, 220 bar, verlenging	4	6.110-042.0	DN 10	220 bar	15 m		15 m hogedrukslang (M 22 x 1,5) met knikbescherming en schroefkoppelingen aan beide zijden. Overige gegevens: DN 10/155 °C/220 bar.	▲
Hogedrukslang, 20 m DN 10, 220 bar, verlenging	5	6.110-043.0	DN 10	220 bar	20 m		met koppeling aan beide zijden, M 22 x 1,5 met knikbescherming. NW 10/155 °C/220 bar	▲
Hogedrukslang, 25 m, DN 10, verlenging, niet draaibaar	6	6.110-044.0	DN 10	220 bar	25 m			▲
Hose assembly premium DN10 22MPa 40m	7	6.110-045.0	DN 10	220 bar	40 m			▲
Hose assembly premium DN12 21MPa 15m	8	6.110-059.0	DN 12	210 bar	15 m		Hogedrukslang voor watervolumes hoger dan 1.800 l / h. Met koppeling aan weerszijden. 2x M 22 x 1,5 met knikbescherming.	▲
Hose assembly premium DN12 21MPa 40m	9	6.110-060.0	DN 12	210 bar	40 m			▲
Hogedrukslang, 10 m, DN 8, AVS-pistoolaanluiting	10	6.110-031.0	DN 8	315 bar	10 m		10 m hogedrukslang (M 22 x 1,5) met knikbescherming. Met gepatenteerde roterende AVS-spuitpistoolkoppeling en handmatige koppeling. Overige gegevens: DN 8/155 °C/315 bar.	■
Longlife 400 met tweezijdige schroefkoppeling								
Hogedrukslang Longlife 400, 30 m, DN 8, incl. draaikoppeling	11	6.110-023.0	DN 8	400 bar	30 m		Met draaikoppeling, 2 x M 22 x 1,5	▲
Hogedrukslang Long-life 400, 20 m, ID 8, verlenging	12	6.110-027.0	DN 8	400 bar	20 m			▲
Hogedrukslang Long-life 400, 15 m, ID 8, inclusief draaikoppeling	13	6.110-029.0	DN 8	400 bar	15 m			▲
Hogedrukslang 1,5 m, ID 8, inclusief koppelingen	14	6.110-024.0	DN 8	400 bar	1,5 m		1,5 m hogedrukslang (DN 8, M 22 x 1,5) met knikbescherming en aansluitingen aan beide zijden. Koppeling specifiek geschikt voor slanghaspels (M 22 x 1,5).	□
Hogedrukslang	15	6.110-069.0	DN 8	400 bar	1,5 m		Voor tot 400 bar druk geschikte hogedrukslang (DN 8) met dubbel staalement en 30 m lengte. Aansluitingen: M 22 x 1,5 en de comfortabele en snelle EASY!Lock-schroefverbinding.	□
Hogedrukslang Longlife 400, 10 m, DN 8, AVS-pistoolaanluiting	16	6.110-038.0	DN 8	400 bar	10 m		Duurzame, 10 m lange hogedrukslang (DN 8) met dubbel staalement en EASY!Lock-schroefverbinding aan beide zijden en ANTI!Twist. Toegelaten voor 400 bar druk.	□
Levensmiddelenuitvoering met tweezijdige schroefkoppeling								
Hogedrukslang, 10 m, DN 8, levensmiddelen, verlenging	17	6.110-051.0	DN 8	250 bar	10 m		10 m hogedrukslang (DN 8) met gepatenteerde (draai-) AVS-spuitpistoolkoppeling. Kleurvaste buitenlaag voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie. M 22 x 1,5 met anti-knikhuls.	▲
Hogedrukslang, 20 m ID 8, geschikt voor voedingsmiddelenindustrie, verlengstuk	18	6.110-052.0	DN 8	250 bar	20 m		20 m hogedrukslang (DN 8) met wartelkoppeling. Kleurvaste buitenlaag voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie. Koppelingen aan beide zijden, M 22 x 1,5, met knikbescherming. NW 8/155 °C/250 bar.	▲

