

HD 10/25-4 SX PLUS

Hidegvizes vízhűtéses háromfázisú motorral felszerelt magasnyomású mosó kiemelkedő teljesítménnyel és új innovatív külsővel. Nagy hatótávolság a beépített tömlődobnak köszönhetően 20 méteres magasnyomású tömlővel.



Cikkszám 1.286-927.0

- Energia- és időmegtakarítás: EASY!Force magasnyomású pisztoly és EASY!Lock gyorszár
- Vízhűtéses motor
- Maximális torlónyomás a makacs szennyeződésekhez

Műszaki adatok

EAN kód		4054278163246
Tápfeszültség	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Átfolyási sebesség	l / h	500 - 1000
Bemeneti hőmérséklet	°C	60
Munkanyomás	bar / MPa	30 - 250 / 3 - 25
Max. nyomás	bar / MPa	275 / 27,5
Csatlakozási teljesítmény	kW	9,2
Súly (kiegészítőkkel)	kg	73,8
Csomagolási súly	kg	79,3
Méretek (hosszúság × szélesség × magasság)	mm	560 × 500 × 1090

Felszereltség

Kézi szórópisztoly	EASY!Force Advanced	
Kézi szórópisztoly soft grip betéttel	■	
Magasnyomású tömlő	m	20
Szórószár	mm	1050
Power fúvóka	■	
Szennymaró	■	
Beépített magasnyomású tömlődob	■	
4 pólusú váltómotor levegő- és vízhűtéssel	■	
3 dugattyús axiálpumpa	Kerámia dugattyúkkal	
Nyomáslekapcsolás	■	
Beépített vízszűrő	■	
Motorvédő elektronika LED kijelzéssel	■	
Olajszint-ellenőrző ablak	■	
Szervókontroll	■	
Vízbemenet rézből	■	

■ Alaptartozék

A felhasználókat ki kell képezni az eszköz használatára.



Energia- és időmegtakarítás: EASY!Force magasnyomású pisztoly és EASY!Lock gyorszár

- Végre fáradtság nélküli munkavégzés: az EASY!Force magasnyomású pisztoly.
- EASY!Lock gyorszár: tartós és masszív. Ötször erősebb, mint a csavarok.



Megbízható Kärcher minőség

- 4 pólusú, vízhűtéses villanymotor.
- Robusztus réz hengerfej és kerámiadugattyúk.
- Megerősített, törésbiztos műanyag burkolat.



Tömlőtárolás

- Kétoldalt elhelyezett, 20 méteres nagynyomású tömlő.
- Tömlővezető a készülék alatt, nagy billenési biztonság.
- Kényelmes és gyors fel- és leszerelés.

TARTOZÉKA HD 10/25-4 SX PLUS

1.286-927.0



		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 fűvókáig.	□
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.	□
Easy Press pisztoly				
Servo Control szabályzás, 750 l/h – 1100 l/h	5	4.118-008.0	A vízmennyiség és a nyomásszabályozás közvetlenül a kézipisztolyon állítható.	■
SZÓRÓSZÁRAK				
Forgatható szórószár				
Szórószár, 1050 mm, forgatható	6	4.112-000.0	Szórószár, 1050 mm, forgatható, ergonomikus	■
LED fűvókavilágítás	7	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	8	4.112-027.0	Szórószár, 250 mm, forgatható, ergonomikus	□
Szórószár, 400 mm, forgatható	9	4.112-024.0	Szórószár, 400 mm, forgatható, ergonomikus	□
Szórószár, 600 mm, forgatható	10	4.112-007.0	Szórószár, 600 mm, forgatható, ergonomikus	□
Szórószár, 840 mm, forgatható	11	4.112-006.0	Szórószár, 840 mm, forgatható, ergonomikus	□
Szórószár, 1550 mm, forgatható	12	4.112-018.0	Szórószár, 1550 mm, forgatható, ergonomikus	□
Szórószár, 2050 mm, forgatható	13	4.112-021.0	Szórószár, 2050 mm, forgatható, ergonomikus	□
Szórószár-meghosszabbítás, 1000 mm	14	4.112-048.0	Szórószár-hosszabbítás EASY!Lock csatlakozással. Hossz: 1000mm	□

■ Alaptartozék □ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 10/25-4 SX PLUS

