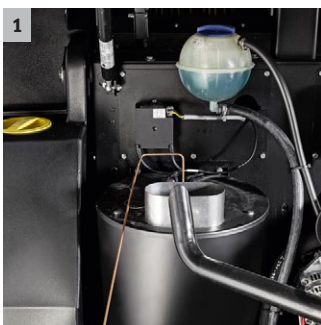




HDS 17/20 De Tr1

Zelfvoorzienend en mobiel: de HDS 17/20 warmwater hogedrukreiniger werkt zonder energiebron op een druk van 200 bar. De uiterst efficiënte HDS Trailer is geschikt voor gemeentediensten, industrie en de bouw.



1 Hoogste efficiëntie

- Beproefde en uiterst efficiënte en brandertechnologie.
- Warmteterugwinning door gebruik van de motorwarmte.

2 Eenvoudige bediening

- Gemakkelijke bediening via een centrale keuzeschakelaar.
- Snel op- en afrollen dankzij 2 optionele slanghaspels binnen het bedieningsbereik.

3 Onafhankelijk gebruik

- Grote watertank van 500 liter voor een werking tot 30 minuten op vol vermogen van de hogedrukreiniger.
- Met dieseltank van 100 liter – ideaal voor langdurige inzet.

4 Grote flexibiliteit

- Dankzij de configuratiemogelijkheden kan elke trailer volgens de wensen van de klant samengesteld worden.
- Verkrijgbaar als Skid- of Cab-varianten voor mobiel gebruik als aanhanger of als stationaire oplossing.



HDS 17/20 De Tr1

Technische gegevens

Bestelnr.		1.524-952.2	
Motorenfabrikant		Yanmar	
Brandstof		Diesel	
Motorvermogen	kW / pk	19 / 26 / 19 / 26	
Wateropbrengst	l/u	900-1700	
Werkdruk	bar / MPa	60-200 / 6-20	
Max. dieselverbruik	kg/u	11,8	
Gewicht	kg	950	
Afmetingen (l x b x h)	mm	3646 × 1747 × 1735	

Uitrusting

Spuitpistool		EASY!Force Advanced
Hogedrukslang	m	30
Spuitlans	mm	1050
Powersproeier		■
Servo Control		■

■ Bij de levering inbegrepen

HDS 17/20 DE TR1

1.524-952.2

KÄRCHER



		Bestelnr.	Nominale diameter	Max. werkdruk	Lengte	Prijs	Beschrijving	
Standaard met tweezijdige schroefkoppeling								
Hogedrukslang, 15 m, DN 10, 220 bar, verlenging	1	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	2	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	3	6.110-044.0	DN 10	220 bar	25 m			▲
Hose assembly premium DN12 21MPa 15m	4	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	5	6.110-060.0	DN 12	210 bar	40 m			▲
Hose assembly TR DN10 22MPa 10m	6	6.110-041.0	DN 10	220 bar	10 m			▲
Hose assembly premium DN10 22MPa 40m	7	6.110-045.0	DN 10	220 bar	40 m		met koppeling aan beide zijden, M 22 x 1,5 met knikbescherming. NW 10/155 °C/220 bar	□
Longlife-uitvoering voor levensmiddelen met schroefkoppeling aan beide kanten								
Hogedrukslang voedingsmiddelen-industrie ID 8 / 10 m	8	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	▲
Longlife 400 met tweezijdige schroefkoppeling								
Hogedrukslang Long-life 400, 20 m, ID 8, verlenging	9	6.110-027.0	DN 8	400 bar	20 m		Met draaikoppeling, 2 x M 22 x 1,5	□
Speciale slangen								
Hogedrukslang 1,5 m, ID 8, inclusief koppelingen, uitlaatbocht	10	6.110-068.0	DN 8	400 bar	1,5 m			□

□ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

HDS 17/20 DE TR1

1.524-952.2

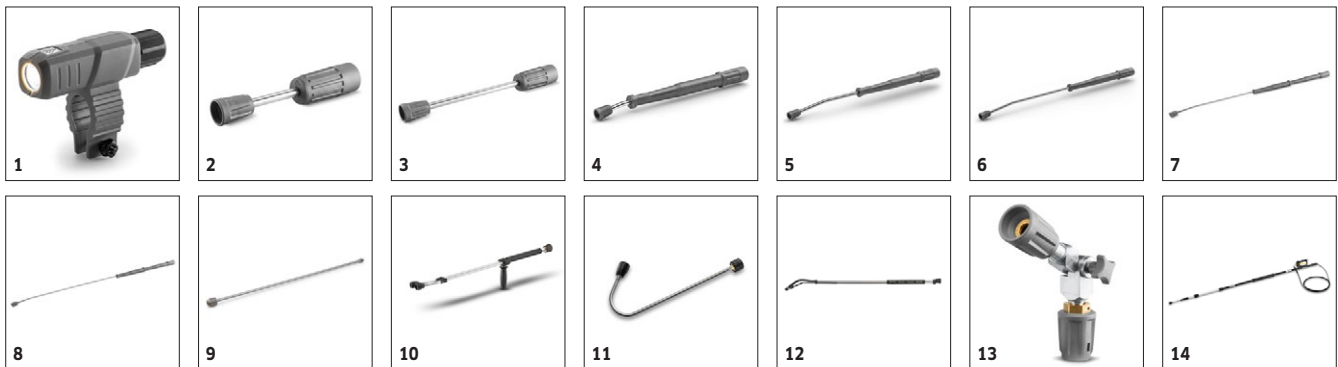


		Bestelnr.	Waterop- brengst				Prijs	Beschrijving	
Spuitpistool									
Verlengd Easy Press-pistool	1	4.118-005.0						Verlengd easy press-hogedrukspuitpistool voor hogedrukslangen met draaikoppeling.	<input type="checkbox"/>
Servo Control-regelaar									
Servo Control-regelaar	2	4.118-009.0	1100 l/u						<input type="checkbox"/>
Snelkoppeling									
Quick-fitting pipe union coupler trapezo	3	2.115-000.0							<input type="checkbox"/>
Quick-fitting pipe union plug nipple tra	4	2.115-001.0							<input type="checkbox"/>

