

HDS 1000 DE WEED

Új HDS 1000 De Steamer melegvizes nagynyomású tisztító beépített gőzfokozattal az állandóan magas, akár 98 °C-os tisztítási hőmérsékletre. Ideális a felületi vírusok eltávolítására.



Cikkszám

1.811-947.0

- Erőteljes melegvizes egység gőz fokozattal
- Gazdaságos dízelmotor kényelmes elektromos indítással
- Professzionális nagy teljesítményű melegvizes gép

Műszaki adatok

EAN kód		4054278772493
Átfolyási sebesség	l / h	450 – 900
Munkanyomás	bar / MPa	40 – 200 / 4 – 20
Max. hőmérséklet (12°C bemeneti hőmérsékletnél)	°C	max. 98
Fűtőolaj-fogyasztás teljes terhelésnél	kg/h	5,6
Fűvókaméret		048
Üzemanyagtartály	l	34
Meghajtás módja		Dízel
Motor gyártója		Yanmar
Motor típusa		L 100 V
Egyidejű felhasználók száma		1
Mobilitás		Kézikocsi
Súly (kiegészítőkkel)	kg	199,2
Csomagolási súly	kg	205

Felszereltség

Kézi szórópisztoly		EASY!Force Advanced
Nagynyomású tömlő hossza	m	15
Nagynyomású tömlő típusa		Prémium minőség
Nagynyomású tömlő specifikációja		ID 8, 315 bar
Cage védőkeret		■
Elektromos indítás		■
Power fűvóka		■
Szervókontroll		■
Stabil csőkeret daruval való rakodáshoz		■

■ Alaptartozék

A felhasználókat ki kell képezni az eszköz használatára.



Maximális teljesítőképesség

- Nagy teljesítményű égő álló fűtőspirállal és kipufogógáz-mentes tartós gyújtással.
- Automatikus égéslekapcsolás vízhiánynál, túlmelegedés elleni védelem.



Takarékos, dízel robbanómotor

- Megfelel a kipufogógáz-kibocsátási szabvány követelményeinek. (EU STAGE V.)
- Elektromos indítás, egyszerűen bekapcsolható erőkétféjtés nélkül.



Felhasználóbarát működés

- A fordulatszám a készenléti üzemben automatikusan lecsökken. Ez megvédi a motort és egyszerre energiát is takarít meg.
- A daru berakodása a szilárd, cső alakú acélkeretnek köszönhetően lehetséges.

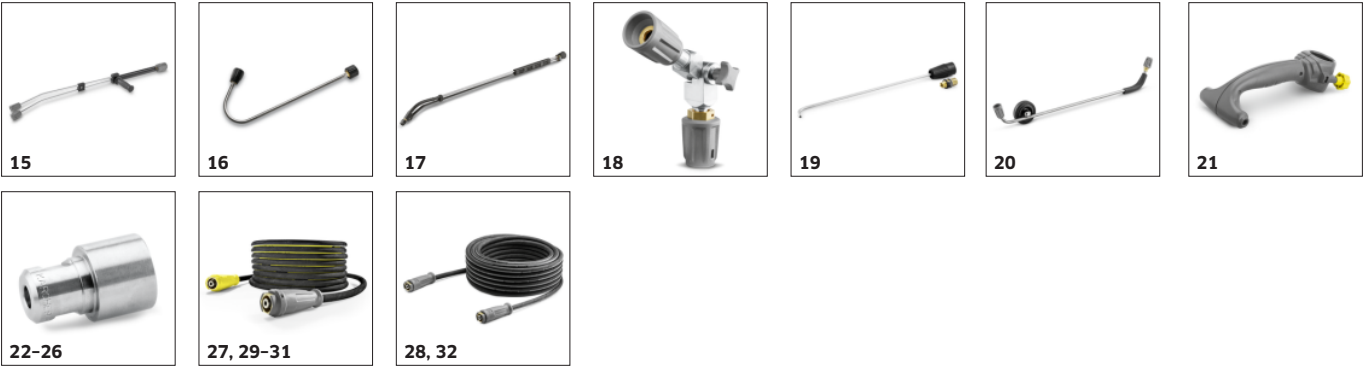
TARTOZÉKA HDS 1000 DE WEED
1.811-947.0



		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 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.	□
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 fúvókavilágítás	7	2.680-002.0	Világos és könnyű LED munkafény az EASY!Force magasnyomású pisztoly szórószárán történő közvetlen csatlakoztatásra. Jobb látási viszonyok akár 5 munkaóra.	□
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 HDS 1000 DE WEED
1.811-947.0