1.286-927.0



		Cikkszám	Leírás	
SZÓRÓSZÁRAK				
Dupla szórószár				
Dupla szórószár, 960 mm	15	2.112-016.0	Az üzemi nyomás fokozatmentes szabályozása közvetlenül a markolaton teljes vízmennyiség mellett. Különösen mezőgazdasági területen való használatra (pl. istállótakarítás).	☐
WC-tisztító szórószár				
WC és esőcsatorna szórószár	16	4.112-029.0	Fúvókabetéttel. Speciális formájú, a WC-k higiénikus tisztítására. Rozsdamentes acélból.	☐
Flexibilis szórószár				
Flexibilis szórószár, 1050 mm	17	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	18	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	19	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.	☐
Alvázmósó szórószár				
Alváz szórószár	20	4.112-032.0	Mozgatható, a gépjármű alvázának és sárvédőjének hatékony és kényelmes mosására. Nemeacél, fúvóka nélkül.	☐
Kiegészítő fogantyú				
Kiegészítő markolat szórószárakhoz, EASY!Lock	21	4.321-380.0	A kiegészítő markolat egyszerűen csatlakoztatható új EASY!Lock generációs szórószárainkhoz, és lehetőséget biztosít a testtartás adott feladathoz való optimális hozzáigazítására.	☐
SZENNYMARÓK				
Szennymarófej - nagy				
Szennymaró, nagy, 050	22	4.114-027.0	A forgó pontsugaras szennymaró 10-szer jobb tisztítási teljesítményt nyújt. Kerámiafúvóka és csapágygyűrű a hosszú élettartamért. További adatok: Max. 300 bar, 30 MPa, 85°C.	■
KÄRCHER POWERFÚVÓKA				
Power fúvóka 25°-os szórási szöggel				
Power fúvóka 25°, 047	23	2.113-009.0	Lapos sugarú fúvóka nagy felületek tisztítására és a makacs szennyeződések eltávolítására.	■
Magasnyomású fúvóka 0°-os szórási szöggel				
Power fúvóka 0°, 050	24	2.113-034.0	Teljes sugarú a különösen makacs szennyeződések eltávolításához.	☐
Power fúvóka 15°-os szórási szöggel				
Power fúvóka 15°, 055	25	2.113-047.0	Lapos sugarú fúvóka makacs szennyeződésekhez.	☐
Magasnyomású fúvóka 40°-os szórási szöggel				
Power fúvóka 40°, 050	26	2.113-054.0	Lapos sugarú fúvóka nagy- és kényes felületek tisztításához.	☐
MAGASNYOMÁSÚ TÖMLŐK				
Standard				
Magasnyomású tömlő, 20 m, DN 8, 315 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS tömlődob csatlakozás	27	6.110-011.0	Magasnyomású tömlő szabadalmaztatott AVS-pisztolycsatlakozással (forgathatóan tárolt) és kézi csavarzattal.	■
Standard kivétel kétoldali menetes csatlakozókkal				
Magasnyomású tömlő, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	28	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.	☐

■ Alaptartozék ☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 10/25-4 SX PLUS

1.286-927.0



		Cikkszám	Leírás	
MAGASNYOMÁSÚ TÖMLŐK				
Standard kivitel kétoldali menetes csatlakozókkal				
Magasnyomású tömlő, 15 m, DN 8, 315 bar	29	6.110-033.0	15 m hosszú magasnyomású tömlő, DN 8, ANTI! Twist-tel van felszerelve, illetve az időtakarékos EASY! Lock kézi csavaros rögzítéssel mindkét oldalon.	☐
Magasnyomású tömlő, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	30	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.	☐
Magasnyomású tömlő, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	31	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 x EASY!Lock	32	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 x EASY!Lock	33	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 x EASY!Lock	34	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 x EASY!Lock	35	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 x EASY!Lock	36	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 x EASY!Lock	37	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 x EASY!Lock	38	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.	☐
Magasnyomású tömlő, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	39	6.110-041.0	Lenyűgöző értékek és alapfelszerelés: egy nagynyomású tömlő (ID 10), 25 m hosszú, akár 220 bar nyomásig használható.	☐
Longlife 400 tömlő				
Magasnyomású tömlő - Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x AVS tömlődob csatlakozás	40	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, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	41	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 x EASY!Lock	42	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.	☐

■ Alaptartozék □ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 10/25-4 SX PLUS

