

HDS-E 8/16-4 M 24 KW

HDS-E 8/16-4 M 24 KW är en hetvattentvätt med 4-polig elektrisk motor som är perfekt när avgaser är förbjudna. Eco-läget gör maskinen både effektiv, ekonomisk och miljövänlig. Maskinen är utrustad med nya EASY!Force och EASY!Lock.



Beställningsnummer

1.030-904.0

- Ekonomiskt Eco-läge
- Tippstöd
- Två rengöringsmedelstankar med automatisk rengöring

Tekniska data

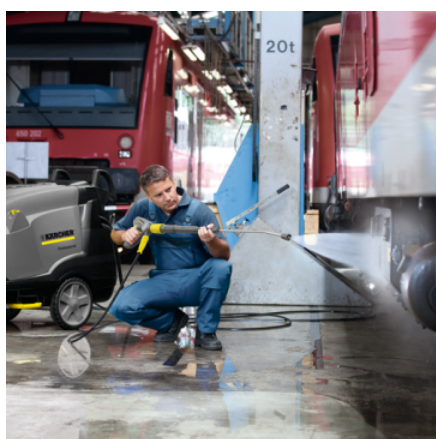
EAN-kod		4054278169002
Antal faser	Ph	3
Spänning	V	400
Frekvens	Hz	50
Flödes hastighet	l/h	300 - 760
Arbetstryck	bar / MPa	30 - 160 / 3 - 16
Temperatur (inmatning 12° C)	°C	min. 45 - Max. 85
Effekt	kW	29,5
Elkabel	m	5
Värmeeffekt	kW	24
Vikt (med tillbehör)	kg	122,1
Vikt inkl. förpackning	kg	133,8
Mått (L x B x H)	mm	1330 x 750 x 1060

Denna maskin kräver instruktion/utbildning.

Utrustning

Spolhandtag		EASY!Force Advanced
Högtrycksslangens längd	m	10
Sprutlans	mm	1050
Powermunstycke		■
Elektrisk uppvärmning för avgasfri användning		■
Kontrollpanel med indikationslampor		■
Start-/stoppautomatik		■
2 rengöringsmedelstankar		■
Servo Control		■

■ ingår i standardutrustningen



Hög arbetstemperatur

- Stor hetvattentank (max. 85°C)
- Upp till 45 °C vid kontinuerlig drift under full belastning eller 70 °C med Servo Control.

Spara tid och möda: Spolhandtaget EASY!Force för högtryck och EASY!Lock snabbkopplingar.

- Äntligen – rengör utan att bli trött med EASY!Force spolhandtag
- EASY!Lock snabbkopplingar: hållbara och robusta. De är dessutom fem gånger snabbare än skruvar.

Servo Control

- För avsevärt högre vattentemperatur till tillbehören.

TILLBEHÖR TILL HDS-E 8/16-4 M 24 KW

1.030-904.0



		Beställningsnummer	Beskrivning	
SPOLHANDTAG				
Spolhandtag med Softgrip-inlägg				
EASY!Force Advance - spolhandtag	1	4.118-005.0	EASY!Force-spolhandtaget utnyttjar högtrycksstrålens rekyl och reducerar den kraft som användaren brukar till noll. Det nya Easy!Force handtaget är direkt kompatibelt med EasyLock slangar. Har man en slang med invändig hona M22 eller en hane/stolpe som är 11mm som behövs adapter emellan.	■
EASY!Force ombyggnadssats 1 - från högtrycksslang	2	4.111-050.0	För eftermontering av befintlig högtrycksslang på Kärchers högtryckstvättar: EASY!Force ombyggnadssats 1 med EASY!Force spolhandtag, spolrör och alla adapterar fram till munstycket.	□
EASY!Force ombyggnadssats 2 - från maskin	3	4.111-051.0	Utvecklad för eftermontering på befintliga högtryckstvättar från Kärcher: EASY!Force ombyggnadssats 2 med EASY!Force spolhandtag, spolrör, högtrycksslang och alla nödvändiga adapterar.	□
EASY!Force ombyggnadssats 3 - spolhandtag	4	4.111-052.0	Kompatibel med befintlig högtrycksslang och spolrör: EASY!Force ombyggnadssats 3, inkl. EASY!Force spolhandtag och alla nödvändiga adapterar för uppgradering av din högtryckstvätt.	□
EasyPress-spolhandtag				
Servokontroll, 750 l/h - 1100 l/h	5	4.118-008.0	Servostyrning av tryck och vattenflöde 750-1100 l/h. Sitter på spolhandtaget. Direkt kompatibelt med Easy!Force handtaget. Har du ett handtag med M22 gänga heter servokontrollen 4775-4700.	■
SPOLRÖR				
Vridbart spolrör				
Spolrör, 1050 mm, Vridbart	6	4.112-000.0	Spolrör i rostfritt stål med ergonomiskt handtag för skydd och enkel användning. Vridbart 360° under tryck. EASY!Lock anslutning mot handtag och munstycke. Har du handtag med M22 gänga ta istället 4760-6600. Spolrör går ej att förlänga.	■
LED-belysning för spolrör	7	2.680-002.0	Kraftigt, lätt LED-arbetsljus för direkt montering på spolröret till EASY!Force högtrycksspolhandtaget. Bättre sikt i ogynnsamma ljusförhållanden i upp till 5 arbetstimmar.	□
Spolrör, 250 mm, Vridbart	8	4.112-027.0	Spolrör i rostfritt stål. EASY!Lock anslutning mot handtag och munstycke. Har du handtag med M22 gänga ta istället 4760-6670. Spolrör går ej att förlänga.	□
Spolrör, 600 mm, Vridbart	9	4.112-007.0	Spolrör i rostfritt stål med ergonomiskt handtag för skydd och enkel användning. Vridbart 360° under tryck. EASY!Lock anslutning mot handtag och munstycke. Har du handtag med M22 gänga ta istället 4760-6640. Spolrör går ej att förlänga.	□
Spolrör, 840 mm, Vridbart	10	4.112-006.0	Spolrör i rostfritt stål med ergonomiskt handtag för skydd och enkel användning. Vridbart 360° under tryck. EASY!Lock anslutning mot handtag och munstycke. Har du handtag med M22 gänga ta istället 4760-6630. Spolrör går ej att förlänga.	□
Spolrör, 2050 mm, Vridbart	11	4.112-021.0	2050 mm spolrör i rostfritt stål (manuell koppling) med ergonomiskt handtag för skydd och enkel användning. Vridbart 360° under tryck.	□
Spolrör förlängare, 1000 mm	12	4.112-048.0	Spolrörsförlängare med EASY!Lock-koppling. Längd 1 000 mm.	□
Dubbelspolrör				
Dubbel spolrör, 960 mm	13	2.112-016.0	Steglöst reglerbart arbetstryck direkt på handtaget.	□
Vinkelspolrör				
Spolrör böjt för WC, rännor, EASY!Lock	14	4.112-029.0	WC- och rännspolrör i rostfritt stål. Specialutförande för effektiv, hygienisk rengöring av takrännor och toalettstolar. EASY!Lock anslutning mot handtag och munstycke.	□

