



HDS-E 8/16-4 M 24 kW

De HDS-E 8/16-4 M met elektrische boiler wordt overal gebruikt waar uitlaatgassen ongewenst of verboden zijn. Dankzij zijn unieke boilerisolatie en eco!efficiency-stand is dit apparaat efficiënt en milieuvriendelijk.



1 Bijzonder energie-efficiënt, voor grote kostenbesparing

- Door het hoogisolerende isolatiemateriaal tot 40 procent energiebesparing in de stand-bystand.
- Unieke eco!efficiency-stand.

2 Bijzonder hoge werktemperatuur

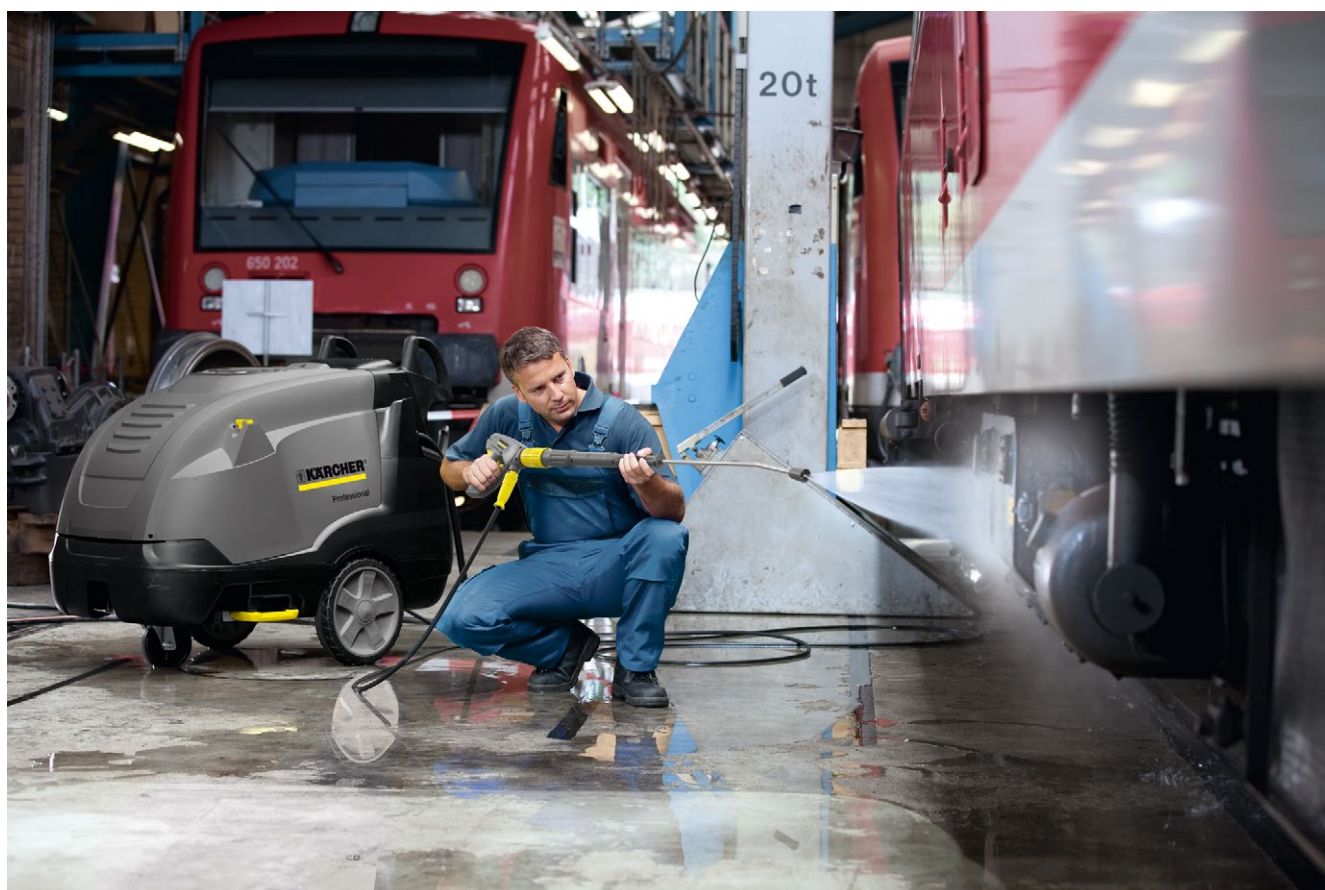
- Groot warmwaterreservoir (max. 85 °C).
- Tot 45°C bij continu gebruik en vollast of 70°C met Servo Control.

