

## HDS 10/21-4 M

HDS 10/21-4 M er en brukervennlig, kraftig varmtvannshøytrykksvasker med 4-polet, vannavkjølt elektrisk motor, økonomisk eco!efficiency-modus og 2 såpebeholdere.



Made in Germany



### Artikkelnr.

1.071-939.0

- Robust, 3-stempel aksialpumpe
- Spar tid og energi: EASY!Force høytrykkspistol og EASY!Lock hurtigkoblinger
- 2 rengjøringsmiddelkammerer med skyllefunksjon

### Tekniske data

		4054278955872
Strømforsyning	Fase/~/ V / Hz	3 / 400 / 50
Gjennomstrømning	l/t	500 - 1000
Arbeidstrykk	bar / MPa	30 - 210 / 3 - 21
Temperatur (tilførsel 12°C)	°C	min 80 - maks. 155
Tilkoblingsbelastning	kW	7,8
Forbruk fyringsolje ved full belastning	kg/t	6,4
forbruk fyringsolje eco!efficiency	kg/t	5,1
Strømledning	m	5
Drivstofftank	l	25
Vekt (med tilbehør)	kg	160,2
Vekt inkl. emballasje	kg	170,1
Mål (L x B x H)	mm	1330 x 750 x 1060

### Utstyr

Rengjøringsmiddelfunksjon		20 + 10 l tank
Høytrykkspistol		EASY!Force Advanced
Høytrykksslange	m	10 / Longlife (lang levetid) / DN 8 400 bar
Spraylanser	mm	1050
Kraftdyse		■
ANTI!Twist		■
Beholder til kjemi, kalkstabilisator og brensel kan fylles fra utsiden		■
Kontrollpanel med indikatorlamper		■
Automatisk stopp		■
Pluss med fasevender (3-fas)		■
2 rengjøringsmiddelkammerer		■
Tørkjøringsbeskyttelse		■

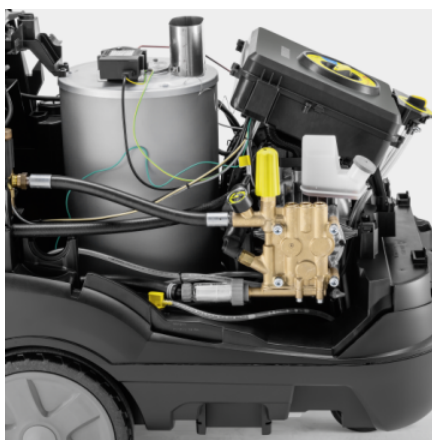
■ Inkludert i leveranse

Brukere må opplæres i bruk av denne maskinen.



## Høy effektivitet

- I ecoefficiency-modus opererer maskinen innenfor den mest økonomiske temperaturområdet (60 °C) - med full vannstrøm
- Brennersykluser er optimalisert for å redusere drivstofforbruket med 20 % sammenlignet med full driftsbelastning.



## Maksimal effektivitet

- Grundig testet og høyeffektiv brennerteknologi «made in Germany».
- 4-polet elektrisk motor med 3-stempel aksialpumpe
- Vannkjølt motor for høy ytelse og lang levetid



## Flere oppbevaringsområder for utstyr integrert i maskinen

- Innebygd oppbevaring for fullt spekter av tilbehør. Inkluderer 2 kroker for slange og strømkabel.
- Romslig oppbevaringsrom, for eksempel for rengjøringsmidler, hansker eller verktøy

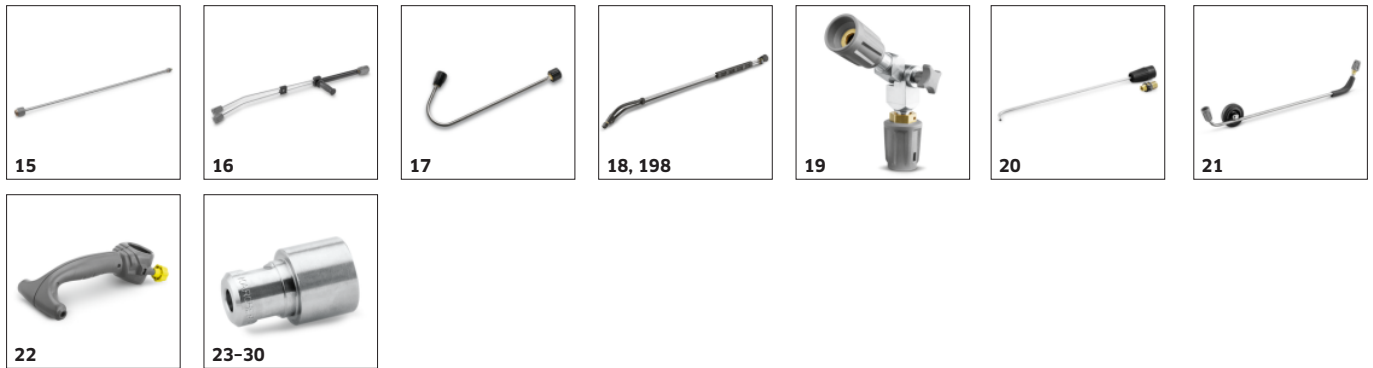
## TILBEHØR FOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