■ Ingår i standardutrustningen □ Passande tillbehör

TILLBEHÖR TILL HDS-E 8/16-4 M 24 KW

1.030-904.0



		Beställningsnummer	Beskrivning	
SPOLRÖR				
Flexibelt spolrör				
Flexibelt spolrör, 1050 mm	15	4.112-035.0	Steglöst justerbar vinkling, från 20° till 140°. Speciellt lämpad för att rengöra svåråtkomliga ytor, t.ex. tak, takrännor, hjulhus, underreden på fordon. EASY!Lock anslutning mot handtag och munstycke.	☐
Högtryckskoppling ledad	16	4.112-057.0	För svåråtkomliga ställen: Böjbar led för högtrycksspolrör med steglös vinkeljustering upp till 120°. Monteras enkelt direkt på högtryckstvättens spolrör.	☐
Underspolningsrör				
Underspolningsrör, 700 mm, EASY!Lock	17	4.112-032.0	Underspolningsspolrör i rostfritt stål för effektiv och enkel rengöring av underrede och hjulhus. Spolröret har EASY!Lock anslutning. För M22-handtag krävs adapter. Munstycke ingår ej utan väljs efter vattenflöde. För underredstvätt brukar man välja ett 40 gradigt munstycke.	☐
Extra handtag				
Additional handle for EASY!Lock spray lances	18	4.321-380.0	Extrahandtag för Easy!Lock spolrör.	☐
SUPERPOWERMUNSTYCKE				
Superpowermunstycke 25° spridningsvinkel				
Power nozzle (kraftmunstycke) 25°, 045	19	2.113-022.0	Flatstrålemunstycke med 25° spridningsvinkel 045, för hårt sittande smuts och fläckar. Munstycket har EasyLock anlutning så det krävs adapter om du har spolrör med M18 gänga.	☒
Högtrycksmunstycke 0° spridningsvinkel				
Power nozzle (kraftmunstycke) 0°, 045	20	2.113-033.0	Punktstråle för borttagning av extra hårt sittande smuts. Direkt kompatibel med spolrör som har EasyLock, M18 gänga kräver adapter 4111-0350.	☐
Högtrycksmunstycke 40° spridningsvinkel				
Power nozzle (kraftmunstycke) 40°, 045	21	2.113-053.0	40 gradigt flatstrålemunstycke med EasyLock anlutning, för när du behöver tvätta känsliga ytor. Den breda spridningen gör detta till ett lämpligt munstycke för exempelvis underredstvätt. Direkt kompatibel med spolrör som har EasyLock.	☐
HÖGTRYCKSSLANGAR				
Longlife 400 med anslutning i båda ändar				
Högtrycksslang, 10 m, ID 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	22	6.110-035.0	10 m högtrycksslang (ID 6) med EASY!Lock skruvkoppling i bägge ändar. 250 bar, ANTI!Twist.	☒
Högtrycksslang, 10 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	23	6.110-041.0	Enastående värde och basutrustning: högtrycksslang, (ID 10), 10 m lång, för tryck upp till 220 bar.	☐
Högtrycksslang, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	24	6.110-031.0	Högtrycksslang 10 m, med EASY!Lock skruvkoppling i båda ändar, DN 8/155 °C/315 bar. ANTI!Twist	☐
Högtrycksslang, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	25	6.110-032.0	Högtrycksslang 20 m, med EASY!Lock skruvkoppling i båda ändar, DN 8/155 °C/315 bar. ANTI!Twist	☐
Longlife 400 med kopplingar på båda sidor				
Högtrycksslang Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	26	6.110-024.0	Högtrycksslang 1,5 m, DN 8, EASY!Lock i bägge ändar för när du exempelvis vill ha en kort anslutning mellan en maskin och vägghängd vinda. Enbart direkt kompatibel med Easy!Force maskin samt EASY!Lock vinda.	☐
Högtrycksslang Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	27	6.110-038.0	Högtrycksslang Longlife 10m ID8, 400bar, EASY!Lock koppling i ena änden/11mm stolpe även kallad AVS i andra, ANTI!Twist	☐
Högtrycksslang Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	28	6.110-027.0	20 m, Longlife kvalitet, DN 8/155°C/400 bar. EASY!Lock-skruvkoppling i båda ändar och ANTI!Twist. Godkänd för tryck upp till 400 bar.	☐