1.286-927.0



		Cikkszám	Leírás	
MAGASNYOMÁSÚ TÖMLŐK				
Longlife 400 tömlő kétoldali menetes csatlakozással				
Magasnyomású tömlő - Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	43	6.110-029.0	A 2-szeres fémbetét gondoskodik a tömlő különösen hosszú élettartamáról. Max. 400 bar nyomásig.	☐
Longlife tömlő élelmiszeri kivitelben				
Magasnyomású tömlő - Élelmiszeripari kivitel, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS tömlődob csatlakozás	44	6.110-075.0		☐
BELSŐTISZTÍTÁS				
HKF 50				
HKF 50 P	45	3.631-008.0	Az ATEX tanúsítvánnyal rendelkező, pneumatikusan hajtott, rozsdamentes acélból készült HKF 50 P belső tisztítófej kis és közepes méretű tartályokat tisztít 1000 literig.	☐
Szórófej HKF 50, rozsdamentes	46	3.631-009.0	A rozsdamentes acél HKF 50 E egy elektromos meghajtású belső tisztítófej, amelyet kb. 1000 literes tartályok és konténerek belső tisztítására terveztek.	☐
TÖBBÁLLÁSÚ FÚVÓKÁK				
Háromállású fúvókák				
3-állású fúvóka, 050	47	4.117-037.0	Kézzel átkapcsolható 3-állású fúvóka. Kényelmes sugárátállítás. Injektoros készülékeknek az alacsony nyomású lapos sugár a tisztítószer-felszívást és -felhordást szolgálja.	☐
Vario fúvóka 0°-90°				
Sarok vario fúvóka, 050	48	4.113-007.0	Lehetővé teszi a magasnyomású vízszugarak váltását 0°-90° A szórási szög fokozatmentes. A szennyeződés mértékének megfelelően alkalmazkodhatunk.	☐
FÚVÓKACSATLAKOZÁS / TÁVTARTÓ				
Fúvókacsatlakozás				
Fúvóka rögzítő / Menetes csomák	49	4.112-011.0	Védőrésszel, a magasnyomású fúvókákhoz és a power fúvókákhoz.	☐
CSŐTISZTÍTÁS				
Csőtisztító tömlő, NW6				
Csőtisztító tömlő, 10 m,	50	6.110-046.0	10 méteres csőtisztító tömlő különösen rugalmas magasnyomású tömlőből csövek belső tisztításához. (Fúvóka menetsatlakozási mérete R 1/8) Max: 250 bar	☐
Csőtisztító tömlő, 20 m	51	6.110-008.0	20 méteres csőtisztító tömlő különösen rugalmas magasnyomású tömlőből csövek belső tisztításához. (Fúvóka menetsatlakozási mérete R 1/8) Max: 250 bar	☐
Csőtisztító tömlő, 30 m	52	6.110-047.0	30 méteres csőtisztító tömlő különösen rugalmas magasnyomású tömlőből csövek belső tisztításához. (Fúvóka menetsatlakozási mérete R 1/8) Max: 250 bar	☐
Csőtisztító fúvóka				
Csőtisztító fúvóka 060	53	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 kezeléssel.	☐
	54	4.765-005.0		☐
Csőtisztító fúvóka 080	55	5.763-087.0	24 mm átmérőjű csőtisztító fúvóka. 4 darab 30°-os szögben hátrafelé irányított fúvókával.	☐
Csőtisztító fúvóka 065	56	5.763-019.0	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	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 10/25-4 SX PLUS