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HD 9/20-4 M

1.524-924.0

KÄRCHER

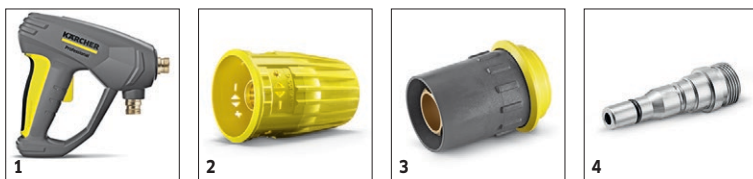


		Bestelnr.	Nominale diameter	Max. werkdruk	Lengte		Prijs	Beschrijving
Longlife-uitvoering voor levensmiddelen met schroefkoppeling aan beide kanten								
Hogedrukslang voedingsmiddelenindustrie ID 8 / 10 m	19	6.110-053.0	DN 8	400 bar	10 m			Duurzame hogedrukslang voor gebruik in de voedingsmiddelenindustrie Außendecke## kleurecht materiaal, bestendig tegen vetten. Met draaikoppeling, 2 x M 22 x 1,5 ▲
Hogedrukslang Long-life 400, 15 m, ID 6, AVS spuitpistoolaansluiting	20	6.110-054.0	DN 8	400 bar	20 m			Duurzame hogedrukslang voor gebruik in de voedingsmiddelenindustrie Außendecke## kleurecht materiaal, bestendig tegen vetten. Met gepatenteerde AVS-koppeling in het pistool (op draaipen) □
Speciale slangen								
Hogedrukslang 1,5 m, ID 8, inclusief koppelingen, uitlaatbocht	21	6.110-068.0	DN 8	400 bar	1,5 m			Voor aansluiting op slanghaspels: hogedrukslang, met M 22 x 1,5-aansluiting en gebogen EASY!Lock-schroefverbinding. 1,5 m lang en geschikt voor werkdruk tot 400 bar. □

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HD 9/20-4 M

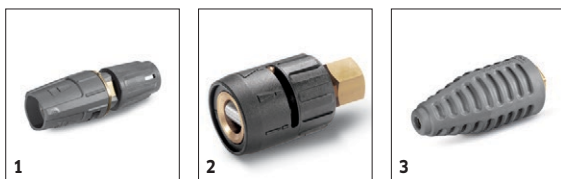
1.524-924.0



		Bestelnr.	Waterop- brengst				Prijs	Beschrijving	
Spuitpistool									
EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0						Verlengd easy press-hogedrukspuitpistool voor hogedrukslangen met draaikoppeling.	■
Servo Control-regelaar									
Servo-Control-Regler mit EASY!Lock	2	4.118-008.0	750-1100 l/u						■
Snelkoppeling									
Schnellkupplung	3	2.115-000.0						Voor snel wisselen tussen verschillende spuitlansen en toebehoren. Optimaal afgestemd op Kärcher spuitinstallaties, geschikt voor verbinding pistool/spuitlans. Met EASY!Lock-binnendraad.	□
Stecknippel	4	2.115-001.0						Steeknippel van gehard roestvrij staal voor snelkoppeling 2.115-000. Met EASY!Lock-buitendraad.	□

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HD 9/20-4 M 1.524-924.0



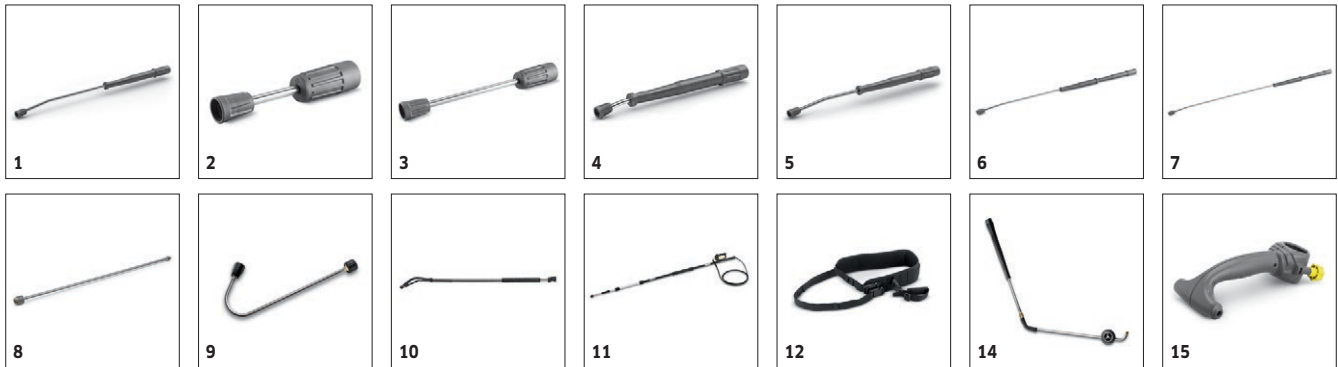
		Bestelnr.	Max. werkdruk	Sproeiergrootte		Prijs	Beschrijving	
Drievoudige sproeiers								
Dreifachdüse	1	4.117-037.0	300 bar	50			Drievoudige sproeier met handmatige sproeiselectie. Eenvoudige sproei-instelling. Voor hogedrukreinigers met injector; lagedrukfanstraal voor aanbrengen en verwijderen van reinigingsmiddelen. Koppeling M 18x1,5.	■
Variosproeier met verstelbare hoek 0-90°								
Winkel-Variodüse 0-90°	2	4.113-007.0		50			Variabel hoekmondstuk voor spuihoekinstelling van 0° tot 90°. Eenvoudig instellen voor alle soorten vervuiling en oppervlakken.	□
Vuilfrees, groot								
Vuilfrees	3	4.114-027.0	300 bar	50			10 maal betere reinigingsprestaties door de Dirt Blaster met roterende penstraal. Keramische sproeier en lagerring voor een lange levensduur. Overige gegevens: Max. 300 bar, 30 MPa, 85 °C.	□