■ Ingår i standardutrustningen □ Passande tillbehör

TILLBEHÖR TILL HDS-E 8/16-4 M 24 KW

1.030-904.0



		Beställningsnummer	Beskrivning	
ROTOJETMUNSTYCKEN				
Rotojet, ej reglerbart				
Dirt blaster vibra soft 050, 050	29	4.114-066.0		☐
Rotojet, stor, 045	30	4.114-042.0	Rotojetmunstycke med roterande punktstråle för tio gånger bättre rengöringskraft. Keramiskt munstycke och keramiska lager för lång livslängd. Med max. 300 bar/85°C vilket gör att det går att använda även på HDS tvättar. EASY!Lock anslutning gör den direkt kompatibel med spolrör som har EASY!Lock.	☐
ECO!BOOSTER				
eco!BoosterTR 045 Professional	31	2.113-087.0	eco!Booster spolmunstycke med 50% högre ytkapacitet än Kärchers power munstycke. Idealisk för känsliga ytor. För både kall - och hetvattentvättar. (munstycksstorlek 045)	☐
SNABBKOPPLING				
Snabbkoppling hona till handtaget, EASY!Lock	32	2.115-000.0	För snabbt byte mellan olika spolrör/tillbehör. Du sätter den på handtaget och har en snabbkoppling hane art nr 2115-0010 som du sätter på spolröret. Detta är för EASY!Lock. För M22 är det art nr 6401-4580 och 6401-4590	☐
Snabbkoppling hane till handtaget, EASY!Lock	33	2.115-001.0	För snabbt byte mellan olika spolrör/tillbehör. Du sätter den på spolröret och har en snabbkoppling hona art nr 2115-0000 som du sätter på handtaget. Detta är för EASY!Lock. För M22 är det art nr 6401-4580 och 6401-4590	☐
FAT- OCH BEHÅLLARRENGÖRING				
Add-on kit mud sucker	34	2.641-798.0		☐
ANDRA HÖGTRYCKSTILLBEHÖR				
PLUG CEE 63A	35	6.646-559.0		☐
SEALS FOR TRAPEZOIDAL THREAD				
O-RINGSATS TR	36	2.880-001.0		☐
ÄNGSTRÅLEMUNSTYCKE/MUNSTYCKSSKYDD/VÄXELMUNSTYCKE				
Växelmunstycke				
Ängmunstycke flatstråle	37	4.764-012.0	Växelmunstycke för beröringsfri omställning från rund- till flatstråle samt till rengöringsblandning med lågtryck. Utan munstycksinsats. (Passande Kärcher powermunstycke tillkommer.)	☐
MUNSTYCKSFÖRSKRUVNING/DISTANS				
Munstycksförskruvning				
Munstycksskydd EasyLock	38	4.112-011.0	Munstycksskydd EasyLock. För att hålla superpowermunstycket på plats. Till EasyLock spolrör. För M18 gänga ta art nr 5401-2100	☐
RÖRRENGÖRING				
Rörrengöringsslang				
Rörrensslang 10m, ID 6, 250 bar, EASY!Lock	39	6.110-046.0	10 m rörrengöringsslang som är en väldigt flexibel. EASY!Lock anslutning vilket gör den direkt kompatibel med EASY!Force handtag.	☐
Rörrengöringsslang ID 6	40	6.110-008.0	Extremt smidig högtrycksslang för rörrengöring (gånganslutning för munstycke R 1/8).	☐
Rörensslang 30m, 250 bar EASY!Lock	41	6.110-047.0	30 m rörrengöringsslang. EASY!Lock anslutning vilket gör den direkt kompatibel med EASY!Force handtag. Har du handtag med M22 gänga så behövs Adapter 3 4111-0310 emellan.	☐
Rörrengöringsmunstycke				
Rotojetmunstycke för rörrengöring D21/060	42	4.765-002.0	Den framåtlutande roterande punktstrålen tar bort svår smuts. De tre bakåtlutande strålarna ger rätt framåtrörelse och är enkla att hantera.	☐