1.286-927.0



		Cikkszám	Leírás	
CSÓTISZTÍTÁS				
Csőtisztító fúvóka				
Csőtisztító fúvóka 060	57	5.763-016.0	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 070	58	5.763-021.0		☐
Forgó csőtisztító fúvóka 065	59	6.415-440.0	Belső menettel, különböző sugáriránnyal eldugult lefolyók, csövek tiszta, környezetbarát tisztításához. A fúvóka a tömlővel együtt a csőbe húzza magát. R 1/8" csatlakozóval. 4 db forgósugár.	☐
PADLÓ- ÉS FELÜLETTISZTÍTÓ				
Keményfelület-tisztító FRV 30				
ABS gumijak	60	2.642-910.0	Beltéri sima felületekhez. A gumijak növeli az FRV 30 szívóteljesítményét, és minimalizálja a visszamaradó vizet. Így a padló néhány perc múlva újra járható.	☐
Hosszabbítótömlő 5m	61	4.440-939.0	5m hosszabbítótömlő FRV 30-hoz. Csatlakozóidommal	☐
Tömlőrgőztető beépítőkészlet	62	2.642-528.0	Szívócsésze az elszívótömlő sima felületekre való erősítéséhez.	☐
Szennyeződéscsökkentő beépítőkészlet	63	2.642-532.0	Vödör horganyzott acélból a durva szennyeződések felfogásához és az elszívótömlő rögzítéséhez kültérben.	☐
FRV 30 felülettisztító	64	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.	☐
Felülettisztító FR 30 Me				
FR 30 Me felülettisztító, 300 mm-es átmérővel	65	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.	☐
Keményfelület-tisztító FR 50				
FR 50 Me felülettisztító	66	2.111-023.0	500 mm-es munkaszélességű FR 50 nagy felületekhez. Nemesacél ház, 2-szeres kerámia-csapágyazás, tolófogantyú, vezetőgörgők, és beépített tisztítószertartó alacsony nyomáson.	☐
Gépspecifikus fúvókakészlet FR-hez				
Fúvókakészlet FR felülettisztítóhoz, 850 l/h - 1100 l/h	67	2.640-442.0	Készülék-specifikus fúvókakészlet power fúvókával és menettel. A Kärcher felülettisztító optimális teljesítménye (850 - 1100 l = h)	☐
Készülék-specifikus fej készlet FRV-hez				
Fúvókakészlet FRV felülettisztítóhoz, 050	68	2.642-433.0	Készülék-specifikus fúvókakészlet	☐
Felülettisztító FRV 30 Me				
Hosszabbítótömlő FRV 30 Me és 50 Me felülettisztítóhoz	69	4.441-040.0	5 m hosszabbítótömlő FRV 30 Me felülettisztítóhoz. Összekötőidommal.	☐
FRV 30 Me felülettisztító	70	2.111-012.0	A szennyezett víz automatikus elszívásának köszönhetően az FRV 30 Me nemesacél felülettisztító a bel- és kültéri felülettisztítást még hatékonyabbá teszi. Forróvízes tisztítás 85 °C-ig.	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 10/25-4 SX PLUS

1.286-927.0



		Cikkszám	Leírás	
PADLÓ- ÉS FELÜLETTISZÍTÓ				
Felülettisztító FR 50 Me				
FRV 50 Me felülettisztító	71	2.111-024.0	Különösen nagy felületek tisztítása a szennyezett víz automatikus elszívásával – ez az FRV 50 Me. Forróvízes tisztítás 85 °C-ig, 10 m-es hőmérsékletálló, poliuretán elszívótömlővel.	☐
HABOSÍTÓ RENDSZEREK				
Integrált tartályos habosító szórószár				
Habosító tartályos szórószár Basic 3, 900 l/h – 2500 l/h	72	4.112-055.0	Kiváló, egyszerű, masszív: Basic 3 tartályos habosító szórószár 900–2500 l/óra vízszállítású magasnyomású mosókhoz. Felére csökkenti a tisztítószer-felhasználást jobb habminőség mellett.	☐
Tisztítószer tartály (1L) habosító szórószárhoz Basic	73	5.071-414.0	Azért, hogy a tisztítószer 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	74	6.414-050.0	1 l tisztítószer-tartály a tisztítószerek gyors cseréjéhez Advanced habosító szórószárhoz. (2.112-017.0 és 2.112-018.0)	☐
Habosító tartályos szórószár Advanced 3, 900 l/h – 2500 l/h	75	4.112-065.0	Kifejezetten agresszív tisztítószerekkel való használatra tervezték: A Kärcher magasnyomású mosókkal történő használatra szánt kiváló minőségű habosító szórószár, az Advanced 3 állítható szórási szöggel és Ecobrassból készült főtettel rendelkezik.	☐
Tartályos habosító szórószár DUO Advanced 3, 900 l/h – 2500 l/h	76	4.112-069.0	DUO Advanced 3 tartályos habosító szórószár, agresszív mosószerekhez készült. Közvetlen átkapcsolással magasnyomású tisztításra, szórási szög beállítással és kétliteres tartállyal.	☐
Inno Foam habosító készlet				
Inno Foam habosító készlet tisztítószer adagolóval	77	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	78	2.112-010.0	Üzemkész habosítórendszer mobil és telepített magasnyomású mosókkal történő tisztításra, fertőtlenítésre. Tisztítószer-adagoló injektor precíz adagolószeleppel.	☐
Fúvókakészlet Inno/Easy készlethez				
Fúvókakészlet 090, Inno/Easy készlethez 700 – 1000 l/h	79	2.111-019.0	A gazdaságos munkavégzés elérése érdekében optimálisan igazodik a különféle gépteljesítményekhez.	☐
Habosítófúvóka beépítőkészlet				
Habosító fúvóka beépítőkészlet	80	2.112-013.0	Habosítószer felhordásához élelmiszeripari és szaniter területeken, illetve hosszú hatótávot igénylő esetekben. A magasnyomású fúvóka helyett kell a szórószárra csatlakoztatni.	☐
KEVERÉS / INJEKTOROK				
Gépspecifikus fúvókakészlet a 3.637-170-hez				
Készülék-specifikus fúvókakészlet 750-1000 l/h	81	4.769-011.0	Tisztítószer-injektor + magasnyomású fúvóka + csavarzat 4.637-033 rendelési számhoz, HDS 750-1000 l/óra	☐
Fúvókabetét 3.637-001-hez				
Fúvókabetét 1100 l/h – ig	82	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	83	4.769-001.0	Alacsony nyomás 1100 l/óra vízszállításig	☐
GYORSCSATLAKOZÓ				
Gyorscsatlakozó	84	2.115-000.0	Szórószárak/tartozékok gyors cseréjéhez. A Kärcher szóróberendezéseire megfelelő kialakítással. Illik a pisztoly/szórószár kapcsolódási pontjához. EASY!Lock belső menettel.	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 10/25-4 SX PLUS