		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.	☐
Alvázmosó 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.	☐
KÄRCHER POWERFÚVÓKA				
Power fúvóka 25°-os szórási szöggel				
Power fúvóka 25°, 032	22	2.113-071.0	Lapos sugarú fúvóka nagy felületek tisztítására és a makacs szennyeződések eltávolítására.	☒
Power fúvóka , 048	23	2.113-010.0		☒
Magasnyomású fúvóka 0°-os szórási szöggel				
Power fúvóka 0°, 050	24	2.113-034.0	Teljes sugar 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 kivitel kétoldali menetes csatlakozókkal				
Magasnyomású tömlő, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	27	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, 10 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	28	6.110-041.0	Lenyűgöző értékek és alapfelszerelés: egy nagynyomású tömlő (ID 10), 10 m hosszú, akár 220 bar nyomásig használható.	☐

■ Alaptartozék □ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HDS 1000 DE WEED
1.811-947.0



		Cikkszám	Leírás	
MAGASNYOMÁSÚ TÖMLŐK				
Standard kivitel kétoldali menetes csatlakozókkal				
Magasnyomású tömlő, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	29	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, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	30	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, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	31	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, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	32	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, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	33	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, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	34	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, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	35	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, ID 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	36	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, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	37	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, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	38	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, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	39	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, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	40	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, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	41	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, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	42	6.110-029.0	A 2-szeres fémbetét gondoskodik a tömlő különösen hosszú élettartamáról. Max. 400 bar nyomásig.	☐

■ Alaptartozék □ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HDS 1000 DE WEED

1.811-947.0



		Cikkszám	Leírás	
MAGASNYOMÁSÚ TÖMLŐK				
Longlife tömlő élelmiszeri kivitelben, mindkét végén csavaros csatlakozással				
Magasnyomású tömlő - Élelmiszeripari longlife kivitel, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	43	6.110-053.0	Hosszú élettartamú magasnyomású tömlő élelmiszeripari felhasználásra. A külső burkolat ellenálló az állati zsíroknak, nem fogó anyagból készült. Forgó csuklóval, 2 x M 22 x 1,5.	☐
Speciális tömlők				
Magasnyomású tömlő - íves, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x M22 x 1,5	44	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	☐
GYOMTALANÍTÁS				
WR 50	45	2.114-013.0	Az 50 cm széles WR 50 gyomirtószár egy forróvízes magasnyomású mosóval ideális a gyom eltávolításához. A csomagban megtalálható az adaptív futószerszemet és a beépített fúvókaadapter.	☐
WR 20	46	2.114-014.0	A gyom alapos eltávolításához: WR 20 gyomirtószár forróvízes magasnyomású tisztítóval. 20 cm-es fúvókagerendával és beépített fúvókaadapterrel.	☐
WR 100	47	2.114-015.0	Kényelmes és gyors gyomeltávolítás: WR 100 gyomirtószár futószerszettel, 100 cm széles fúvókagerendával és beépített fúvókaadapterrel a forróvízes magasnyomású mosóval való használathoz.	☐
WR 10	48	2.114-016.0	Forróvízes magasnyomású mosóval kombinálva WR 10 gyomirtószárunk éppolyan gyors, mint amilyen alapos a gyomeltávolításban. 10 cm-es szórófejjel és fúvókaadapterrel.	☐
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 050	49	2.113-088.0	eco!Booster 50%-kal nagyobb területteljesítménnyel, mint a Kärcher power fúvókánál; ideális a kényes felületekhez. Hideg- és melegvízes magasnyomású tisztítókhoz (050-es fúvókaméret).	☐
GYORSCSATLAKOZÓ				
Gyorscsatlakozó	50	2.115-000.0	Szórószárak/tartozékok gyors cseréjéhez. A Kärcher szóróberendezéseikhez megfelelő kialakítással. Illik a pisztoly/szórószár kapcsolódási pontjához. EASY!Lock belső menettel.	☐
Dugós csatlakozó	51	2.115-001.0	Keményített rozsdamentes acél dugós csatlakozó gyorscsatlakozóhoz (2.115-000). EASY!Lock külső menettel.	☐
HORDÓ- ÉS TARTÁLYTISZÍTÓ				
Izszapszívó beépítőkészlet	52	2.641-798.0	A Kärcher magasnyomású mosók magasnyomású tömlőjéhez való csatlakoztatáshoz: Nagy teljesítményű izszapszívó a magasnyomású szennyezettvíz-szivattyúkhöz történő utólagos felszereléshez.	☐
EGYÉB TARTOZÉKOK MAGASNYOMÁSÚ MOSÓKHOZ				
Szórópisztoly	53	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.	☐
DICHTUNGEN FÜR TR-GEWINDE				
Spare part set seals TR	54	2.880-001.0		☐
SZENNYMARÓK				
Szennymarófej - nagy				
Szennymaró Vibrasoft, 050	55	4.114-066.0	Vibrasoft rotációs fúvóka pörgő pontsugárral a tízszer nagyobb tisztítási teljesítményért. Tartós szennymaró a kerámia fúvókának köszönhetően. Akár 30%-kal csökkenti a rezgéseket a maximális ergonómia érdekében.	☐
Szennymaró, nagy, 050	56	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.	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HDS 1000 DE WEED
1.811-947.0