3 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.

4 Servo-Control

- Voor een duidelijk hogere watertemperatuur bij het toebehooren.



HDS-E 8/16-4 M 24 kW

- Rendabele ecoefficiency-stand
- Kantelhulp
- 2 reinigingsmiddelentanks met autom. spoelreiniging

Technische gegevens

Bestelnr.		1.030-904.0
EAN Code		4054278169002
Aantal stroomgroepen	Ph	3
Frequentie	Hz	50
Spanning	V	400
Wateropbrengst	l/u	300-760
Werkdruk	bar / MPa	30-160 / 3-16
Max. temperatuur	°C	45 / 85
Vermogen	kW	29,5
Gewicht	kg	122,1
Afmetingen (l x b x h)	mm	1330 x 750 x 1060

Uitrusting

Spuitpistool		EASY!Force Advanced
Hogedrukslang	m	10 / DN 6, 250 bar
Spuittans	mm	1050
Powersproeier		■
Servo-Control		■
elektrische verwarmingsinstallatie, vrij van uitlaatgassen		■
Anti-verdraaisysteem		-
Controlepaneel met lichtindicatoren		■
Autostop		■
2 reinigingsmiddelentanks		■
■ Bij de levering inbegrepen		

TOEBEHOREN VOOR HDS-E 8/16-4 M 24 KW

1.030-904.0

KÄRCHER


		Bestelnr.	Nominale diameter	Max. werk-druk	Lengte	Prijs	Beschrijving	
Standaard met tweezijdige schroefkoppeling								
Hogedrukslang Longlife 2 x EASY!Lock, DN 8, 315 bar, 10 m, ANTI!Twist	1	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.	▲
Hogedrukslang 2 x EASY!Lock, DN 8, 315 bar, 15 m, ANTI!Twist	2	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 2 x EASY!Lock, DN 8, 315 bar, 20 m, ANTI!Twist	3	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 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 30 m, ANTI!Twist	4	6.110-014.0	DN 8	315 bar	30 m		Met draaikoppeling, 2 x M 22 x 1,5	▲
Hogedrukslang 2 x EASY!Lock, DN 10, 220 bar, 15 m	5	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 Longlife 2 x EASY!Lock, DN 10, 220 bar, 20 m	6	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 Longlife 2 x EASY!Lock, DN 10, 220 bar, 25 m	7	6.110-044.0	DN 10	220 bar	25 m			▲
Hogedrukslang 2 x EASY!Lock, DN 12, 210 bar, 15 m	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.	▲
Hogedrukslang 2 x EASY!Lock DN 12, 210 bar, 40 m	9	6.110-060.0	DN 12	210 bar	40 m			▲
Hose assembly TR DN10 22MPa 10m	10	6.110-041.0	DN 10	220 bar	10 m			▲
Hogedrukslang 2 x EASY!Lock, DN 6, 250 bar, 10 m, ANTI!Twist	11	6.110-035.0	DN 6	250 bar	10 m		10 m hogedrukslang (M 22 x 1,5) met knikbescherming. Met gepatenteerde roterende AVS-spuitpistoolkoppeling en handmatige koppeling. Overige gegevens: DN 6/155 °C/250 bar.	■
Hogedrukslang 2 x EASY!Lock, DN 6, 300 bar, 10 m, ANTI!Twist	12	6.110-056.0	DN 6	300 bar	10 m		Met gepatenteerde AVS-koppeling in het spuitpistool (op draaien) en handschroefkoppeling. M 22 x 1,5 met knikbescherming. NW 6/155 °C/300 bar	□
Longlife 400 met tweezijdige schroefkoppeling								
Hogedrukslang Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 30 m, ANTI!Twist	13	6.110-023.0	DN 8	400 bar	30 m		Met draaikoppeling, 2 x M 22 x 1,5	▲
Hogedrukslang Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 20 m, ANTI!Twist	14	6.110-027.0	DN 8	400 bar	20 m			▲
Hogedrukslang Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 15 m, ANTI!Twist	15	6.110-029.0	DN 8	400 bar	15 m			▲
Hogedrukslang Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 1,5 m	16	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 Longlife 400, 1 x EASY!Lock 1 x M22 x 1,5, DN 8, 400 bar, 1,5 m	17	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.	□