1.286-927.0



		Cikkszám	Leírás	
GYORSCSATLAKOZÓ				
Dugós csatlakozó	85	2.115-001.0	Keményített rozsdamentes acél dugós csatlakozó gyorscsatlakozóhoz (2.115-000). EASY!Lock külső menettel.	☐
HORDÓ- ÉS TARTÁLYTISZTÍTÓ				
Iszapszívó beépítőkészlet	86	2.641-798.0	A Kärcher magasnyomású mosók magasnyomású tömlőjéhez való csatlakoztatáshoz: Nagy teljesítményű iszapszívó a magasnyomású szennyezettvíz-szivattyúkhöz történő utólagos felszereléshez.	☐
EGYÉB TARTOZÉKOK MAGASNYOMÁSÚ MOSÓKHOZ				
Szórópisztoly	87	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.	☐
ÖSSZEKÖTŐELEM				
Forgókapcsoló				
Forgó csatlakozó	88	4.111-021.0	Megbízhatóan megakadályozza a HD tömlő elcsavarodását. Csatlakozási méret: Easy!Lock. Markolatvédő	☐
Összekötőelem				
Fúvóka rögzítő / Menetes csomák	89	4.111-022.0	Magasnyomású fúvókák és tartozékok közvetlenül a pisztolyra történő (csavarozható fúvóka) csatlakoztatására. 1 x M 22 x 1,5/1 x M 18 x 1,5	☐
Y-osztó	90	4.111-024.0	Lehetőséget biztosít 2 szóróberendezést a készülékhez csatlakoztatni. A magasnyomású kimenetnél szerelendő.	☐
Csatlakozó csomák	91	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	92	4.111-029.0	Adapter 1: a régi és új tömlő összekötéséhez	☐
Adapter 2	93	4.111-030.0	Adapter 2: a régi gép új tömlővel és régi pisztoly új tömlővel való csatlakoztatásához.	☐
Adapter 3	94	4.111-031.0	Adapter 3: régi pisztoly és új szórószár és új szervoszabályzó csatlakoztatásához	☐
Adapter 4	95	4.111-032.0	M22 x 1,5 belső menet és Swivel-csatlakozás. HD tömlő meghosszabbításához Swivel-csatlakozóval. Vagy a teleszkóp-szórószárhoz HD-tömlővel Swivel-csatlakozóval.	☐
Adapter 5	96	4.111-033.0	Adapter 5: új pisztoly régi szórószárral és új szervoszabályzó régi szórószárral való csatlakoztatásához.	☐
Adapter 6	97	4.111-034.0	Adapter 6: új gép régi tömlővel és régi tömlő új pisztollyal való csatlakoztatásához.	☐
Adapter 7	98	4.111-035.0	Adapter 7: régi szórószár és új fúvóka csatlakoztatásához	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 10/25-4 SX PLUS