		Cikkszám	Leírás	
GŐZFÚVÓKA / FÚVÓKAVÉDŐ / GOLYÓS FÚVÓKATARTÓ				
Golyós fúvókatartó				
Golyós fúvókahordozó	57	4.764-012.0	Körsugárról lapos sugárra történő érintésmentes átváltásra, valamint alacsony nyomású tisztítószert felszívására szolgál, fúvókabetét nélkül (Kärcher Power-fúvóka külön rendelhető).	☐
FÚVÓKACSATLAKOZÁS / TÁVTARTÓ				
Fúvókacsatlakozás				
Fúvóka rögzítő / Menetes csomák	58	4.112-011.0	Védőrésszel, a magasnyomású fúvókákhoz és a power fúvókához.	☐
CSÓTISZTÍTÁS				
Csőtisztító tömlő, NW6				
Csőtisztító tömlő, 10 m,	59	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	60	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	61	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	62	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.	☐
	63	4.765-005.0		☐
Csőtisztító fúvóka 055	64	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	65	5.763-016.0		☐
Csőtisztító fúvóka 050	66	5.763-017.0		☐
Forgó csőtisztító fúvóka 050	67	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				
Tömlőfogó beépítőkészlet	68	2.642-528.0	Szivócsésze az elszívótömlő sima felületekre való erősítéséhez.	☐
Szennyeződésgyűjtő beépítőkészlet	69	2.642-532.0	Vödör horganyzott acélból a durva szennyeződések felfogásához és az elszívótömlő rögzítéséhez kültérben.	☐
Felülettisztító FR 30 Me				
FR 30 Me felülettisztító, 300 mm-es átmérővel	70	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.	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HDS 1000 DE WEED