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HD 9/20-4 M

1.524-924.0

KÄRCHER



		Bestelnr.	Max. werk-druk	Lengte		Prijs	Beschrijving	
Draaibare spuitlans								
Lans 1050 mm, draaibaar, ergonomisch	1	4.112-000.0	300 bar	1050 mm			1050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	■
Lans 250 mm, niet draaibaar	2	4.112-027.0	300 bar	250 mm			Spuitlans 600 mm, draaibaar, ergonomisch	□
Strahlrohr 400 mm, drehbar	3	4.112-024.0	300 bar	400 mm				□
Lans 600 mm, draaibaar, ergonomisch	4	4.112-007.0	300 bar	600 mm			600 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	□
Strahlrohr 840 mm, drehbar	5	4.112-006.0	300 bar	840 mm			850 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	□
Lans 1550 mm, draaibaar, ergonomisch	6	4.112-018.0	300 bar	1550 mm			1550 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	□
Lans 2050 mm, draaibaar, ergonomisch	7	4.112-021.0	300 bar	2050 mm			2050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergonomische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	□
	8	4.112-048.0	300 bar	1000 mm				□
Gebogen spuitlans								
Spuitlans voor reiniging van toiletten en dakgoten	9	4.112-029.0					Roestvrijstalen lans voor WC en afvoer met sproeielement. Speciaal gevormd voor effectief en hygiënisch reinigen van afvoeren en toiletten.	□
Flexibele spuitlans								
Flexibele lans 1050 mm	10	4.112-035.0	210 bar	1050 mm			1050 mm flexibele lansen met 20° tot 140° variabele bocht, ideaal voor het reinigen van lastig te bereiken plekken zoals afvoeren.	□
Telescopische spuitlans								
Telescopische spuitlans	11	4.112-037.0	225 bar	5400 mm			Traploos uitschuifbaar 1,8 tot 5,4 m. Voor reiniging van lastig bereikbare plaatsen (bijv. plafonds, gevels). Met geïntegreerd hogedrukpistool, aansluiting M 22 x 1,5, met draaikoppeling. Aansluiting voor sproeiers M 18 x 1,5.	□
Riem voor telescopische lans	12	6.373-987.0					Handige riem ter verlichting wanneer u werkt met de telescopische lans (6.394-690). De belasting wordt optimaal verdeeld over het lichaam en hierdoor kan u gedurende langere tijd werken.	□
Afvoerreinigingslans								
Afvoerreinigingslans	13	2.112-015.0		960 mm			De lans is geschikt voor het reinigen van afvoersystemen. Door de vorm van de lans en het speciale mondstuk kan de afvoer worden gereinigd zonder de afdekplaten te verwijderen.	□
Chassisspuitlans								
Lans voor chassisreiniging	14	4.112-032.0		700 mm			Roestvrijstalen lans voor effectief en eenvoudig reinigen van chassis en wielkasten. Zonder hogedruksproeier.	□
Zusatzhandgriff								
Zusatzhandgriff für Strahlrohre EASY!Lock	15	4.321-380.0						□

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HD 9/20-4 M 1.524-924.0



		Bestelnr.				Prijs	Beschrijving	
Y-verdeelstuk								
Y-verdeelstuk	1	4.111-024.0						<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HD 9/20-4 M 1.524-924.0