1.286-927.0

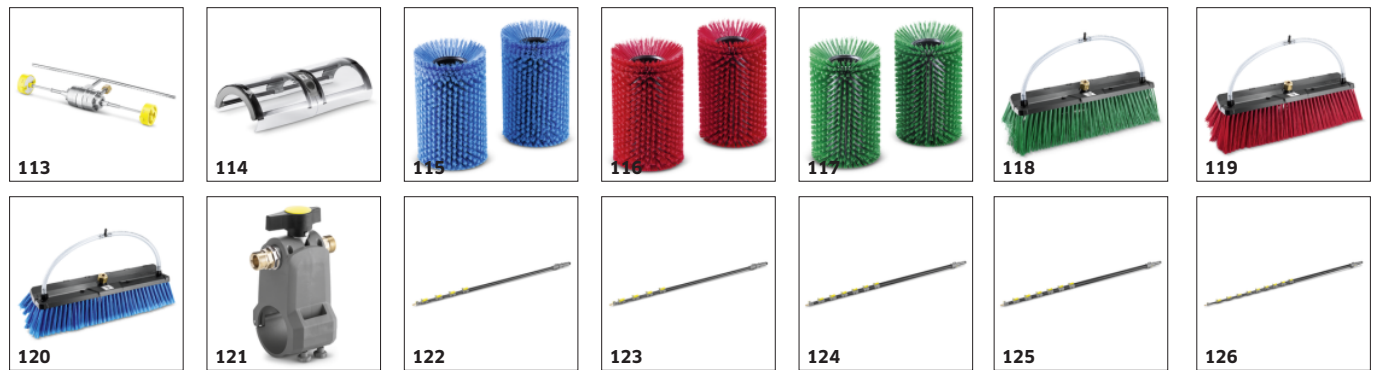


		Cikkszám	Leírás	
ÖSSZEKÖTŐELEMÉK				
Adapter EASY!Lock				
Adapter 8	99	4.111-036.0	Adapter 8: új szórószár és régi fúvóka csatlakoztatásához	☐
EASY!Lock csatlakozó	100	4.111-037.0	A magasnyomású alaptömlő és a tömlőhosszabbító összekötéséhez. Csatlakozási méretei: 2 x M 22 x 1,5 m, sárgaréz, gumirozott védelemmel.	☐
Adapter 12	101	4.111-046.0	Adapter 12: Forgatható adapter HD magasnyomású tömlők (M 22x1,5) csatlakoztatásához és EASY!Force magasnyomású pisztollyal	☐
TÖMLŐDOBOK				
Falra szerelhető automatikus, öntekercselő tömlődob				
Automata tömlődob, műanyag tömlővel, 15 m	102	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, porszórt / műanyag, 20 m	103	6.392-074.0	Automatikus tömlődob 20 méteres magasnyomású tömlőhöz. A konzol porszórt acélból, a dob műanyagból készült.	☐
Automata tömlődob rozsdamentes / műanyag, 20 m	104	6.392-083.0	Automatikus tömlődob 20 méteres magasnyomású tömlőhöz. A konzol rozsdamentes acélból, a dob műanyagból készült.	☐
Automata tömlődob, lakkozott, 20 m	105	6.392-106.0	Automatikus tömlőfelcsévéveléssel (magasnyomású tömlő nélkül) Kärcher tömlőcsatlakozó-rendszerrel	☐
Automata tömlődob, bazaltszürke, festett, 20 m	106	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	107	6.392-076.0	Automata tömlődob lengőtartóval, rozsdamentes	☐
Automata tömlődob, rozsdamentes, 40 m	108	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, porszórt	109	2.639-931.0	Béépítőkészlet a tömlődob falra szereléséhez. 2.639-919.0 -hez	☐
Lengő tartó, rozsdamentes	110	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				
Kefe iSolar 800	111	6.368-094.0	iSolar 800 vízmeghajtású kefe, 800 mm széles, 700-1.000 l/h vízáramláshoz. Két ellentétesen forgó tárcsa kefével és rugalmas szögillesztéssel. Napenergia alapú rendszerekhez.	☐
Kefe iSolar 400	112	6.368-092.0	iSolar 400 kefe 700-1.000 l/h vízáramláshoz. A 400 mm-es szélességű vízmeghajtású tárcsakafa kicsi és közepes méretű napelemes rendszerek tisztítására alkalmas. Tökéletes magasan fekvő rendszerek tisztításához is.	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 10/25-4 SX PLUS