1.811-947.0



		Cikkszám	Leírás	
PADLÓ- ÉS FELÜLETTISZÍTÓ				
Keményfelület-tisztító FR 50				
FR 50 Me felülettisztító	71	2.111-023.0	500 mm-es munkaszélességű FR 50 nagy felületekhez. Nemesacél ház, 2-szeres kerámia-csapágyazás, tolfogantyú, vezetőörgők, és beépített tisztítószer-adagoló alacsony nyomáson.	☐
Gépspecifikus fúvókakészlet FR-hez				
Fúvókakészlet FR felülettisztítóhoz, 850 l / h - 1100 l / h	72	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	73	2.642-433.0	Készülék-specifikus fúvókakészlet	☐
Felülettisztító FRV 30 Me				
FRV 30 Me felülettisztító	74	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.	☐
Hosszabbítóömlő FRV 30 Me és 50 Me felülettisztítóhoz	75	4.441-040.0	5 m hosszabbítóömlő FRV 30 Me felülettisztítóhoz. Összekötőidommal.	☐
HABOSÍTÓ RENDSZEREK				
Integrált tartályos habosító szórószár				
Habosító tartályos szórószár Advanced 3, 900 l / h - 2500 l / h	76	4.112-065.0	Kifejezetten agresszív tisztítószerrel való használatra tervezték: A Kärcher magasnyomású mosókkal történő használatra szánt kiváló minőségű habosító szórószár, az Advanced 3 állítható szórási szöggel és Ecobrassból készült főttesttel rendelkezik.	☐
Tartályos habosító szórószár DUO Advanced 3, 900 l / h - 2500 l / h	77	4.112-069.0	DUO Advanced 3 tartályos habosító szórószár, agresszív mosószerekhez készült. Közvetlen átkapcsolással magasnyomású tisztításra, szórási szög beállítással és kétliteres tartállyal.	☐
Habosító tartályos szórószár Basic 3, 900 l / h - 2500 l / h	78	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	79	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	80	6.414-050.0	1 l tisztítószer-tartály a tisztítószer gyors cseréjéhez Advanced habosító szórószárhoz. (2.112-017.0 és 2.112-018.0)	☐
Inno Foam habosító készlet				
Inno Foam habosító készlet tisztítószer adagolóval	81	2.112-000.0	Üzemkész habosítórendszer mobil és telepített magasnyomású mosókkal történő tisztításra, fertőtlenítésre. Dupla szórószár habfúvókával. Tisztítószer-adagoló szeleppel.	☐
Inno Foam habosító készlet	82	2.112-008.0	Üzemkész habosítórendszer mobil és telepített magasnyomású mosókkal történő tisztításra, fertőtlenítésre. Dupla szórószár habfúvókával. Tisztítószer-adagoló szeleppel (0-5%).	☐
Easy Foam készlet				
Easy Foam habosító készlet tisztítószer adagolóval	83	2.112-010.0	Üzemkész habosítórendszer mobil és telepített magasnyomású mosókkal történő tisztításra, fertőtlenítésre. Tisztítószer-adagoló injektor precíz adagolószeleppel.	☐
Easy Foam habosító készlet	84	2.112-011.0	Üzemkész habosítórendszer mobil és telepített magasnyomású mosókkal történő tisztításra, fertőtlenítésre. Tisztítószereinjektor pontos adagolószeleppel (0-5%).	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HDS 1000 DE WEED

1.811-947.0



		Cikkszám	Leírás	
HABOSÍTÓ RENDSZEREK				
Fúvókakészlet Inno/Easy készlethez				
Fúvókakészlet 090, Inno/Easy készlethez 700 - 1000 l/h	85	2.111-019.0	A gazdaságos munkavégzés elérése érdekében optimálisan igazodik a különféle gépteljesítményekhez.	☐
Habosítófúvóka beépítőkészlet				
Habosító fúvóka beépítőkészlet	86	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				
Magasnyomású tisztítószerinjektor				
Tisztítószer-injektor magas- és alacsony nyomáshoz (fúvóka nélkül)	87	4.637-032.0	Tisztítószer-adagolás. Magas- és alacsony nyomáson, a géptől elkülönítve. Adagolás max:15%.	☐
Tisztítószer-injektor magasnyomáshoz (fúvóka nélkül)	88	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				
Készülék-specifikus fúvókakészlet 750-1000 l/h	89	4.769-011.0	Tisztítószer-injektor + magasnyomású fúvóka + csavarzat 4.637-033 rendelési számhoz, HDS 750-1000 l/óra	☐
	90	4.769-047.0	Tisztítószer-injektor + magasnyomású fúvóka + csavarzat 3.637-170 rendelési számhoz, HD 750-1000 l/óra	☐
Fúvókabetét 3.637-001-hez				
Fúvókakészlet 1100 l/h - ig	91	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	92	4.769-001.0	Alacsony nyomás 1100 l/óra vízszállításig	☐
ÖSSZEKÖTŐELEMEK				
Forgókuplung				
Forgó csatlakozó	93	4.111-021.0	Megbízhatóan megakadályozza a HD tömlő elcsavarodását. Csatlakozási méret: Easy!Lock. Markolatvédő	☐
Összekötőelem				
Fúvóka rögzítő / Menetes csonek	94	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	95	4.111-024.0	Lehetőséget biztosít 2 szóróberendezést a készülékhez csatlakoztatni. A magasnyomású kimenetnél szerelendő.	☐
Csatlakozó csonek	96	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	97	4.111-029.0	Adapter 1: a régi és új tömlő összekötéséhez	☐
Adapter 2	98	4.111-030.0	Adapter 2: a régi gép új tömlővel és régi pisztoly új tömlővel való csatlakoztatásához.	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HDS 1000 DE WEED