☐ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

HDS 17/20 DE TR1

1.524-952.2

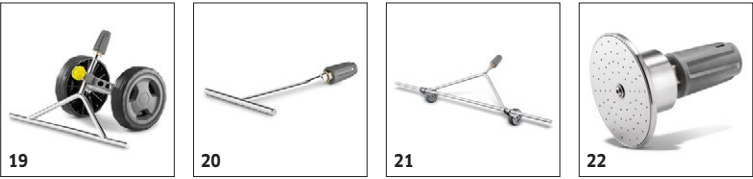
KÄRCHER


		Bestelnr.	Max. werk- druk	Lengte		Prijs	Beschrijving	
Draaibare spuitlans								
Nozzle light	1	2.680-002.0		125 mm				<input type="checkbox"/>
Lans 250 mm, niet draaibaar	2	4.112-027.0	300 bar	250 mm				<input type="checkbox"/>
550 mm lans, niet draaibaar	3	4.112-024.0	300 bar	400 mm				<input type="checkbox"/>
Lans 600 mm, draaibaar, ergono- misch	4	4.112-007.0	300 bar	600 mm			600 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergono- mische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	<input type="checkbox"/>
Lans 850 mm, draaibaar, ergono- misch	5	4.112-006.0	300 bar	840 mm			850 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergono- mische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	<input type="checkbox"/>
Lans 1050 mm, draaibaar, ergono- misch	6	4.112-000.0	300 bar	1050 mm			1050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergono- mische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	<input type="checkbox"/>
Lans 1550 mm, draaibaar, ergono- misch	7	4.112-018.0	300 bar	1550 mm			1550 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergono- mische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	<input type="checkbox"/>
Lans 2050 mm, draaibaar, ergono- misch	8	4.112-021.0	300 bar	2050 mm			2050 mm roestvrijstalen lans (handkoppeling) met ergono- mische handgreep voor gebruikersgemak en veiligheid. Onder druk 360° roteerbaar.	<input type="checkbox"/>
Jet pipe extension TR 1000 mm	9	4.112-048.0	300 bar	1000 mm				<input type="checkbox"/>
Dubbele lans								
Dubbele lans 960 mm	10	2.112-016.0	310 bar	960 mm			960 mm dubbele lans voor variabele drukinstelling op hand- greep bij maximaal watervolume. Geschikt voor landbouw- toepassingen (bv. reinigen van stallen).	<input type="checkbox"/>
Gebogen spuitlans								
Spuitlans voor reiniging van toilet- ten en dakgoten	11	4.112-029.0					Roestvrijstalen lans voor WC en afvoer met sproeielement. Speciaal gevormd voor effectief en hygiënisch reinigen van afvoeren en toiletten.	<input type="checkbox"/>
Flexibele spuitlans								
Flexibele lans 1050 mm	12	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.	<input type="checkbox"/>
Articulated joint TR 20	13	4.112-057.0	300 bar					<input type="checkbox"/>
Telescopische spuitlans								
Telescopische spuitlans	14	4.112-037.0	225 bar	5400 mm				<input type="checkbox"/>
Riem voor telescopische lans	15	6.373-987.0					Handige riem ter verlichting wanneer u werkt met de tele- scopische lans (6.394-690). De belasting wordt optimaal verdeeld over het lichaam en hierdoor kan u gedurende langere tijd werken.	<input type="checkbox"/>
Afvoerreinigingslans								
Afvoerreinigingslans	16	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 verwijde- ren.	<input type="checkbox"/>
Chassisspuitlans								
Lans voor chassisreiniging	17	4.112-032.0		700 mm			Roestvrijstalen lans voor effectief en eenvoudig reinigen van chassis en wielkasten. Zonder hogedruksproeier.	<input type="checkbox"/>
Zusatzhandgriff								
	18	4.321-380.0						<input type="checkbox"/>

☐ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

HDS 17/20 DE TR1

1.524-952.2



		Bestelnr.	Max. werk- druk	Lengte			Prijs	Beschrijving	
Weed control									
WR 50 trapezoidal thread	19	2.114-013.0							<input type="checkbox"/>
WR 20 trapezoidal thread	20	2.114-014.0							<input type="checkbox"/>
WR 100	21	2.114-015.0							<input type="checkbox"/>
WR 10	22	2.114-016.0							<input type="checkbox"/>

☐ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

HDS 17/20 DE TR1
1.524-952.2



		Bestelnr.	Max. werk- druk	Sproeier- grootte			Prijs	Beschrijving	
Vuilfrees, groot									
Vuilfrees	1	4.114-043.0	300 bar	90					<input type="checkbox"/>

☐ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

HDS 17/20 DE TR1

1.524-952.2



		Bestelnr.	Sproeier-grootte				Prijs	Beschrijving	
Powersproeier spuithoek 15°									
Powersproeier spuithoek 15°	1	2.113-050.0	75					Fanstraalsproeier met 15° spuithoek voor hardnekkig vuil.	<input type="checkbox"/>
	2	2.113-052.0	100					Fanstraalsproeier voor hardnekkig vuil en vlekken.	<input type="checkbox"/>
Powersproeier spuithoek 25°									
Power nozzle TR 25032	3	2.113-071.0	32						<input type="checkbox"/>
	4	2.113-016.0	90						<input type="checkbox"/>
Powersproeier spuithoek 40°									
Power nozzle trapezoidal thread for repl	5	2.113-069.0	90						<input type="checkbox"/>

☐ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

HDS 17/20 DE TR1

1.524-952.2

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"/>
Screw union	5	4.111-038.0						<input type="checkbox"/>
Adapter EASY!Lock								
Adapter 1 M22AG-TR22AG	6	4.111-029.0					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 2 M22IG-TR22AG	7	4.111-030.0						<input type="checkbox"/>
Adapter 3 M22IG-TR22AG	8	4.111-031.0						<input type="checkbox"/>
Adapter M 22 - wartel	9	4.111-032.0						<input type="checkbox"/>
Adapter 5 TR22IG-M22AG	10	4.111-033.0						<input type="checkbox"/>
Adapter 6 TR22IG-M22AG	11	4.111-034.0						<input type="checkbox"/>
Adapter 7 M18IG-TR20AG	12	4.111-035.0						<input type="checkbox"/>
Adapter 8 TR20IG-M18AG	13	4.111-036.0						<input type="checkbox"/>
ADAPTER for replacement TR22IG-M22AG Er	14	4.111-046.0						<input type="checkbox"/>