■ Ingår i standardutrustningen □ Passande tillbehör

TILLBEHÖR TILL HDS-E 8/16-4 M 24 KW 1.030-904.0



		Beställningsnummer	Beskrivning	
RÖRRENGÖRING				
Rörrengöringsmunstycke				
Rotojetmunstycke för rörrengöring D30/060	43	4.765-005.0	Den framåtlutande roterande punktstrålen tar bort svår smuts. De tre bakåtlutande strålarna ger rätt framåtrörelse och är enkla att hantera.	☐
Rörrensmunstycke för enfas 055, 3 strålar bak 30°, D 16 mm	44	5.763-015.0	Rörrengöringsmunstycke 16 mm i diameter, med invändig gänga. För miljövänlig rengöring av stopp i avlopp och rör. Tre bakåtriktade strålar som driver munstycket framåt. Bra för en-fas maskiner.	☐
Rörrensmunstycke för trefas 060, 3 strålar bak 30°, 1 stråle fram, D 16 mm	45	5.763-016.0	Rörrengöringsmunstycke 16 mm i diameter, med invändig gänga. För miljövänlig rengöring av stopp i avlopp och rör. Tre bakåtriktade strålar samt en framåtriktad stråle. Bra för tre-fas maskiner. En-fas maskiner är för svaga för att orka driva det fram pga den framåtriktade strålens rekylkraft.	☐
GOLV- OCH YTRENGÖRARE				
Yt rengörare FRV 30				
Vaccuumkopp för att fästa slang FRV	46	2.642-528.0	Vaccuumkopp för att fästa slang 4440-9380 på FRV 30	☐
Yt rengörare FR 30 ME				
Yt rengörare FR 30 ME Easy Lock	47	2.111-013.0	FR 30 ME är en yt rengörare i rostfritt med 300 mm i diameter som klarar 250 bar, 1300 l/h, 85 °C. Roterande arm med två powermunstycken ger en rengöringsförmåga som är tio gånger större än konventionella metoder..OBS! munstycken ingår ej. Direkt kompatibel med spolrör som har EasyLock, M18 gänga kräver adapter 4111-0350 emellan.	☐
Yt rengörare FR 50				
Yt rengörare FR 50 ME Easy Lock	48	2.111-023.0	FR 50 är en yt rengörare i rostfritt med hela 500 mm i diameter. Roterande arm med två powermunstycken ger en rengöringsförmåga som är tio gånger större än konventionella metoder. Observera att munstycken ingår ej. Direkt kompatibel med spolrör som har EasyLock, vid M18 gänga behövs adapter 4111-0350.	☐
Maskinspecifik munstyckssats				
Munstyckssats för FR, 650 l/h - 850 l/h	49	2.639-187.0	Munstyckssats med 2 munstycken för FR yt rengörare. Dessa passar maskiner med 650 till 850 l/h i vattenflöde. Exempelvis HDS 698, 7/16 och 8/18.	☐
Maskinspecifika munstycken för FRV				
Munstyckssats för FRV, 045	50	2.642-432.0	Kärcher munstyckssats till yt rengöraren FRV 30 med två powermunstycken och ett venturimunstycke. 045 passar till maskiner med ca 800l/h i vattenflöde	☐
FRV 30 Me yt rengörare				
FRV 30 Me yt rengörare	51	2.111-012.0	Tack vare automatisk uppsugning av smutsvatten gör den rostfria yt rengöraren FRV 30 Me rengöringen effektivare både inom- och utomhus. Hetvattenrengöring upp till 85 °C.	☐
Förlängningsslang 5 m, till FRV 30 och 50 ME	52	4.441-040.0	Förlängningsslang 5 m, till FRV 30 och 50 ME. Är inklusive anslutningsadapterar.	☐
FOAM-SYSTEM				
Skummunstycke				
Skumlans Advanced 2, 700 l/h - 800 l/h	53	4.112-064.0	Utvecklad för Kärcher högtryckstvättar utan servo control: Skumlans Advanced 2 imponerar med en huvudkropp tillverkad av Ecbress för användning även med aggressiva rengöringsmedel.	☐
Skumlans DUO Advanced 2, 700 l/h - 800 l/h	54	4.112-068.0	DUO Advanced 2 skumlans har direktväxling mellan utläggning och högtrycksrengöring. Passar Kärchers högtryckstvättar med ett flöde mellan 700 och 800 l/h som inte har servokontroll.	☐
Skummunstycke Basic 2, 700 l/h - 800 l/h	55	4.112-054.0	Nyutvecklad, mycket robust Basic 2 skummunstycke speciellt för högtryckstvättar med en vattenkapacitet på 700-800 l/tim. För utmärkt skumkvalitet med halva rengöringsmedlets förbrukning.	☐
1-liters rengöringsmedelbehållare för kopp-skumlans basic	56	5.071-414.0		☐