KÄRCHER



		Bestelnr.	Waterop- brengst	Sproeier- grootte	Diame- ter	Prijs	Beschrijving	
Oppervlaktereiniger FRV 30								
Rubberstrip voor FRV 30	1	2.642-910.0					Voor gladde vloeren binnenshuis. De zuigstrip verhoogt de zuigkracht van de FRV 30 en vermindert de hoeveelheid achterblijvend water. Hierdoor is de vloer droog in slechts enkele minuten.	<input type="checkbox"/>
Verlengslang 5 m	2	4.440-939.0					5 m verlengslang voor FRV 30. Aansluitmof meegeleverd.	<input type="checkbox"/>
Aanbouwset slangbevestiging	3	2.642-528.0						<input type="checkbox"/>
Aanbouwset vuilopvanger	4	2.642-532.0						<input type="checkbox"/>
Oppervlaktereiniger FRV 30	5	2.111-010.0					Met de geïntegreerde, automatische afzuiging van vuil water maakt de FRV 30 nog efficiënter schoon en kunnen oppervlakken binnens- en buitenshuis worden gereinigd. Naspoe-len van het oppervlak is niet meer nodig omdat het vuile water direct wordt afgezogen door de meegeleverde 5 m lange afzuigslang. De niet-afgevend zwenkwielen en de 2-voudige keramische lagering zijn andere kwaliteitsken-merken. De apparaatspecifieke sproeierset moet apart wor-den besteld. Max. 250 bar / 1000 l/u / 60°C.	<input type="checkbox"/>
Oppervlaktereiniger FR 30 Me								
Oppervlaktereiniger FR 30 Me	6	2.111-013.0			300 mm		Heetwaterbestendige roestvrijstalen oppervlaktereiniger met dubbele keramische lagering, streepvrije zwenkwielen en zuigslangkoppeling. Ideaal voor reinigen in bedrijfsruim-ten, bv. voedingsmiddelenindustrie.	<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FR 50 Me								
Flächenreiniger FR 50 Me	7	2.111-023.0			500 mm		Heetwaterbestendige roestvrijstalen oppervlaktereiniger met een werkbreedte van 500 mm. Ideaal voor grote opper-vlakken. Met dubbele keramische lagering, duwbeugel, streepvrije zwenkwielen en doseersysteem voor reinigungs-middel.	<input type="checkbox"/>
Apparaatspecifieke sproeiersets voor FR								
Sproeierset voor oppervlaktereini- gers	8	2.640-442.0	850-1100 l/u				Sproeierset met powersproeiers en koppelingen. Voor Kär-cher oppervlaktereinigers (850 tot 1100 l/h).	<input type="checkbox"/>
Apparaatspecifieke sproeiersets voor FRV								
Düsenkit 050 - für FRV	9	2.642-433.0		50				<input type="checkbox"/>
Oppervlaktereiniger FRV 30 Me								
Verlängerungsschlauch FRV 30 Me und FRV 50 Me	10	4.441-040.0						<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FRV 30 Me	11	2.111-012.0					Met de automatische afzuiging van vuil water maakt de roestvrijstalen oppervlaktereiniger FRV 30 Me binnenshuis en buitenshuis nog efficiënter schoon. Reinigen met heet water tot 85°C.	<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FRV 50 Me								
FRV 50 ME	12	2.111-024.0						<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HD 9/20-4 M

1.524-924.0

KÄRCHER



		Bestelnr.		Prijs	Beschrijving	
Sproeikoppeling						
Protection part TR only for replacement	1	4.112-011.0				<input type="checkbox"/>
Draaikoppeling						
Draaikoppeling	2	4.111-021.0			Extra gebruikersgemak met de Kärcher-draaikoppeling die verdraaien en knikken van hogedrukslangen voorkomt. Koppeling M 22 x 1,5 m. Met greepbescherming.	<input type="checkbox"/>
Koppeling						
KOPPELING	3	4.111-037.0			Messing dubbele koppeling voor aansluiten en verlengen van hogedrukslangen. Met rubberen bescherming. Koppeling: 2x M 22 x 1,5 m.	<input type="checkbox"/>
Verbindingsstuk						
Sproeier-/schroefkoppeling	4	4.111-022.0			Sproeier-/schroefkoppeling voor het aansluiten van hogedruksproeiers en toebehoren van het hogedrukspuitpistool (met sproeierkoppeling). Koppelingen: 1x M 22 x 1,5 en 1x M 18 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Kurzspritzeinrichtung	5	4.111-038.0				<input type="checkbox"/>
Adapter EASY!Lock						
Adapter 1 M22 x 1,5 AG - EASY!Lock 22 AG	6	4.111-029.0			Adapter voor aansluiten van hogedrukslangen met EASY!Lock en hogedrukslangen met M 22 x 1,5-aansluiting.	<input type="checkbox"/>
Adapter 2 M22 x 1,5 IG - EASY!Lock 22 AG	7	4.111-030.0			Adapter voor aansluiten van hogedrukreinigers of hogedrukslangen met M 22 x 1,5-aansluiting en hogedrukslangen die zijn uitgerust met EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adapter 3 M22 x 1,5 IG - EASY!Lock 22 AG	8	4.111-031.0			Adapter voor aansluiten van hogedrukpistolen met M 22 x 1,5-aansluiting en hogedruk Servo Control-regelaars die zijn uitgerust met EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adapter 4 EASY!Lock 22 IG - AVS	9	4.111-032.0			M22 x 1,5 contra- en zwenkbare koppeling.Voor het verlengen van hogedrukslangen met AVS-koppeling of voor gebruik van de telescopische lans met een hogedrukslang met AVS-koppeling.	<input type="checkbox"/>
Adapter 5 EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,5 AG	10	4.111-033.0			Adapter voor aansluiten van EASY!Force-hogedrukpistool en hogedruklansen met M 22 x 1,5-aansluiting.	<input type="checkbox"/>
Adapter 6 EASY!Lock 22 IG - M22 x 1,5 AG	11	4.111-034.0			Adapter voor aansluiten van hogedrukslangen met M 22 x 1,5-aansluiting en het -EASY!Force-hogedrukpistool of hogedrukreinigers die zijn uitgerust met EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adapter 7 M18 x 1,5 IG - EASY!Lock 20 AG	12	4.111-035.0			Adapter voor aansluiten van spuitlansen met M 18 x 1,5-aansluiting en sproeiers, oppervlaktereinigers of wasborstels die zijn voorzien van EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adapter 8 EASY!Lock 20 IG - M18 x 1,5 AG	13	4.111-036.0			Adapter voor aansluiten van sproeiers, oppervlaktereinigers of wasborstels met M 18 x 1,5-aansluiting en hogedruklansen die zijn uitgerust met EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
	14	4.111-046.0				<input type="checkbox"/>
Reinigingsmiddelinjector						
Roestvrij stalen injectorkit voor HD 9/20-4M	15	6.645-760.0				<input type="checkbox"/>
Doseerventiel voor roestvrijstalen injector	16	6.500-000.0				<input type="checkbox"/>
RM-injector voor hoge en lage druk (zonder sproeier)	17	4.637-032.0			Dosering van reinigingsmiddelen. Bij hoge en lage druk apart van het apparaat. Dosering tot 15 %	<input type="checkbox"/>
RM-injector voor hoge druk (zonder sproeier)	18	4.637-033.0			Toevoer reinigingsmiddel bij hoge druk 3 - 5 %	<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HD 9/20-4 M 1.524-924.0