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HDS-E 8/16-4 M 24 KW

1.030-904.0

KÄRCHER



		Bestelnr.	Nominale diameter	Max. werk-druk	Lengte	Prijs	Beschrijving	
Hogedrukslang Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 10 m, ANTI!Twist	18	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.	<input type="checkbox"/>
Levensmiddelenuitvoering met tweezijdige schroefkoppeling								
Hogedrukslang levensmiddelen Longlife 2 x EASY!Lock, DN 8, 10 m, ANTI!Twist	19	6.110-051.0	DN 8	250 bar	10 m		10 m hogedrukslang (DN 8) met gepatenteerde (draai-) AVS-spuitspuitkoppeling. Kleurvaste buitenlaag voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie. M 22 x 1,5 met anti-knikhuls.	▲
Hogedrukslang levensmiddelen Longlife 2 x EASY!Lock, DN 8, 20 m, ANTI!Twist	20	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.	▲
Hogedrukslang levensmiddelen, 2 x EASY!Lock, DN 6, 15 m, ANTI!Twist	21	6.110-063.0	DN 6	250 bar	15 m		15 m hogedrukslang (DN 6) met gepatenteerde (draai-) AVS-spuitspuitkoppeling. Kleurvaste buitenlaag voor toepassing in de voedingsmiddelenindustrie. DN 6/155 °C/250 bar.	<input type="checkbox"/>
Longlife-uitvoering voor levensmiddelen met schroefkoppeling aan beide kanten								
Hogedrukslang levensmiddelen Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 10 m, ANTI!Twist	22	6.110-053.0	DN 8	400 bar	10 m		Duurzame hogedrukslang voor gebruik in de voedingsmiddelenindustrie Außendeckele## kleurecht materiaal, bestendig tegen vetten. Met draaikoppeling, 2 x M 22 x 1,5	▲
Hogedrukslang levensmiddelen Longlife 400, 2 x EASY!Lock, DN 8, 20 m, ANTI!Twist	23	6.110-054.0	DN 8	400 bar	20 m		Duurzame hogedrukslang voor gebruik in de voedingsmiddelenindustrie Außendeckele## kleurecht materiaal, bestendig tegen vetten. Met gepatenteerde AVS-koppeling in het pistool (op draaien)	<input type="checkbox"/>
Speciale slangen								
Hogedrukslang, 1 x EASY!Lock gebogen, 1 x M22 x 1,5, DN 8, 400 bar, 1,5 m	24	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.	<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen ☐ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HDS-E 8/16-4 M 24 KW

1.030-904.0

KÄRCHER



		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					Regeling van waterhoeveelheid en werkdruk direct op het handspuitpistool.	■
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 HDS-E 8/16-4 M 24 KW