		Artikkelnr.	Beskrivelse	
<b>PROFESJONELLE HØYTRYKKSPISTOLER</b>				
<b>Høytrykkspistoler</b>				
EASY!Force høytrykkspistol	1	4.118-005.0	EASY!Force høytrykkspistolen bruker rekylkraften fra høytrykksstrålen til å redusere holdekraften til null, slik at brukeren kan jobbe avslappet og uten motstand.	■
Conversion kit 1 from high pressure hose	2	4.111-050.0	For å koble sammen Kärcher høytrykkvaskere med eksisterende høytrykkslange: Bruk EASY!Force conversion kit 1 med EASY!Force høytrykkspistol, sprøytelanse og alle nødvendige adaptere frem til dysen.	□
Conversion kit 2 from device	3	4.111-051.0	Utviklet for ettermontering av eksisterende Kärcher høytrykksylere: EASY!Force conversion kit 2 med EASY!Force høytrykkspistol, høytrykkslange, sprøytelanse og alle nødvendige adaptere frem til dysen.	□
Conversion kit 3 only EASY!Force	4	4.111-052.0	Kompatibel med eksisterende høytrykkslange og sprøytelanse: EASY!Force conversion kit 3, inkl. EASY!Force høytrykkspistol og alle nødvendige adaptere for å oppgradere høytrykkspyleren.	□
<b>Servokontroll</b>				
Servokontroll, 750 l/h - 1100 l/h	5	4.118-008.0	Servokontroll for vannstrøm og trykkontroll på høytrykkspistolen.	■
Servokontroll, 1100 l/h -	6	4.118-009.0		□
<b>HØYTRYKKSLANSER</b>				
<b>Dreibare lanser</b>				
Strålerør, 1050 mm, roterende	7	4.112-000.0	Dreibart strålerør i rustfritt stål på 1050 mm (manuell kobling). Med ergonomisk håndtak for enkel bruk. Kan dreie 360° under trykk.	■
LED-lys for strålerør	8	2.680-002.0	Lyssterkt, lett LED-arbeidslys for direkte montering på strålerør med EASY!Force høytrykkspistol. Gir bedre sikt under ugunstige lysforhold i opptil 5 arbeidstimer.	□
Strålerør, 250 mm, roterende	9	4.112-027.0	250 mm strålerør, dreibart og ergonomisk	□
Strålerør, 400 mm, roterende	10	4.112-024.0	400 mm strålerør, dreibart og ergonomisk	□
Strålerør, 600 mm, roterende	11	4.112-007.0	Dreibart strålerør i rustfritt stål på 600 mm (manuell kobling). Med ergonomisk håndtak for enkel bruk. Kan dreie 360° under trykk.	□
Strålerør, 840 mm, roterende	12	4.112-006.0	Dreibart strålerør i rustfritt stål på 850 mm (manuell kobling). Med ergonomisk håndtak for enkel bruk. Kan dreie 360° under trykk.	□
Strålerør, 1550 mm, roterende	13	4.112-018.0	Dreibart strålerør i rustfritt stål på 1550 mm (manuell kobling). Med ergonomisk håndtak for enkel bruk. Kan dreie 360° under trykk.	□
Strålerør, 2050 mm, roterende	14	4.112-021.0	Dreibart strålerør i rustfritt stål på 2050 mm (manuell kobling). Med ergonomisk håndtak for enkel bruk. Kan dreie 360° under trykk.	□

■ Inkludert i leveranse □ Tilgjengelig tilbehør

## TILBEHØR FOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



		Artikkelnr.	Beskrivelse	
<b>HØYTRYKKSANSER</b>				
<b>Dreibare anser</b>				
Strålerørforlenger, 1000 mm	15	4.112-048.0	Strålerørforlenger med EASY!Lock-kobling. Lengde: 1000 mm.	<input type="checkbox"/>
<b>Dobbellanser</b>				
Dobbelt strålerør, 960 mm	16	2.112-016.0	960 mm dobbelt strålerør for variabel trykkjustering på håndtaket ved full vannmengde. Egnet for landbruk (f.eks. Ved rengjøring av stall).	<input type="checkbox"/>
<b>Vinkellanser</b>				
Strålerør for toaletter og takrenner	17	4.112-029.0	Rustfritt strålerør for WC og takrenner med dyseinnlegg. Spesielt utformet for effektiv og hygienisk rengjøring av takrenner og toaletter.	<input type="checkbox"/>
<b>Fleksible anses</b>				
Fleksibel strålerør, 1050 mm	18	4.112-035.0	1050 mm fleksibel strålerør med variabel bøy fra 20° til 140°. Ideell for rengjøring av mindre tilgjengelige områder som f.eks. takrenner, biltak og hjulbuer.	<input type="checkbox"/>
høytrykksledd	19	4.112-057.0	For mindre tilgjengelige områder: Høytrykksledd med ubegrenset justering av vinkel opp til 120°. Den festes enkelt og praktisk direkte på strålerøret til høytrykkspyleren.	<input type="checkbox"/>
<b>Rørrengjøring</b>				
Strålerør for rengjøring av avløp	20	2.112-015.0	Strålerøret er egnet for rengjøring av avløpssystemer. På grunn av strålerørets utforming og den spesielle dysen kan takrennen rengjøres uten å fjerne dekkplatene.	<input type="checkbox"/>
<b>Underspylingsanses</b>				
Strålerør for understellsvask	21	4.112-032.0	Rustfri strålerør for effektiv og enkel rengjøring av understell og hjulbuer. Uten høytrykksdyse.	<input type="checkbox"/>
<b>Ekstrahåndtak</b>				
Ekstra håndtak for EASY!Lock strålerør	22	4.321-380.0	Komfortabel i alle situasjoner - det ekstra håndtaket er enkelt å feste til strålerøret til EASY!Lock-serien og gjør arbeidet enklere ved å kunne tilpasse arbeidsstilling til hver enkelt oppgave. Regelmessig endring av arbeidsstilling reduserer belastningen på kroppen, noe som gjør arbeidet mer avslappet. Takket være den 360°-roterbare strålerøret, kan det ekstra håndtaket enkelt roteres helt som gir større fleksibilitet under arbeidet.	<input type="checkbox"/>
<b>KRAFTDYSER</b>				
<b>Kraftdyse 25° vinkel</b>				
Kraftdyse 25°, 052	23	2.113-024.0	Flatstråledyse for dekning av stor flate og fastsittende smuss	<input checked="" type="checkbox"/>
Kraftdyse , 070	24	2.113-028.0	Kraftdyse for rengjøring av store områder og for fjerning av fastsittende skitt og flekker.	<input type="checkbox"/>
<b>Høytrykksdyses 0° sprayvinkel</b>				
Kraftdyse 0°, 050	25	2.113-034.0		<input type="checkbox"/>
Kraftdyse 0°, 075	26	2.113-037.0		<input type="checkbox"/>
<b>Kraftdyse 15° vinkel</b>				
Kraftdyse 15°, 055	27	2.113-047.0	Flatstråledyse for fastsittende smuss	<input type="checkbox"/>
Kraftdyse 15°, 070	28	2.113-049.0		<input type="checkbox"/>