1.286-927.0



		Cikkszám	Leírás	
HOMLOKZAT-ÉS NAPELEMTISZTÍTÁS				
Kefe				
Erőátvitteles forgó kefehenger	113	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	114	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	115	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	116	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	117	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	118	6.960-133.0	Kefe kemény sörtékkel az ipari homlokzatok és padlóburkolatok tisztításához és a durva szennyeződések eltávolításához. Egyszerű csatlakoztatással a Kärcher teleszkópos szórószárai vagy magasnyomású szórószáraihoz.	☐
Közepes keménységű kefe	119	6.960-134.0	Optimálisan megtisztítja a homlokzatokat, redőnyöket és textilszöveteket: a közepesen kemény sörtéjű kefe a Kärcher teleszkópos szórószárai vagy magasnyomású szórószáraihoz történő gyors és egyszerű rögzítéshez.	☐
Puha kefe	120	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	121	4.580-097.0	A TL gömbcsapot tartalmazó alacsony nyomású adapter a teleszkópos szórószáron történő szerszám nélkül megvalósítható felszereléshez alkalmas. Ideális forgó magasnyomású kefével való használatra.	☐
Teleszkópos szórószár üvegszálból 7 m	122	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	123	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	124	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	125	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	126	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.	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 10/25-4 SX PLUS

1.286-927.0



		Cikkszám	Leírás	
HOMLOKZAT-ÉS NAPELEMTISZTÍTÁS				
Teleszkópos szár				
Pisztoly	127	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.	☐
Vízkömentesítés				
WS 50	128	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	129	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	130	6.368-465.0	A WS Regenerator regenerációs rendszerrel a WS 50 és WS 100 vízlágyító egységek vízkőmentesítő patronjai gombnyomásra visszaöblíthetők és regenerálhatók.	☐
Tömlők				
iSolar magasnyomású tömlő 7	131	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	132	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	133	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	134	6.988-152.0	Tanúsított védelmi rendszer tetőn végzett munkához. Tartalma: együtfutó zuhanásgátló energiaelnyelővel és 15 m-es vezérfonális kötéllel, zuhanásgátló heveder, csapató és acéllemezkefő.	☐
HOMOKSZÓRÓ KÉSZLET				
Homokszóró készlet (fúvóka nélkül)				
Homokszórás mennyiség-szabályozással (fúvóka nélkül)	135	4.115-000.0	Mennyiség-szabályozóval. A szóróanyagot a magasnyomáshoz adagolja. Fényezés, rozsdá eltávolítására. A szórószárra a magasnyomású fúvóka helyére kell csatlakoztatni.	☐
Homokszórás mennyiség-szabályozás nélkül (fúvóka nélkül)	136	4.115-006.0	A szóróanyagot a magasnyomású sugárhoz keveri. Fényezés, rozsdá eltávolítására. A szórószárra a magasnyomású fúvóka helyére kell csatlakoztatni. Mennyiség szabályozás nélkül.	☐
Fúvókakészlet				
Fúvókacsomag homokszóráshoz 0050	137	2.112-023.0	Készülék-specifikus fúvókakészlet homokszóró fúvókával és fúvókabetéttel. A Kärcher homokszóró berendezések optimális teljesítményéhez. Csak homokszóró berendezésekhez.	☐
Borkarbid fúvóka				
Borkarbid fúvóka, 1000 l/h vízállítástól	138	6.415-083.0	Kiegészítésként a fúvókacsomaghoz. Különösen kis kopású fúvóka, tartós használatra.	☐
HORDÓ- ÉS TARTÁLYTISZTÍTÓ				
Hordó- és tartálytisztító				
BC hordótisztító 14/12 C	139	2.112-020.0	A BC 14/12 hordótisztítóval a Kärcher az italgyártók és borászok speciális igényeit elégíti ki. A 225-600 liter űrtartalom közötti tölgyfahordókat lehet most már fáradság nélkül tisztítani.	☐
HKF 50 tartálytisztító fej, sárgaréz				
Szórófej HKF 50, réz	140	3.631-039.0	Állandó forgási sebesség és könnyűszerkezetes kialakítás: Kompakt belső tisztítófej 50 mm-es vagy annál szélesebb nyílású tartályok tisztításához.	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 10/25-4 SX PLUS