1.030-904.0

KÄRCHER



1-4

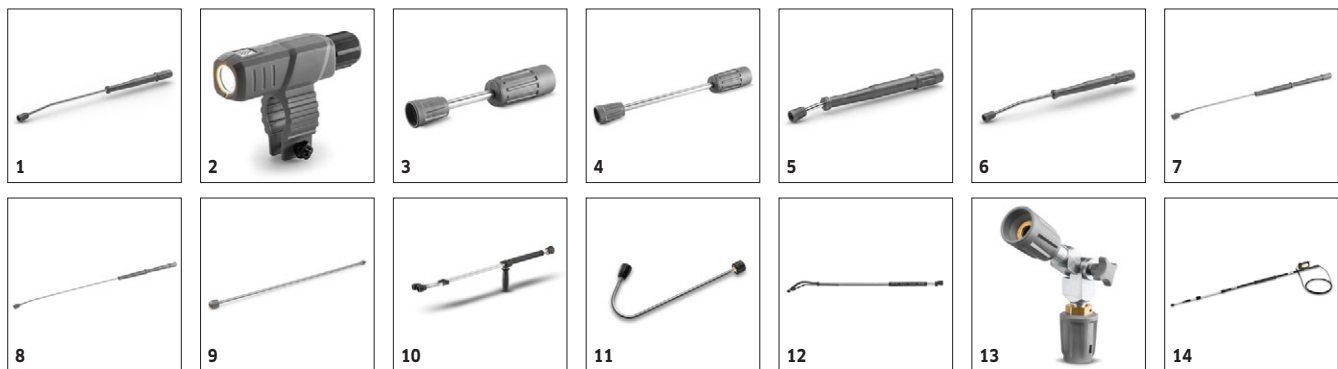
		Bestelnr.	Sproeier- grootte				Prijs	Beschrijving	
Powersproeier spuihoek 25°									
Powersproeier spuihoek 25°	1	2.113-022.0	45					Fanstraalsproeier met spuihoek van 25°, geschikt voor grote oppervlakken en het verwijderen van hardnekkig(e) vuil en vlekken.	■
HD-sproeier spuihoek 0°									
Hogedruksproeier spuihoek 0°	2	2.113-033.0	45					Hogedruksproeier met krachtige straal voor extreem hardnekkig vuil.	□
Powersproeier spuihoek 15°									
Powersproeier spuihoek 15°	3	2.113-046.0	45					Fanstraalsproeier met 15° spuihoek voor hardnekkig vuil.	□
Powersproeier spuihoek 40°									
Powersproeier spuihoek 40°	4	2.113-053.0	45					Powersproeier met een spuihoek van 40° en fanstraal, geschikt voor grotere en kwetsbare oppervlakken.	□

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HDS-E 8/16-4 M 24 KW

1.030-904.0

KÄRCHER



		Bestelnr.	Max. werk- druk	Lengte		Prijs	Beschrijving	
Draaibare spuitlans								
Lans 1050 mm, draaibaar, ergono- misch	1	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.	■
Nozzle light	2	2.680-002.0		125 mm				□
Spuitleans 250 mm, draaibaar	3	4.112-027.0	300 bar	250 mm			Spuitleans 600 mm, draaibaar, ergonomisch	□
Strahlrohr 400 mm, drehbar	4	4.112-024.0	300 bar	400 mm				□
Lans 600 mm, draaibaar, ergono- misch	5	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.	□
Strahlrohr 840 mm, drehbar	6	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.	□
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.	□
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.	□
Spuitleansverlenging EASY!Lock 1000 mm	9	4.112-048.0	300 bar	1000 mm			Spuitleansverlenging met EASY!Lock-aansluiting. -Lengte 1.000 mm.	□
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 land- bouwtoepassingen (bv. reinigen van stallen).	□
Gebogen spuitlans								
Spuitleans 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.	□
Flexibele spuitlans								
Flexibele lans 1050 mm	12	4.112-035.0	210 bar	1050 mm			1050 mm flexibele lans met 20° tot 140° variabele bocht, ideaal voor het reinigen van lastig te bereiken plekken zoals afvoeren.	□
	13	4.112-057.0	300 bar					□
Telescopische spuitlans								
Telescopische spuitlans	14	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 gein- tegreerd hogedrukpistool, aansluiting M 22 x 1,5, met draai- koppeling. Aansluiting voor sproeiers M 18 x 1,5.	□
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.	□
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.	□
Chassisspuitlans								
Lans voor chassisreiniging	17	4.112-032.0		700 mm			Roestvrijstalen lans voor effectief en eenvoudig reinigen van chassis en wielkasten. Zonder hogedruksproeier.	□

