

HD 10/21-4 SXA PLUS

HD 10/21-4 SXA Plus koldtvandshøjtryksrenseren tilbyder både kraft og bekvemmelighed. Udstyret inkluderer materialer af høj kvalitet, den automatiske slangerulle og Vibrasoft roterende dyse.



Ordrenr.

1.286-953.0

- Automatisk oprul Incl. 20 meter højtryksslange
- Luft-/vandkølet motor
- Energibesparende EASY!Force højtrykspistol.

Tekniske Data

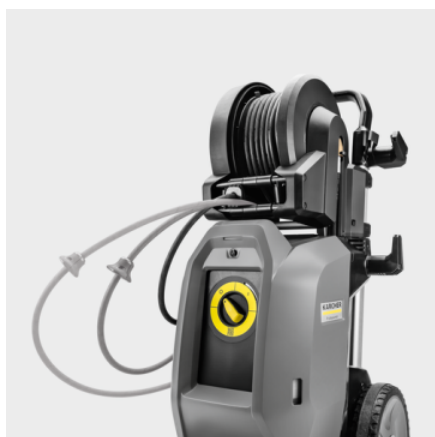
EAN-kode		4054278904283
Antal strømfaser	Ph	3
Spænding	V	376 - 424
Frekvens	Hz	50
Pumpehastighed	l/h	500 - 1000
Tilløbstemperatur	°C	60
Driftstryk	bar	50 - 210
Maksimalt tryk	bar	250
Tilsluttet effekt	kW	8
Strømkabel	m	5
Dysetørrelse		050
Vandindløb		1"
Farve		Antracit
Vægt (med tilbehør)	kg	75,5
Vægt inkl. emballage	kg	83,8
Mål (L × B × H)	mm	607 × 518 × 1063

Leveringsomfang

Pistolhåndtag: EASY!Force Advanced
Pistolhåndtag med softgrip
Højtryksslængens længde: 20 m
Type højtryksslange: Ultra Guard
Specifikation for højtryksslange: DN 8, 315 bar
Sprøjtelanse: 1050 mm
Dyse
Rotor jet
Højtryksslange
Servo Control

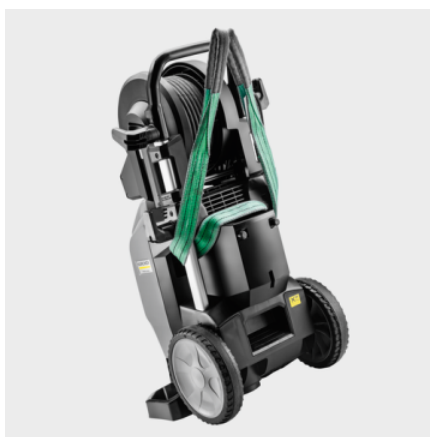
Udstyr

Firepolet, trefaset motor med luft- og vandkøling
3-cylindret aksialpumpe: Med stempler af rustfrit stål
Knap til styring af tryk
Integreret finmaske vandfilter
Olieskueglas
Vandindløbsstuds af messing



Automatisk slangespole

- Automatisk ind- og udrulning op til en vinkel på 45 °, også under tryk.
- Ridsebestandig og glat Ultra Guard HD-slange med Teflon®-belægning.
- Robust lanse i rustfrit stål.



Kompakt, opretstående design baseret på vertikal placering af motor og pumpeenhed

- Lille fodaftryk og pladsbesparende proportioner.
- Nem at manøvrere og transportere.
- Maksimal stabilitet sikrer et stabilt grundlag for maskinen.



4-polet langsomt kørende motor med luft-/vandkøling, robust pumpe med stempler i rustfrit stål og cylinderhoved i messing

- Langt driftsliv og lave vedligeholdelsesomkostninger.
- Høj ydeevne og effektivitet.
- Med sugefunktion og en vandtemperatur på op til 60 °C.

TILBEHØR TIL HD 10/21-4 SXA PLUS

1.286-953.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
SPRØJTEPISTOLER				
Sprøjtépistoler				
Easy Press pistol med forlængelse	1	4.118-005.0	Ekstra lang Easy Press højtrykspistol til højtryksslanger med drejeled.	■
Conversion kit 1 from high pressure hose	2	4.111-050.0	For eftermontering af Kärcher højtryksrensere med eksisterende højtryksslange: EASY!Force konverteringssæt 1 med EASY!Force højtrykspistol, sprøjtelanse og alle adaptore til dysen.	□
Conversion kit 3 only EASY!Force	3	4.111-052.0	Kompatibel med eksisterende højtryksslange og sprøjtelanse: EASY!Force konverteringssæt 3, inkl. EASY!Force pistolgreb og alle nødvendige adaptore til opgradering af din højtryksrenser.	□
Servokontrol				
Servo Control, 750 l/h - 1100 l/h	4	4.118-008.0	Vandmængde og tryk reguleret direkte fra hånd-pistolgrebet.	■
SPRAYLANSER				
Roterende lanser				
Sprøjtelanse, 1050 mm, Roterbar	5	4.112-000.0	1.050 mm rustfrit stålør med manuel forskrunding og ergonomisk udformede håndtag, som sikrer optimal håndtering og isolering. Kan drejes 360° under tryk.	■
Højtrykslanse, 840 mm, 840 mm	6	4.119-003.0	Drejelig Classic højtrykslanse med håndgreb i rustfrit stål. Også velegnet til Kärcher hedvandshøjtryksrensere.	□
Højtrykslanse TR, 600 mm, 600 mm	7	4.119-009.0		□
Classic højtrykslanse TR, 100 mm, 100 mm	8	4.119-013.0		□
Classic højtrykslanse TR, 200 mm, 200 mm	9	4.119-014.0		□
Classic højtrykslanse TR, 400 mm, 400 mm	10	4.119-015.0		□
LED dyselys	11	2.680-002.0	Lyst, let LED-arbejdslys til direkte montering på sprøjtelansen af EASY!Force højtrykspistolen. Bedre udsyn under dårlige lysforhold i op til 5 driftstimer.	□
Sprøjtelanse, 250 mm, Roterbar	12	4.112-027.0	sprøjtelanse, 250 mm, roterende, ergonomisk.	□
Sprøjtelanse, 400 mm, Roterbar	13	4.112-024.0	sprøjtelanse, 400 mm, roterende, ergonomisk.	□
Sprøjtelanse, 600 mm, Roterbar	14	4.112-007.0	600 mm rustfrit strålerør med manuel forskrunding og ergonomisk udformede håndtag, som sikrer optimal håndtering og isolering. Kan drejes 360° under tryk.	□