1.286-927.0



		Cikkszám	Leírás	
HORDÓ- ÉS TARTÁLYTISZÍTÓ				
HKF 50 tartálytisztító fej, sárgaréz				
Szórófej HKF 50, réz	141	3.631-058.0	Kompakt belső tisztítófej 50 milliméteres vagy annál szélesebb nyílású tartályok tisztításához. A készülék állandó forgási sebességével és könnyűszerkezetes kialakításával tűnik ki a tömegből.	☐
Fúvókacsomag HKF 50 tartálytisztítófejhez				
Fúvóka 045 2 szórószáras üzem módhoz HKF 50	142	6.415-446.0	a 3.361-039/ -009 cikkszámú fejekhez , 2 fúvókával	☐
Fúvóka 090 1 egyszórószáras üzem módhoz HKF 50	143	6.415-447.0	a 3.361-039/ -009 cikkszámú fejekhez, 1 fúvókával.	☐
Dupla markolat a szórófej irányításához	144	2.863-036.0	Konus a betöltőnyílásra történő rögzítéshez. Kettős markolat a tartálytisztítófej pontos vezetéséhez.	☐
Zárócsavar a szórófejnél 1 fúvókával	145	5.411-061.0	Tisztítófej lezárócsavarja 1 fúvókával.	☐
VÍZCSATLAKOZÓ				
Geka-csatlakozó				
Geka-csatlakozó tömlővéggel, R 1"	146	6.388-465.0	tömlővéggel	☐
GEKA-kuplung	147	6.388-458.0	Belső menettel	☐
Szívószűrő				
Finomvízszűrő	148	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	149	4.730-012.0	Sárgaréz szívószűrő tavak, tartályok, stb. szivattyúzásához. Visszacsapó-szeleppel.	☐
Finom vízszűrő				
Univerzális vízszűrő beépítőkészlet	150	2.637-020.0	Finom hálós vízszűrő, 25 µm, max. hőmérséklet 50 ° C. Védi a magasnyomású mosót a vízben található szennyeződésektől. A víz áramlási sebessége a hálón keresztül akár 1200 l / h. Csatlakozás 3/4 ", adapterrel, 1".	☐
Finomvízszűrő, 80 µm, R 3/4" + 1", adapterrel	151	4.730-102.0	A gép bemeneti csatlakozásához kell felszerelni, 80 øm	☐
Finomvízszűrő, 100 µm, R 1"	152	2.638-270.0	A vízbementei oldalra kell csatlakoztatni, 150 øm	☐
Vízbevezető tömlő				
Víztömlő, névl.m 19, R 1" / R 3/4" szívó üzem módhoz	153	4.440-207.0	Névleges átmérő 19 R1"/R 3/4", 85°C-ig, felszívó üzem módhoz	☐
Víztömlő, névl.m 19, R 1" / R 1"	154	4.440-270.0	NW 19 R1"/R1", 85°C-ig	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HD 10/25-4 SX PLUS 1.286-927.0



		Cikkszám	Leírás	
VÍZCSATLAKOZÓ				
Visszafolyásgátló				
Visszafolyásgátló	155	2.641-374.0	Annak érdekében, hogy a vízvezetékben lévő alacsony nyomás miatt ne kerüljön tisztítószer az ivóvízhálózatba. Ellenáll a forró víznek 80 °C-ig. Szivárgás elleni biztosíték.	☐
MOSÓKEFÉK				
Felrögzíthető mosókefe				
Felpattintható mosókefe	156	4.113-001.0	Univerzálisan használható felület tisztításhoz. Közvetlenül a szórószárra rögzíthető szorító segítségével. TR menetes csatlakozás	☐
Forgó mosókefe				
Forgó mosókefe > 800 l/h, nylon sörték	157	4.113-002.0	Víz sugar hajtja. Finompor és szürke réteg bármilyen felületről történő kíméletes eltávolításához.	☐
Forgó mosókefe > 800 l/h, természetes sörték	158	4.113-005.0	Hőmérsékletálló 60 °C-ig, EASY!Lock (cserélhető kefebetét).	☐

☐ Opcionális tartozék