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HDS-E 8/16-4 M 24 KW 1.030-904.0

KÄRCHER



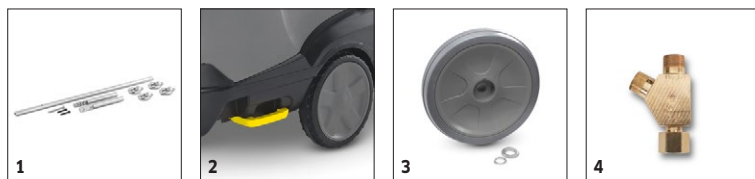
		Bestelnr.	Max. werk- druk	Lengte		Prijs	Beschrijving	
Zusatzhandgriff								
Zusatzhandgriff für Strahlrohre EASY!Lock	18	4.321-380.0					Comfortabel in elke situatie - de extra handgreep kan eenvoudig op de spuitlans van onze nieuwe EASY!Lock-generatie worden gemonteerd en biedt alle mogelijkheden om de lichaamshouding optimaal aan de taak aan te passen. Door de lichaamshouding regelmatig te veranderen, ontlast u het bewegingsapparaat en werkt u minder gespannen. Doordat de spuitlans 360° draaibaar is, kunt u de extra handgreep ook tijdens gebruik heel eenvoudig om zijn as draaien, waardoor u nog flexibeler kunt werken.	<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HDS-E 8/16-4 M 24 KW

1.030-904.0

KÄRCHER



		Bestelnr.					Prijs	Beschrijving	
Aanbouwset voor kraantransport									
Aanbouwset kraantransport voor HDS-midden- en superklasse	1	2.642-424.0						Probleemloos laden via kraan.	<input type="checkbox"/>
	2	2.644-053.0							<input type="checkbox"/>
Aanbouwset grijze wielen									
Aanbouwset grijze wielen HDS-midden- en superklasse	3	2.641-975.0						Grijze, niet-afgevende wielen voor reiniging van sanitaire ruimten, zwembaden en in de levensmiddelensector.	<input type="checkbox"/>
Y-verdeelstuk									
Y-verdeelstuk	4	4.111-024.0						voor het aansluiten van twee spuitinstallaties op het apparaat. Montage op hogedrukkuitgang.	<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HDS-E 8/16-4 M 24 KW

1.030-904.0

KÄRCHER


		Bestelnr.	Waterop- brengst	Sproeier- grootte	Dia- me- ter	Prijs	Beschrijving	
Oppervlaktereiniger FRV 30								
Aanbouwset slangbevestiging	1	2.642-528.0					Zuignap voor het bevestigen van de afzuigslang op gladde oppervlakken.	<input type="checkbox"/>
Aanbouwset vuilopvanger	2	2.642-532.0					Emmer van verzinkt staal, voor het opvangen van grof vuil en het bevestigen van de afzuigslang bij gebruik buitenshuis.	<input type="checkbox"/>
Oppervlaktereiniger FR 30 Me								
Oppervlaktereiniger FR 30 Me	3	2.111-013.0			300 mm		Heetwaterbestendige roestvrijstalen oppervlaktereiniger met dubbele keramische lagering, streepvrije zwenkwielen en zuigslangkoppeling. Ideaal voor reinigen in bedrijfsruimten, bv. voedingsmiddelenindustrie.	<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FR 50 Me								
Flächenreiniger FR 50 Me	4	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								
Sproeierkit voor oppervlaktereinigers	5	2.639-187.0	650-850 l/u				Sproeierkit met powersproeiers en koppelingen. Voor Kärcher oppervlaktereinigers (650 tot 850 l/h).	<input type="checkbox"/>
Apparaatspecifieke sproeiersets voor FRV								
Düsenkit 045 - für FRV	6	2.642-432.0		45			Apparaatspecifieke set Kärcher powersproeiers en drijfsproeier voor FRV 30.	<input type="checkbox"/>
Oppervlaktereiniger FRV 30 Me								
Verlängerungsschlauch FRV 30 Me und FRV 50 Me	7	4.441-040.0					Verlengslang van 5 m voor FRV 30 Me. Incl. verbindingstuk.	<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FRV 30 Me	8	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								
Oppervlaktereiniger FRV 50 Me	9	2.111-024.0					De FRV 50 Me staat voor oppervlaktereiniging met automatische afzuiging van vuil water voor bijzonder grote oppervlakken. Heetwaterreiniging tot 85°C. De FRV 50 Me is voorzien van een temperatuurbestendige polyurethaan afzuigslang van 10 m. De niet-afgevend zwenkwielen en de 2-voudige keramische lagering zijn andere kwaliteitskenmerken. De apparaatspecifieke sproeierkit moet apart worden besteld. Max. 250 bar / 2000 l/u / 85°C.	<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HDS-E 8/16-4 M 24 KW