☐ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

HDS 17/20 DE TR1

1.524-952.2

KÄRCHER



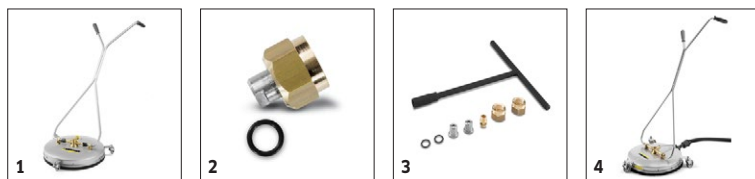
		Bestelnr.	Max. werk- druk	Sproeier- grootte	Diame- ter	Prijs	Beschrijving	
Rioolreinigingsslang NW 6								
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 max.2	1	6.110-046.0	250 bar					<input type="checkbox"/>
Rioolreinigingsslang, DN 6, 20 m, max. 250 bar	2	6.110-008.0	250 bar				20 m flexibele hogedrukslang (DN 6) voor het reinigen van buizen tot 220 bar (schroefaansluiting voor R 1/8 sproeier).	<input type="checkbox"/>
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 max.2	3	6.110-047.0	250 bar					<input type="checkbox"/>
Rioolreinigingssproeier								
Dirt blaster pipe cleaning D21/090	4	4.765-003.0		90	21 mm			<input type="checkbox"/>
Dirt blaster pipe cleaning D30/090	5	4.765-010.0		90	30 mm			<input type="checkbox"/>
Rioolreinigingssproeier 100	6	5.763-088.0		100	24 mm		Buisreinigingssproeier met diameter van 24 mm diameter. Met 4 achterwaarts gekeerde sproeiers in een hoek van 30°.	<input type="checkbox"/>

☐ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

HDS 17/20 DE TR1

1.524-952.2

KÄRCHER



		Bestelnr.	Waterop- brengst	Sproeier- grootte	Diame- ter	Prijs	Beschrijving	
Oppervlaktereiniger FR 50								
FR 50 oppervlaktereiniger	1	2.111-023.0			500 mm		Heetwaterbestendige roestvrijstalen oppervlaktereiniger met een werkbreedte van 500 mm. Ideaal voor grote oppervlakken. Met dubbele keramische lagering, duwbeugel, streepvrije zwenkwielen en doseersysteem voor reinigingsmiddel.	<input type="checkbox"/>
Apparaatspecifieke sproeiersets voor FR								
Sproeierset voor oppervlaktereinigers	2	2.640-781.0	1300-1800 l/u				Machinespecifieke sproeierset Kärcher powersproeier voor harde oppervlaktereinigers	<input type="checkbox"/>
Apparaatspecifieke sproeiersets voor FRV								
Nozzle 100	3	2.643-769.0		100				<input type="checkbox"/>
Oppervlaktereiniger FR 50 Me								
FRV 50 ME	4	2.111-024.0						<input type="checkbox"/>