■ Inkludert i leveranse     Tilgjengelig tilbehør

## TILBEHØR FOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0

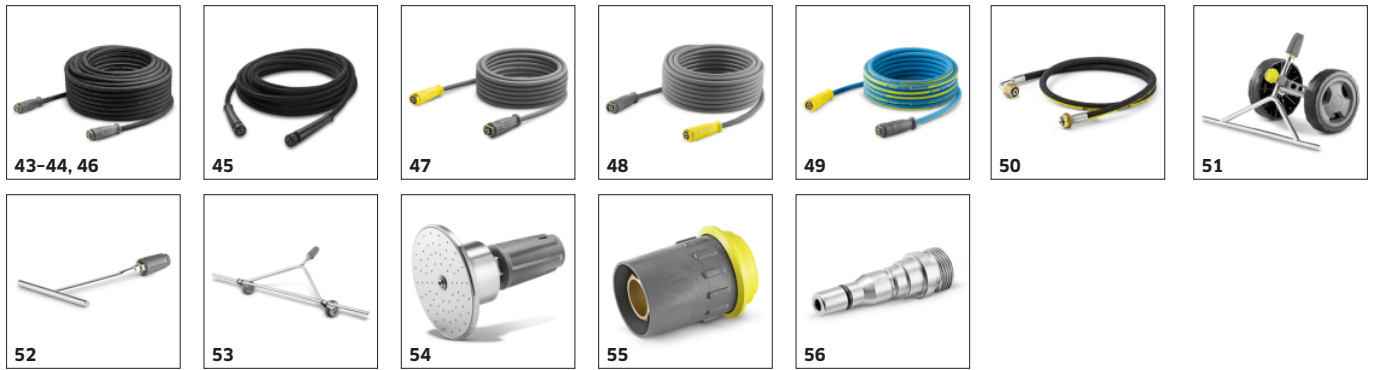


	Artikkelnr.	Beskrivelse	
<b>KRAFTDYSER</b>			
<b>Kraftdyse 40° vinkel</b>			
Kraftdyse 40°, 050	29	2.113-054.0	<input type="checkbox"/>
Kraftdyse 40°, 075	30	2.113-056.0	<input type="checkbox"/>
<b>PROFESJONELLE HØYTRYKSSLANGER</b>			
<b>Longlife 400 med koblinger på begge sider</b>			
Høytrykkslange Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	31	6.110-038.0	Høytrykkslange (DN 8) med dobbel stålarmoring og EASY!Lock koblinger i begge ender. Slangen er også anti-twist. Kan brukes med trykk opptil 400 bar. <input checked="" type="checkbox"/>
Høytrykkslange Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	32	6.110-024.0	<input type="checkbox"/>
Høytrykkslange Longlife, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	33	6.110-023.0	<input type="checkbox"/>
Høytrykkslange Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	34	6.110-027.0	"Longlife" 400, med svivelkobling 2 x M22 x 1,5, DN 8/155°C/400 bar. Anti-twist. EASY!Lock skrukobling i begge ender. <input type="checkbox"/>
Høytrykkslange Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	35	6.110-029.0	<input type="checkbox"/>
<b>Standard med skrukobling i begge ender</b>			
Høytrykkslange, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	36	6.110-041.0	<input type="checkbox"/>
Høytrykkslange, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	37	6.110-031.0	Høytrykkslange (DN 8) som kan brukes med trykk opptil 315 bar. Med innovative EASY!Lock koblinger i begge ender. Anti-twist, 10 m. <input type="checkbox"/>
Høytrykkslange, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	38	6.110-030.0	Høytrykkslange (DN 8) som kan brukes med trykk opptil 315 bar. Med innovative EASY!Lock koblinger i begge ender. Anti-twist, 15 m. <input type="checkbox"/>
Høytrykkslange, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	39	6.110-032.0	Høytrykkslange (DN 8) som kan brukes med trykk opptil 315 bar. Med innovative EASY!Lock koblinger i begge ender. 20 m. <input type="checkbox"/>
Høytrykkslange, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	40	6.110-014.0	<input type="checkbox"/>
Høytrykkslange, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	41	6.110-042.0	Med M 22x1.5 union i begge ender og knekkbeskyttelse ID 10/155°C/220 bar <input type="checkbox"/>
Høytrykkslange, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	42	6.110-043.0	<input type="checkbox"/>

■ Inkludert i leveranse     Tilgjengelig tilbehør



## TILBEHØR FOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



	Artikkelnr.	Beskrivelse	
<b>PROFESJONELLE HØYTRYKSSLANGER</b>			
<b>Standard med skrukobling i begge ender</b>			
Høytrykkslange, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	43	6.110-044.0	<input type="checkbox"/>
Høytrykkslange, 40 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	44	6.110-045.0	40 meter lang høytrykkslange med EASY!Lock system for tidsbesparende skrutilkobling (i begge ender). DN 10, opp til 220 bar arbeidstrykk.
Høytrykkslange, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	45	6.110-059.0	15 meter lang høytrykkslange med EASY!Lock skrutilkobling i begge ender. Passer for opptil 250 bar arbeidstrykk og DN 12.
Høytrykkslange, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	46	6.110-060.0	40 meter lang høytrykkslange med EASY!Lock skrutilkobling i begge ender. Passer for opptil 250 bar arbeidstrykk og DN 12.
<b>For næringsmiddelindustri, med koblinger på begge sider</b>			
Høytrykkslange Næringsmiddel, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	47	6.110-051.0	Egnet for næringsmiddelindustri med M 22x1.5 unioner i begge ender, knekkbeskyttelse, ID 8, med svingelkobling, opp til 230 bar
Høytrykkslange Næringsmiddel, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	48	6.110-052.0	<input type="checkbox"/>
<b>Longlifeversjon for næringsmiddelindustri kobling på begge sider</b>			
Høytrykkslange Longlife Næringsmiddel, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	49	6.110-053.0	<input type="checkbox"/>
<b>Spesialslanger</b>			
Høytrykkslange buet, 1.5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	50	6.110-068.0	<input type="checkbox"/>
<b>UGRESSBEKJEMPELSE</b>			
WR 50 ugressfjerner	51	2.114-013.0	Den 50 cm brede ugressfjerner WR 50 er i kombinasjon med en varmtvannstrykksvasker fra Kärcher ideell for fjerning av ugress. Den leveres med et adaptivt chassis og dyseadapter.
WR 20 ugressfjerner	52	2.114-014.0	For rask, grundig og praktisk luking. Utnytter sitt fulle potensiale i kombinasjon med en varmtvannsvasker fra Kärcher.
WR 100	53	2.114-015.0	<input type="checkbox"/>
WR 10	54	2.114-016.0	<input type="checkbox"/>
<b>QUICK CONNECT HURTIGKOBLING</b>			
Hurtigkobling	55	2.115-000.0	For raskt bytte mellom ulike lanser og tilbehør. Med M22 × 1,5 innvendig gjenge.
"Han" kobling	56	2.115-001.0	"Han" kobling til hurtigkobling 2.115-000. Med M22 × 1,5 utvendig gjenge.