1.030-904.0

KÄRCHER


		Bestelnr.					Prijs	Beschrijving	
Sproeikoppeling									
Schroefkoppeling	1	4.112-011.0						Schroefkoppeling met bescherming voor hogedruk- en powersproeiers	<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									
Schroeffitting voor oppervlakreiniger en Servo Control-regelaar	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						Voor het bevestigen van hogedruksproeiers en toebehoren direct op het hogedrukpistool (met schroefkoppeling). Niet compatibel met drievoudige sproeiers.	<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 hogedrukslangen of 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 hogedrukslangen 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, oppervlakreinigers 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, oppervlakreinigers of wasborstels met M 18 x 1,5-aansluiting en hogedrukslangen die zijn uitgerust met EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Adapter 12 draaikoppeling EASY!Lock 22 binnendraad - M22 x 1,8 buitendraad	14	4.111-046.0							<input type="checkbox"/>
Reinigingsmiddelinjector									
RM-injector voor hoge en lage druk (zonder sproeier)	15	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)	16	4.637-033.0						Toevoer reinigingsmiddel bij hoge druk 3 - 5 %	<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HDS-E 8/16-4 M 24 KW 1.030-904.0



17



18-19

		Bestelnr.					Prijs	Beschrijving	
Gerätespezifisches Düsenkit zu Bestell-Nr. 4.637-033.0									
Sproeierset 750-1000 l/u	17	4.769-011.0						Voor HD/HDS 750 - 1000 l/u. Bestaat uit sproeielement + hogedruk-powersproeier + schroefkoppeling.	<input type="checkbox"/>
Düseneinsatz zu Bestell-Nr. 4.637-032.0									
Sproeielement tot 1100 l/u. - hoge druk	18	4.769-003.0						Hogedruk	<input type="checkbox"/>
Sproeielement tot 1100 l/u. - lage druk	19	4.769-001.0						Lage druk	<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HDS-E 8/16-4 M 24 KW

1.030-904.0

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 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"/>
Sproeiersets voor natstraalset									
Sproeierset voor natstraalset 045	3	2.112-022.0	45					Speciale sproeierset 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"/>
Boriumcarbidesproeier									
Boriumcarbidesproeier, voor apparaten tot 1000 l/u	4	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 HDS-E 8/16-4 M 24 KW