☐ Passande tillbehör

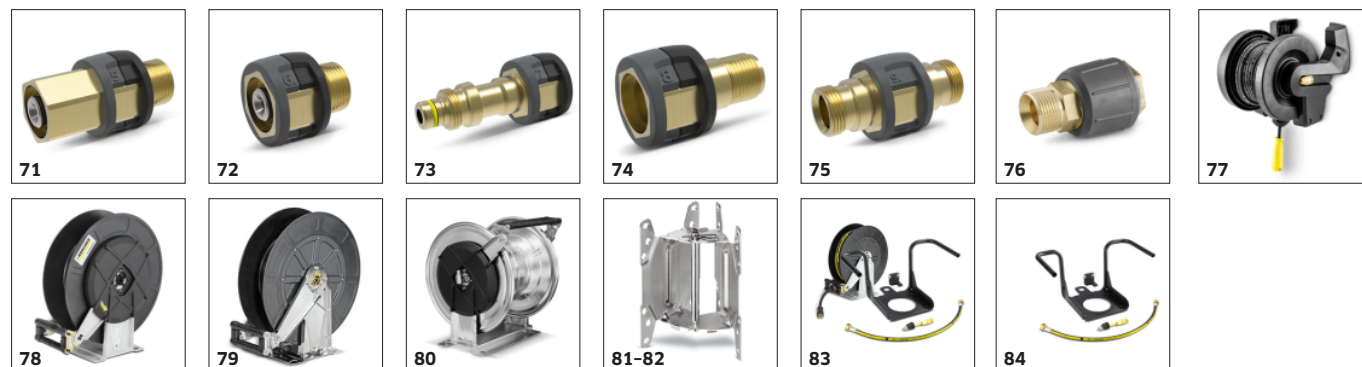
TILLBEHÖR TILL HDS-E 8/16-4 M 24 KW 1.030-904.0



		Beställningsnummer	Beskrivning	
FOAM-SYSTEM				
Skummunstycke				
1-liters rengöringsmedelbehållare för koppskumlans avancerad	57	6.414-050.0	Extra 1-liters behållare för rengöringsmedel för snabbt byte av rengöringsmedel (för skumspolrör 2.112-017.0 och 2.112-018.0).	☐
BLANDARE OCH INJEKTOR				
Rengöringsmedelinjektor				
Rengöringsmedelsejektor (utan munstycke)	58	4.637-032.0	Rengöringsmedelsinjektor för dosering oberoende av högt eller lågt tryck. Ca 15 % max. dosering.	☐
Rengöringsmedelsejektor	59	4.637-033.0	Dosering av rengöringsmedel vis högtryck 3-5 %	☐
Maskinspecifik munstyckesats				
Nozzle insert trapezoidal thread HDS-GER	60	4.769-011.0	För HD/HDS 750 - 1 000 l/h. Består av munstycksinsats + högtryckspowermunstycke + koppling	☐
Munstyckesats				
Munstycksinsats (till 3.637-001)	61	4.769-003.0	Munstycksinsats för rengöringsmedelsinjektor 3.637-001 för tillsats av rengöringsmedel under högtryck. För högtryckstvättar med ett vattenflöde upp till 1 100 l/h.	☐
	62	4.769-001.0	Munstycksejektor, för lågtryck.	☐
KOPPLINGAR				
Svirlvar				
Svirlvel	63	4.111-021.0	Förhindrar att knutar uppstår på högtrycksslangen. Anslutning EasyLock-gånga.	☐
Koppling				
koppling EasyLock för FR/FRV direkt på handtaget	64	4.111-022.0	Koppling TR22 till TR20 innebär att du får en adapter/övergång från EasyLock kopplingen i handtaget till ex en FR eller FRV direkt på servokontrollen dvs. hoppa spolröret.	☐
Y-koppling	65	4.111-024.0	Gör det möjligt att ansluta två spolenheter till maskinen. Monteras på högtrycksutloppet.	☐
koppling EasyLock för munstycke direkt på handtaget	66	4.111-038.0	Koppling TR22 till TR20 innebär att du får en adapter/övergång från EasyLock kopplingen i handtaget till ex ett munstycke så du kan sätta det direkt på handtaget.	☐
Adapter EASY!Lock				
Adapter 1, M22 slang - EASY!Lock slang	67	4.111-029.0	Adapter 1 gör så du kan koppla ihop en slang med hona M22 och en EASY!Lock slang. Adaptern är alltså utvändig M22 och utvändig EASY!Lock.	☐
Adapter 2, M22 handtag el maskin - EASY!Lock slang	68	4.111-030.0	Adapter 2 gör bl.a. så du kan koppla ihop en ny EASY!Lock slang med din gamla maskin/handtag. Har du en maskin med M22 gånga och ett handtag med utvändig M22 gånga så får du ha två styck av denna adapter för att ansluta en EASY!Lock slang.	☐
Adapter 3, M22 handtag - EASY!Lock spolrör	69	4.111-031.0	Adapter 3 gör bl.a. så du kan koppla ihop ett nytt EASY!Lock spolrör eller tryckreglering med ditt gamla M22 handtag. Adaptern har därmed en invändig M22 och en utvändig EASY!Lock.	☐
Adapter 4, 11mm hane/AVS - EASY!Lock handtag	70	4.111-032.0	Adapter 4 gör så att du som haft ett handtag med anslutning 11mm hane (art nr 4775-4630), kan byta ut det till ett nytt EASY!Lock handtag. Adaptern är alltså hona för 11mm hane/AVS och invändig EASY!Lock.	☐