Tilgjengelig tilbehør

## TILBEHØR FOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



57



58-60



61-62



63



64-65



66-67



68



69-71

	Artikkelnr.	Beskrivelse	
<b>TØNNE- OG TANKRENGJØRING</b>			
Add-on kit mud sucker	57	2.641-798.0	<input type="checkbox"/>
<b>AVTREKKSØR</b>			
Avgasskobling	58	4.656-149.0	<input type="checkbox"/>
	59	4.656-080.0	<input type="checkbox"/>
	60	4.656-079.0	<input type="checkbox"/>
<b>ROTOJETDYSER</b>			
<b>Rotojetdyse, stor</b>			
Turbodyse, stor, 050	61	4.114-027.0	Roterende punktstråle for maksimal smussfjerningskraft. Keramisk dyse for lang levetid. <input type="checkbox"/>
Turbodyse, stor, 070/080	62	4.114-030.0	<input type="checkbox"/>
<b>MULTIFUNKSJONELLE DYSER</b>			
<b>Vinklede variodyser 0-90°</b>			
Variodyse 0-90 grader, 055	63	4.113-008.0	Høytrykksdyse internt variabel fra 0° til 90°. Denne kan derfor brukes for alle oppgaver til renhold avfrurensninger og overflater. <input type="checkbox"/>
<b>DAMPDYSER OG BESKYTTELSE</b>			
<b>Dampdyser</b>			
Steamdyse 50°	64	4.116-000.0	50° flatdyse for rengjøring og tining på damptrinn, f.eks. Tining av sand og grus. Avisingsarbeider og avvoksing av kjøretøyer. <input type="checkbox"/>
	65	4.116-001.0	
Steamdyse 40°, 070	66	2.114-006.0	<input type="checkbox"/>
Steamdyse 40°, 110	67	2.114-012.0	<input type="checkbox"/>
<b>DYSEKOBLINGER/ SPACER</b>			
<b>Dysekoblinger</b>			
Beskyttelsesdel TR erstatning	68	4.112-011.0	<input type="checkbox"/>
<b>RØRRENGJØRING</b>			
<b>Rørrensingslange, ID 6</b>			
Slange TR rørrensing DN 6, 10 m	69	6.110-046.0	10 m slange til rørrensing DN 6 for rengjøring av rør opptil 220 bar. Gjenet tilkobling for R 1/8 dyse. <input type="checkbox"/>
Rørrensingslange, 20 m	70	6.110-008.0	Meget fleksibel høytrykkslange for rørrensing (1/8" anslutning for dyse) <input type="checkbox"/>

Tilgjengelig tilbehør

## TILBEHØR FOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



69-71



72-73



74-75



76-77



78-81



82-83



84

		Artikkelnr.	Beskrivelse	
<b>RØRRENGJØRING</b>				
<b>Rørrengjøringslange, ID 6</b>				
Slange TR rørrengjøring DN 6, 30 m	71	6.110-047.0	30 m slange til rørrengjøring DN 6 for rengjøring av rør opptil 220 bar. Gjenget tilkobling for R 1/8 dyse.	<input type="checkbox"/>
<b>Rørrengjøringsdyser</b>				
Dirt blaster pipe cleaning D21/060	72	4.765-002.0		<input type="checkbox"/>
Dirt blaster pipe cleaning D21/090	73	4.765-003.0		<input type="checkbox"/>
Dirt blaster pipe cleaning D30/060	74	4.765-005.0		<input type="checkbox"/>
Dirt blaster pipe cleaning D30/090	75	4.765-010.0		<input type="checkbox"/>
Rørrengjøringsdyse str 80	76	5.763-087.0		<input type="checkbox"/>
Rørrengjøringsdyse str 100	77	5.763-088.0		<input type="checkbox"/>
Rørrengjøringsdyse	78	5.763-015.0	Med innv. gjenger, forskjellige sprutretninger for miljøvennlig renhold av blokkerte dreneringsrør og sluk. Dyseoverflaten er posisjonert slik at dysen trekker seg selv inn i røret. 3x30° bakover, Dia 16 mm	<input type="checkbox"/>
	79	5.763-019.0	Med innv. gjenger, forskjellige sprutretninger for miljøvennlig renhold av blokkerte dreneringsrør og sluk. Dyseoverflaten er posisjonert slik at dysen trekker seg selv inn i røret. 3x30° bakover, Dia 16 mm	<input type="checkbox"/>
	80	5.763-016.0	Med innv. gjenger, forskjellige sprutretninger for miljøvennlig renhold av blokkerte dreneringsrør og sluk. Dyseoverflaten er posisjonert slik at dysen trekker seg selv inn i røret. 1x forover, 3x30° bakover, Dia 16 mm	<input type="checkbox"/>
	81	5.763-020.0	Med innv. gjenger, forskjellige sprutretninger for miljøvennlig renhold av blokkerte dreneringsrør og sluk. Dyseoverflaten er posisjonert slik at dysen trekker seg selv inn i røret. 1x forover, 3x30° bakover, Dia 16 mm	<input type="checkbox"/>
Rørrengjøringsdyse 050, 3x30°, 30 mm	82	5.763-017.0	Rørrengjøringsdyse med innvendige gjenger for miljøvennlig renhold av blokkerte dreneringsrør og sluk. Med ulike stråleretninger (R 1/8" kobling, 3x30° bakover, dm 30mm).	<input type="checkbox"/>
Rørrengjøringsdyse	83	5.763-021.0	Med innv. gjenger, forskjellige sprutretninger for miljøvennlig renhold av blokkerte dreneringsrør og sluk. Dyseoverflaten er posisjonert slik at dysen trekker seg selv inn i røret. 1x forover, 3x30° bakover, Dia 30 mm	<input type="checkbox"/>
<b>OVERFLATEVASKERE</b>				
<b>Overflatevaskere FRV 30</b>				
Slangefeste	84	2.642-528.0		<input type="checkbox"/>

Tilgjengelig tilbehør



## TILBEHØR FOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



		Artikkelnr.	Beskrivelse	
<b>OVERFLATEVASKERE</b>				
<b>Overflatevaskere FRV 30</b>				
Smussfanger	85	2.642-532.0		<input type="checkbox"/>
<b>Overflatevaskere FR 30 ME</b>				
Overflaterengjører FR 30	86	2.111-013.0	Overflatevasker i rustfritt stål med doble keramiske kulelagre, trinsehjul som ikke sverter, og tilkobling til sugeslange. Ideell for innendørs rengjøring til f.eks. næringsmiddelindustri.	<input type="checkbox"/>
<b>Overflatevaskere FR 50</b>				
Overflaterengjører FR 51	87	2.111-023.0		<input type="checkbox"/>
<b>Maskinspesifikke dysesett for Overflatevaskere FR</b>				
Dysesett for FR, 850 l/h - 1100 l/h	88	2.640-442.0	for pos. 2.838-821 og 2.640-355	<input type="checkbox"/>
Dysesett for FR, 1100 l/h - 1300 l/h	89	2.639-188.0	Dysesett for enhet 2.638-831 og 2.640-355	<input type="checkbox"/>
<b>Maskinspesifikke dysesett for Overflatevaskere FRV</b>				
Dysesett for FRV, 050	90	2.642-433.0		<input type="checkbox"/>
Dysesett for FRV, 080	91	2.642-982.0		<input type="checkbox"/>
<b>Overflatevaskere FRV 30 ME</b>				
FRV 30 ME	92	2.111-012.0		<input type="checkbox"/>
Sugeslange FRV 30 me	93	4.441-040.0		<input type="checkbox"/>
<b>Overflatevaskere FR 50 Me</b>				
FRV 50 ME	94	2.111-024.0		<input type="checkbox"/>
<b>SKUMLEGGING</b>				
<b>Skumleggere</b>				
Skumkanon Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	95	4.112-065.0		<input type="checkbox"/>
Skumlanse DUO Advanced 3, 900 l/h - 2500 l/h	96	4.112-069.0		<input type="checkbox"/>
Skumkanon Basic 3, 900 l/h - 2500 l/h	97	4.112-055.0		<input type="checkbox"/>
Beholder for rengjøringsmiddel - Skumkanon Basic 1 L	98	5.071-414.0		<input type="checkbox"/>

Tilgjengelig tilbehør

## TILBEHØR FOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



	Artikkelnr.	Beskrivelse	
<b>SKUMLEGGING</b>			
<b>Skumleggere</b>			
Beholder for rengjøringsmiddel - Skumkanon Advanced 1 L	99	6.414-050.0	<input type="checkbox"/>
<b>Inno skumleggingssett</b>			
Inno skumsett med RM-injektor	100	2.112-000.0	<input type="checkbox"/>
Inno skumsett	101	2.112-008.0	<input type="checkbox"/>
<b>Easy skumleggingssett</b>			
Easy Foam skumsett med RM-injektor	102	2.112-010.0	<input type="checkbox"/>
"Easy" skumsett	103	2.112-011.0	<input type="checkbox"/>
<b>Dysesett for Inno og Easy skumleggingssett</b>			
Dysesett for Inno/"Easy" skumsett	104	2.111-019.0	<input type="checkbox"/>
Dysesett for Inno/"Easy" skumsett	105	2.111-020.0	<input type="checkbox"/>
<b>Monteringssett for skumlegging</b>			
Skumdysesett	106	2.112-013.0	<input type="checkbox"/>
<b>BLANDERE OG INJEKTORER</b>			
<b>Kjeminjektorer</b>			
RM-injektor for høy- og lavtrykk	107	4.637-032.0	<input type="checkbox"/>
RM-injektor høytrykk	108	4.637-033.0	<input type="checkbox"/>
<b>Maskinspesifisert dyse</b>			
Nozzle insert trapezoidal thread HDS-GER	109	4.769-011.0	<input type="checkbox"/>
Nozzle insert trapezoidal thread	110	4.769-013.0	<input type="checkbox"/>
<b>Dyseinnsatser</b>			
Dyseinnsats for høytrykk < 1100 l/h	111	4.769-003.0	<input type="checkbox"/>
Dyseinnsats for høytrykk > 1100 l/h	112	4.769-002.0	<input type="checkbox"/>