■ Medfølger □ Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HD 10/21-4 SXA PLUS

1.286-953.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
SPRAYLANSER				
Roterende lanser				
Sprøjtelanse, 840 mm, Roterbar	15	4.112-006.0	850 mm rustfrit strålerør med manuel forskrunding og ergonomisk udformede håndtag, som sikrer optimal håndtering og isolering. Kan drejes 360° under tryk.	☐
Sprøjtelanse, 1550 mm, Roterbar	16	4.112-018.0	1.550 mm rustfrit strålerør med manuel forskrunding og ergonomisk udformede håndtag, som sikrer optimal håndtering og isolering. Kan drejes 360° under tryk.	☐
Sprøjtelanse, 2050 mm, Roterbar	17	4.112-021.0	2.050 mm rustfrit strålerør med manuel forskrunding og ergonomisk udformede håndtag, som sikrer optimal håndtering og isolering. Kan drejes 360° under tryk.	☐
Lanseforlænger, 1000 mm	18	4.112-048.0	Sprøjtelanseforlænger med EASY!Lock-tilslutning. Længde 1000 mm.	☐
Dobbelt lanse				
Dobbellanse, 960 mm	19	2.112-016.0	960 mm langt dobbelt strålerør med trinløs regulering af arbejdsstrykket direkte på håndtaget - ved fuld vandmængde. Velegnet til brug i landbruget, f.eks. rengøring af stalde.	☐
Vinklet lanse				
Strålerør til toilet og tagrende	20	4.112-029.0	Rustfrit strålerør til toiletter og tagrender, med dyseindsats. Takket være det specielle design renses tagrender og toiletter effektivt og hygiejnisk.	☐
Fleksibel spraylanse				
Fleksibel lanse, 1050 mm	21	4.112-035.0	1.050 mm langt, fleksibelt strålerør med trinløs regulerbar bøjning fra 20 til 140°, egner sig perfekt til rengøring af svært tilgængelige steder som f.eks. tagrender.	☐
Højtryk knæklæd	22	4.112-057.0	Til svært tilgængelige områder: Højtryksknæklæd med trinløs vinkeljustering op til 120°. Monteres nemt direkte på højtryksrenserens højtryksslange.	☐
Tagrenderenser				
Strålerør til rengøring af afløbsrender	23	2.112-015.0	Strålerøret er velegnet til rengøring af afløbssystemer. Takket være strålerørets form og den specielle dyse kan afløb renses uden, at man først skal fjerne dækslerne.	☐
Lanse til undervognsrengøring				
Strålerør til undervognsrengøring	24	4.112-032.0	Undervognsstrålerør af rustfrit stål til effektiv og bekvem rengøring af undervogn og skærme på køretøjer. Eksklusive højtryksdyse.	☐
Ekstra håndtag				
Ekstra håndtag til EASY!Lock sprøjtelanser	25	4.321-380.0	Komfortabel i enhver situation - det ekstra håndtag er nemt at fastgøre til sprøjtelansen af vores nye EASY!Lock generation og gør arbejdet lettere ved at give dig mulighed for at justere din arbejdsstilling til den specifikke opgave. Regelmæssigt at ændre arbejdsstilling aflaster din krop, hvilket gør arbejdet mere afslappet. Takket være den 360° roterbare sprøjtelanse kan det ekstra håndtag blot drejes helt rundt under arbejdet for større fleksibilitet.	☐
ROTOJETDYSER (DIRT BLASTER)				
Dirt Blaster, stor				
Vibrasoft rotordyse, 050	26	4.114-066.0	Vibrasoft rotordyse med roterende punktstråle.	☒
HØJTRYKSSLANGER				
Ultra Guard				
Højtryksslange, 20 m, ID 8, max. 315 bar	27	6.110-083.0	Ultra Guard højtryksslange med glat, slidstærk belægning. Slangen er udviklet til krævende rengøringsopgaver.	☒
Standard med forskrunding i begge ender				
Højtryksslange, 10 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	28	6.110-041.0	Imponerende værdier og basisudstyr: 10 m lang højtryksslange (DN 10) udviklet til tryk op til 220 bar.	☐

■ Medfølger □ Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HD 10/21-4 SXA PLUS

1.286-953.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
HØJTRYKSSLANGER				
Standard med forskruringer i begge ender				
Højtryksslange, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	29	6.110-031.0	10 m højtryksslange EASY!Lock med knækbeskyttelse. Patenteret, drejelig AVS-pistoltilslutning og manuel forskruring. Yderligere data: Indv. diameter 8/155°C/315 bar.	☐
Højtryksslange, 15 m, ID 8, 315 bar	30	6.110-033.0	15 m højtryksslange EASY!Lock med knækbeskyttelse. Patenteret, drejelig AVS-pistoltilslutning og manuel forskruring. Yderligere data: Indv. diameter 8/155°C/315 bar.	☐
Højtryksslange, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	31	6.110-030.0		☐
Højtryksslange, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	32	6.110-032.0	20 m lang højtryksslange (DN 8) med EASY!Lock-håndforskruning i begge ender. Godkendt til et maksimalt tryk på 315 bar.	☐
Højtryksslange, 30 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	33	6.110-014.0	Komfortabel længde (30 m) og innovativ EASY!Lock manuel skruebeslag: Højtryksslange (DN 8) med ANTI!Twist til tryk op til 315 bar.	☐
Højtryksslange, 15 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	34	6.110-042.0	15 m højtryksslange EASY!Lock med knækbeskyttelse og forskruring på begge sider. Yderligere data: Indv. diameter 10/155°C/220 bar.	☐
Højtryksslange, 20 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	35	6.110-043.0	Med forskruring på begge sider, M22 × 1,5 med knækbeskyttelse, NW 10/155°C/220 bar	☐
Højtryksslange, 25 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	36	6.110-044.0		☐
Højtryksslange, 40 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	37	6.110-045.0		☐
Højtryksslange, 15 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	38	6.110-059.0	Højtryksslange til en vandmængde på over 1.800 l/t. Med forskruring på begge sider. 2 × EASY!Lock med knækbeskyttelse	☐
Højtryksslange, 40 m, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	39	6.110-060.0	Højtryksslange til over 1.800 l/time. Med forskruring på begge sider. 2 × EASY!Lock med knækbeskyttelse	☐
Longlife 400				
Højtryksslange Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × slangetromle AVS-tilslutning (anti twist)	40	6.110-028.0	20 m højtryksslange Longlife 400 (DN 8) med patenteret, drejelig AVS-pistoltilslutning og manuel forskruring. Dobbelt stålindlæg af ståltråd med særdeles god trækstyrke.	☐
Longlife 400 med forskruringer i begge ender				
Højtryksslange Longlife, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	41	6.110-023.0	30 m lang højtryksslange (DN 8) med dobbelt stålarmring, ANTI!Twist og EASY!Lock-håndforskruning i begge ender. Godkendt til et maksimalt tryk på 400 bar.	☐
Højtryksslange Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	42	6.110-027.0	Med drejekobling, 2 × M 22 × 1.5	☐

☐ Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HD 10/21-4 SXA PLUS

1.286-953.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
HØJTRYKSSLANGER				
Longlife 400 med forskruninger i begge ender				
Højtryksslange Longlife, 15 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	43	6.110-029.0	Med drejekobling, 2 × M 22 × 1.5	☐
Udviklet til fødevarebranchen - Longlife				
Højtryksslange Food, 20 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × slangetromle AVS-tilslutning (anti twist)	44	6.110-075.0		☐
Classic				
Højtryksslange Classic, 10 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	45	4.119-005.0	Højtryksslange med praktisk EASY!Lock håndtilslutning fra Kärcher's Classic serie. Også egnet til varmtvandshøjtryksrensere.	☐
Hose TR DN8 31,5MPa 20m with package, 20 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	46	4.119-006.0	Højtryksslange med praktisk EASY!Lock manuel forskrunding fra Classic-serien fra Kärcher. Også velegnet til varmtvandshøjtryksrensere.	☐
Hose TR DN8 31,5MPa 30m with package, 30 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	47	4.119-007.0		☐
Hose assembly with package TR DN8 max31,, 15 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	48	4.119-017.0		☐
Hose assembly with package TR DN10 25MPa, 20 m, ID 10, 250 bar × , EASY!Lock	49	4.119-019.0		☐
Hose assembly with package TR DN10 25MPa, 40 m, ID 10, 250 bar × , EASY!Lock	50	4.119-020.0		☐
MULTI-JET DYSER				
3-vejs dyse				
3-vejsdyse, 053	51	4.117-038.0	Tredobbelt dyse med manuelt dyseskift. Nem justering af strålen. På maskiner med injektor kan lavtryksfladstrålen bruges til opsugning og påføring af rengøringsmiddel.	☐
Vinklet variodyse 0-90°				
Vinklet Vario-dyse, 055	52	4.113-008.0	Vinklet Vario dyse til trinløs regulering af sprøjtevinklen fra 0° til 90°C. Tilpasses let og perfekt til alle tænkelige former for snavs og overflader.	☐
KÄRCHER POWER-DYSE				
Højtryksdyse med 0° sprøjtevinkel				
Powerdyse 0°, 050	53	2.113-034.0	Højtryksdyse med kraftfuld helstråle mod særdeles hårdnakket snavs.	☐
Powerdyse 0°, 055	54	2.113-035.0		☐
Fladdyse med 15° sprøjtevinkel				
Powerdyse 15°, 055	55	2.113-047.0	Fladstråledysen har en sprøjtevinkel på 15° og er særdeles velegnet til hårdnakket snavs.	☐
Fladdyse med 40° sprøjtevinkel				
Powerdyse 40°, 050	56	2.113-054.0	Powerdysen har en sprøjtevinkel på 40° og producerer en flad stråle, der er særdeles velegnet til store områder og sarte overflader.	☐

☐ Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HD 10/21-4 SXA PLUS

1.286-953.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
KÄRCHER POWER-DYSE				
Fladdyse med 40° sprøjtevinkel				
Powerdyse 40°, 055	57	2.113-055.0	Powerdysen har en sprøjtevinkel på 40° og producerer en flad stråle, der er særdeles velegnet til store områder og sarte overflader.	☐
ECO!BOOSTER				
Eco!Booster TR 050	58	2.113-088.0	Eco!Booster med 50% højere arealydeevne end Kärcher powerdysen; ideel til sarte overflader. Til koldtvands- og varmtvandshøjtryksrensere (dysestørrelse 050).	☐
Eco!Booster MAX TR 050	59	2.113-097.0	eco!Booster MAX: 100 % højere arealkapacitet sammenlignet med Kärchers standardfladstråledyse.	☐
QUICK CONNECT				
Quick-kobling hun	60	2.115-000.0	For hurtige ændringer mellem forskellige spray lanser / tilbehør. Perfekt til Kärcher spray enhed, velegnet til højtrykspistol. Med M 22 x 1,5 fitting.	☐
Quick-kobling han	61	2.115-001.0	Hærdet han kobling i rustfrit stål til hurtigkobling 2.115-000. Med EASY!Lock	☐
RENGØRING AF TROMLER OG TANKE				
Add-on kit mud sucker	62	2.641-798.0	Tilslutning til højtryksslangen på Kärcher højtryksrensere: Kraftig slamsugerenhed til eftermontering af højtryksrensere til snavspumper.	☐
ANDET HØJTRYKSTILBEHØR				
Højtrykspistol	63	2.869-067.0	Højtrykslanse med øjeblikkelig afbrydelse samt trinløs regulering af tryk og vandmængde.	☐
SEALS FOR TRAPEZOIDAL THREAD				
Spare part set seals TR	64	2.880-001.0		☐
DAMPDYSE / DYSEBESKYTTER / VIPPEDYSE				
Holder til vippe-dyse				
Dyseholder	65	4.764-012.0	Kugledyseholder til kontaktfri skift fra rund til flad stråle samt skift til oppumpning af rengøringsmiddel ved lavt tryk via fingermøtrik. Uden dyseindsats. Apparatspecifik powerdyse fås som ekstratilbehør.	☐
DYSEFORSKRUNING / AFSTANDSSTYKKE				
Dyseforskruning				
Protection part TR only for replacement	66	4.112-011.0	Dyse skruer med beskyttere til højtryks- og powerdysen.	☐
RØRRENSNING				
Rørrenseslange, ID 6				
Rørrenseslange, DN 6, 10 m, maks. 250 bar	67	6.110-046.0	Den 10 m lange rørrenseslange er en meget fleksibel højtryksslange til indvendig rørrensning (gevindforbindelse til dyse R 1/8).	☐
Rørrenseslange, DN 6, 20 m, maks. 250 bar	68	6.110-008.0	Den 20 m lange renseslange (indv. diam. 6) er en særdeles fleksibel højtryksslange til effektiv indvendig rensning af rør ved 220 bar. (Gevindtilslutning til dyse R 1/8).	☐
Rørrenseslange, DN 6, 30 m, maks. 250 bar	69	6.110-047.0	Den 30 m lange rørrenseslange er en meget fleksibel højtryksslange til indvendig rørrensning (gevindforbindelse til dyse R 1/8).	☐
Rørrensedyse				
Dirt blaster pipe cleaning D21/060	70	4.765-002.0	Den fremadrettede roterende punktstråle fjerner det mest genstridige snavs. De tre bagudrettede stråler sikrer den nødvendige fremadgående bevægelse samt bekvem håndtering.	☐

☐ Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HD 10/21-4 SXA PLUS

1.286-953.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
RØRRENSNING				
Rørrensedyse				
Dirt blaster pipe cleaning D30/060	71	4.765-005.0	Den fremadrettede roterende punktstråle fjerner det mest genstridige snavs. De tre bagudrettede stråler sikrer den nødvendige fremadgående bevægelse samt bekvem håndtering.	☐
Rensedyse 080	72	5.763-087.0	Rensedyse Ø 24 mm med 4 bagudrettede dyser i en 30° vinkel	☐
Rørrensningsdyse	73	5.763-019.0	16 mm rørrensningsdyse med indvendigt gevind. Forskellige stråleretninger til rengøring af tilstoppede afløb og rør.	☐
	74	5.763-016.0		☐
	75	5.763-021.0	30 mm rørrensningsdyse med indvendigt gevind. Forskellige stråleretninger til rengøring af tilstoppede afløb og rør.	☐
Roterende rørrensningsdyse	76	6.415-440.0	Roterende rørrensningsdyse med indvendigt gevind og fire roterende stråler til rengøring af tilstoppede afløb og rør.	☐
RENGØRING AF GULVE OG HÅRDE OVERFLADER				
FR Classic overfladerenser				
FR TR 40 Classic	77	4.119-029.0	Den klassiske overfladerenser med en diameter på 400 mm og medfølgende dysesæt (2 × størrelse 020; andre størrelser kan bestilles separat).	☐
FR TR 30 Classic	78	4.119-030.0	Den klassiske overfladerenser med en diameter på 300 mm og medfølgende dysesæt (2 × størrelse 018; andre størrelser kan bestilles separat).	☐
FRV 30 - Rengøring af hårde overflader				
FRV 30 overfladerenser	79	2.111-010.0	Den integrerede automatiske opugning fjerner spildevandet via den medfølgende 5 m lange sugeslange. Det er derfor ikke nødvendigt at skylle overfladen efter rengøring, og overfladerenseren kan bruges både indendørs og udendørs. Udstyret med ikke-afsmittende styrehjul og dobbelte keramiske lejer. Maskinspecifikt dysesæt skal bestilles separat. Maks. 250 bar / 1.000 l/t / 60 °C.	☐
Add-on kit rubber lip	80	2.642-910.0	Til glatte indendørs gulve. Sugelæben øger FRV 30's sugeevne og mindsker mængden af overskydende vand. Det betyder, at gulvet er tørt efter minutter.	☐
Forlængerslange 5 m	81	4.440-939.0	5 m forlængerslange til FRV 30. Forbindelsesmuffe medfølger.	☐
ABS slangefastgørelse	82	2.642-528.0	Sugprop til fastgørelse af sugeslangen til glatte overflader.	☐
ABS snavsfanger	83	2.642-532.0	Galvaniseret stålspand til opsamling af groft snavs og til fastgørelse af sugeslangen udendørs.	☐
FR 30 Me overfladerenser				
Terrasserenser FR 30 ME	84	2.111-013.0	Hedvandsresistent terrasserenser af rustfrit stål med dobbelt keramisk leje, drejelige hjul og tilkobling til sugeslange. Perfekt til indendørs rengøring, f.eks. i fødevarebranchen.	☐

☐ Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HD 10/21-4 SXA PLUS

1.286-953.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
RENGØRING AF GULVE OG HÅRDE OVERFLADER				
FR 50 - Rengøring af hårde overflader				
Terrasserenser FR 50	85	2.111-023.0	Hedvandsresistent terrasserenser med en arbejdsbredde på 500 mm. Perfekt til store områder. Dobbelt keramisk leje, skubbebjøle, drejelige hjul og dosering af rengøringsmiddel.	☐
Maskinspecifikt dysesæt til FR				
Dysesæt til FR, 850 l/h - 1100 l/h	86	2.640-442.0	Apparatspecifikt dysesæt bestående af powerdyser og forskruninger, sikrer optimal ydelse for Kärcher terrasserensere (850 til 1.100 l/t).	☐
Maskinspecifikt dysesæt til FRV				
Dysesæt til FRV, 050	87	2.642-433.0	Maskinspecifikt dysesæt med Kärcher powerdyser og stråledyse til FRV 30.	☐
FRV Me overfladerenser				
FRV 30 Me overfladerenser	88	2.111-012.0	FRV 30 Me overfladerenser i rustfrit stål er udviklet til rengøring med varmt vand op til 85 °C både indendørs og udendørs. Den integrerede automatiske opugning fjerner spildevandet direkte under rengøringen.	☐
Suction hose FRV 30 me	89	4.441-040.0	5 m forlængerslange til FRV 30 ME. Inkluderer forbindelsesadapter.	☐
Overfladerenser FR 50 Me				
FRV 50 ME	90	2.111-024.0	Overfladerengøring med automatisk opugning af det beskidte vand til meget store overflader – det betyder FRV 50 ME. Varmtvandsrengøring op til 85°C. FRV 50 ME er udstyret med en temperaturbestandig 10 m polyurethan-sugeslange. Yderligere kvalitetsfunktioner er de ikke-afmærkende styrehjul og dobbelt keramisk leje. Maskinspecifikt dysesæt skal bestilles separat. Maks. 250 bar / 2000 l/t / 85°C.	☐
SKUMSYSTEMER				
Skumlanse, kop				
Skumlanse Advanced, 900 l/h - 2500 l/h	91	4.112-065.0	Specielt udviklet til brug med aggressive rengøringsmidler: Advanced skumlanse i høj kvalitet med justerbar strålevinkel og hoveddel i Ecobress til Kärcher højtryksrensere.	☐
DUO Advanced skumlanse, 900 l/h - 2500 l/h	92	4.112-069.0	DUO Advanced skumlanse til brug med aggressive rengøringsmidler. Med mulighed for direkte skift til højtryksrengøring, justering af strålevinklen og 2-liters beholder.	☐
Skumlanse Basic, 900 l/h - 2500 l/h	93	4.112-055.0	Basic skumlanse til højtryksrensere med en vandgennemstrømning på 900-2.500 l/t: Reducerer forbruget af rengøringsmiddel med 50 % sammenlignet med skumlanser uden doseringsfunktion.	☐
1 liter beholder til skumdyse basic	94	5.071-414.0	Til hurtig udskiftning af rengøringsmidlet: Ekstra 1 liter beholder til basisskumlanse (2.112-053.0, 2.112-054.0 og 2.112-055.0).	☐
2 liter beholder til skumdyse advanced	95	6.414-050.0	Yderligere 1-liters rengøringsmiddelbeholder til hurtig udskiftning af rengøringsmiddel (til skumlanse 2.112-017.0 og 2.112-018.0).	☐
Inno Foam-sæt				
Inno Foam Set med rengøringsmiddelinjektor	96	2.112-000.0	Højtryksskumssystem med dobbelt strålerør (skumdyse og højtryksstråle til afskylning). Kan bruges sammen med mobile og stationære højtryksapparater hhv. HDS-apparater til rengøring og desinfektion.	☐
Easy Foam-sæt				
Easy Foam sæt med rengøringsmiddelinjektor	97	2.112-010.0	Højtryksskumssystem til brug sammen med HD/HDS maskiner til rengøring og desinficering. Skumdyse til at sætte på strålerøret og rengøringsmiddelinjektor med ventil til præcis dosering 0-5%. Det apparatspecifikke dysesæt skal bestilles separat.	☐
Dysesæt til Inno-/Easy Foam-sæt				
Dysesæt 090 til Inno/Easy Set 700 - 1.000 l/t	98	2.111-019.0	Dysesættet 090 består af Kärcher powerdyser og dyseindsats. Til Inn-/Easy-Foam-Set 700-1.000 l/t. Sikrer at skumsystemerne yder optimalt sammen med det pågældende apparat.	☐

☐ Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HD 10/21-4 SXA PLUS

1.286-953.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
SKUMSYSTEMER				
Montagesæt til skumudlægning				
Tilbygningssæt, skumdyse	99	2.112-013.0	Tilbygningssæt til dosering af skummidler. Skumdysen er velegnet til brug i sanitære områder, i fødevarerbranchen og overalt, hvor der er behov for lange kontakttider.	☐
BLANDERE OG INJEKTORER				
Maskinspecifik dysesæt med varenr. 4.637-033.0				
Nozzle insert trapezoidal thread HDS-GER	100	4.769-011.0	For HD/HDS 750 - 1000 l/t. Består af dyseindsats + HP powerdyse + union.	☐
Dyseindsats med varenr. 4.637-032.0				
Dyseindsats til varenr. 3.637-001.0, højtryk til alle apparater op til 1.100 l/t	101	4.769-003.0	Dyseindsats til rengøringsmiddelinjektor 3.637-001.0 til påsprøjtning af rengøringsmiddel ved højtryksdrift. Til apparater med en vandmængde på op til 1.100 l/t.	☐
Dyseindsats op til 1.100 l/time - lavtryks	102	4.769-001.0	Til lavt tryk med maskiner op til 1.100 l/t	☐
KOBLINGSDELE				
Roterende kobling				
Drejekobling	103	4.111-021.0	Kärchers drejekobling forhindrer, at højtryksslangerne vrides og danner knuder, hvilket gør arbejdet mere behageligt. Tilslutning EASY!Lock, med grebsikring.	☐
Samlestykke				
Dysecforskrning/gevindstuds	104	4.111-022.0	Dysecforskrning/gevindstuds til at fastgøre højtryksdyser og tilbehør direkte på højtrykspistolen (med dysecforskrning). Tilslutninger: 1 x M 22 x 1,5 og 1 x M 18 x 1,5.	☐
Y-fordeler	105	4.111-024.0	Giver mulighed for at tilslutte to sprøjteenheder til maskinen. Installation på højtryksudgangen.	☐
Screw union	106	4.111-038.0	Til fastgørelse af højtryksdyser og tilbehørsdele til HP-pistolgrebet (med dyseskruer). Ikke kompatibel med trippeldyser.	☐
EASY!Lock-adapter				
Adapter 1 M22AG-TR22AG	107	4.111-029.0	Adapter 1 for at forbinde den gamle slange med den nye slange.	☐
Adapter 2 M22IG-TR22AG	108	4.111-030.0	Adapter 2 for at forbinde den gamle enhed med den nye slange og det gamle pistolgreb med den nye slange.	☐
Adapter 3 M22IG-TR22AG	109	4.111-031.0	Adapter 3 for at forbinde det gamle pistolgreb med den nye spraylanse og nye servoregulator.	☐
Adapter M22 - drejeled	110	4.111-032.0	EASY!Lock indvendig drejeforbindelse. Til forlængelse af højtryksslangen med AVS-pistoltilslutning eller til brug af det teleskopiske strålerør sammen med en højtryksslange med AVS-pistoltilslutning	☐
Adapter 5 TR22IG-M22AG	111	4.111-033.0	Adapter 5 for at forbinde det nye pistolgreb med den nye spraylanse og nye servoregulator med den gamle spraylanse.	☐
Adapter 6 TR22IG-M22AG	112	4.111-034.0	Adapter 6 for at forbinde den nye enhed med den gamle slange og gamle slange med nye pistolgreb.	☐

☐ Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HD 10/21-4 SXA PLUS

1.286-953.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
KOBLINGSDELE				
EASY!Lock-adapter				
Adapter 7 M18IG-TR20AG	113	4.111-035.0	Adapter 7 for at forbinde den gamle spraylanse med den nye dyse.	☐
Adapter 8 TR20IG-M18AG	114	4.111-036.0	Adapter 8 for at forbinde den nye spraylanse med den gamle dyse.	☐
FORB.KOBLING - HT-SLANGE	115	4.111-037.0	Dobbeltstuds af messing til sammenkobling og forlængelse af højtryksslanger. Med gummibeskyttelse. Tilslutning 2 x EASY!Lock.	☐
ADAPTER for replacement TR22IG-M22AG Er	116	4.111-046.0	Roterbar adapter for at forbinde EASY!Force højtrykspistolgreb og højtryksslange med M 22 x 1,5 forbindelse.	☐
SLANGETROMLER				
Slangetromle med automatisk tilbagerul til montering på væg				
Automatisk slangerulle i plast inkl. højtryksslange, 15 m	117	2.639-257.0	Fjederbelastet automatisk slangerulle til vægmontering, som er klar til brug. Forenkler håndtering af højtryksslangen, forkorter opsætningstider og øger arbejdssikkerheden.	☐
Automatisk slangetrommel, Power Coated stål / plast, 20 m	118	6.392-074.0	Automatisk slangetromle til 20 m højtryksslange. Konsollen er fremstillet af pulverlakeret stål, tromlen af plast.	☐
Automatisk slangetromle i rustfrit stål / syntetisk materiale, 20 m	119	6.392-083.0	Automatisk slangetromle til 20 m højtryksslange. Konsollen er fremstillet af rustfrit stål, tromlen af plast.	☐
Automatisk slangetrommel, Coated, 20 m	120	6.392-106.0	Automatisk slangetromle af robust plast. Konsollen er fremstillet af lakeret stål. Velegnet til 20 m højtryksslange.	☐
Slangerulle, automatisk, grå coat, 20 m	121	6.392-105.0	Automatiske slangeruller giver det højeste niveau af sikkerhed og bekvemmelighed for oprulning og afvikling af HP-slanger. For eksempel: ordrenr. 6.110-011.0 (ID 8, 20 m, 315 bar) eller ordrenr. 6.110-028.0 (ID 8, 20 m, 400 bar Longlife).	☐
Automatisk slangetrommel, rustfrit stål, inkluderer drejeholder, 20 m	122	6.392-076.0	Automatisk slangetromle af rustfrit stål. Med svingbar holder. Velegnet til 20 m højtryksslange.	☐
Automatisk slangetrommel rustfrit stål, 40 m	123	6.392-442.0	Automatiske slangeruller giver det højeste niveau af sikkerhed og bekvemmelighed for oprulning og afvikling af HP-slanger. Kompatibel højtryksslange, f.eks. ordrenr. 6.110-076.0 (ID 8, 40 m, 400 bar, 1x tilslutningssæt til slangerulleforbindelse).	☐
Drejeholder i pulverlakeret	124	2.639-931.0	Svingbar holder til montage af den automatiske slangetromle på vægen. Giver maksimalt arbejdsområde og fleksibilitet for højtryksslangen. Kan svinges 120°. Fremstillet af galvaniseret stål.	☐
Drejelig holder i rustfrit stål	125	2.641-867.0	Drejelig vægholder af førsteklasses stål (til 2.641-866.0). Det giver max. fleksibilitet og komfort ved arbejdet med højtryksslangen.	☐
RENGØRING AF FACADER OG SOLCELLER				
Børster				
Transmission brush complete	126	4.762-584.0	Hydraulisk drev til roterende rullebørster. Til rengøring af facader eller solcelleanlæg med vores professionelle højtryksrensere. Installation på sprøjtelanse eller teleskoplanse.	☐

☐ Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HD 10/21-4 SXA PLUS

1.286-953.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
RENGØRING AF FACADER OG SOLCELLER				
Børster				
Splash guard complete	127	4.762-621.0	Stænkskærm med velcro-lukning til roterende rullebørste. Klart udsyn til børsten takket være transparent film, samtidig med beskyttelse mod sprøjt.	☐
Roll soft	128	4.762-623.0	Blødt børstevedhæftning til brug med hydraulisk drev (4.762-584.0). Ideel til rengøring af glas og solcelleanlæg. Nemt hurtigskiftesystem og sikker montering på drevet.	☐
Roll middle	129	4.762-624.0	Mellemhårdt børstevedhæftning til brug med hydraulisk drev (4.762-584.0). Velegnet til sarte facader, folier og tekstiler. Nemt og sikkert hurtigskiftesystem.	☐
Roll hard	130	4.762-625.0	Hårdt børstevedhæftning til brug med hydraulisk drev (4.762-584.0). Til ru facader, sten- og træterrasser. Sikkert og nemt hurtigskiftesystem.	☐
Brush rigid hard	131	6.960-133.0	The brush with hard bristles allows deep yet gentle cleaning of industry facades, as well as floor coverings such as wood or stone in the outside area. It can be attached directly to high-pressure lances or for facade cleaning also to water-bearing telescopic lances from Kärcher. A 25° high-pressure nozzle, as well as a nozzle kit for using with pure water, are integrated in the brush. For optimal contact pressure the brush also has supporting bristles.	☐
Medium børste	132	6.960-134.0	Ideel til rengøring af facader, ruller og tekstiler: Børste med mellemhårde børstehår, der nemt og hurtigt kan monteres på Kärchers teleskopplanser eller højtrykslanser.	☐
Blød børste	133	6.960-135.0	Nem montering på Kärchers teleskopplanser eller højtrykslanser: Børste med bløde børstehår til grundig rengøring af sarte overflader som glas eller solcelleanlæg.	☐
iSolar 800 vanddrevet børste, 700-1000 l/t	134	6.368-094.0	iSolar 800 vanddrevet børste, 700-1000 l/t, 800 mm bredt, vandstrømningshastigheder på 700-1.000 l/t. Med to kontra-roterende skivebørster og fleksibel vinkelforbindelse. Til rengøring af fotovoltaiske systemer.	☐
iSolar 400 vanddrevet børste, 700-1000 l/t	135	6.368-092.0	iSolar 400 vanddrevet børste, 700-1000 l/t. Denne vanddrevne diskbørste med en bredde på 400 mm renser små til mellemstore fotovoltaiske systemer. Kan også bruges selv ved forhøjede systemer.	☐
Teleskopstænger				
Ball valve	136	4.580-097.0	TL lavtryksadapter bestående af kugleventil for værktøjsfri installation på teleskopplanser. Ideel til anvendelser med roterende højtryksbørster.	☐
Telescope lance glass fibre 7 m	137	4.762-609.0	Højtryks-teleskoplanse TL 7 F med 7 m rækkevidde, fremstillet af let glasfiber. Med hurtigspænder til nem forlængelse og sammentrækning.	☐
Telescope lance hybrid 7 m	138	4.762-610.0	Multifunktionel hybrid teleskoplanse TL 7 H fremstillet af en stiv og let carbon-glasfiberblanding. Teleskopisk takket være hurtigudløser. Op til 7 meters rækkevidde.	☐
Telescope lance hybrid 10 m	139	4.762-611.0	Op til 10 meters rækkevidde: hybrid teleskoplanse TL 10 H. Bestående af carbon-glasfiberblanding og velegnet til multifunktionel brug. Nem tilbagetrækning og udvidelse takket være hurtigudløser.	☐
Telescope lance carbon 10 m	140	4.762-612.0	Kulfiber teleskoplanse TL 10 C. Med op til 10 meters rækkevidde og praktiske hurtigudløser. Multifunktionel brug til rengøring af facader, vinduer eller solpaneler.	☐

☐ Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HD 10/21-4 SXA PLUS

1.286-953.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
RENGØRING AF FACADER OG SOLCELLER				
Teleskopstænger				
Telescope lance carbon 14 m	141	4.762-613.0	Maksimal stivhed med minimal vægt: teleskoplanse TL 14 C fremstillet af kulfiber. Enorm rækkevidde på 14 m, multifunktionel brug og nem at bruge takket være hurtigudløser.	☐
Pistol	142	4.775-154.0	TL højtryksadapter, fleksibel højtrykspistol til højtryksrensning med teleskoplanse. Ergonomisk, nem at installere, velegnet til højre- og venstrehåandede.	☐
Vandblødgøring				
WS 50	143	6.368-463.0	Den mobile WS 50 vandblødgøringsenhed forhindrer kalkrester i at dannes på rengjorte overflader. Dette opnås ved hjælp af en ionbytterharpiks, der fjerner det opløste kalk fra vandet.	☐
WS 100	144	6.368-464.0	Den mobile WS 100 vandblødgøringsenhed forhindrer kalkrester i at dannes på rengjorte overflader. Dette opnås ved hjælp af en ionbytterharpiks, der fjerner det opløste kalk fra vandet.	☐
WS regeneratore	145	6.368-465.0	Med WS Regenerator regenereringssystemet kan blødgøringspatronerne i vandblødgøringsenhederne WS 50 og WS 100 skylles tilbage og regenereres med et tryk på en knap.	☐
Slangor				
Hose solar	146	6.392-978.0	Førsteklasses fleksibel højtryksslange (gummibelagt) til iSolar TL 7. Det udvendige lag er særdeles slidfast og letglidende, når teleskopstangen trækkes ud hhv. skubbes ind.	☐
	147	6.392-977.0	Førsteklasses fleksibel højtryksslange (gummibelagt) til iSolar TL 10. Det udvendige lag er særdeles slidfast og letglidende, når teleskopstangen trækkes ud hhv. skubbes ind.	☐
	148	6.392-976.0	Førsteklasses fleksibel højtryksslange (gummibelagt) til iSolar TL 14. Det udvendige lag er særdeles slidfast og letglidende, når teleskopstangen trækkes ud hhv. skubbes ind.	☐
Tilslutningssæt og adaptere				
Case sheet steel	149	6.988-152.0	Certificeret sikkerhedsudstyr til arbejder på tage. Indeholder ankerline med stødabsorber og 15 m faldsikringsreb, sele, slynge og en blikuffert.	☐
TILBEHØR TIL VÅDSANDBLÆSNING				
Tilbehør til vådsandblæsning (uden dyse)				
Vådstråling med mængderegulering (uden dyser)	150	4.115-000.0	Lak, rust og kalk fjernes på den lette måde. Kärcher vådstråling med mængderegulering gør det muligt at tilsætte rengøringsmiddel til højtryksstrålen.	☐
	151	4.115-006.0	Lak, rust og kalk fjernes på den lette måde. Kärchers sandblæsningsæt gør det muligt at tilsætte rengøringsmiddel til højtryksstrålen. Uden mængderegulering.	☐
Dysesæt til vådsandblæsning				
Nozzle pack TR wet jet set 0050	152	2.112-023.0	Dysesæt med dyse til vådsandblæsning og dyseindsats (typespecifik). For optimal ydeevne af Kärcher vådsandblæsningsudstyr. Kun i kombination med vådsandblæsningsudstyr.	☐
Borkarbidysse				
Borkarbidysse til maskiner fra og med 1.000 l/t	153	6.415-083.0	Ekstra tilbehør til dysesættene. Særdeles slidstærk dyse med foring af borkarbid til kontinuerlig drift	☐
RENGØRING AF TROMLER OG TANKE				
Rengøring af tønder og beholdere				
Barrel cleaner BC 14/12	154	2.112-020.0	BC 14/12 tønderenseren er en sprøjteenhed til indvendig rengøring af beholdere og tønder - især egetræsfade med en kapacitet på mellem 225 og 600 liter.	☐

☐ Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HD 10/21-4 SXA PLUS

1.286-953.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
RENGØRING AF TROMLER OG TANKE				
Rengøring af tønder og beholdere				
Rotary cleaner head M63E	155	6.751-061.0	Kompakt indvendigt rensenhoved i rustfrit stål til rengøring af indersiden af tromler og beholdere med åbninger på 65 mm eller mere. Tilbyder en imponerende lav vægt og konstant rotationshastighed ved hjælp af en elektrisk motor.	☐
Dysesæt til HFK 50 sprøjtehoved (3.631-009.0 / 3.631-039.0)				
Dyse 045 til drift med dobbeltdyse HKF 50	156	6.415-446.0	Dyse til drift med dobbeltdyse	☐
Dyse 090 til drift med enkeltdyse HKF 50	157	6.415-447.0	Dyse til drift med enkeltdyse	☐
Dobbelt håndtag til præcis styring af sprøjtehovedet	158	2.863-036.0	Dobbelt håndtag. Præcis kontrol af sprøjtehoved	☐
Gevindprop til brug sammen med sprøjtehoved med én dyse	159	5.411-061.0	Gevindprop til brug sammen med sprøjtehoved med én dyse	☐
VANDTILSLUTNING				
Geka-kobling				
Geka kobling med slangelineer 1"	160	6.388-465.0	Med slangestuds.	☐
HOSE COUPLING COUPLING	161	6.388-458.0	Med indvendigt gevind	☐
Sugefilter				
Vandfilter	162	6.414-956.0	Egnet til damme, lagertanke eller lignende, polyamid filterhus, rustfri stålsi, 800 µm maskestørrelse, R 3/4" og R 1" tilslutning, uden kontraventil.	☐
Sugefilter med tilbageløbsventil	163	4.730-012.0	Sugefilter af messing til oppumpning fra damme, reservoirs m.m. Med tilbageløbsventil.	☐
Finmasket vandfilter				
Universal-finfilter til vand, 25 µm	164	2.637-020.0	Finfilter til vand med en maskestørrelse på 25 µm og en maksimal temperatur på 50 °C. Beskytter maskinen mod smudspartikler i vandet. Maksimal vandgennemstrømning: 1.200 l/t. 3/4"-tilslutning, inklusive 1"-adapter.	☐
Finmasket vandfilter med adapter	165	4.730-102.0	Finmasket vandfilter med en maskevidde på 125 µm, max. temperatur 50°C. Beskytter apparatet mod smudspartikler i vandet. Vandmængde op til 1.200 l/t. Tilslutning 3/4", med 1" adapter.	☐
Finmasket vandfilter, 100 µm, R 1"	166	2.638-270.0	Finmasket vandfilter med en maskevidde på 100 µm, max. temperatur 60°C. Monteres på apparatets indløb. Beskytter apparatet mod smudspartikler i vandet. Transparent filterskål. Vandmængde op til 1.200 l/t. Tilslutning 1".	☐
Vandtilslutningsslange				
Vandforsyningsslange	167	4.440-207.0	Indvendig diameter 19 R1" / R 3/4", op til 85°C, til opsamling	☐
	168	4.440-270.0	Indvendig diameter 19 R1" / R1", op til 85°C	☐

☐ Tilgængeligt tilbehør

TILBEHØR TIL HD 10/21-4 SXA PLUS
1.286-953.0



		Ordrenr.	Beskrivelse	
VASKEBØRSTER				
Push-on vaskebørste				
Push-on vaskebørste, M 18 × 1,5	169	4.113-001.0	Push-on vaskebørste til alsidig brug i forbindelse med rengøring af overflader. Den fastgøres direkte på strålerøret ved hjælp af en klemme. Tilslutning: M 18 × 1,6.	☐
Roterende vaskebørste				
Washing brush rotary	170	4.113-002.0	Drevet af vandstrøm. Fjerner forsigtigt fint støv og trafikfilm fra enhver overflade.	☐
	171	4.113-005.0	Temperaturbestandig op til 60°C, M 18 × 1,5 (udskiftelig børsteindsats).	☐

☐ Tilgængeligt tilbehør