20-21

		Bestelnr.					Prijs	Beschrijving	
Apparaatspecifieke sproeierset bij bestelnr. 3.637-170.0									
Nozzle insert trapezoidal thread HDS-GER	19	4.769-011.0							<input type="checkbox"/>
Sproeielement bij bestelnr. 3.637-001.0									
Sproeielement tot 1100 l/u. - hoge druk	20	4.769-003.0						Hogedruk	<input type="checkbox"/>
Sproeielement tot 1100 l/u. - lage druk	21	4.769-001.0						Lage druk	<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HD 9/20-4 M

1.524-924.0

KÄRCHER



		Bestelnr.	Max. werkdruk	Sproeiergrootte	Diame-ter	Prijs	Beschrijving	
Vaten- en tankreiniging								
Fassreiniger BC 14/12 C	1	2.112-020.0					Speciale sproeier met natstraalsproeier en opzetstuk. Voor optimale prestaties van de Kärcher natstraalset. Alleen in combinatie met natstraalset 4.115-000.0 4.115-006.0.	<input type="checkbox"/>
Spuitkop HKF 50, messing								
HKF 50 spuitkop, messing	2	3.631-039.0					Indompeldiepte 850 mm. Interieurreinigingskop voor vaten en containers met spongaten van 50 mm en groter. Kan direct op de hogedrukreiniger worden aangesloten. Elektromotoraandrijving. Werkt zowel in verticale als horizontale stand	<input type="checkbox"/>
	3	3.631-058.0					Dompeldiepte 150 mm. Reinigingskop voor het reinigen van de binnenkant van vaten en reservoirs, voor spongaten vanaf 50 mm. Direct aansluitbaar op de hogedrukreiniger. Aandrijving via elektromotor. Kan zowel verticaal als horizontaal worden gebruikt	<input type="checkbox"/>
Sproeier voor de spuitkop HKF 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)								
Sproeier 030 voor tweesproeierwerking HKF 50	4	6.415-444.0		30			2 sproeiers	<input type="checkbox"/>
Conus voor afdichten van spongaten	5	4.132-002.0					Conus voor bevestiging in spongaten	<input type="checkbox"/>
Dubbele handgreep voor nauwkeurige geleiding van de spuitkop	6	2.863-036.0					Dubbele handgreep voor het exact sturen van de spuitkop	<input type="checkbox"/>
Sluitschroef voor gebruik van de spuitkop met één sproeier	7	5.411-061.0					Sluitschroeven bij spuitkopgebruik met 1 sproeier	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsschlauch, DN 6								
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 10 m, max. 250 bar	8	6.110-046.0	250 bar				De 10 m lange rioolreinigings slang is een bijzonder flexibele hogedrukslang voor inwendige reiniging van buizen en pijpen (schroefaansluiting voor sproeier R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 20 m, max. 250 bar	9	6.110-008.0	250 bar				20 m flexibele hogedrukslang (DN 6) voor het reinigen van buizen tot 220 bar (schroefaansluiting voor R 1/8 sproeier).	<input type="checkbox"/>
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 30 m, max. 250 bar	10	6.110-047.0	250 bar				De 30 m lange rioolreinigings slang is een bijzonder flexibele hogedrukslang voor inwendige reiniging van buizen en pijpen (schroefaansluiting voor sproeier R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Rioolreinigingsproeier								
Rioolreinigingsvuilfrees D 25/060	11	6.415-945.0		60	25 mm		De voorwaarts gerichte roterende puntstraal verwijdert het meest hardnekkige vuil. De drie achterwaarts gekeerde stralen zorgen zowel voor de nodige voorwaartse beweging als voor een praktische bediening.	<input type="checkbox"/>
Rioolreinigingsvuilfrees D 30/060	12	6.415-947.0		60	30 mm			<input type="checkbox"/>
Rioolreinigingsvuilfrees D 35/060	13	6.415-949.0		60	35 mm			<input type="checkbox"/>
Rioolreinigingsproeier	14	5.763-019.0		65	16 mm		16 mm buisreinigingskop met binnendraad. Meerdere straalrichtingen voor het milieuvriendelijk reinigen van verstopte buizen en afvoeren.	<input type="checkbox"/>
	15	5.763-016.0		60	16 mm			<input type="checkbox"/>
	16	5.763-021.0		70	30 mm			<input type="checkbox"/>
Roterende rioolreinigingsproeier	17	6.415-440.0		65	16 mm		Roterende buisreinigingskop met binnendraad en vier roterende jets voor milieuvriendelijk reinigen van verstopte buizen en leidingen.	<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengsling

TOEBEHOREN VOOR HD 9/20-4 M 1.524-924.0



1-4

		Bestelnr.	Sproeier-grootte			Prijs	Beschrijving	
HD-sproeier spuihoek 0°								
Hogedruksproeier spuihoek 0°	1	2.113-034.0	50				Hogedruksproeier met krachtige straal voor extreem hardnekkig vuil.	<input type="checkbox"/>
Powersproeier spuihoek 15°								
Powersproeier spuihoek 15°	2	2.113-047.0	55				Fanstraalsproeier met 15° spuihoek voor hardnekkig vuil.	<input type="checkbox"/>
Powersproeier spuihoek 25°								
Powersproeier spuihoek 25°	3	2.113-023.0	50				Fanstraalsproeier met spuihoek van 25°, geschikt voor grote oppervlakken en het verwijderen van hardnekkig(e) vuil en vlekken.	<input type="checkbox"/>
Powersproeier spuihoek 40°								
Powersproeier spuihoek 40°	4	2.113-055.0	55				Powersproeier met een spuihoek van 40° en fanstraal, geschikt voor grotere en kwetsbare oppervlakken.	<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HD 9/20-4 M

1.524-924.0



1-2



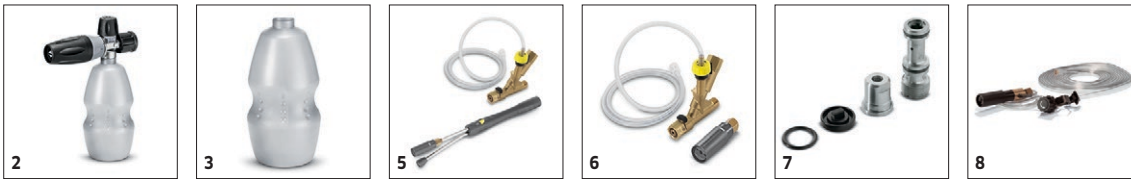
3

		Bestelnr.	Sproeier-grootte				Prijs	Beschrijving	
Natstraalset (zonder sproeier)									
Natstraalset met hoeveelheidsregeling (zonder sproeiers)	1	4.115-000.0						Probleemloos verf, roest en kalk verwijderen: Kärcher straalsproeieropzetstuk met volumestroomcontrole voor het toevoegen van schuurmiddel aan de hogedrukstraal.	<input type="checkbox"/>
Natstraalset zonder hoeveelheidsregeling (sproeiers niet meegeleverd)	2	4.115-006.0						Probleemloos verf, roest en kalk verwijderen: Kärcher straalsproeieropzetstuk met volumestroomcontrole voor het toevoegen van schuurmiddel aan de hogedrukstraal. Zonder volumestroom.	<input type="checkbox"/>
Boriumcarbidesproeier									
Boriumcarbidesproeier, voor apparaten tot 1000 l/u	3	6.415-084.0	6 mm					Naast straalpakketten. Zeer slijtvaste sproeier met boorcarbidekop voor continu bedrijf.	<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HD 9/20-4 M