☐ Passande tillbehör

TILLBEHÖR TILL HDS-E 8/16-4 M 24 KW 1.030-904.0



		Beställningsnummer	Beskrivning	
KOPPLINGAR				
Adapter EASY!Lock				
Adapter 5, M22 spolrör - EASY!Lock handtag	71	4.111-033.0	Adapter 5 gör så att du som har köpt en ny EASY!Force tvätt men har kvar spolrör och tillbehör kvar från din gamla maskin kan använda dem till nya tvätten.	☐
Adapter 6, M22 slang - EASY!Lock maskin/handtag	72	4.111-034.0	Adapter 6 gör att du som haft ett handtag med M 22 gänga som du nu vill byta till ett EASY!Force-handtag kan byta ut handtaget och få det kompatibelt med din gamla slang.	☐
Adapter 7, M18 spolrör - EASY!Lock munstycke/tillbehör	73	4.111-035.0	Adapter 7 gör så att du som har ett spolrör med anslutning M 18 gänga längst fram kan använda nya munstycken, yt rengörare eller tvättborstar med EASY!Lock anslutning.	☐
Adapter 8, M18 tillbehör - EASY!Lock spolrör	74	4.111-036.0	Adapter 8 gör så att du som har ett nytt spolrör med anslutning EASY!Lock anslutning längst fram kan använda dina gamla munstycken, yt rengörare eller tvättborstar med M 18 gänga.	☐
Skarvkoppling för att förlänga EasyLock slangar	75	4.111-037.0	Utvändig EasyLock koppling åt bägge håll så att du kan skarva ihop EasyLock slangar vid förlängning. Mässing med gummiskydd.	☐
ADAPTER for replacement TR22IG-M22AG Er	76	4.111-046.0	Vridbar adapter för anslutning av EASY!Force spolhandtag och högtrycksslangar med M 22 x 1,5-anslutning	☐
SLANGVINDOR				
Automatisk slangvinda för väggmontage				
Automatisk slangrulle av plast inkl. högtrycksslang, 15 m	77	2.639-257.0		☐
Automatisk slangrulle, pulverlackerat stål / plast, 20 m	78	6.392-074.0	Automatisk slangvinda för 20 m högtrycksslang. Konsolen är i pulverlackerat stål och trumman i plast.	☐
Automatisk slangtrumma av rostfritt stål / syntetmaterial, 20 m	79	6.392-083.0		☐
Automatisk rostfri slangrulle, 40 m	80	6.392-442.0	Automatiska slangvindor för högsta tänkbara säkerhet och komfort vid upp- och avlindning av högtrycksslangar. Kompatibel högtrycksslang, t.ex. best.nr. 6.110-076.0 (ID 8, 40 m, 400 bar, 1 st. tillbehörssats för slangvinda).	☐
Pulverlackerad svirvel	81	2.639-931.0	Svängfäste för automatisk slangvinda som monteras på väggen. För maximal användningsradie och flexibilitet av högtrycksslangen. Kan roteras 120°. Förzinkat stål.	☐
Svängbar svirvel i rostfritt stål	82	2.641-867.0	Vridbar väggkonsol tillverkad av högkvalitativt stål (för 2.641-866). Möjliggör maximal flexibilitet och smidighet vid arbete med högtrycksslang.	☐
Automatisk slangvinda monteringskit				
Fästsats automatisk slangupprullare HDS M / S	83	2.110-011.0	Automatisk slangvinda, komplett monteringsats. Går att ha på maskin. Passar HDS M- och S-klass. Anslutningsslang ingår med EASY!Lock anslutning för direkt kompatibilitet med EASY!Force maskin. HT-slang slang ingår 20 meter med EASY!Lock anslutning för direkt kompatibilitet med EASY!Force maskin.	☐
Tillbehörssats automatisk slangupprullare HDS M / S	84	2.110-020.0	Till hållaren medföljer anslutningsdetaljer för montering av en automatisk slangvinda på maskiner i HDS mellan- och superklass.	☐