Tilgjengelig tilbehør

## TILBEHØR FOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



	Artikkelnr.	Beskrivelse	
<b>BLANDERE OG INJEKTORER</b>			
<b>Dyseinnsatser</b>			
Dyseinnsats for lavtrykk < 1100 l/h	113	4.769-001.0	For lavtrykk. <input type="checkbox"/>
Dyseinnsats for lavtrykk > 1100 l/h	114	4.769-006.0	<input type="checkbox"/>
<b>KOBLINGER</b>			
<b>Roterende kobling</b>			
Svivelkobling	115	4.111-021.0	<input type="checkbox"/>
<b>Kontakter</b>			
Dysekobling	116	4.111-022.0	For anslutning av høytrykksdyser og utstyr direkte til pistolventilen ( med dyseunion) 1 x M22 x 1,5/ 1 x M18 x 1,5 <input type="checkbox"/>
Y-Fordeler	117	4.111-024.0	<input type="checkbox"/>
Skruetilkobling	118	4.111-038.0	<input type="checkbox"/>
<b>Adapter EASY!Lock</b>			
EASY!Lock Adapter 1 M22 x 1,5	119	4.111-029.0	Adapter for tilkobling av høytrykkslanger med EASY!Lock og høytrykkslanger med M 22 x 1,5 tilkobling. <input type="checkbox"/>
EASY!Lock Adapter 2 M22 x 1,5	120	4.111-030.0	Adapter for tilkobling av høytrykksvaskere/ HD høytrykkspistol med M 22 x 1,5 og høytrykkslange med EASY!Lock. <input type="checkbox"/>
EASY!Lock Adapter 3 M22 x 1,5	121	4.111-031.0	Adapter for tilkobling av HD høytrykkspistol med M 22 x 1,5 tilkobling og spraylånse eller servokontroll med EASY!Lock. <input type="checkbox"/>
EASY!Lock Adapter 4 M22 AVS	122	4.111-032.0	Adapter for tilkobling av høytrykkslanger med AVS dreibar tilkobling og EASY!Force høytrykkspistol. <input type="checkbox"/>
EASY!Lock Adapter 5 M22 x 1,5	123	4.111-033.0	Adapter for tilkobling av EASY!Force høytrykkspistol og spraylånse med M 22 x 1,5 tilkobling. <input type="checkbox"/>
EASY!Lock Adapter 6 M22 x 1,5	124	4.111-034.0	Adapter for tilkobling av høytrykkslanger med M 22 x 1,5 og EASY!Force høytrykkspistol/høytrykksvaskere med EASY!Force. <input type="checkbox"/>
EASY!Lock Adapter 7 M18 x 1,5	125	4.111-035.0	Adapter for tilkobling av spraylånse med M 18 x 1,5 og dyser med EASY!Lock. <input type="checkbox"/>
EASY!Lock Adapter 8 M18 x 1,5	126	4.111-036.0	Adapter for tilkobling av spraylånse med EASY!Lock og dyser med M18 x 1,5 tilkobling. <input type="checkbox"/>

Tilgjengelig tilbehør

## TILBEHØR FOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



	Artikkelnr.	Beskrivelse		
<b>KOBLINGER</b>				
<b>Adapter EASY!Lock</b>				
Skjøtenippel	127	4.111-037.0	For skjøting og forlengelse av høytrykkslanger. 2 × EASY!Lock TR kobling, messing med gummihylse.	<input type="checkbox"/>
ADAPTER for replacement TR22IG-M22AG Er	128	4.111-046.0		<input type="checkbox"/>
<b>SLANGETROMLER</b>				
<b>Slangetromler med automatisk inntrekk</b>				
Automatisk slangetrommel i plast med høytrykkslange, 15 m	129	2.639-257.0		<input type="checkbox"/>
Automatisk slangetrommel, pulverlakkert stål / plast, 20 m	130	6.392-074.0	Automatisk slangetrommel for 20 m høytrykkslange. Konsollen er laget av pulverlakkert stål, trommelen er laget av plast. Leveres uten slange og veggfeste.	<input type="checkbox"/>
Automatisk slangetrommel i rustfritt stål / syntetisk materiale, 20 m	131	6.392-083.0		<input type="checkbox"/>
Automatisk slangetrommel, lakkert, 20 m	132	6.392-106.0	Selvinnspolende slangetrommel (uten høytrykkslange) Kärcher HD slangestikksystem	<input type="checkbox"/>
Automatisk slangetrommel, lakkert basaltgrå, 20 m	133	6.392-105.0		<input type="checkbox"/>
Automatisk slangetrommel, rustfritt stål med veggfeste, 20 m	134	6.392-076.0		<input type="checkbox"/>
Automatisk slangetrommel, rustfritt stål, 40 m	135	6.392-442.0		<input type="checkbox"/>
Pulverlakkert veggfeste	136	2.639-931.0	Selvinnspolende slangetrommel (uten høytrykkslange) Kärcher HD slangestikksystem	<input type="checkbox"/>
Veggfeste i rustfritt stål	137	2.641-867.0		<input type="checkbox"/>
<b>Monteringssett for slangetromler med automatisk inntrekk</b>				
Automatisk slangetrommelsett for HDS M/S	138	2.110-011.0		<input type="checkbox"/>
Holder for automatisk slangetrommelsett HDS M/S	139	2.110-020.0		<input type="checkbox"/>
Mounting kit AHR HDS-M/S Next	140	2.110-030.0		<input type="checkbox"/>

Tilgjengelig tilbehør

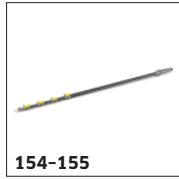
## TILBEHØR FOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