1.524-924.0



		Bestelnr.	Waterop- brengst			Prijs	Beschrijving	
Schuimlans met tank								
	1	4.112-055.0	900-2500 l/u					<input type="checkbox"/>
Becher-Schaumlanze Advanced 025	2	2.112-017.0					Korte, handzame schuimlans met reservoir van 1 liter voor reinigingsmiddel direct op de lans. Door de compacte bouw wijze zeer geschikt voor bijvoorbeeld het inschuimen van personenauto's. Draaibare aansluiting M 22 × 1,5, traploze dosering met draaiknop direct op de lans, verstelbare spuit-hoek.	<input type="checkbox"/>
Tank grey only for replacement 1L	3	6.414-050.0						<input type="checkbox"/>
Reinigingsmiddelreservoir van 1 liter voor de schuimlans	4	6.414-954.0					Extra reinigingsmiddelreservoir van 1 liter voor het snel wisselen van het reinigingsmiddel (voor schuimlans 6.394-668).	<input type="checkbox"/>
Inno Foam-set								
Inno foam-set met reinigingsmid- delinjector	5	2.112-000.0					Hogedruk-schuimsysteem met dubbele lans (schuimsproeier en hogedrukstraal voor spoelen). Voor gebruik bij mobiele en stationaire hogedruk- en HDS-drukreinigers voor schoonmaken of desinfecteren.	<input type="checkbox"/>
Easy Foam-set								
Easy Foam-set met RM-injector	6	2.112-010.0					Hogedrukschuimsysteem voor gebruik met HD/HDS reinigings- en desinfectie-apparatuur. Schuimsproeier voor aansluiting op lans en hogedruk chemische injector met 0-5% precisiedoseerklap. De machinespecifieke sproeierset moet apart worden besteld.	<input type="checkbox"/>
Sproeierset voor Inno / Easy Foam-set								
Sproeierset 090 Inno / Easy-set 700-1000 l/h	7	2.111-019.0	700-1000 l/u				Sproeierset met Kärcher powersproeiers en sproeielementen. Voor Inno/Easy-Foam set 700-1000 l/h. Voor optimale schuimsysteemprestaties.	<input type="checkbox"/>
Aanbouwsset schuimsproeier								
Aanbouwsset schuimsproeier	8	2.112-013.0					Voor het gedoseerd aanbrengen van schuimreinigingsmiddel in sanitaire ruimten en levensmiddelenindustrie, of waar een lange inwerktijd noodzakelijk is. Montage op de plaats van de hogedruksproeier	<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HD 9/20-4 M

1.524-924.0

KÄRCHER

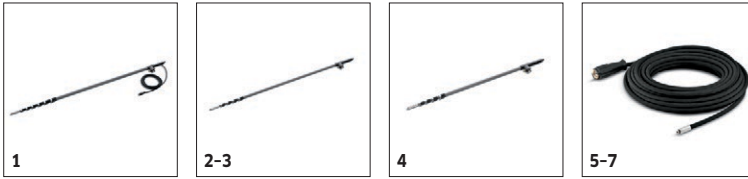


		Bestelnr.	Lengte			Prijs	Beschrijving	
Automatische, zelfprollende slanghaspels								
Automatische slanghaspel, gepoedercoat staal / kunststof	1	6.392-074.0	20 m				Automatische slanghaspel voor hogedrukslang van 20 m. De console is gemaakt in poedergecoat staal, de trommel in kunststof.	<input type="checkbox"/>
Automatische slanghaspel roestvrij staal / kunststof	2	6.392-083.0	20 m				Automatische slanghaspel voor hogedrukslang van 20 m. De console is gemaakt in roestvrij staal, de trommel in kunststof.	<input type="checkbox"/>
Slanghaspel, automatisch, gelakt	3	6.392-106.0	20 m				Automatische slanghaspel van duurzaam kunststof. Gelakt stalen houder. Geschikt voor hogedrukslang van 20 m.	<input type="checkbox"/>
Schlauchtrommel, Automatik, basaltgrau lackiert	4	6.392-105.0	20 m					<input type="checkbox"/>
Slanghaspel, automatisch, roestvrij staal incl. zwenkbare houder	5	6.392-076.0	20 m				Automatische roestvrijstalen slanghaspel. Met zwenkbare houder. Geschikt voor hogedrukslang van 20 m.	<input type="checkbox"/>
Aanbouwset slanghaspel roestvrijstaal	6	6.392-122.0	20 m				Hoogwaardige, automatische stalen slanghaspel. Met name geschikt voor toepassingen in de voedingsmiddelenindustrie. Door het materiaal en de uitvoering roestwerend en met een waterdichte behuizing van de aandrijving. Koppeling voor hogedrukslangen met nippel.	<input type="checkbox"/>
Add-on kit hose reel TR 40m	7	6.392-442.0	40 m					<input type="checkbox"/>
Zwenkbare houder gepoedercoat	8	2.639-931.0					Zwenkbare houder voor wandmontage van automatische slanghaspel. Voor maximale actieradius en flexibiliteit van hogedrukslang. 120° roteerbaar. Gegalvaniseerd staal.	<input type="checkbox"/>
Aanbouwset wandhouder roestvrijstaal	9	2.641-867.0					Zwenk-wandhouder van hoogwaardig staal (voor 2.641-866). Voor maximale flexibiliteit en gemak bij het werken met de hogedrukslang.	<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengsling

TOEBEHOREN VOOR HD 9/20-4 M

1.524-924.0



		Bestelnr.	Waterop- brengst	Watertoevoer temperatuur	Lengte	Lengte	Prijs	Beschrijving	
Reinigen van zonnepanelen en zonnecollectoren - telescoopplansen									
iSolar TL 14 C	1	4.110-002.0		max. 60 °C				Telescopische stang volledig uit koolstof voor een maximale onbuigzaamheid met een minimaal gewicht. Heeft een bereik tot max. 14 m en een praktische snelsluiting voor het eenvoudig uit- en weer inschuiven.	<input type="checkbox"/>
iSolar TL 10 C (zonder slang)	2	4.110-007.0		max. 60 °C					<input type="checkbox"/>
iSolar TL 10 H (zonder slang)	3	4.110-003.0		max. 60 °C				Telescopische stang van koolstof/hybride voor een maximale onbuigzaamheid met een minimaal gewicht. Heeft een bereik tot max. 10 m en een praktische snelsluiting voor het eenvoudig uit- en weer inschuiven.	<input type="checkbox"/>
iSolar TL 7 H (zonder slang)	4	4.110-004.0		max. 60 °C				Telescopische stang van koolstof/hybride voor een maximale onbuigzaamheid met een minimaal gewicht. Heeft een bereik tot max. 7,2 m en een praktische snelsluiting voor het eenvoudig uit- en weer inschuiven.	<input type="checkbox"/>
iSolar HD-slang 7	5	6.392-978.0		max. 155 °C				Hoogkwalitatieve, flexibele hogedrukslang (met rubberen cover) voor de zonnepanelenreiniger iSolar TL 7. De buitenmantel heeft bijzonder goede glijdende eigenschappen bij het uit- en intrekken van de telescopische stang.	<input type="checkbox"/>
iSolar HD-slang 10	6	6.392-977.0		max. 155 °C				Hoogkwalitatieve, flexibele hogedrukslang (met rubberen cover) voor de zonnepanelenreiniger iSolar TL 10. De buitenmantel heeft bijzonder goede glijdende eigenschappen bij het uit- en intrekken van de telescopische stang.	<input type="checkbox"/>
iSolar HD-slang 14	7	6.392-976.0		max. 155 °C				Hoogkwalitatieve, flexibele hogedrukslang (met rubberen cover) voor de zonnepanelenreiniger iSolar TL 14. De buitenmantel heeft bijzonder goede glijdende eigenschappen bij het uit- en intrekken van de telescopische stang.	<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HD 9/20-4 M

1.524-924.0

KÄRCHER



		Bestelnr.	Waterop- brengst				Prijs	Beschrijving	
Monteerbare wasborstel									
Wasborstel voor opklikken	1	4.762-497.0						Met klem voor direct aansluiten op de dubbele of drievoudige sproeier. Past op nieuwe dubbele en drievoudige sproeiers.	<input type="checkbox"/>
Monteerbare wasborstel	2	4.113-001.0						Wasborstel met kliksysteem voor universeel gebruik. Gewoon op de lans klikken. Koppeling: M 18 x 1,6.	<input type="checkbox"/>
Roterende wasborstels									
Rotierende Waschbürste für Geräte > 800 l/h, Nylonborsten	3	4.113-002.0	800-1300 l/u					Door de waterstraal aangedreven. Voor het behoedzaam verwijderen van fijn stof en grauwsluier van alle oppervlakken. Temperatuurbestendig tot 60°C, M 18 x 1,5 (borstelinzet kan worden vervangen).	<input type="checkbox"/>
Rotierende Waschbürste für Geräte > 800 l/h, Naturhaaborsten	4	4.113-005.0	800-1300 l/u						<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HD 9/20-4 M 1.524-924.0

KÄRCHER



		Bestelnr.	Lengte	Diameter		Prijs	Beschrijving	
Geka-koppeling								
Geka-koppeling met slangaansluiting, R 1"	1	6.388-465.0					met slangaansluiting	<input type="checkbox"/>
GEKA KOPPELING 1	2	6.388-458.0					Met binnendraad	<input type="checkbox"/>
Aanzuigfilter								
Wateraanzuigfilter	3	6.414-956.0					Voor het aanzuigen van water uit vijvers, voorraadtanks en dergelijke, filteromhulsel van polyamide, zeef van roestvrij staal, maaswijdte 800 µm, aansluiting R 3/4" en R 1", zonder terugslagklep	<input type="checkbox"/>
Aanzuigfilter met terugslagklep	4	4.730-012.0					Met messing terugslagventiel	<input type="checkbox"/>
Waterfijnfilter								
Waterfijnfilter, met adapter	5	4.730-102.0					Montage aan ingang apparaat, 80 µm	<input type="checkbox"/>
Waterfijnfilter, 100 µm, R 1"	6	2.638-270.0					Montage aan ingang apparaat, 150 µm	<input type="checkbox"/>
Watertoevoerslang								
Watertoevoerslang	7	4.440-207.0	7,5 m				NW 19 R1" / R 3/4", tot 85 °C, voor aanzuiging	<input type="checkbox"/>
	8	4.440-270.0	7,5 m				NW 19 R1" / R1", tot 85 °C	<input type="checkbox"/>
Terugslagventiel								
Terugslagventiel	9	2.641-374.0					Voorkomt bij onderdruk in de waterleiding dat er reinigingsmiddel in het drinkwatercircuit komt.- Bestand tegen warm water tot 80 °C- Conform de norm EN 12729 type BA- Ingebouwde beveiliging tegen lekkage	<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang