HD 7/17 M PLUS

A HD 7/17 M mobil, magasnyomású tisztító robusztus 3-dugattyús tengelyszivattyúval rendelkezik, megerősített rozsdamentes acél dugattyúval, automatikus nyomáscsökkentővel és megbízható háromfázisú motorral.

Made in Germany

2-3 h

EASY!Force

1 x 360°
EASY!Lock

A
AUTO SHUTDOWN

Cikkszám	1.151-932.0

- 3 dugattyús axiálpumpa megerősített rozsdamentes acél dugattyúkkal
- Energia- és időmegtakarítás: EASY!Force magasnyomású pisztoly és EASY!Lock gyorszár
- Automata nyomáscsökkentő és akár 20 százalékkal nagyobb energiahatékonyság

Műszaki adatok		
EAN kód		4054278359977
Tápfeszültség	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50
Átfolyási sebesség	**l / h**	700
Bemeneti hőmérséklet	**°C**	60
Munkanyomás	**bar / MPa**	170 / 17
Max. nyomás	**bar / MPa**	255 / 25,5
Csatlakozási teljesítmény	**kW**	4,2
Tápkábel	**m**	5
Vízátfolyás		3/4"
Súly (kiegészítőkkel)	**kg**	31,9
Csomagolási súly	**kg**	35,2
Méretek (hosszúság × szélesség × magasság)	**mm**	400 × 455 × 700

Felszereltség		
Kézi szórópisztoly		EASY!Force
Magasnyomású tömlő	**m**	10 / Prémium minőség
Szórószár	**mm**	840
Power fúvóka		■
Szennymaró		■
Nyomáslekapcsolás		■

■ Alaptartozék

HD 7/17 M Plus, 1.151-932.0, 2024-04-17

Kiváló minőségű készülék

- Az automata nyomáscsökkentő védi az alkatrészeket és meghosszabbítja élettartamukat.
- Erős, 2 pólusú, léghűtéses elektromos motor.
- Kiváló minőségű bronz hengerfej.

Rugalmas működés

- Függőleges és vízszintes működésre tervezett.
- Maximális stabilitás a vízszintes használat során, mivel a kerekek nem érik a földet.

Nagy mobilitás

- A nyomókar egyetlen gomb megnyomásával visszatolható, ezzel növelve a készülék kompaktságát, csökkentve a helyigényt.
- Könnyed raktározás a szervizjárműveken.
- A beépített tárolási opciók csökkentik az összeszereléshez szükséges időt.

HD 7/17 M Plus, 1.151-932.0, 2024-04-17

TARTOZÉKA HD 7/17 M PLUS
1.151-932.0

1

2

3

4

5

6

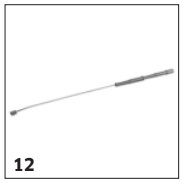
7

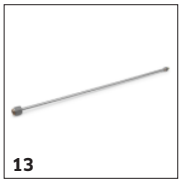
8

9

10

11


12


13

14

		Cikkszám	Leírás	
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.	☐
SZÓRÓSZÁRAK				
Forgatható szórószár				
Szórószár, 840 mm, forgatható	5	4.112-006.0	Szórószár, 840 mm, forgatható, ergonómikus	■
LED fúvókavilágítás	6	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	7	4.112-027.0	Szórószár, 250 mm, forgatható, ergonómikus	☐
Szórószár, 400 mm, forgatható	8	4.112-024.0	Szórószár, 400 mm, forgatható, ergonómikus	☐
Szórószár, 600 mm, forgatható	9	4.112-007.0	Szórószár, 600 mm, forgatható, ergonómikus	☐
Szórószár, 1050 mm, forgatható	10	4.112-000.0	Szórószár, 1050 mm, forgatható, ergonómikus	☐
Szórószár, 1550 mm, forgatható	11	4.112-018.0	Szórószár, 1550 mm, forgatható, ergonómikus	☐
Szórószár, 2050 mm, forgatható	12	4.112-021.0	Szórószár, 2050 mm, forgatható, ergonómikus	☐
Szórószár-meghosszabbítás, 1000 mm	13	4.112-048.0	Szórószár-hosszabbítás EASY!Lock csatlakozással. Hossz: 1000mm	☐
Dupla szórószár				
Dupla szórószár, 960 mm	14	2.112-016.0	Az üzemi nyomás fokozatmentes szabályozása közvetlenül a markolaton teljes vízmennyiség mellett. Különösen mezőgazdasági területen való használatra (pl. istállótakarítás).	☐

■ Alaptartozék ☐ Opcionális tartozék

KÄRCHER

TARTOZÉKA HD 7/17 M PLUS
1.151-932.0

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24–27

28

		Cikkszám	Leírás	
SZÓRÓSZÁRAK				
WC-tisztító szórószár				
WC és esőcsatorna szórószár	15	4.112-029.0	Fúvókabetéttel. Speciális formájú, a WC-k higiénikus tisztítására. Rozsdamentes acélból.	☐
Flexibilis szórószár				
Flexibilis szórószár, 1050 mm	16	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	17	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	18	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	19	4.112-032.0	Mozgatható, a gépjármű alvázának és sárvédőjének hatékony és kényelmes mosására. Nemeacél, fúvóka nélkül.	☐
Kiegészítő fogantyú				
Kiegészítő markolat szórószárakhoz, EASY!Lock	20	4.321-380.0	A kiegészítő markolat egyszerűen csatlakoztatható új EASY!Lock generációs szórószárainkhoz, és lehetőséget biztosít a testtartás adott feladathoz való optimális hozzáigazítására.	☐
PowerControl szórószár				
Szórószár, Power Control	21	4.112-047.0	Gyors, egyszerű, precíz, fokozatmentes nyomásállítás közvetlenül a markolatnál: 038-as fúvókaméretű PowerControl szórószár az üzemi nyomás feladathoz való pontos igazításához.	☐
SZENNYMARÓK				
Szennymarófej - nagy				
Szennymaró, nagy, 040	22	4.114-041.0	Szennymaró – forgó pontsugár – 10 szeres tisztítási teljesítmény. Magas élettartam a kerámiafúvóka/ csapágygyűrű által. max. 300 bar/30 MPa, 85 °C	■
Szennymarófej				
Szennymaró, kicsi, 040	23	4.114-020.0	Forgó pontsugárral a jobb maróhatásért: az új, 040-es fúvókaméretű Performance szennymaró elődjénél akár 50%-kal jobb tisztítási és felületi teljesítményre képes.	☐
KÄRCHER POWERFÚVÓKA				
Power fúvóka 25°-os szórási szöggel				
Power fúvóka 25°, 038	24	2.113-006.0	Lapos sugarú fúvóka nagy felületek tisztítására és a makacs szennyeződések eltávolítására.	■
Magasnyomású fúvóka 0°-os szórási szöggel				
Power fúvóka 0°, 040	25	2.113-001.0	Teljes sugár a különösen makacs szennyeződések eltávolításához.	☐
Power fúvóka 15°-os szórási szöggel				
Power fúvóka , 038	26	2.113-044.0	Lapos sugarú fúvóka makacs szennyeződésekhez.	☐
Magasnyomású fúvóka 40°-os szórási szöggel				
Power fúvóka 40°, 040	27	2.113-003.0	Lapos sugarú fúvóka nagy- és kényes felületek tisztításához.	☐
TÖBBÁLLÁSÚ FÚVÓKÁK				
Háromállású fúvókák				
3-állású fúvóka, 038	28	4.117-032.0	Kézzel átkapcsolható 3-állású fúvóka. Kényelmes sugárátállítás. Injektoros készülékeknél az alacsony nyomású lapos sugár a tisztítószer-felszívást és -felhordást szolgálja.	☐

■ Alaptartozék ☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 7/17 M PLUS
1.151-932.0

29

30

31

32

33

34

35

36

37, 45

38, 40

39, 41–44

		Cikkszám	Leírás	
TÖBBÁLLÁSÚ FÚVÓKÁK				
Vario fúvóka 0°-90°				
Sarok vario fúvóka, 050	29	4.113-007.0	Lehetővé teszi a magasnyomású vízsugarak váltását 0° -90° A szórási szög fokozatmentes. A szennyeződés mértékének megfelelően alkalmazkodhatunk.	☐
ECO!BOOSTER				
HydroBooster JET TR 040 Professional	30	2.113-086.0		☐
GYORSCSATLAKOZÓ				
Gyorscsatlakozó	31	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	32	2.115-001.0	Keményített rozsdamentes acél dugós csatlakozó gyorscsatlakozóhoz (2.115-000). EASY!Lock külső menettel.	☐
HORDÓ- ÉS TARTÁLYTISZTÍTÓ				
Iszapszívó beépítőkészlet	33	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				
Áramkorlátozó	34	2.637-495.0	Csökkenti a feszültségetingadozást, védi a motort.	☐
Szórópisztoly	35	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.	☐
FÚVÓKACSATLAKOZÁS / TÁVTARTÓ				
Fúvókacsatlakozás				
Fúvóka rögzítő / Menetes csonk	36	4.112-011.0	Védőrésszel, a magasnyomású fúvókákhoz és a power fúvókához.	☐
MAGASNYOMÁSÚ TÖMLŐK				
Standard kivitel kétoldali menetes csatlakozókkal				
Magasnyomású tömlő, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	37	6.110-041.0	Lenyűgöző értékek és alapfelszerelés: egy nagynyomású tömlő (ID 10), 10 m hosszú, akár 220 bar nyomásig használható.	☐
Magasnyomású tömlő, 10 m, DN 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	38	6.110-034.0	10 m hosszú, magasnyomású tömlő EASY! Lock kézi csavaros rögzítéssel mindkét oldalon. Névleges méret DN 6, 250 bar-ig.	☐
	39	6.110-035.0	10 m hosszú magasnyomású tömlő (DN 6), amely mindkét oldalon EASY! Lock kézi csavaros rögzítéssel van felszerelve. 250 bar nyomásig is használható, illetve ANTI! Twist-tel van ellátva.	☐
Magasnyomású tömlő, 10 m, DN 6, 300 bar, 2 × EASY!Lock	40	6.110-056.0	Magasnyomású tömlő (DN 6), amely ANTI! Twist-tel és az új EASY! Lock kézi csavaros rögzítéssel van felszerelve mindkét oldalon. Egészen 300 bar nyomásig használható. 10 m hosszú.	☐
Magasnyomású tömlő, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	41	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, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	42	6.110-030.0	15 m hosszú magasnyomású tömlő, DN 8, ANTI! Twist-sel és időtakarékos EASY! Lock kézi csavaros rögzítéssel van felszerelve mindkét oldalon.	☐

■ Alaptartozék ☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 7/17 M PLUS
1.151-932.0

39, 41–44

37, 45

46

47–48, 50

49

51

52

53

54–56

		Cikkszám	Leírás	
MAGASNYOMÁSÚ TÖMLŐK				
Standard kivitel kétoldali menetes csatlakozókkal				
Magasnyomású tömlő, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	43	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	44	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	45	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	46	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	47	6.110-044.0	Lenyűgöző értékek az alapvető felszerelésben: 25 m hosszú magasnyomású tömlő (DN 10), egészen 220 bar nyomásig használható.	☐
Magasnyomású tömlő, 40 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	48	6.110-045.0	A 40 m hossz és mindkét oldalon komfortos EASY!Lock kézi csavarzat a fő jellemzője ennek a 40 méteres (DN 10) magasnyomású tömlőnek. Munkanyomás max. 220 bar.	☐
Magasnyomású tömlő, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	49	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	50	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.	☐
Longlife 400 tömlő kétoldali menetes csatlakozással				
Magasnyomású tömlő – Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	51	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.	☐
Magasnyomású tömlő – Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	52	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, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	53	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, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	54	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	55	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	56	6.110-029.0	A 2-szeres fémbetét gondoskodik a tömlő különösen hosszú élettartamáról. Max. 400 bar nyomásig.	☐

■ Alaptartozék ☐ Opcionális tartozék

KÄRCHER

TARTOZÉKA HD 7/17 M PLUS
1.151-932.0

57

58

59

60

61–63

64–66

67

68

69–70

		Cikkszám	Leírás	
MAGASNYOMÁSÚ TÖMLŐK				
Élelmiszeripari tömlők kétoldali menetes csatlakozással				
Magasnyomású tömlő – Élelmiszeripari kivitel, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	57	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	58	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, mindkét végén csavaros csatlakozással				
Magasnyomású tömlő – Élelmiszeripari longlife kivitel, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	59	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	60	6.110-054.0	Hosszú élettartamú magasnyomású tömlő élelmiszeripari felhasználásra. A külső burkolat ellenálló az állati zsíroknak, nem fogó anyagból készült. Szabadalmaztatott AVS-pisztolycsatlakozással.	☐
CSŐTISZTÍTÁS				
Csőtisztító tömlő, NW6				
Csőtisztító tömlő, 10 m,	61	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	62	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	63	6.110-047.0	30 méteres csőtisztító tömlő különösen rugalmas magasnyomású tömlőből csövek belső tisztításához. (Fúvóka menetcsatlakozási mérete R 1/8) Max: 250 bar	☐
Csőtisztító tömlő, 10 m	64	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	65	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	66	6.110-050.0		☐
Csőtisztító fúvóka				
Csőtisztító fúvóka 040	67	4.765-001.0	Az előre irányuló forgó pontsugár feloldja a legmakacsabb szennyeződéseket. A három, hátrafelé irányuló sugár gondoskodik a megfelelő előremenetelről, valamint a kényelmes kezelésről.	☐
	68	4.765-004.0		☐
Csőtisztító fúvóka 055	69	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	70	5.763-016.0		☐

☐ Opcionális tartozék

KÄRCHER

TARTOZÉKA HD 7/17 M PLUS
1.151-932.0

71

72

73

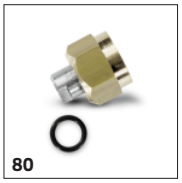
75, 83

76

77

78

79


80

81

82

84

		Cikkszám	Leírás	
CSŐTISZTÍTÁS				
Csőtisztító fúvóka				
Csőtisztító fúvóka 050	71	5.763-017.0	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	☐
Forgó csőtisztító fúvóka 050	72	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	73	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	74	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	75	4.440-939.0	5m hosszabbítótömlő FRV 30-hoz. Csatlakozóidommal	☐
Tömlőrögzítő beépítőkészlet	76	2.642-528.0	Szívócsésze az elszívótömlő sima felületekre való erősítéséhez.	☐
Szennyeződésfogó beépítőkészlet	77	2.642-532.0	Vödör horganyzott acélból a durva szennyeződések felfogásához és az elszívótömlő rögzítéséhez kültérben.	☐
Keményfelület-tisztító FR 30				
FR 30 felülettisztító	78	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	79	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	80	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, 040	81	2.642-431.0	Készülékspecifikus fúvókakészlet	☐
Felülettisztító FRV 30 Me				
FRV 30 Me felülettisztító	82	2.111-012.0	A szennyezett víz automatikus elszívásának köszönhetően az FRV 30 Me nemesacél felülettisztító a bel- és kültéri felülettisztítást még hatékonyabbá teszi. Forrózvizes tisztítás 85 °C-ig.	☐
Hosszabbítótömlő FRV 30 Me és 50 Me felülettisztítóhoz	83	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	84	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.	☐

☐ Opcionális tartozék

KÄRCHER

TARTOZÉKA HD 7/17 M PLUS
1.151-932.0

85

86

87

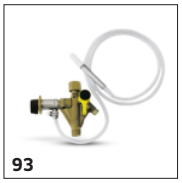
88

89

90

91

92


93

94

95

96–97

98

		Cikkszám	Leírás	
HABOSÍTÓ RENDSZEREK				
Integrált tartályos habosító szórószár				
Tartályos habosító szórószár DUO Advanced 2, 700 l/h – 800 l/h	85	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	86	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.	☐
Tisztítószer tartály (1L) habosító szórószárhoz Basic	87	5.071-414.0	Azért, hogy a tisztítószert gyorsan ki tudja cserélni: egy extra 1 literes tisztítószer-tartály a standard habosító szórószárhoz (2.112-053.0, 2.112-054.0 és 2.112-055.0).	☐
Tisztítószer tartály (1L) habosító szórószárhoz Advanced	88	6.414-050.0	1 l tisztítószer-tartály a tisztítószerek gyors cseréjéhez Advanced habosító szórószárhoz. (2.112-017.0 és 2.112-018.0)	☐
Inno Foam habosító készlet				
Inno Foam habosító készlet tisztítószer adagolóval	89	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	90	2.112-010.0	Üzemkész habosítórendszer mobil és telepített magasnyomású mosókkal történő tisztításra, fertőtlenítésre. Tisztítószer-adagoló injektor precíz adagolószeleppel.	☐
Fúvókakészlet Inno/Easy készlethez				
Fúvókakészlet 060, Inno/Easy készlethez 600 – 700 l/h	91	2.640-687.0	A különféle teljesítményű készülékekhez igazodva a gazdaságos felhasználás érdekében.	☐
Habosítófúvóka beépítőkészlet				
Habosító fúvóka beépítőkészlet	92	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)	93	4.637-032.0	Tisztítószer-adagolás. Magas- és alacsony nyomáson, a géptől elkülönítve. Adagolás max:15%.	☐
Tisztítószer-injektor magasnyomáshoz (fúvóka nélkül)	94	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 500-700l/h	95	4.769-005.0	Tisztítószer-injektor + magasnyomású fúvóka + csavaros rész	☐
Fúvókabetét 3.637-001-hez				
Fúvókakészlet 1100 l/h – ig	96	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 – tól	97	4.769-006.0	Alacsony nyomás 1100 l/óra vízszállítástól	☐
ÖSSZEKÖTŐELEMEK				
Forgókuplung				
Forgó csatlakozó	98	4.111-021.0	Megbízhatóan megakadályozza a HD tömlő elcsavarodását. Csatlakozási méret: Easy!Lock. Markolatvédő	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 7/17 M PLUS
1.151-932.0

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

		Cikkszám	Leírás	
ÖSSZEKÖTŐELEMEK				
Összekötőelem				
Fúvóka rögzítő / Menetes csonk	99	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	100	4.111-038.0	Magasnyomású fúvókák és tartozékok közvetlenül a pisztolyra történő (csavarozható fúvóka) csatlakoztatására. Nem kompatibilis a 3 állású fúvókákkal.	☐
Y-osztó	101	4.111-024.0	Lehetőséget biztosít 2 szóróberendezést a készülékhez csatlakoztatni. A magasnyomású kimenetnél szerelendő.	☐
Adapter EASY!Lock				
Adapter 1	102	4.111-029.0	Adapter 1: a régi és új tömlő összekötéséhez	☐
Adapter 2	103	4.111-030.0	Adapter 2: a régi gép új tömlővel és régi pisztoly új tömlővel való csatlakoztatásához.	☐
Adapter 3	104	4.111-031.0	Adapter 3: régi pisztoly és új szórószár és új szervoszabályzó csatlakoztatásához	☐
Adapter 4	105	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	106	4.111-033.0	Adapter 5: új pisztoly régi szórószárral és új szervoszabályzó régi szórószárral való csatlakoztatásához.	☐
Adapter 6	107	4.111-034.0	Adapter 6: új gép régi tömlővel és régi tömlő új pisztollyal való csatlakoztatásához.	☐
Adapter 7	108	4.111-035.0	Adapter 7: régi szórószár és új fúvóka csatlakoztatásához	☐
Adapter 8	109	4.111-036.0	Adapter 8: új szórószár és régi fúvóka csatlakoztatásához	☐
EASY!Lock csatlakozó	110	4.111-037.0	A magasnyomású alaptömlő és a tömlőhosszabbító összekötéséhez. Csatlakozási méretei: 2 × M 22 × 1,5 m, sárgaréz, gumirozott védelemmel.	☐
Adapter 12	111	4.111-046.0	Adapter 12: Forgatható adapter HD magasnyomású tömlők (M 22x1,5) csatlakoztatásához és EASY!Force magasnyomású pisztollyal	☐
TÖMLŐDOBOK				
Beépítőkészlet tömlődobhoz				
Tömlődob beépítőkészlet HD közép gépkategóriához, 15 m	112	2.110-024.0		☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 7/17 M PLUS
1.151-932.0

113

114

115

116

117

118

119

120–121

122

123

124

125

126

		Cikkszám	Leírás	
TÖMLŐDOBOK				
Falra szerelhető automatikus, öntekercselő tömlődob				
Automata tömlődob, műanyag tömlővel, 15 m	113	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	114	6.392-074.0	Automatikus tömlődob 20 méteres magasnyomású tömlőhöz. A konzol porszórt acélból, a dob műanyagból készült.	☐
Automata tömlődob rozsdamentes / műanyag, 20 m	115	6.392-083.0	Automatikus tömlődob 20 méteres magasnyomású tömlőhöz. A konzol rozsdamentes acélból, a dob műanyagból készült.	☐
Automata tömlődob, lakkozott, 20 m	116	6.392-106.0	Automatikus tömlőfelcsévéléssel (magasnyomású tömlő nélkül) Kärcher tömlőcsatlakozó-rendszerrel	☐
Automata tömlődob, bazaltszürke, festett, 20 m	117	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	118	6.392-076.0	Automata tömlődob lengőtartóval, rozsdamentes	☐
Automata tömlődob, rozsdamentes, 40 m	119	6.392-442.0	Az önműködően felcsévélődő tömlődobok nagyfokú biztonságot és kényelmet nyújtanak a magasnyomású tömlő fel- és letekerésekor. Pl. 6.110-076.0 tömlővel.	☐
Lengő tartó, pórszórt	120	2.639-931.0	Béepítőkészlet a tömlődob falra szereléséhez. 2.639-919.0 -hez	☐
Lengő tartó, rozsdamentes	121	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	122	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	123	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	124	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	125	4.762-624.0	Közepesen kemény kefekiegészítő hidraulikus meghajtáshoz (4.762-584.0). Alkalmas kényesebb homlokzatokhoz, fóliákhoz és szövetekhez. Könnyű és biztonságos gyorscserélő rendszer.	☐
Kemény görgőkészlet	126	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.	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 7/17 M PLUS
1.151-932.0

127

128

129

130

131

132–133

134–135

136

137

138–139

140

		Cikkszám	Leírás	
HOMLOKZAT-ÉS NAPELEMTISZTÍTÁS				
Kefe				
Kemény kefe	127	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	128	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	129	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.	☐
Kefe iSolar 400	130	6.368-092.0	iSolar 400 kefe 700-1,000 l/h vízáramláshoz. A 400 mm-es szélességű vízmeghajtású tárcsakefe kicsi és közepes méretű napelemes rendszerek tisztítására alkalmas. Tökéletes magasan fekvő rendszerek tisztításhoz is.	☐
Teleszkópos szár				
Gömbcsap	131	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	132	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	133	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	134	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	135	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	136	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	137	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.	☐
Vízkőmentesítés				
WS 50	138	6.368-463.0	A WS 50 mobil vízlágyító egység megakadályozza a vízkőlerakódást a megtisztított felületeken. Ehhez a speciális ioncserélő gyanta kivonja a vízből az abban oldott vízkő-összetevőket.	☐
WS 100	139	6.368-464.0	A WS 100 mobil vízlágyító egység megakadályozza a vízkőlerakódást a megtisztított felületeken. Ehhez a speciális ioncserélő gyanta kivonja a vízből az abban oldott vízkő-összetevőket.	☐
Regeneráló állomás	140	6.368-465.0	A WS Regenerator regenerációs rendszerrel a WS 50 és WS 100 vízlágyító egységek vízkőmentesítő patronjai gombnyomásra visszaöblíthetők és regenerálhatók.	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 7/17 M PLUS
1.151-932.0

141–143

144

145–146

147

148

149–151

152

153

154

		Cikkszám	Leírás	
HOMLOKZAT-ÉS NAPELEMTISZTÍTÁS				
Tömlők				
iSolar magasnyomású tömlő 7	141	6.392-978.0	Kiváló minőségű, rugalmas magasnyomású tömlő (gumifedéllel) iSolar TL 7-hez. A tömlő külső rétege különösen jó csúszótulajdonságokkal bír a teleszkópos nyél kieresztéséhez és behúzásához.	☐
iSolar magasnyomású tömlő 10	142	6.392-977.0	Kiváló minőségű, rugalmas magasnyomású tömlő (gumifedéllel) iSolar TL 10-hez. A tömlő külső rétege különösen jó csúszótulajdonságokkal bír a teleszkópos nyél kieresztéséhez és behúzásához.	☐
iSolar magasnyomású tömlő 14	143	6.392-976.0	Kiváló minőségű, rugalmas magasnyomású tömlő (gumifedéllel) iSolar TL 14-hez. A tömlő külső rétege különösen jó csúszótulajdonságokkal bír a teleszkópos nyél kieresztéséhez és behúzásához.	☐
Szerelőkészlet és adapter				
Zuhanás elleni védelem	144	6.988-152.0	Tanúsított védelmi rendszer tetőn végzett munkához. Tartalma: együttfutó zuhanásgátló energiaelnyelővel és 15 m-es vezérfonalas kötéllel, zuhanásgátló heveder, csaptató és acéllemezkoffer.	☐
HOMOKSZÓRÓ KÉSZLET				
Homokszóró készlet (fúvóka nélkül)				
Homokszórás mennyiség-szabályozással (fúvóka nélkül)	145	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)	146	4.115-006.0	A szóróanyagot a magasnyomású sugárhoz keveri. Fényezés, rozsda eltávolítására. A szórószárra a magasnyomású fúvóka helyére kell csatlakoztatni. Mennyiségszabályzás nélkül.	☐
Fúvókakészlet				
Fúvókacsomag homokszóráshoz 0040	147	2.112-019.0	Készülékspecifikus fúvókakészlet homokszóró fúvókával és fúvókabetéttel. A Kärcher homokszóró berendezések optimális teljesítményéhez. Csak a 4.115-000.0 | 4.115-006.0 cikkszámú gépekhez.	☐
Borkarbid fúvóka				
Borkarbid fúvóka, 1000 l/h vízszállításig	148	6.415-084.0	Kiegészítésként a fúvókacsomaghoz. Különösen kis kopású fúvóka, tartós használatra.	☐
VÍZCSATLAKOZÓ				
Geka-csatlakozó				
Geka-csatlakozó tömlővéggel, R 1/2"	149	6.388-461.0	tömlővéggel	☐
Geka-csatlakozó tömlővéggel, R 3/4"	150	6.388-455.0		☐
Geka-csatlakozó tömlővéggel, R 1"	151	6.388-465.0		☐
Geka-csatlakozó belső menettel, R 3/4"	152	6.388-473.0	belsőmenettel	☐
Szívószűrő				
Finomvízszűrő	153	6.414-956.0	Tavakból, tározótartályokból és hasonlókból való felszíváshoz, poliamid szűrőház, rozsdamentes acél szűrő, Maschenweite 800 µm, 3/4"-os és 1"-os csatlakozó, visszacsapó szelep nélkül	☐
Szűrő visszacsapó-szeleppel	154	4.730-012.0	Sárgaréz szívószűrő tavak, tartályok, stb. szivattyúzásához. Visszacsapó-szeleppel.	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 7/17 M PLUS
1.151-932.0

156

157

158

159

160

		Cikkszám	Leírás	
VÍZCSATLAKOZÓ				
Finom vízszűrő				
Univerzális vízszűrő beépítőkészlet	155	2.637-020.0	Finom hálós vízszűrő, 25 µm, max. hőmérséklet 50 ° C. Védi a magasnyomású mosót a a vízben található szennyeződésektől. A víz áramlási sebessége a hálón keresztül akár 1200 l / h. Csatlakozás 3/4 ", adapterrel, 1".	☐
Finomvízszűrő, 100 µm, R 3/4"	156	2.637-691.0	A gép vízbemeneti oldalára kell felszerelni.	☐
Finomvízszűrő, 80 µm, R 3/4" + 1", adapterrel	157	4.730-102.0	A gép bemeneti csatlakozásához kell felszerelni, 80 øm	☐
MOSÓKEFÉK				
Felrögzíthető mosókefe				
Felpattintható mosókefe	158	4.113-001.0	Univerzálisan használható felülettisztításhoz. Közvetlenül a szórószárra rögzíthető szorító segítségével. TR menetes csatlakozás	☐
Forgó mosókefe				
Forgó mosókefe < 800 l/h, nylon sörték	159	4.113-004.0	A forgó mosókefe kíméletesen távolítja el a finomport és a szürke réteget bármilyen felületről. Hőmérsékletálló 60 °C-ig. (EASY!Lock, cserélhető kefebetét).	☐
Forgó mosókefe < 800 l/h, természetes sörték	160	4.113-003.0	Vízsugár hajtja. Finompor és szürke réteg bármilyen felületről történő kíméletes eltávolításához. Hőmérsékletálló 60 °C-ig, EASY!Lock (cserélhető kefebetét).	☐

☐ Opcionális tartozék