1.030-904.0

KÄRCHER


		Bestelnr.	Max. werkdruk	Sproeiergrootte	Diameter	Prijs	Beschrijving	
Rohrreinigungsschlauch, DN 6								
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 10 m, max. 250 bar	1	6.110-046.0	250 bar				De 10 m lange rioolreinigingsslang 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	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"/>
Rohrreinigungsschlauch, DN 6, 30 m, max. 250 bar	3	6.110-047.0	250 bar				De 30 m lange rioolreinigingsslang is een bijzonder flexibele hogedrukslang voor inwendige reiniging van buizen en pijpen (schroefaansluiting voor sproeier R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Rioolreinigingssproeier								
Rioolreinigingssproeier	4	4.765-002.0		60	21 mm			<input type="checkbox"/>
	5	4.765-005.0		60	30 mm			<input type="checkbox"/>
	6	5.763-015.0		55	16 mm		16 mm buisreinigingskop met binnendraad. Meerdere straalrichtingen voor het milieuvriendelijk reinigen van verstopte buizen en afvoeren.	<input type="checkbox"/>
	7	5.763-016.0		60	16 mm			<input type="checkbox"/>
	8	5.763-017.0		50	30 mm		30 mm buisreinigingskop met binnendraad. Meerdere straalrichtingen voor het milieuvriendelijk reinigen van verstopte buizen en afvoeren.	<input type="checkbox"/>
Roterende rioolreinigingssproeier	9	6.415-428.0		50	16 mm		Roterende buisreinigingskop met binnendraad en vier roterende jets voor milieuvriendelijk reinigen van verstopte buizen en leidingen.	<input type="checkbox"/>
Rioolreinigingsvuilfrees D 25/060	10	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	11	6.415-947.0		60	30 mm			<input type="checkbox"/>
Rioolreinigingsvuilfrees D 35/060	12	6.415-949.0		60	35 mm			<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HDS-E 8/16-4 M 24 KW

1.030-904.0



		Bestelnr.	Max. werk- druk	Sproeier- grootte			Prijs	Beschrijving	
Vuilfrees, groot									
Vuilfrees	1	4.114-042.0	300 bar	45				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.	<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen
 □ Beschikbaar toebehoren
 ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HDS-E 8/16-4 M 24 KW

1.030-904.0

KÄRCHER


		Bestelnr.	Waterop- brengst				Prijs	Beschrijving	
Schuimlans met tank									
Schuimlans met tank Basic 2	1	4.112-054.0	700-800 l/u					Nieuw ontwikkelde, zeer robuuste schuimlans met tank Basic 2 speciaal voor hogedrukreinigers met een wateropbrengst van 700-800 l/u. Voor zeer goede schuimkwaliteit bij half verbruik van reinigingsmiddel.	<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 x 1,5, traploze dosering met draaiknop direct op de lans, verstelbare spuit-hoek.	<input type="checkbox"/>
Reinigingsmiddeltank 1 l voor schuimlans	3	6.414-050.0						Extra reinigingsmiddelreservoir van 1 liter voor snel wisselen van het reinigingsmiddel (voor schuimlans 2.112-017.0 en 2.112-018.0).	<input type="checkbox"/>
Inno Foam-set									
Inno foam-set met reinigingsmid- delinjector	4	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"/>
Inno foam-set	5	2.112-008.0							<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"/>
Easy foam-set	7	2.112-011.0							<input type="checkbox"/>
Sproeiersets voor Inno / Easy Foam-set									
Sproeierset 090 Inno / Easy-set 700-1000 l/h	8	2.111-019.0	700-1000 l/h					Sproeierset met Kärcher powersproeiers en sproeielementen. Voor Inno/Easy-Foam set 700-1000 l/h. Voor optimale schuimsysteemprestaties.	<input type="checkbox"/>
Aanbouwset schuimsproeier									
Aanbouwset schuimsproeier	9	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 HDS-E 8/16-4 M 24 KW