☐ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

HDS 17/20 DE TR1

1.524-952.2

KÄRCHER



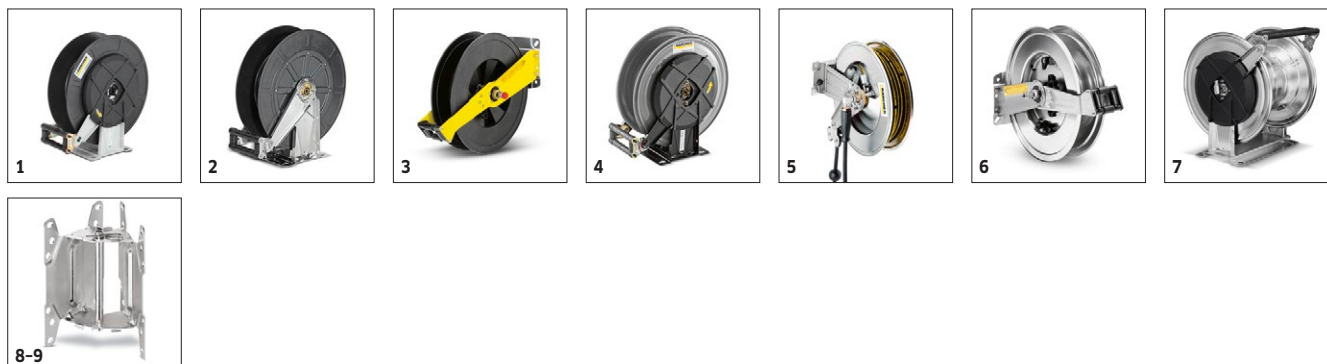
		Bestelnr.	Waterop- brengst				Prijs	Beschrijving	
Schuimlans met tank									
Foam lance TR	1	4.112-055.0	900-2500 l/u						<input type="checkbox"/>
Packing complete for 6.394-968.0	2	2.112-017.0							<input type="checkbox"/>
Tank grey only for replacement 1L	3	6.414-050.0							<input type="checkbox"/>
Inno Foam-set									
Inno foam-set	4	2.112-008.0						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	5	2.112-011.0						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"/>
Sproeiersets voor Inno / Easy Foam-set									
Sproeierset 110 Inno / Easy-set 1000-1300 l/h	6	2.111-020.0	1000-1300 l/u					Sproeierset 110 met Kärcher powersproeiers en sproeielementen. Voor Inn/Easy-Foam set 1000-1300 l/h. Voor optimale schuimsysteemprestaties.	<input type="checkbox"/>
Aanbouwset schuimsproeier									
Aanbouwset schuimsproeier	7	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"/>

☐ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

HDS 17/20 DE TR1

1.524-952.2

KÄRCHER



		Bestelnr.	Lengte				Prijs	Beschrijving	
Automatische, zelfoprollende 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"/>
Add-on kit hose reel lacquered basaltgra	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° rooteerbaar. 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"/>

☐ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengsling

HDS 17/20 DE TR1

1.524-952.2

KÄRCHER



		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 stralsproeieropzetstuk 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 stralsproeieropzetstuk met volumestroomcontrole voor het toevoegen van schuurmiddel aan de hogedrukstraal. Zonder volumestroom.	<input type="checkbox"/>
Sproeiersets voor natstraalset								
	3	2.637-909.0	90					<input type="checkbox"/>
Boriumcarbidesproeier								
Boriumcarbidesproeier, voor apparaten vanaf 1000 l/u	4	6.415-083.0	8 mm				Naast straalpakketten. Zeer slijtvaste sproeier met boorcarbidekop voor continu bedrijf.	<input type="checkbox"/>

☐ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

HDS 17/20 DE TR1
1.524-952.2



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

☐ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

HDS 17/20 DE TR1

1.524-952.2



		Bestelnr.	Lengte	Diameter		Prijs	Beschrijving	
Aanzuigfilter								
Wateraanzuigfilter	1	6.414-956.0						<input type="checkbox"/>
Aanzuigfilter met terugslagklep	2	4.730-012.0					Met messing terugslagventiel	<input type="checkbox"/>
Waterfijnfilter								
Waterfijnfilter, met adapter	3	4.730-102.0					Montage aan ingang apparaat, 80 µm	<input type="checkbox"/>

☐ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

HDS 17/20 DE TR1

1.524-952.2



		Bestelnr.	Waterop- brengst				Prijs	Beschrijving	
Monteerbare wasborstel									
Monteerbare wasborstel	1	4.113-001.0						Wasborstel met kliksysteem voor universeel gebruik. Ge- woon op de lans klikken. Koppeling: M 18 x 1.6.	<input type="checkbox"/>
Roterende wasborstels									
Roterende wasborstel voor appa- raten > 800 l/u	2	4.113-002.0	800-1300 l/u						<input type="checkbox"/>
	3	4.113-005.0	800-1300 l/u						<input type="checkbox"/>

☐ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang