HD 7/16-4 ST

A konfigurálható HD 7 / 16-4 ST egy belépő szintű készülék 160 bar üzemi nyomással, az olyan helyhez kötött magasnyomású mosók osztályában, amelyek egy szórószárral rendelkeznek.

Made in Germany

3–4 h

EASY!Force

ANTI-TWIST

5× LIFETIME FULL CERAMIC VALVE

Cikkszám	1.524-950.2

- Kompakt méretek
- Komplett szóróegységgel együtt
- Egy szórószáras működés

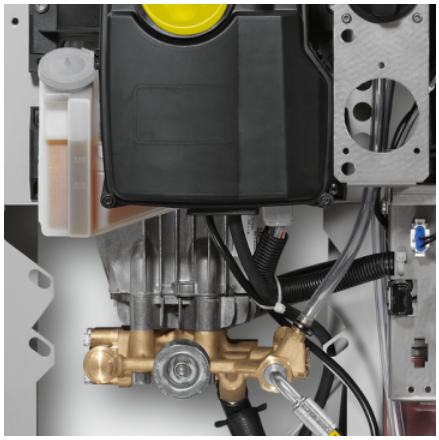
Műszaki adatok		
Tápfeszültség	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50
Átfolyási sebesség	**l / h**	300 – 700
Munkanyomás	**bar / MPa**	30 – 160 / 3 – 16
Max. nyomás	**bar / MPa**	190 / 19
Bemeneti hőmérséklet	**°C**	70
Csatlakozási teljesítmény	**kW**	5
Biztosítás	**A**	16
Vízátfolyás		1"
Felhasználók száma		1
Mobilitás		Helyhez kötött
Súly (kiegészítőkkel)	**kg**	53
Méretek (hosszúság × szélesség × magasság)	**mm**	533 × 420 × 790

A felhasználókat ki kell képezni az eszköz használatára.

Felszereltség		
Kézi szórópisztoly		EASY!Force Advanced
Magasnyomású tömlő	**m**	10 / ID 8, 315 bar
3 állású fúvóka (0°/25°/40°)		kézi
Rozsdamentes acél szórószár	**mm**	1050
Nyomásmentesítő rendszer		■
Távirányításra előkészítve		■
Szervókontrollra előkészítve		■
Előre kialakított a tisztítószer-bemenethez		■

■ Alaptartozék

HD 7/16-4 ST, 1.524-950.2, 2024-04-10



Rugalmas használat a gyors kiegészítőknek köszönhetően

- A legtöbb tartozék és jellemző bármikor problémamentesen kiegészíthető.
- Az egyszerű "Plug 'n' Play" megoldással megtakarítja az összeszerelési költségeket.
- Alkalmazkodás a megváltozott igényekhez új gép vásárlása helyett

Felhasználó-orientált kialakítás

- Alacsony beruházási költségek: Egyszerű alapkészülék kiválasztása majd a szükséges jellemzők kikeresése.
- Amire nincs szüksége azért nem kell fizetni
- Tartozékok széles választéka a legkülönbözőbb tisztítási feladatok ellátására.

Nagyfokú rugalmasság

- További tartozékok vagy készülékek is elhelyezhetők.
- A távvezérlők közvetlenül a kimenetnél használhatók.
- A HWE 860 forróvíz előállító egyszerű előkapcsolása

HD 7/16-4 ST, 1.524-950.2, 2024-04-10

TARTOZÉKA HD 7/16-4 ST
1.524-950.2

1

2

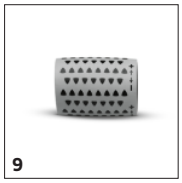
3

4

5

6

7–8


9

10

11

12

13

14

		Cikkszám	Leírás	
MAGASNYOMÁSÚ PISZTOLYOK				
Magasnyomású pisztolyok				
EASY!Force Advanced pisztoly	1	4.118-005.0	Könnyed és gazdaságos: az EASY!Force magasnyomású pisztoly a magasnyomású sugár visszarúgó erejét használja, hogy nullára csökkentse a kezelő által kifejtendő tartóerőt.	■
Átalakító készlet 1 – magasnyomású tömlőhöz	2	4.111-050.0	Kärcher magasnyomású mosók utólagos felszereléséhez meglévő magasnyomású tömlővel: EASY!Force illesztőkészlet 1 EASY!Force magasnyomású pisztollyal, szórószárral és minden illesztődarabbal egészen a fúvókáig.	□
Átalakító készlet 2 – géphez	3	4.111-051.0	Meglévő Kärcher magasnyomású mosókhoz való utólagos felszereléshez kifejlesztve: EASY!Force illesztőkészlet 2 EASY!Force magasnyomású pisztollyal, szórószárral, magasnyomású tömlővel és a szükséges adapterekkel.	□
Átalakító készlet 3 – csak EASY!Force pisztolyhoz	4	4.111-052.0	Kompatibilis a meglévő magasnyomású tömlővel és szórószárral: EASY!Force illesztőkészlet 3, benne EASY!Force kioldós pisztollyal és minden szükséges adapterrel magasnyomású mosója feljavításához.	□
Servopress-magasnyomású pisztoly Softgrip betéttel				
Easy Press pisztoly, Softgrip	5	4.775-463.0	Easy Press pisztoly HD (magasnyomású) tömlőkhöz. Névleges méret 6/8, átmérő 11 mm	□
Easy Press pisztoly, Softgrip M22 × 1,5	6	4.775-466.0	Easy Press pisztoly, 2 × M 22 × 1,5	□
Easy Press pisztoly				
Servo Control szabályzás, < 750 l/h	7	4.118-007.0	A vízmennyiség és a nyomásszabályozás közvetlenül a kézipisztolyon állítható.	□
Servo Control szabályzás, 750 l/h – 1100 l/h	8	4.118-008.0		□
	9	4.775-470.0		□
SZÓRÓSZÁRAK				
Forgatható szórószár				
Szórószár, 1050 mm, forgatható	10	4.112-000.0	Szórószár, 1050 mm, forgatható, ergonómikus	■
LED fúvókavilágítás	11	2.680-002.0	Világos és könnyű LED munkafény az EASY!Force magasnyomású pisztoly szórószárán történő közvetlen csatlakoztatásra. Jobb látási viszonyok akár 5 munkaórára.	□
Szórószár, 250 mm, forgatható	12	4.112-027.0	Szórószár, 250 mm, forgatható, ergonómikus	□
Szórószár, 400 mm, forgatható	13	4.112-024.0	Szórószár, 400 mm, forgatható, ergonómikus	□
Szórószár, 600 mm, forgatható	14	4.112-007.0	Szórószár, 600 mm, forgatható, ergonómikus	□

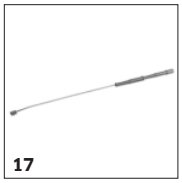
■ Alaptartozék □ Opcionális tartozék

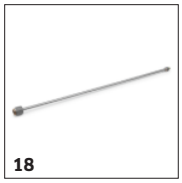
HD 7/16-4 ST, 1.524-950.2, 2024-04-10

TARTOZÉKA HD 7/16-4 ST
1.524-950.2

15

16


17


18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

		Cikkszám	Leírás	
SZÓRÓSZÁRAK				
Forgatható szórószár				
Szórószár, 840 mm, forgatható	15	4.112-006.0	Szórószár, 840 mm, forgatható, ergonómikus	☐
Szórószár, 1550 mm, forgatható	16	4.112-018.0	Szórószár, 1550 mm, forgatható, ergonómikus	☐
Szórószár, 2050 mm, forgatható	17	4.112-021.0	Szórószár, 2050 mm, forgatható, ergonómikus	☐
Szórószár-meghosszabbítás, 1000 mm	18	4.112-048.0	Szórószár-hosszabbítás EASY!Lock csatlakozással. Hossz: 1000mm	☐
Szórószár, 600 mm, forgatható	19	4.760-664.0	Szórószár, 600 mm, forgatható, ergonómikus	☐
Szórószár, 1050 mm, forgatható	20	4.760-660.0	Szórószár, 1050 mm, forgatható, ergonómikus	☐
Dupla szórószár				
Dupla szórószár, 960 mm	21	2.112-016.0	Az üzemi nyomás fokozatmentes szabályozása közvetlenül a markolaton teljes vízmennyiség mellett. Különösen mezőgazdasági területen való használatra (pl. istállótakarítás).	☐
	22	6.394-665.0		☐
WC-tisztító szórószár				
WC és esőcsatorna szórószár	23	4.112-029.0	Fúvókabetéttel. Speciális formájú, a WC-k higiénikus tisztítására. Rozsdamentes acélból.	☐
Flexibilis szórószár				
Flexibilis szórószár, 1050 mm	24	4.112-035.0	A szórószár elhajlása 20° – 140° között fokozatmentesen beállítható. Különösen alkalmas nehezen elérhető helyek pl.: tetőereszek, autók teteje, padlók vagy kerékdobok tisztítására.	☐
Magasnyomású forgó csukló	25	4.112-057.0	A nehezen elérhető helyekhez: Magasnyomású csukló fokozatmentes szögbeállítással 120° -ig. Egyszerűen csatlakoztassa közvetlenül a magasnyomású mosó szórószárához.	☐
Ereszcsatorna tisztító				
Csatornatisztító szórószár	26	2.112-015.0	A szórószár az ereszcsatorna-rendszer tisztítására szolgál. A szórószár formájával és a speciális fúvókával a tisztítás a védőrács levétele nélkül kivitelezhető.	☐
Alvázmosó szórószár				
Alváz szórószár	27	4.112-032.0	Mozgatható, a gépjármű alvázának és sárvédőjének hatékony és kényelmes mosására. Nemeacél, fúvóka nélkül.	☐
Kiegészítő fogantyú				
Kiegészítő markolat szórószárakhoz, EASY!Lock	28	4.321-380.0	A kiegészítő markolat egyszerűen csatlakoztatható új EASY!Lock generációs szórószárainkhoz, és lehetőséget biztosít a testtartás adott feladathoz való optimális hozzáigazítására.	☐

■ Alaptartozék ☐ Opcionális tartozék

KÄRCHER

TARTOZÉKA HD 7/16-4 ST
1.524-950.2

29

30

31, 33–34

32, 35

36

37, 39

38

40

41

42

		Cikkszám	Leírás	
TÖBBÁLLÁSÚ FÚVÓKÁK				
Háromállású fúvókák				
3-állású fúvóka, 043	29	4.767-152.0	Kézzel átkapcsolható 3-állású fúvóka. Kényelmes sugárátállítás. Injektoros készülékeknél az alacsony nyomású lapos sugár a tisztítószer-felszívást és -felhordást szolgálja. M 18x1,5 csatl.	■
	30	4.117-035.0	Kézzel átkapcsolható 3-állású fúvóka. Kényelmes sugárátállítás. Injektoros készülékeknél az alacsony nyomású lapos sugár a tisztítószer-felszívást és -felhordást szolgálja.	■
MAGASNYOMÁSÚ TÖMLŐK				
Standard kivitel kétoldali menetes csatlakozókkal				
Magasnyomású tömlő, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	31	6.110-031.0	Magasnyomású tömlő (DN 8), amely egészen 315 bar nyomásig használható. Innovatív EASY! Lock kézi csavaros rögzítéssel van felszerelve mindkét oldalon, ANTI! Twist-tel van ellátva és 10 m hosszú.	■
Magasnyomású tömlő, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	32	6.110-041.0	Lenyűgöző értékek és alapfelszerelés: egy nagynyomású tömlő (ID 10), 10 m hosszú, akár 220 bar nyomásig használható.	☐
Magasnyomású tömlő, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	33	6.110-032.0	20 m hosszú, magasnyomású tömlő (DN 8), amely az időtakarékos és robusztus EASY! Lock kézi csavaros rögzítéssel van felszerelve mindkét oldalon. 315 bar nyomásig jóváhagyva.	☐
Magasnyomású tömlő, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	34	6.110-014.0	Komfortos hossz (30 m) és innovatív EASY!Lock kézi csavarzat: magasnyomású tömlő (DN 8) ANTI!Twist csavarodás elleni védelem, nyomás max. 315 bar.	☐
Magasnyomású tömlő, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	35	6.110-042.0	Innovatív EASY! Lock kézi csavaros rögzítéssel van felszerelve és 220 bar nyomásig alkalmas a használata: 15 m hosszú magasnyomású tömlő (DN 10).	☐
Magasnyomású tömlő, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	36	6.110-043.0	A 20 m hossz és mindkét oldalon komfortos EASY!Lock kézi csavarzat a fő jellemzője ennek a 20 méteres (DN 10) magasnyomású tömlőnek.	☐
Magasnyomású tömlő, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	37	6.110-044.0	Lenyűgöző értékek az alapvető felszerelésben: 25 m hosszú magasnyomású tömlő (DN 10), egészen 220 bar nyomásig használható.	☐
Magasnyomású tömlő, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	38	6.110-059.0	Egészen 250 bar üzemi nyomásig tervezték a használatát: 15 m hosszú magasnyomású tömlő (DN 12). Kényelmes EASY! Lock kézi csavaros rögzítéssel rendelkezik mindkét oldalon.	☐
Magasnyomású tömlő, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	39	6.110-060.0	EASY! Lock kézi csavaros rögzítéssel rendelkezik és sok mozgásteret hagy a 40 m-es hosszúságának köszönhetően: ez a magasnyomású tömlő (DN 12) EASY! Lock kézi csavaros rögzítéssel van felszerelve mindkét oldalon. Használható egészen 250 bar nyomásig.	☐
Standard				
Magasnyomású tömlő, 20 m, DN 8, 315 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS tömlődob csatlakozás	40	6.110-011.0	Magasnyomású tömlő szabadalmaztatott AVS-pisztolycsatlakozással (forgathatóan tárolt) és kézi csavarzattal.	☐
Longlife 400 tömlő				
Magasnyomású tömlő – Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS tömlődob csatlakozás	41	6.110-028.0	Longlife 400 szabadalmaztatott AVS-csatlakozással (elcsavarodás elleni védelemmel) (forgó csapágyazott) NW 8/155°C/400 bar	☐
Longlife 400 tömlő kétoldali menetes csatlakozással				
Magasnyomású tömlő – Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	42	6.110-024.0	1,5 m rövid magasnyomású tömlő, (DN 8) Mindkét oldalon komfortos EASY!Lock kézi csavarzattal a masszív és gyors csatlakozáshoz. Hosszú élettartam, és max. 400 bar nyomáshoz.	☐

■ Alaptartozék ☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 7/16-4 ST
1.524-950.2

43

44

45

46

47–49

50

51

52

54

55

56

		Cikkszám	Leírás	
MAGASNYOMÁSÚ TÖMLŐK				
Longlife 400 tömlő kétoldali menetes csatlakozással				
Magasnyomású tömlő – Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	43	6.110-069.0	Magasnyomású tömlő 400 bar nyomásig (DN 8), 2-szeres fém betéttel és 1,5 hosszal. Csatlakozás: M 22 × 1,5 kényelmes és gyors EASY!Lock kézi csavarzattal.	☐
Magasnyomású tömlő – Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2x M22x1,5	44	6.390-178.0	Kétoldali csavarzattal, M 22 × 1,5 tömlőtörés elleni védelemmel.	☐
Magasnyomású tömlő – Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	45	6.110-038.0	Hosszú élettartamú, 10 m hosszú magasnyomású tömlő (DN 8) 2-szeres fém betéttel és kétoldali EASY!Lock kézi csavarzattal és ANTI!Twist csavarodásmentes anyagból. Max. nyomás 400 bar.	☐
Magasnyomású tömlő – Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2x M22x1,5	46	6.388-083.0	Hosszú élettartamú, 10 m hosszú magasnyomású tömlő (DN 8) 2-szeres fém betéttel és kétoldali csavarzattal. Max. nyomás 400 bar.	☐
Magasnyomású tömlő – Longlife, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	47	6.110-023.0	Masszív magasnyomású tömlő 2-szeres fémbetéttel, ANTI!Twist csavarodásmentes kialakítás és kétoldali EASY!Lock kézi csavarzat. Névleges átmérő DN 8, 30m hossz, max. 400 bar nyomás.	☐
Magasnyomású tömlő – Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	48	6.110-027.0	Masszív magasnyomású tömlő 2-szeres fémbetéttel, ANTI!Twist csavarodásmentes kialakítás és kétoldali EASY!Lock kézi csavarzat. Névleges átmérő DN 8, 20 m hossz, max. 400 bar nyomás.	☐
Magasnyomású tömlő – Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	49	6.110-029.0	A 2-szeres fémbetét gondoskodik a tömlő különösen hosszú élettartamáról. Max. 400 bar nyomásig.	☐
Élelmiszeripari tömlők kétoldali menetes csatlakozással				
Magasnyomású tömlő – Élelmiszeripari kivitel, 15 m, DN 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	50	6.110-063.0	15 m magasnyomású tömlő (DN 6) szabadalmaztatott AVS-csatlakozással. Nyomot nem hagyó külső borítás élelmiszeriparban történő használatra.	☐
Magasnyomású tömlő – Élelmiszeripari kivitel, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	51	6.110-051.0	10 m magasnyomású tömlő (DN 8) szabadalmaztatott AVS-csatlakozással. Nyomot nem hagyó külső borítás élelmiszeriparban történő használatra.	☐
Magasnyomású tömlő – Élelmiszeripari kivitel, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	52	6.110-052.0	20 m magasnyomású tömlő (DN 8) szabadalmaztatott AVS-csatlakozással. Nyomot nem hagyó külső borítás élelmiszeriparban történő használatra.	☐
Longlife tömlő élelmiszeri kivitelben				
Magasnyomású tömlő – Élelmiszeripari kivitel, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS tömlődob csatlakozás	53	6.110-075.0		☐
Longlife tömlő élelmiszeri kivitelben, mindkét végén csavaros csatlakozással				
Magasnyomású tömlő – Élelmiszeripari longlife kivitel, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	54	6.110-053.0	Hosszú élettartamú magasnyomású tömlő élelmiszeripari felhasználásra. A külső burkolat ellenálló az állati zsíroknak, nem fogó anyagból készült. Forgó csuklóval, 2 × M 22 × 1,5.	☐
Magasnyomású tömlő – Élelmiszeripari longlife kivitel, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	55	6.110-054.0	Hosszú élettartamú magasnyomású tömlő élelmiszeripari felhasználásra. A külső burkolat ellenálló az állati zsíroknak, nem fogó anyagból készült. Szabadalmaztatott AVS-pisztolycsatlakozással.	☐
Magasnyomású tömlő – Élelmiszeripari kivitel, 10 m, DN 8, 400 bar, 2x M22x1,5	56	6.391-864.0	Hosszú élettartamú magasnyomású tömlő élelmiszeripari felhasználásra. A külső burkolat ellenálló az állati zsíroknak, nem fogó anyagból készült. Forgó csuklóval, 2 × M 22 × 1,5	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 7/16-4 ST
1.524-950.2

57

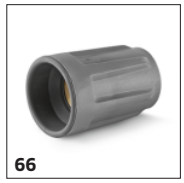
58

59

60

61–62, 64–65

63


66

67

68–70

		Cikkszám	Leírás	
MAGASNYOMÁSÚ TÖMLŐK				
Speciális tömlők				
Magasnyomású tömlő – íves, 1.5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	57	6.110-068.0	1,5 m hosszú tömlő tömlődobhoz való összekötéshez, M 22x1,5 csatlakozás és íves EASY!Lock kézi csavarzat. Max. nyomás: 400 bar	☐
Magasnyomású tömlő – íves, 1.5 m, DN 8, 400 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS tömlődob csatlakozás	58	6.388-886.0	1,5 m összekötő tömlő hosszú élettartamú, kíváló minőségben.	☐
TELEPÍTETT BERENDEZÉSEK				
Átfolyó vízmelegítő				
HWE 860	59	3.070-030.0	Az elektromos melegvíz-generátor egy magasnyomású mosóval együtt használható, és akár 85 °C-ra is képes felmelegíteni a vizet.	☐
SZENNYMARÓK				
Szennymarófej - nagy				
Szennymaró, nagy, 045	60	4.114-042.0	Szennymaró – forgó pontsugár – 10 szeres tisztítási teljesítmény. Magas élettartam a kerámiafúvóka/ csapágygyűrű által. max. 300 bar/30 MPa, 85 °C	☐
KÄRCHER POWERFÚVÓKA				
Magasnyomású fúvóka 0°-os szórási szöggel				
Power fúvóka 0°, 045	61	2.113-033.0	Teljes sugár a különösen makacs szennyeződések eltávolításához.	☐
Power fúvóka 15°-os szórási szöggel				
Power fúvóka 15°, 045	62	2.113-046.0	Lapos sugarú fúvóka makacs szennyeződésekhez.	☐
Power fúvóka 25°-os szórási szöggel				
Power fúvóka 25°, 043	63	2.883-829.0	Lapos sugarú fúvóka 25 °-os szórási szöggel, nagy területeken való használatra alkalmas, ahonnan eltávolítja a makacs szennyeződéseket és foltokat is.	☐
	64	2.113-008.0	Lapos sugár fúvóka a nagy felületi teljesítményhez és a makacs szennyeződések eltávolítására.	☐
Magasnyomású fúvóka 40°-os szórási szöggel				
Power fúvóka 40°, 045	65	2.113-053.0	Lapos sugarú fúvóka nagy- és kényes felületek tisztításához.	☐
FÚVÓKACSATLAKOZÁS / TÁVTARTÓ				
Fúvókacsatlakozás				
Fúvóka rögzítő / Menetes csonk	66	4.112-011.0	Védőrésszel, a magasnyomású fúvókákhoz és a power fúvókához.	☐
	67	5.401-210.0		☐
CSŐTISZTÍTÁS				
Csőtisztító tömlő, NW6				
Csőtisztító tömlő, 10 m,	68	6.110-046.0	10 méteres csőtisztító tömlő különösen rugalmas magasnyomású tömlőből csövek belső tisztításához. (Fúvóka menetcsatlakozási mérete R 1/8) Max: 250 bar	☐
Csőtisztító tömlő, 20 m	69	6.110-008.0	20 méteres csőtisztító tömlő különösen rugalmas magasnyomású tömlőből csövek belső tisztításához. (Fúvóka menetcsatlakozási mérete R 1/8) Max: 250 bar	☐
Csőtisztító tömlő, 30 m	70	6.110-047.0	30 méteres csőtisztító tömlő különösen rugalmas magasnyomású tömlőből csövek belső tisztításához. (Fúvóka menetcsatlakozási mérete R 1/8) Max: 250 bar	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 7/16-4 ST
1.524-950.2

71–73

74

75

76–77

78

79

80

82, 90

83

84

		Cikkszám	Leírás	
CSŐTISZTÍTÁS				
Csőtisztító tömlő, NW6				
Csőtisztító tömlő, 10 m	71	6.110-048.0	10 méteres csőtisztító tömlő különösen rugalmas magasnyomású tömlőből csövek belső tisztításához. (Fúvóka menetcsatlakozási mérete R 1/8) Max: 140 bar	☐
Csőtisztító tömlő, névl.m 6, 20 m	72	6.110-049.0	Különösen rugalmas magasnyomású tömlő a csőhálózat belső tisztítására (a fúvóka menetcsatlakozási mérete: R 1/8) Max: 140 bar	☐
Csőtisztító tömlő, névl.m 6, 30 m	73	6.110-050.0		☐
Csőtisztító fúvóka				
Csőtisztító fúvóka 060	74	4.765-002.0	Az előre irányuló forgó pontsugár feloldja a legmakacsabb szennyeződéseket. A három, hátrafelé irányuló sugár gondoskodik a megfelelő előremenetelről, valamint a kényelmes kezelésről.	☐
	75	4.765-005.0		☐
Csőtisztító fúvóka 055	76	5.763-015.0	Belső menettel, különböző sugáriránnyal eldugult lefolyók, csövek tiszta, környezetbarát tisztításához. A fúvóka a tömlővel együtt a csőbe húzza magát. 3x30°-ban hátrafelé irányuló, Ø 16 mm	☐
Csőtisztító fúvóka 060	77	5.763-016.0		☐
Csőtisztító fúvóka 050	78	5.763-017.0		☐
Forgó csőtisztító fúvóka 050	79	6.415-428.0	Belső menettel, különböző sugáriránnyal eldugult lefolyók, csövek tiszta, környezetbarát tisztításához. A fúvóka a tömlővel együtt a csőbe húzza magát. R 1/8"-os csatlakozóval	☐
PADLÓ- ÉS FELÜLETTISZTÍTÓ				
Keményfelület-tisztító FRV 30				
FRV 30 felülettisztító	80	2.111-010.0	A szennyezett víz automatikus elszívásával az FRV 30 még hatékonyabban tisztít bel- és kültérben. 5 m-es elszívótömlővel, nyomot nem hagyó vezetőgörgőkkel, 2-szeres kerámia-csapágyazással.	☐
ABS gumiajak	81	2.642-910.0	Beltéri sima felületekhez. A gumiajak növeli az FRV 30 szívóteljesítményét, és minimalizálja a visszamaradó vizet. Így a padló néhány perc múlva újra járható.	☐
Hosszabbítótömlő 5m	82	4.440-939.0	5m hosszabbítótömlő FRV 30-hoz. Csatlakozóidommal	☐
Tömlőrögzítő beépítőkészlet	83	2.642-528.0	Szívócsésze az elszívótömlő sima felületekre való erősítéséhez.	☐
Szennyeződésfogó beépítőkészlet	84	2.642-532.0	Vödör horganyzott acélból a durva szennyeződések felfogásához és az elszívótömlő rögzítéséhez kültérben.	☐

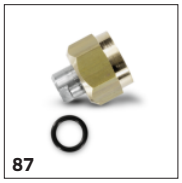
☐ Opcionális tartozék

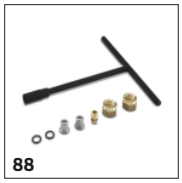
HD 7/16-4 ST, 1.524-950.2, 2024-04-10

TARTOZÉKA HD 7/16-4 ST
1.524-950.2

85

86


87


88

89

82, 90

91

92

93

94

95

96

97–98

		Cikkszám	Leírás	
PADLÓ- ÉS FELÜLETTISZTÍTÓ				
Keményfelület-tisztító FR 30				
FR 30 felülettisztító	85	2.111-011.0	Akár 10-szer jobb felületi teljesítmény a hagyományos magasnyomású sugárhoz képest. Műanyagburkolattal, 2-szeres kerámia-csapágyazással, rugalmas csatlakozókkal, beépített parkolóállással.	☐
Felülettisztító FR 30 Me				
FR 30 Me felülettisztító, 300 mm-es átmérővel	86	2.111-013.0	A forgó fúvókás tisztítófejjel 10-szer nagyobb felületi teljesítmény érhető el, mint a hagyományos módszerekkel. Rozsdamentes acélból, kerámia csapágyazással, beépített szívócsatlakozóval.	☐
Gépspecifikus fúvókakészlet FR-hez				
Fúvókakészlet FR felülettisztítóhoz, 650 l/h – 850 l/h	87	2.639-187.0	Készülékspecifikus fúvókakészlet power fúvókával és menettel. A Kärcher felülettisztító optimális teljesítménye (650 – 850 l = h)	☐
Készülék-specifikus fej készlet FRV-hez				
Fúvókakészlet FRV felülettisztítóhoz, 045	88	2.642-432.0	Készülékspecifikus fúvókakészlet	☐
Felülettisztító FRV 30 Me				
FRV 30 Me felülettisztító	89	2.111-012.0	A szennyezett víz automatikus elszívásának köszönhetően az FRV 30 Me nemesacél felülettisztító a bel- és kültéri felülettisztítást még hatékonyabbá teszi. Forróvizes tisztítás 85 °C-ig.	☐
Hosszabbítótömlő FRV 30 Me és 50 Me felülettisztítóhoz	90	4.441-040.0	5 m hosszabbítótömlő FRV 30 Me felülettisztítóhoz. Összekötőidommal.	☐
HABOSÍTÓ RENDSZEREK				
Integrált tartályos habosító szórószár				
Habosító tartályos szórószár Advanced 2, 700 l/h – 800 l/h	91	4.112-064.0	Ez a Kärcher szervovezérlés nélküli magasnyomású mosókhoz kifejlesztett kiegészítője: Az Ecobrassból készült testtel ellátott Advanced 2 habosító szórószárat agresszív tisztítószerekkel való használatra tervezték.	☐
Tartályos habosító szórószár DUO Advanced 2, 700 l/h – 800 l/h	92	4.112-068.0	Servo Control nélküli magasnyomású mosókhoz: A DUO Advanced 2 tartályos habosító szórószár lenyűgöző tartozék a magasnyomású tisztításra való közvetlen átkapcsolás lehetőségével és a kétliteres tisztítószertartállyal.	☐
Habosító tartályos szórószár Basic 2, 700 l/h – 800 l/h	93	4.112-054.0	Újan fejlesztett, nagyon masszív Basic 2 tartályos habosító szórószár kimondottan a 700–800 l/óra vízszállítású magasnyomású mosókhoz. Nagyon jó habminőség feleannyi tisztítószerrel.	☐
Inno Foam habosító készlet				
Inno Foam habosító készlet tisztítószer adagolóval	94	2.112-000.0	Üzemkész habosítórendszer mobil és telepített magasnyomású mosókkal történő tisztításra, fertőtlenítésre. Dupla szórószár habfúvókával. Tisztítószer-adagoló szeleppel.	☐
Easy Foam készlet				
Easy Foam habosító készlet tisztítószer adagolóval	95	2.112-010.0	Üzemkész habosítórendszer mobil és telepített magasnyomású mosókkal történő tisztításra, fertőtlenítésre. Tisztítószer-adagoló injektor precíz adagolószeleppel.	☐
Easy Foam habosító készlet	96	2.112-011.0	Üzemkész habosítórendszer mobil és telepített magasnyomású mosókkal történő tisztításra, fertőtlenítésre. Tisztítószerinjektor pontos adagolószeleppel (0-5%).	☐
Fúvókakészlet Inno/Easy készlethez				
Fúvókakészlet 060, Inno/Easy készlethez 600 – 700 l/h	97	2.111-018.0	A különféle teljesítményű készülékekhez igazodva a gazdaságos felhasználás érdekében.	☐
Fúvókakészlet 090, Inno/Easy készlethez 700 – 1000 l/h	98	2.111-019.0	A gazdaságos munkavégzés elérése érdekében optimálisan igazodik a különféle gépteljesítményekhez.	☐

☐ Opcionális tartozék

HD 7/16-4 ST, 1.524-950.2, 2024-04-10

TARTOZÉKA HD 7/16-4 ST
1.524-950.2

99

100

101

102

103–104

105

106

107

108

109

110

111

112

		Cikkszám	Leírás	
HABOSÍTÓ RENDSZEREK				
Habosítófúvóka beépítőkészlet				
Habosító fúvóka beépítőkészlet	99	2.112-013.0	Habosítószer felhordásához élelmiszeripari és szaniter területeken, illetve hosszú hatóidőt igénylő esetekben. A magasnyomású fúvóka helyett kell a szórószárra csatlakoztatni.	☐
KEVERÉS / INJEKTOROK				
Magasnyomású tisztítószerinjektor				
Tisztítószer-injektor magas- és alacsony nyomáshoz (fúvóka nélkül)	100	4.637-032.0	Tisztítószer-adagolás. Magas- és alacsony nyomáson, a géptől elkülönítve. Adagolás max:15%.	☐
Tisztítószer-injektor magasnyomáshoz (fúvóka nélkül)	101	4.637-033.0	Tisztítószer-adagolás magasnyomáson 5%-ig 4.637-033 rendelési számhoz, HD 500-700 l/óra	☐
Gépspecifikus fúvókakészlet a 3.637-170-hez				
Készülékspecifikus fúvókakészlet 750-1000 l/h	102	4.769-011.0	Tisztítószer-injektor + magasnyomású fúvóka + csavarzat 4.637-033 rendelési számhoz, HDS 750-1000 l/óra	☐
Fúvókabetét 3.637-001-hez				
Fúvókakészlet 1100 l/h – ig	103	4.769-003.0	Fúvókabetét 3.637-001 tisztítószer-injektorhoz tisztítószer magasnyomáson történő felhordásához. Az akár 1.100 l/óra vízszállítású készülékekhez.	☐
Fúvókakészlet 1100 l/h-ig	104	4.769-001.0	Alacsony nyomás 1100 l/óra vízszállításig	☐
GYORSCSATLAKOZÓ				
Gyorscsatlakozó	105	2.115-000.0	Szórószárak/tartozékok gyors cseréjéhez. A Kärcher szóróberendezéseihez megfelelő kialakítással. Illik a pisztoly/szórószár kapcsolódási pontjához. EASY!Lock belső menettel.	☐
Dugós csatlakozó	106	2.115-001.0	Keményített rozsdamentes acél dugós csatlakozó gyorscsatlakozóhoz (2.115-000). EASY!Lock külső menettel.	☐
Gyorscsatlakozó	107	6.401-458.0	Szórószárak/tartozékok gyors cseréjéhez. A Kärcher szóróberendezéseihez megfelelő kialakítással. Illik a pisztoly/szórószár kapcsolódási pontjához. M22 × 1,5 belső menettel.	☐
Dugós csatlakozó	108	6.401-459.0	Keményített rozsdamentes acél dugós csatlakozó gyorscsatlakozóhoz (6.401-458). M22 × 1,5 külső menettel.	☐
HORDÓ- ÉS TARTÁLYTISZTÍTÓ				
Iszapszívó beépítőkészlet	109	2.641-798.0	A Kärcher magasnyomású mosók magasnyomású tömlőjéhez való csatlakoztatáshoz: Nagy teljesítményű iszapszívó a magasnyomású szennyezettvíz-szivattyúkhoz történő utólagos felszereléshez.	☐
EGYÉB TARTOZÉKOK MAGASNYOMÁSÚ MOSÓKHOZ				
Szórópisztoly	110	2.869-067.0	Rövid előkészítési idő, könnyű hordozhatóság, azonnali lekapcsolás – a szórópisztoly ideális és takarékos tisztítási módszer kisebb és közepes felületek megtisztításához. Állítható nyomás, és vízmennyiség.	☐
VÍZVÉTELI HELY				
Szórószártartó, falra szerelhető	111	2.042-003.0	Tömlő- és szórószártartó	☐
TÁVVEZÉRLÉS				
Elosztó távkapcsoló	112	2.209-798.0	Csatlakozódoboz a Kärcher telepített HD gépeihez. Egyszerű és összetett távkapcsolók, vezérlő elektronika, prioritásváltók és érmés távirányítók csatlakoztatásához. Kábelezéssel.	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 7/16-4 ST
1.524-950.2

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123, 125–126

124

		Cikkszám	Leírás	
TÁVVEZÉRLÉS				
Távkapcsoló	113	2.209-807.0	Az elosztódoboz beépítőkészlet a távlezáró kapcsolójának vagy egy vészleállító kapcsolójának csatlakoztatására szolgál.	☐
Távkapcsoló érmevizsgáló nélkül	114	2.642-422.0	Összetett érmés távkapcsoló (érmevizsgáló nélkül) a Kärcher telepített HD/HDS gépeinek egyszerű kezelhetőségéért, pl. mosodákban. Falraszereléshez, rögzítőanyaggal.	☐
Távlezáró	115	2.637-491.0	Egyirányú távirányító a telepített készülékek üzemkésszé tételéhez. Billenőkapcsolóval, fali rögzítéshez való ISO-házzal és rögzítőkkel.	☐
Távkapcsoló, 1-0, tisztítószer 1+2	116	2.744-014.0	Távirányító a gép be- és kikapcsolásához, továbbá akár 2 tisztítószer adagolásához.	☐
Távkapcsoló, elektronikus változat (be/ki, tisztítószer be/1/2)	117	2.744-015.0	Összeköttetésben 2.209-798.0 és 2.744-036.0	☐
Prioritáskapcsoló 2 távkapcsoló között, manuális	118	2.638-200.0	Prioritáskapcsoló	☐
Érmevizsgáló, 0,50	119	2.639-912.0	Érmevizsgáló	☐
Érmevizsgáló, 1 eur	120	2.639-913.0		☐
Érmevizsgáló, 2 eur	121	2.639-914.0		☐
Érmevizsgáló zseton 26 × 2,3, lyukasztott	122	6.768-063.0	Érmevizsgáló, zseton	☐
VEZÉRLŐVEZETÉK				
Vezérlőkábel	123	6.647-222.0	Összekötőkábel, nagy mennyiségben egybecsomagolva elérhető (12 × 1.0 mm²) vezérlőkábelként való használatra. A Kärcher összes telepített HD/HDS gépéhez.	☐
Vezérlővezeték 3x 1,5 mm^2 (ára pro méter)	124	6.641-059.0	Összekötő vezeték 3 × 1,5 mm². Méteráruként kapható.	☐
Vezérlő vezeték 7x1,5 mm^2 (ár/méter)	125	6.641-064.0	Vezérlővezeték, 7 × 1,5	☐
Vezérlés 10 × 1,5 mm^2 (ár/méter)	126	6.641-082.0	Vezérlővezeték, 10 × 1,5	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 7/16-4 ST
1.524-950.2

127

128, 137

129

130, 135, 141

131

132

133

134

136

138

139

140

		Cikkszám	Leírás	
VEZÉRLŐVEZETÉK				
Szerelőcső a vezérlő vezetékhez (ár/3m)	127	2.420-008.0	Védőcső a vezérlővezeték beépítéséhez. 3 m csőből, 5x csőbilincsből, 5x tipliből és 5x csavarból áll.	☐
MAGASNYOMÁSÚ VEZETÉK				
Rozsdamentes acélcső vezeték, 3 m, rögzítőelemekkel	128	2.420-006.0	Magasnyomású csővezeték 3 m hosszú Ø 16 × 2 mm, ID 12 nemesacélcsővel, és rögzítőelemekkel: vágógyűrűs csatlakozással, 4 csőbilinccsel, 4 tőcsavarral és 4 műanyagtiplivel.	☐
Összekötődarab cső/magasnyomású tömlő, rozsdamentes	129	2.638-181.0	Rozsdamentes acél	☐
Összekötődarab cső/zárócsap, rozsdamentes	130	2.638-183.0	Helyhez kötött HD/HDS gépekhez: Rozsdamentes acél összekötő egység, amely kettős csonkból, csatlakozóanyából és vágógyűrűből áll. A csöveknek az elzárószelephez való csatlakoztatásához.	☐
Zárócsap, rozsdamentes	131	4.580-163.0	Rozsdamentes acél elzárószelep M 22 × 1,5 menettel, amely alkalmas a csővezeték és a magasnyomású tömlő csatlakoztatására a Kärcher helyhez kötött nagynyomású rendszereinek esetében.	☐
Hollandianya, rozsdamentes	132	6.386-428.0	(VA)	☐
T-csavarzat, rozsdamentes	133	6.386-465.0	Rozsdamentes acél	☐
Sarokkötés, rozsdamentes	134	6.386-466.0	90°-os sarokkötés nemesacélból, mindkét oldalán 16 mm-es csőhöz való vágógyűrűs csatlakozással (Ermeto).	☐
Összekötődarab cső/magasnyomású tömlő, horganyzott	135	2.638-180.0	VA kivitel	☐
Zárócsap, fém, horganyzott	136	4.580-144.0	Zárócsap horganyzott acélból. Magasnyomású háló és tömlő közötti csatlakozóidom. Csatlakozók: 1x M22 × 1,5 és 1x M24 × 1,5. Fali rögzítést biztosító lemezzel és szerelési anyaggal.	☐
Horganyzott acélcső vezeték, 3 m, rögzítőelemekkel	137	2.420-004.0	Magasnyomású csővezeték 3 m hosszú Ø 16 × 2,5 mm, ID 11 horganyzott acélcsővel, és rögzítőelemekkel: vágógyűrűs csatlakozással, 4 csőbilinccsel, 4 tőcsavarral és 4 műanyagtiplivel.	☐
T-csavarzat, horganyzott	138	6.386-269.0	T-elosztó horganyzott acélból (90°) mindegyik végén 16 mm-es csőhöz való vágógyűrűs csatlakozással. Rögzítőelemekkel (Ermeto).	☐
Sarokkötés, horganyzott acél	139	6.386-356.0	Sarokkötés horganyzott acélból. 90°-os sarokidommal, mindkét oldalán 16 mm-es csőhöz való vágógyűrűs csatlakozással (Ermeto).	☐
Csőszigetelés	140	6.286-147.0	folyóméterben	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 7/16-4 ST
1.524-950.2

130, 135, 141

142

143

144

145–146

148

149

150

151

152

153

154

		Cikkszám	Leírás	
MAGASNYOMÁSÚ VEZETÉK				
Összekötődarab cső/zárócsap, fém, horganyzott	141	2.638-182.0	acél- cinkezett	☐
Gyorscsatlakozó, fix rész, R 1/2", belső menetes	142	6.463-025.0	Különálló rész	☐
Hollandianya, horganyzott	143	6.386-423.0	Hollandi anya horganyzott acélból. 16 mm-es vágógyűrűs csatlakozáshoz.	☐
Vágógyűrű, horganyzott acél	144	6.386-357.0	Vágógyűrű horganyzott acélból. 16 mm-es vágógyűrűs csatlakozáshoz.	☐
GÉPÁLLVÁNY				
Mágnesszelep, vízbemenet	145	2.209-788.0	Szolenoid szelep a Kärcher telepített HD gépeinek felszereléséhez. Automatikusan elzárja a vízellátást a gép leállásakor.	☐
Mágnesszelep felszívott vízhez	146	2.209-805.0	Mágnesszelep	☐
Fali tartó az alapgéphez, műanyag bevonatú	147	2.053-005.0	Fali tartó	☐
MAGASNYOMÁSÚ TÖMLŐVEZETŐ				
C-síntartó	148	6.541-027.0	Falra szerelhető C-síntartó pánt a Kärcher magasnyomású mosóinak tömlővezetőjéhez.	☐
C-sínprofil	149	6.233-017.0	Folyóméterenként	☐
C-sín összekötő	150	6.541-011.0	Sín összekötő	☐
C-sín ütköző	151	6.541-025.0	Sín ütköző	☐
C-sín vezetékkocsi	152	6.541-026.0	Vezetékkocsi C-sínhez. 20 kg-os teherbírással. Súlya 0,11 kg. Horganyzott acélból készült golyóscsapágy.	☐
C-sín véglezáró	153	6.541-028.0	Véglezáró	☐
C-sín kengyel	154	6.541-029.0	Kengyel C-sínhez. Horganyzott acélból. Műanyag bilincsekkel. Súlya 0,06 kg.	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 7/16-4 ST
1.524-950.2

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

		Cikkszám	Leírás	
MAGASNYOMÁSÚ TÖMLŐVEZETŐ				
C-sín fali tartó	155	6.541-039.0	C-sín fali tartó	☐
C-síntartó	156	6.541-012.0	Síntartó C-sínhez horganyzott acélból. Súlya 0,235 kg.	☐
Szórószár-tartó	157	4.042-610.0	Mozgatható	☐
ÖSSZEKÖTŐELEMEK				
Forgókuplung				
Forgó csatlakozó	158	4.111-021.0	Megbízhatóan megakadályozza a HD tömlő elcsavarodását. Csatlakozási méret: Easy!Lock. Markolatvédő	☐
Összekötőelem				
Csatlakozó 2xM22x1,5	159	4.403-002.0	A magasnyomású alaptömlő és a tömlőhosszabbító összekötéséhez. Csatlakozási méretei: 2 × M 22 × 1,5 m, sárgaréz, gumirozott védelemmel.	☐
Fúvóka rögzítő / Menetes csonk	160	4.111-022.0	Magasnyomású fúvókák és tartozékok közvetlenül a pisztolyra történő (csavarozható fúvóka) csatlakoztatására. 1 × M 22 × 1,5/1 × M 18 × 1,5	☐
Csatlakozó csonk	161	4.111-038.0	Magasnyomású fúvókák és tartozékok közvetlenül a pisztolyra történő (csavarozható fúvóka) csatlakoztatására. Nem kompatibilis a 3 állású fúvókákkal.	☐
Adapter EASY!Lock				
Adapter 1	162	4.111-029.0	Adapter 1: a régi és új tömlő összekötéséhez	☐
Adapter 2	163	4.111-030.0	Adapter 2: a régi gép új tömlővel és régi pisztoly új tömlővel való csatlakoztatásához.	☐
Adapter 3	164	4.111-031.0	Adapter 3: régi pisztoly és új szórószár és új szervoszabályzó csatlakoztatásához	☐
Adapter 4	165	4.111-032.0	M22 × 1,5 belső menet és Swivel-csatlakozás. HD tömlő meghosszabbításhoz Swivel-csatlakozóval. Vagy a teleszkóp-szórószárhoz HD-tömlővel Swivel-csatlakozóval.	☐
Adapter 5	166	4.111-033.0	Adapter 5: új pisztoly régi szórószárral és új szervoszabályzó régi szórószárral való csatlakoztatásához.	☐
Adapter 6	167	4.111-034.0	Adapter 6: új gép régi tömlővel és régi tömlő új pisztollyal való csatlakoztatásához.	☐
Adapter 7	168	4.111-035.0	Adapter 7: régi szórószár és új fúvóka csatlakoztatásához	☐

☐ Opcionális tartozék

HD 7/16-4 ST, 1.524-950.2, 2024-04-10

TARTOZÉKA HD 7/16-4 ST
1.524-950.2

169

170

171

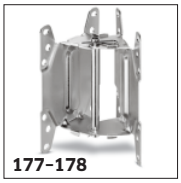
172

173

174

175

176


177–178

179

180

181

182

		Cikkszám	Leírás	
ÖSSZEKÖTŐELEMEK				
Adapter EASY!Lock				
Adapter 8	169	4.111-036.0	Adapter 8: új szórószár és régi fúvóka csatlakoztatásához	☐
EASY!Lock csatlakozó	170	4.111-037.0	A magasnyomású alaptömlő és a tömlőhosszabbító összekötéséhez. Csatlakozási méretei: 2 × M 22 × 1,5 m, sárgaréz, gumirozott védelemmel.	☐
TÖMLŐDOBOK				
Falra szerelhető automatikus, öntekercselő tömlődob				
Automata tömlődob, műanyag tömlővel, 15 m	171	2.639-257.0	Rugós és használatra kész automatikus tömlődob, amely falra szerelésre alkalmas. Leegyszerűsíti a magasnyomású tömlő kezelését, lerövidíti a beállítási időket és növeli a munkavédelmet.	☐
Automata tömlődob, pórszórt / műanyag, 20 m	172	6.392-074.0	Automatikus tömlődob 20 méteres magasnyomású tömlőhöz. A konzol porszórt acélból, a dob műanyagból készült.	☐
Automata tömlődob rozsdamentes / műanyag, 20 m	173	6.392-083.0	Automatikus tömlődob 20 méteres magasnyomású tömlőhöz. A konzol rozsdamentes acélból, a dob műanyagból készült.	☐
Automata tömlődob, lakkozott, 20 m	174	6.392-106.0	Automatikus tömlőfelcsévéléssel (magasnyomású tömlő nélkül) Kärcher tömlőcsatlakozó-rendszerrel	☐
Automata tömlődob, bazaltszürke, festett, 20 m	175	6.392-105.0	Az önműködően felcsévélődő tömlődobok nagyfokú biztonságot és kényelmet nyújtanak a magasnyomású tömlő fel- és letekerésekor. Pl. 6.110-011.0 vagy 6.110-028.0 tömlővel.	☐
Automata tömlődob, rozsdamentes lengő tartóval, 20 m	176	6.392-076.0	Automata tömlődob lengőtartóval, rozsdamentes	☐
Lengő tartó, pórszórt	177	2.639-931.0	Béepítőkészlet a tömlődob falra szereléséhez. 2.639-919.0 -hez	☐
Lengő tartó, rozsdamentes	178	2.641-867.0	Lengő fali tartó nemesacélból (2.641-866-hoz). Maximális rugalmasságot és kényelmet biztosít a magasnyomású tömlő kezelésekor.	☐
HOMLOKZAT-ÉS NAPELEMTISZTÍTÁS				
Kefe				
Erőátviteles forgó kefehenger	179	4.762-584.0	Hidraulikus forgó kefehenger. A homlokzatok vagy napenergia-berendezések professzionális, magasnyomású tisztítógépeinkkel történő tisztításhoz. Felszerelhető permetező szórószárra vagy teleszkópos szórószárra.	☐
Fröccsenés-gátló az 500-as hengerkeféhez	180	4.762-621.0	Fröccsenés-gátló tépőzárral a forgó hengerkeféhez. Az átlátszó fóliának köszönhetően a kefe tisztán látható, ugyanakkor véd a fröccsenések ellen.	☐
Puha görgőkészlet	181	4.762-623.0	Puha kefekiegészítő hidraulikus meghajtáshoz (4.762-584.0). Ideális üveg- és napenergia-létesítmények tisztításához. Könnyű, gyorsan cserélhető rendszer és a meghajtóhoz való biztonságos rögzítés.	☐
Közepes keménységű görgőkészlet	182	4.762-624.0	Közepesen kemény kefekiegészítő hidraulikus meghajtáshoz (4.762-584.0). Alkalmas kényesebb homlokzatokhoz, fóliákhoz és szövetekhez. Könnyű és biztonságos gyorscserélő rendszer.	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 7/16-4 ST
1.524-950.2

183

184

185

186

187

188–189

190–191

192

193

194–195

196

		Cikkszám	Leírás	
HOMLOKZAT-ÉS NAPELEMTISZTÍTÁS				
Kefe				
Kemény görgőkészlet	183	4.762-625.0	Kemény kefekiegészítő hidraulikus meghajtáshoz (4.762-584.0). Durva anyagból épült homlokzatokhoz, kőből és fából készült teraszokhoz. Biztonságos és könnyű gyorscserélő rendszer.	☐
Kemény kefe	184	6.960-133.0	Kefe kemény sörtékkel az ipari homlokzatok és padlóburkolatok tisztításához és a durva szennyeződések eltávolításához. Egyszerű csatlakoztatással a Kärcher teleszkópos szórószáraira vagy magasnyomású szórószáraira.	☐
Közepes keménységű kefe	185	6.960-134.0	Optimálisan megtisztítja a homlokzatokat, redőnyöket és textilszöveteket: a közepesen kemény sörtéjű kefe a Kärcher teleszkópos szórószáraira vagy magasnyomású szórószáraira történő gyors és egyszerű rögzítéshez.	☐
Puha kefe	186	6.960-135.0	A Kärcher teleszkópos szórószáraihoz vagy magasnyomású szórószáraihoz történő egyszerű csatlakoztatás érdekében: a puha sörtéjű kefe a kényes felületek mély tisztításához, például üvegfelületek, illetve napelemes rendszerek esetében.	☐
Teleszkópos szár				
Gömbcsap	187	4.580-097.0	A TL gömbcsapot tartalmazó alacsony nyomású adapter a teleszkópos szórószárakon történő szerszám nélkül megvalósítható felszereléshez alkalmas. Ideális forgó magasnyomású kefékkel való használatra.	☐
Teleszkópos szórószár üvegszálból 7 m	188	4.762-609.0	A robusztus és könnyű üvegszálból készült, teleszkópos TL 7 F szórószár akár 7 m-es hosszúságúra nyújtható. Praktikus gyorskioldókkal az egyszerű visszahúzáshoz és meghosszabbításhoz.	☐
Teleszkópos szórószár hibrid 7 m	189	4.762-610.0	A többfunkciós hibrid teleszkópos TL 7 H szórószár merev és könnyű szén-üvegszál keverékből készült. Teleszkóposan hosszabbítható a gyorskioldóknak köszönhetően. Akár 7 m-es hosszúságúra nyújtható.	☐
Teleszkópos szórószár hibrid 10 m	190	4.762-611.0	Akár 10 m-es hosszúságúra nyújtható: a hibrid teleszkópos TL 10 H szórószár. Szén-üvegszál keverékből készült, és többfunkciós használatra is alkalmas. Egyszerű visszahúzás és meghosszabbítás a gyorskioldóknak köszönhetően.	☐
Teleszkópos szórószár szénszálból 10 m	191	4.762-612.0	Szénszálas teleszkópos TL 10 C szórószár. Akár 10 m-es hosszúságúra nyújtható, és praktikus gyorskioldókkal van felszerelve. Többfunkciós használatra alkalmas a homlokzatok, ablakok vagy napelemek tisztításakor.	☐
Teleszkópos szórószár szénszálból 14 m	192	4.762-613.0	Maximális merevség minimális súly: a TL 14 C teleszkópos szórószár szénszálból készült. Óriási, 14 m-es hosszúságúra nyújtható, multifunkcionális és könnyen használható a gyorskioldóknak köszönhetően.	☐
Pisztoly	193	4.775-154.0	A TL magasnyomású adapter, amely egy rugalmas magasnyomású pisztoly, teleszkópos szórószáron, magas nyomáson történő tisztításhoz alkalmas. Ergonomikus, könnyen felszerelhető, jobb- és balkezes felhasználók számára egyaránt ideális.	☐
HOMOKSZÓRÓ KÉSZLET				
Homokszóró készlet (fúvóka nélkül)				
Homokszórás mennyiség-szabályozással (fúvóka nélkül)	194	4.115-000.0	Mennyiség-szabályzóval. A szóróanyagot a magasnyomáshoz adagolja. Fényezés, rozsda eltávolítására. A szórószárra a magasnyomású fúvóka helyére kell csatlakoztatni.	☐
Homokszórás mennyiség-szabályozás nélkül (fúvóka nélkül)	195	4.115-006.0	A szóróanyagot a magasnyomású sugárhoz keveri. Fényezés, rozsda eltávolítására. A szórószárra a magasnyomású fúvóka helyére kell csatlakoztatni. Mennyiségszabályzás nélkül.	☐
Borkarbid fúvóka				
Borkarbid fúvóka, 1000 l/h vízszállításig	196	6.415-084.0	Kiegészítésként a fúvókacsomaghoz. Különösen kis kopású fúvóka, tartós használatra.	☐

☐ Opcionális tartozék

HD 7/16-4 ST, 1.524-950.2, 2024-04-10