1.811-947.0



		Cikkszám	Leírás	
ÖSSZEKÖTŐELEMÉK				
Adapter EASY!Lock				
Adapter 3	99	4.111-031.0	Adapter 3: régi pisztoly és új szórószár és új szervoszabályzó csatlakoztatásához	☐
Adapter 4	100	4.111-032.0	M22 × 1,5 belső menet és Swivel-csatlakozás. HD tömlő meghosszabbításához Swivel-csatlakozóval. Vagy a teleszkóp-szórószárhoz HD-tömlővel Swivel-csatlakozóval.	☐
Adapter 5	101	4.111-033.0	Adapter 5: új pisztoly régi szórószárral és új szervoszabályzó régi szórószárral való csatlakoztatásához.	☐
Adapter 6	102	4.111-034.0	Adapter 6: új gép régi tömlővel és régi tömlő új pisztollyal való csatlakoztatásához.	☐
Adapter 7	103	4.111-035.0	Adapter 7: régi szórószár és új fúvóka csatlakoztatásához	☐
Adapter 8	104	4.111-036.0	Adapter 8: új szórószár és régi fúvóka csatlakoztatásához	☐
EASY!Lock csatlakozó	105	4.111-037.0	A magasnyomású alaptömlő és a tömlőhosszabbító összekötéséhez. Csatlakozási méretei: 2 × M 22 × 1,5 m, sárgaréz, gumirozott védelemmel.	☐
Adapter 12	106	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 HDS dízelüzemű gépekhez, 20 m	107	2.110-005.0	Beépítőkészlet a tömlődob gépre történő szereléséhez. A magasnyomású tömlő helytakarékos tárolásához (összekötőtömlővel a magasnyomású kimenethez) Nyomás alatt elforgatható, M22 × 1,5 csatl.	☐
Falra szerelhető automatikus, öntekercselő tömlődob				
Automata tömlődob, műanyag tömlővel, 15 m	108	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	109	6.392-074.0	Automatikus tömlődob 20 méteres magasnyomású tömlőhöz. A konzol porszórt acélból, a dob műanyagból készült.	☐
Automata tömlődob rozsdamentes / műanyag, 20 m	110	6.392-083.0	Automatikus tömlődob 20 méteres magasnyomású tömlőhöz. A konzol rozsdamentes acélból, a dob műanyagból készült.	☐
Automata tömlődob, lakkozott, 20 m	111	6.392-106.0	Automatikus tömlőfelcsévével (magasnyomású tömlő nélkül) Kärcher tömlőcsatlakozó-rendszerrel	☐
Automata tömlődob, bazaltszürke, festett, 20 m	112	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.	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HDS 1000 DE WEED