	Artikkelnr.	Beskrivelse	
<b>RENGJØRING AV FASADE OG SOLCELLEPANEL</b>			
<b>Børster</b>			
Drift for valsebørste 500	141	4.762-584.0	Hydraulisk drift for roterende valsebørster. For rengjøring av fasader eller solenergiinstallasjoner med våre profesjonelle høytrykksvaskere. Monteres på lanse eller teleskoplanse. <input type="checkbox"/>
Sprutbeskyttelse for valsebørste 500	142	4.762-621.0	Sprutbeskyttelse med borrelåsfeste for roterende valsebørste. Fri sikt over børsten gjennom gjennomsiktig film, som samtidig beskytter mot sprut. <input type="checkbox"/>
Valsebørste 500 myk	143	4.762-623.0	Mykt børstetilbehør for bruk med hydraulisk drift (4.762-584.0). Perfekt for rengjøring av glass og solenergiinstallasjoner. Enkelt system for hurtigbytte og sikker montering på drift. <input type="checkbox"/>
Valsebørste 500 medium	144	4.762-624.0	Middels hardt børstetilbehør for bruk med hydraulisk drift (4.762-584.0). Passer til ømfintlige fasader, folier og tekstiler. Enkelt og trygt system for hurtigbytte. <input type="checkbox"/>
Valsebørste 500 hard	145	4.762-625.0	Hardt børstetilbehør for bruk med hydraulisk drift (4.762-584.0). For røffe fasader samt terrasser i stein og tre. Trygt og enkelt system for hurtigbytte. <input type="checkbox"/>
Børste hard	146	6.960-133.0	Børste med hard bust for rengjøring av industrifasader og gulvmaterialer, samt fjerning av grov smuss. Enkel montering på teleskoplanser eller høytrykkslanser fra Kärcher. <input type="checkbox"/>
Børste mellomhard	147	6.960-134.0	Rengjør fasader, rullesjalousier og tekstiler på en optimal måte: Børsten med mellomhard bust festes raskt og enkelt til teleskoplanser eller høytrykkslanser fra Kärcher. <input type="checkbox"/>
Børste myk	148	6.960-135.0	Børsten med myk bust monteres enkelt på på teleskoplanser eller høytrykkslanser fra Kärcher, og brukes til grundig rengjøring av ømfintlige overflater som glass eller solsystemer. <input type="checkbox"/>
iSolar 800 Advanced	149	6.368-094.0	800 mm bredt, vandrevet iSolar 800-børstehode for en vanngjennomstrømming på 700-1000 l/t. Med to kontraroterende diskbørster og fleksibelt vinkelledd. For solcellesystemer. <input type="checkbox"/>
	150	6.368-095.0	800 mm bredt, vandrevet iSolar 800-børstehode for en vanngjennomstrømming på 1100-1300 l/t. Med to kontraroterende diskbørster og fleksibelt vinkelledd for jevne rengjøringsresultater. For solcellesystemer. <input type="checkbox"/>
iSolar 400 Advanced	151	6.368-092.0	iSolar 400-børste for vannstrømningshastighet på 700-1000 l/t. Den vandrevne diskbørsten med en bredde på 400 mm rengjør små og mellomstore solcellesystemer. I tillegg er den perfekt til bruk på høytmonterte systemer. <input type="checkbox"/>
	152	6.368-093.0	iSolar 400 vandrevet diskbørste (arbeidsbredde 400 mm) er konstruert for en vanngjennomstrømming på 1100-1300 l/t. For små og mellomstore solcellesystemer (inkludert høytmonterte systemer). <input type="checkbox"/>
<b>Teleskopstang</b>			
TL adapter for lavt trykk	153	4.580-097.0	TL adapter for lavt trykk med kuleventil for montering på teleskoplanser uten bruk av verktøy. Perfekt til bruksområder med behov for roterende børster for høyt trykk. <input type="checkbox"/>
Teleskoplanse TL 7 F	154	4.762-609.0	Teleskoplanse TL 7 F med en rekkevidde på opptil 7 m rekkevidde laget av robust og lett glassfiber. Med praktiske hurtigutløsningsfester for enkel inn- og uttrekking. <input type="checkbox"/>

Tilgjengelig tilbehør

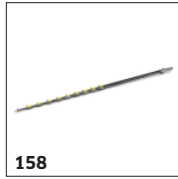
## TILBEHØR FOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



154-155



156-157



158



159



160-161



162



163-165



166



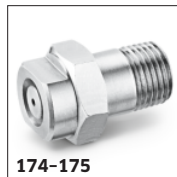
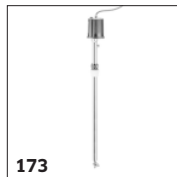
167-168

	Artikkelnr.	Beskrivelse		
<b>RENGJØRING AV FASADE OG SOLCELLEPANEL</b>				
<b>Teleskopstang</b>				
Teleskoplanse TL 7 H	155	4.762-610.0	Multifunksjonell hybridteleskoplanse TL 7 H laget i en stiv og lett blanding av karbon og glassfiber. Hurtigtutløsningsfester gjør den teleskopisk. Rekkevidde på opptil 7 m.	<input type="checkbox"/>
Teleskoplanse TL 10 H	156	4.762-611.0	Rekkevidde på opptil 10 m: hybridteleskoplanse TL 10 H. Består av en blanding av karbon og glassfiber, og er egnet for multifunksjonell bruk. Enkel inn- og uttrekking takket være hurtigtutløsningsfester.	<input type="checkbox"/>
Teleskoplanse TL 10 C	157	4.762-612.0	Teleskoplanse TL 10 C i karbonfiber. Med en rekkevidde på opptil 10 m og praktiske hurtigtutløsningsfester. Til multifunksjonell bruk for rengjøring av fasader, vinduer eller solcellepaneler.	<input type="checkbox"/>
Teleskoplanse TL 14 C	158	4.762-613.0	Maksimal stivhet med minimal vekt: teleskoplanse TL 14 C laget av karbonfiber. Enorm rekkevidde på 14 m, multifunksjonell bruk og enkel i bruk takket være hurtigtutløsningsfester.	<input type="checkbox"/>
TL adapter for høyt trykk	159	4.775-154.0	TL adapter for høyt trykk - fleksibel høytrykkspistol for høytrykksrengjøring med teleskoplanser. Ergonomisk, enkel å montere, kan brukes av både høyre- og venstrehendte personer.	<input type="checkbox"/>
<b>Vannmykning</b>				
WS 50 Mobil vannmyknerenhet	160	6.368-463.0	Den mobile vannmykningsenheten WS 50 forhindrer kalkrester på rene overflater. Ionebytterharpiks fjerner oppløst kalk fra vannet og ioniske urenheter.	<input type="checkbox"/>
WS 100 Mobil vannmyknerenhet	161	6.368-464.0	Den mobile WS 100 vannmykningsenheten forhindrer kalkrester på rene overflater. En spesiell ionebytterharpiks fjerner oppløst kalk fra vannet.	<input type="checkbox"/>
WS Regenerator	162	6.368-465.0	Med WS Regenerator regenereringssystem kan mykgjøringspatronene til vannmykningsenhetene WS 50 og WS 100 tilbakespyles og regenereres ved å trykke på en knapp.	<input type="checkbox"/>
<b>Slanger</b>				
isolar Slange 7	163	6.392-978.0	Høykvalitets- og fleksibel høytrykkslange med gummibelegg er egnet for bruk i kombinasjon med isolar TL 7. Ideell for å utvide og trekke tilbake teleskopstangen.	<input type="checkbox"/>
isolar Slange 10	164	6.392-977.0		<input type="checkbox"/>
isolar Slange 14	165	6.392-976.0		<input type="checkbox"/>
<b>Festesett og adaptere</b>				
isolar Fallsikring	166	6.988-152.0		<input type="checkbox"/>
<b>SANDVASKINGSUTSTYR</b>				
<b>Sandvaskingsutstyr (uten dyse)</b>				
Sandvaskesett med mengderegulering	167	4.115-000.0	Gjør høytrykkstrålen til et effektivt verktøy. For fjerning av maling, rust, skjell m.m. Med mengderegulering. Dyser ikke inkludert.	<input type="checkbox"/>
Sandvaskesett uten mengderegulering	168	4.115-006.0	Gjør høytrykkstrålen til et effektivt verktøy. For fjerning av maling, rust, skjell. Uten mengderegulering. Dyser ikke inkludert.	<input type="checkbox"/>