1.030-904.0

KÄRCHER



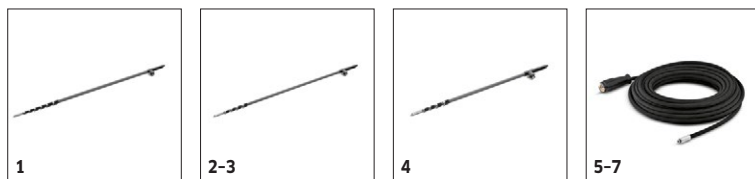
		Bestelnr.	Lengte				Prijs	Beschrijving	
Automatische, selbstaufrollende Schlauchtrommeln zur Wandmontage									
Automatische slanghaspel, gepoe- dercoat staal / kunststof	1	6.392-074.0	20 m					Automatische slanghaspel voor hogedrukslang van 20 m. De console is gemaakt in poedergecoat staal, de trommel 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					Zelfoprollende slanghaspels bieden maximale veiligheid en comfort bij het op- en afrollen van de hogedrukslang. Bijvoorbeeld bestelnr. 6.110-011.0 (DN 8, 20 m, 315 bar) of bestelnr. 6.110-028.0 (DN 8, 20 m, 400 bar Longlife).	<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"/>
Automatische slanghaspel -RVS	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"/>
	7	6.392-442.0	40 m						<input type="checkbox"/>
Zwenkbare houder gepoe- dercoat	8	2.639-931.0						Zwenkbare houder voor wandmontage van automatische slanghaspel. Voor maximale actieradius en flexibiliteit van hogedrukslang. 120° rokeerbaar. Gegalvaniseerd staal.	<input type="checkbox"/>
Zwenkbare houder RVS	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"/>
Anbausatz Schlauchtrommel automatik									
Aanbouwset slanghaspel HDS M/S	10	2.110-011.0						Automatische slanghaspel als totaal aanbouwset dat gemakkelijk te monteren is. Geschikt voor de HDS-machines uit de middel- en superklasse. Voor een maximale handigheid bij het op- en afwinden van de hogedrukslang.	<input type="checkbox"/>
Aanbouwset houder automatische slanghaspel HDS M/S	11	2.110-020.0							<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengsling

TOEBEHOREN VOOR HDS-E 8/16-4 M 24 KW

1.030-904.0

KÄRCHER



		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				De telescoopplansen is volledig van koolstof vervaardigd en biedt maximale stevigheid bij minimaal gewicht. De lans heeft een reikwijdte van maximaal 10 m en is voorzien van praktische snelsluitingen - voor comfortabel in- en uitschuiven. Het toerental wordt geregeld via de kogelkraan zodat de bediening eenvoudig is. Vanwege de veiligheid en elektrische isolatie is het onderste element van de lans gemaakt van een koolstof-glasvezelcomposiet.	<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 HDS-E 8/16-4 M 24 KW

1.030-904.0

KÄRCHER



		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, nylon borstelha- ren	2	4.113-004.0	500-800 l/u					De roterende wasborstel verwijdt fijn stof en grauwsluier van alle oppervlakken. Temperatuurbestendig tot 60°C. (M 18 x 1,5, borstelinzet kan worden vervangen.)	<input type="checkbox"/>
Roterende wasborstel voor appa- raten < 800 l/u, borstels van na- tuurhaar	3	4.113-003.0	500-800 l/u					Door de waterstraal aangedreven. Voor het behoedzaam verwijderen van fijn stof en grauwsluier van alle oppervlak- ken. Temperatuurbestendig tot 60°C, M 18 x 1,5 (borstelinz- et kan worden vervangen).	<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen ☐ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang

TOEBEHOREN VOOR HDS-E 8/16-4 M 24 KW

1.030-904.0

KÄRCHER



		Bestelnr.	Lengte	Diameter		Prijs	Beschrijving	
Geka-koppeling								
Geka-koppeling met slangaansluiting, R 1/2"	1	6.388-461.0					Met slangaansluiting	<input type="checkbox"/>
Geka-koppeling met slangaansluiting, R 3/4"	2	6.388-455.0						<input type="checkbox"/>
Geka-koppeling met binnendraad, R 1"	3	6.388-458.0					Met binnendraad	<input type="checkbox"/>
Aanzuigfilter								
Wateraanzuigfilter	4	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	5	4.730-012.0					Met messing terugslagventiel	<input type="checkbox"/>
Waterfijnfilter								
Waterfijnfilter, met adapter	6	4.730-102.0					Montage aan ingang apparaat, 80 µm	<input type="checkbox"/>
Watertoevoerslang								
Watertoevoerslang	7	4.440-038.0	7,5 m				NW 13 R1" / R 3/4", tot 30 °C	<input type="checkbox"/>

■ Bij de levering inbegrepen □ Beschikbaar toebehoren ▲ Verlengslang