☐ Passande tillbehör

TILLBEHÖR TILL HDS-E 8/16-4 M 24 KW 1.030-904.0



		Beställningsnummer	Beskrivning	
FASAD- OCH SOLPANELRENGÖRING				
Borstar				
Roterande borstvalsdrift	85	4.762-584.0	Hydraulisk drift för roterande rullborstar. För rengöring av fasader eller solenergiinstallationer med våra professionella högtryckstvättar. Installation på spolrör eller teleskoprör.	☐
Stänkskydd komplett	86	4.762-621.0	Stänkskydd med kardborrefästning för roterande borstvals. Fri sikt över borsten tack vare genomskinlig film, med stänkskydd på samma gång.	☐
Borstvals 500 mjuk	87	4.762-623.0	Mjukt borsttillbehör för användning med hydraulisk drift (4.762-584.0). Idealisk för rengöring av glas- och solenergiinstallationer. Enkelt snabbytessystem och säker montering på drift.	☐
Rulle medel	88	4.762-624.0	Mellanhårt borsttillbehör för användning med hydraulisk drift (4.762-584.0). Lämpar sig för känsliga fasader, folier och tyger. Enkelt och säkert snabbytessystem.	☐
Rulle hård	89	4.762-625.0	Hårt borsttillbehör för användning med hydraulisk drift (4.762-584.0). För grova fasader och uteplatser av sten och trä. Säkert och enkelt snabbytessystem.	☐
Borste hård	90	6.960-133.0	Borste med hård borst för rengöring av industrifasader och golvbeläggningar och borttagning av grov smuts. Enkel installation på teleskoprör eller högtrycksrör från Kärcher.	☐
Borste medium	91	6.960-134.0	Optimal rengöring av fasader, rulljalousier och textiltyger; borsten med medelhård borst för snabb och enkel fastsättning på teleskoprör eller högtrycksrör från Kärcher.	☐
Borste mjuk	92	6.960-135.0	För enkel montering på teleskoprör eller högtrycksrör från Kärcher: borste med mjuk borst för djuprengöring av känsliga ytor som glas- eller solenergisystem.	☐
iSolar 800 Advanced	93	6.368-094.0	Det vattendrivna borsthuvudet iSolar 800, 800 mm bred, för vattenflöde 700–1 000 l/h. Med två motroterande borstrondeller och flexibel vinkelled. För solenergianläggningar.	☐
iSolar 400 Advanced	94	6.368-092.0	iSolar 400-borste för vattenflöde 700–1 000 l/h. Den vattendrivna borstrondellen har en arbetsbredd på 400 mm och rengör små till medelstora solenergianläggningar. Perfekt för användning på högt placerade anläggningar.	☐
Teleskopstangen				
TL-lågtrycksadapter	95	4.580-097.0	TL lågtrycksadapter som omfattar kulventil för verktygsfri installation på teleskoprör. Idealisk för applikationer med roterande högtrycksborstar.	☐
Teleskoprör TL 7 F	96	4.762-609.0	Teleskoprör TL 7 F med upp till 7 m räckvidd tillverkat av robust och lätt glasfiber. Med praktiska snabbfästen för enkel indragning och förlängning.	☐
Teleskoprör TL 7 H	97	4.762-610.0	Multifunktionellt hybridteleskoprör TL 7 H tillverkat av styv och lätt kolglasfiberblandning. Teleskopisk tack vare snabbfästen. Upp till 7 m.	☐
Teleskoprör TL 10 H	98	4.762-611.0	Upp till 10 m räckvidd: hybridteleskoprör TL 10 H. Omfattar kolglasfiberblandning och lämplig för multifunktionell användning. Enkel indragning och förlängning tack vare snabbfästen.	☐

☐ Passande tillbehör

TILLBEHÖR TILL HDS-E 8/16-4 M 24 KW

1.030-904.0



		Beställningsnummer	Beskrivning	
FASAD- OCH SOLPANELRENGÖRING				
Teleskopstangen				
Teleskoprör TL 10 C	99	4.762-612.0	Teleskoprör TL 10 C av kolfiber. Med upp till 10 m räckvidd och praktiska snabbfästen. Multifunktionell användning för rengöring av fasader, fönster eller solpaneler.	☐
Teleskoprör TL 14 C	100	4.762-613.0	Maximal styvhet med minsta vikt: teleskoprör TL 14 C tillverkat av kolfiber. Enorm räckvidd på 14 m, multifunktionell användning och enkel att använda tack vare snabbfästen.	☐
Pistol	101	4.775-154.0	TL högtrycksadapter, flexibel högtryckspistol för högtrycksrengöring med teleskopiskrör. Ergonomisk, lätt att installera, lämplig för höger- och vänsterhänta.	☐
Wasserenthärtung				
WS 50	102	6.368-463.0	Den mobila vattenavhårdaren WS 50 förhindrar kalkrester på rena ytor. En speciellt jonbytesharts avlägsnar den upplösta kalken från vattnet.	☐
WS 100	103	6.368-464.0	Den mobila vattenavhårdaren WS 100 förhindrar kalkrester på rena ytor. En speciellt jonbytesharts avlägsnar den upplösta kalken från vattnet.	☐
WS regenereringsstation	104	6.368-465.0	Med regenereringssystemet WS Regenerator kan avhårdningspatronerna i vattenavhårdarna WS 50 och WS 100 backspolas och regenereras med en knapptryckning.	☐
Schläuche				
Slang för iSolar TL 7	105	6.392-978.0	Kvalitativ och flexibel högtrycksslang (med gummibeläggning) för iSolar TL 7. det yttre kitet har extra goda glideegenskaper som gör det lätt att skjuta ut, dra ner det teleskopiska röret.	☐
Slang för iSolar TL 10	106	6.392-977.0	Kvalitativ och flexibel högtrycksslang (med gummibeläggning) för iSolar TL 10. det yttre kitet har extra goda glideegenskaper som gör det lätt att skjuta ut, dra ner det teleskopiska röret.	☐
Slang för iSolar TL 14	107	6.392-976.0	Kvalitativ och flexibel högtrycksslang (med gummibeläggning) för iSolar TL 14. det yttre kitet har extra goda glideegenskaper som gör det lätt att skjuta ut, dra ner det teleskopiska röret.	☐
Fästsatser och adaptar				
iSolar fallskydd	108	6.988-152.0	Certifierat, personligt säkerhetssystem för takarbete. Innehåll: Glidlås med styrskena, stötdämpning och 15 m kärnmantelrep, sele, förankringslina och stålplåtslåda.	☐
VÄTSANDBLÄSTRING				
Vätsandblästring (utan munstycke)				
Vätsandbläster med mängdreglering EASY!Lock	109	4.115-000.0	Blåserutrustning för när du vill avlägsna rost och gammal målarfärg. Monteras på spolröret vid munstycksinfästningen. Med mängdreglering men UTAN munstycken. Munstycke väljs separat. Detta är EASY!Lock vilket gör den direkt kompatibel med EASY!Lock spolrör.	☐
Vätsandbläster utan mängdreglering EASY!Lock	110	4.115-006.0	Blåserutrustning för när du vill avlägsna rost och gammal målarfärg. Monteras på spolröret vid munstycksinfästningen. Denna är UTAN mängdreglering och UTAN munstycken. Munstycke väljs separat. Detta är EASY!Lock vilket gör den direkt kompatibel med EASY!Lock spolrör.	☐
Munstyckesats till vätsandbläster				
Munstyckesats för vätsandbläster 045	111	2.112-022.0	Munstyckessats med munstycke för vätsandbläster och munstycksinsats (beroende på typ). För perfekta resultat med Kärcher vätsandblåserutrustning. Endast i kombination med	☐
FAT- OCH BEHÅLLARRENGÖRING				
Fat- och behållarrengöring				
Fatregörare BC 14/12	112	2.112-020.0		☐

☐ Passande tillbehör

TILLBEHÖR TILL HDS-E 8/16-4 M 24 KW 1.030-904.0



		Beställningsnummer	Beskrivning	
FAT- OCH BEHÅLLARRENGÖRING				
Fat- och behållar rengöring				
Rotary cleaner head M63E	113	6.751-061.0		☐
MONTERINGSSATSER				
Fäste för transport				
Tillbehörssats för transportögla	114	2.644-053.0	Sats med robusta transportögla för säker förankring av HDS högtryckstvättar i mellan- och superklassen under transport.	☐
VATTENANSLUTNING				
Geka-koppling				
Geka-koppling hane 1/2"	115	6.388-461.0	med slangsockel	☐
Geka-koppling hane 3/4"	116	6.388-455.0		☐
Geka-koppling hona invändig gänga 1"	117	6.388-458.0	med hongänga	☐
Sugfilter				
Vattenfilter	118	6.414-956.0	Lämplig för dammar, lagringstankar eller liknande, filterhölje av polyamid, sil av rostfritt stål, maskvidd 800 µm, anslutning R 3/4" och R 1", utan backventil	☐
Sugfilter med backventil, mässing	119	4.730-012.0	Sugfilter i mässing för dammar, förvaringstankar etc. Med backventil.	☐
Finmaskigt vattenfilter				
Add-on kit water filter universal	120	2.637-020.0		☐
Finmaskigt vattenfilter 80 µm. R 3/4" + 1"	121	4.730-102.0	Finmaskigt vattenfilter, 125 µm, max. temperatur 50°C. Skyddar högtryckstvätten från att suga upp smutspartiklar i vattnet. Vattenflöde upp till 1 200 l/h. Anslutning 3/4", med adapter, 1".	☐
Vattenslangar				
Vattentillförselslang NW 13, R 1" / R 3/4"	122	4.440-038.0	NW 13 R1"/R 3/4", upp till 30 °C	☐
TVÄTTBORSTAR				
Påstickbar tvättborste				
Borste till EASY!Lock spolrör	123	4.113-001.0	Denna borste trycks enkelt fast på Easy!Lock spolröret. Har du ett spolrör med M18 gänga behövs adapter 4111-0350 emellan.	☐
Roterande tvättborste				
Roterande borste nylon, 500-800l/h, EASY!Lock	124	4.113-004.0	Den roterande tvättborsten tar skonsamt bort fint damm och trafikfilm från alla ytor. Denna passar 500-800l/h. Har du ett spolrör med M18 gänga behövs adapter 4111-0350 emellan.	☐
Roterande borste naturhår, 500-800l/h, EASY!Lock	125	4.113-003.0	Temperaturbeständig upp till 60 °C	☐

☐ Passande tillbehör