Tilgjengelig tilbehør



## TILBEHØR FOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



	Artikkelnr.	Beskrivelse		
<b>SANDVASKINGSUTSTYR</b>				
<b>Dysepakker for sandblåsing</b>				
Nozzle pack TR wet jet set 0055	169	2.112-024.0	<input type="checkbox"/>	
Nozzle pack TR wet jet set 0070	170	2.112-027.0	<input type="checkbox"/>	
<b>Borkarbiddyser</b>				
Borkarbiddyse, for maskiner f.o.m. 1000 l/h	171	6.415-084.0 (I tillegg todysers forpakning. Slitasjesikker dyse som tåler kontinuerlig bruk.)	<input type="checkbox"/>	
	172	6.415-083.0	<input type="checkbox"/>	
<b>TØNNE- OG TANKRENGJØRING</b>				
<b>Tankrengjøringshode HKF 50, messing</b>				
HKF 50 vaskehode i messing	173	3.631-039.0	Rekkevidde 850 mm. Interiørspylehode for tønner, fat og tanker. For spunshell på 50 mm og mer.. Ansluttes direkte til høytrykksvasker. Drives av elektrisk motor. Kan brukes både i vertikale og horisontale posisjoner.	<input type="checkbox"/>
<b>Dysesett for HKF 50 tankrengjøringshode</b>				
Dyse 045 for dobbel dysedrift HKF 50	174	6.415-446.0	Dysesett for pos. 3.631-039 og 3.631-009. 2 dyse	<input type="checkbox"/>
Dyse 090 for enkel dysedrift HKF 50	175	6.415-447.0	Dysesett for pos. 3.631-039 og 3.631-009. 1 dyse	<input type="checkbox"/>
Dobbelthåndtak	176	2.863-036.0	Doble hendler for eksakt posisjonering og kontroll av spylehode.	<input type="checkbox"/>
Skruplugg	177	5.411-061.0	Skruplugg for drift av dysehode med én dyse.	<input type="checkbox"/>
<b>MONTERINGSSETT</b>				
<b>Monteringssett flammevakt</b>				
ABS Flammevakt HDS M/S	178	2.641-796.0		<input type="checkbox"/>
<b>Monteringssett fjernkontroll</b>				
ABS fjernkontrollsett HDS M-Klasse	179	2.642-157.0		<input type="checkbox"/>
<b>VANNTILKOBLING</b>				
<b>Geka kobling</b>				
Gekakobling	180	6.388-455.0	Med slangestrekker.	<input type="checkbox"/>
Gekakobling med indre gjenger R2	181	6.388-465.0		<input type="checkbox"/>
Geka slangekobling R 1"	182	6.388-458.0	med hungjenger	<input type="checkbox"/>

Tilgjengelig tilbehør

## TILBEHØR FOR HDS 10/21-4 M 1.071-939.0



183



184



186



187



188-189



190



191



192

	Artikkelnr.	Beskrivelse	
<b>VANNTILKOBLING</b>			
<b>Sugefilter</b>			
Vannfilter	183	6.414-956.0	<input type="checkbox"/>
Inntaksfilter med tilbakeslagsventil	184	4.730-012.0 Med/utent tilbakeslagsventil, messing	<input type="checkbox"/>
<b>Finmasket vannfilter</b>			
Add-on kit water filter universal	185	2.637-020.0	<input type="checkbox"/>
Finmasket vannfilter med adapter	186	4.730-102.0 Montert til maskininntaket, 80 m	<input type="checkbox"/>
Finmasket vannfilter, 100 µm, R 2	187	2.638-270.0 Montert til maskininntaket 150 my	<input type="checkbox"/>
<b>Vanntilførselslanger</b>			
Vanntilførselslange	188	4.440-207.0 ID 19 R1"/R 3/4" - opp til 85°C - for sugetrinn	<input type="checkbox"/>
	189	4.440-270.0 ID 19 R1"/R1" - opp til 85°C	<input type="checkbox"/>
<b>VASKEBØRSTER</b>			
<b>Vaskebørste med hurtigkobling</b>			
Vaskebørste for påskyvning	190	4.113-001.0 I hovedsak for rengjøring av alle flater. Med klemme for montering direkte på strålerøret Anslutning M 18 × 1.5.	<input type="checkbox"/>
<b>Roterende vaskebørster</b>			
Roterende vaskebørste for maskiner med > 800 l/h, nylonbust	191	4.113-002.0 For høytrykksvaskere med vanntilstrømning (vannmengde) på mer enn 800 l/h. Den roterende vaskebørsten drives av vannstrøm og fjerner forsiktig fint støv og trafikkfilm fra alle overflater.	<input type="checkbox"/>
Roterende vaskebørste for maskiner med > 800 l/t, naturbust	192	4.113-005.0 Temperaturbestandig opp til 60 ° C. (M 18 × 1,5, utsiftbar børsteinnsats).	<input type="checkbox"/>
<b>HØYTRYKK</b>			
	193		<input type="checkbox"/>
	194		<input type="checkbox"/>
	195		<input type="checkbox"/>
	196		<input type="checkbox"/>

Tilgjengelig tilbehør