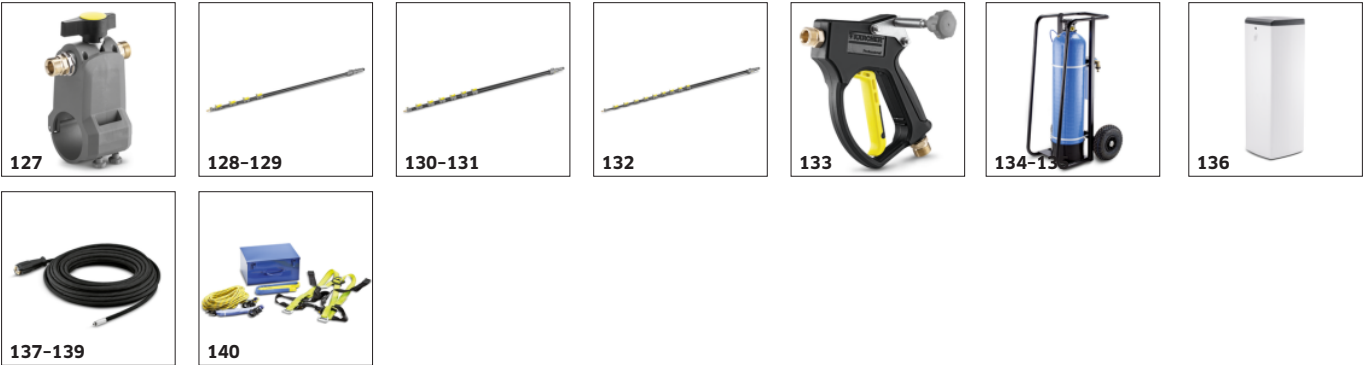
1.811-947.0



		Cikkszám	Leírás	
TÖMLŐDOBOK				
Falra szerelhető automatikus, öntekercselő tömlődob				
Automata tömlődob, rozsdamentes lengő tartóval, 20 m	113	6.392-076.0	Automata tömlődob lengőtartóval, rozsdamentes	☐
Automata tömlődob, rozsdamentes, 40 m	114	6.392-442.0	Az önműködően felcsévelődő tömlődobok nagyfokú biztonságot és kényelmet nyújtanak a magasnyomású tömlő fel- és letekérésekor. Pl. 6.110-076.0 tömlővel.	☐
Cinkbevonatú forgó tartó	115	2.639-931.0	Forgatható tartó automatikus tömlődob falra szereléséhez. A magasnyomású tömlő maximális hatósugarához és rugalmasságához. 120°-kal elforgatható. Horganyzott acél.	☐
Lengő tartó, rozsdamentes	116	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				
Erőátvitteles forgó kefehenger	117	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	118	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	119	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	120	4.762-624.0	Közepesen kemény kefekiegészítő hidraulikus meghajtáshoz (4.762-584.0). Alkalmas kényesebb homlokzatokhoz, fóliákhoz és szövetekhez. Könnyű és biztonságos gyorscsere-elő rendszer.	☐
Kemény görgőkészlet	121	4.762-625.0	Kemény kefekiegészítő hidraulikus meghajtáshoz (4.762-584.0). Durva anyagból épült homlokzatokhoz, kőből és fából készült teraszokhoz. Biztonságos és könnyű gyorscsere-elő rendszer.	☐
Kemény kefe	122	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 szórószárai.	☐
Közepes keménységű kefe	123	6.960-134.0	Optimálisan megtisztítja a homlokzatokat, redőnyöket és textilszöveteket: a közepesen kemény sörtéjű kefe a Kärcher teleszkópos szórószárai vagy magasnyomású szórószárai történő gyors és egyszerű rögzítéshez.	☐
Puha kefe	124	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 800	125	6.368-094.0	iSolar 800 vízmeghajtású kefefej, 800 mm széles, 700-1.000 l/h vízáramláshoz. Két ellentétesen forgó tárcsa kefével és rugalmas szögillesztéssel. Napenergia alapú rendszerekhez.	☐
Kefe iSolar 400	126	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 HDS 1000 DE WEED
1.811-947.0



		Cikkszám	Leírás	
HOMLOKZAT-ÉS NAPELEMTISZTÍTÁS				
Teleszkópos szár				
Gömbcsap	127	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	128	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	129	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	130	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	131	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	132	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	133	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	134	6.368-463.0	A mobil WS 50 vízlágyító berendezés megakadályozza, hogy a tisztított felületeken vízkőmaradványok képződjenek. Ezt egy ioncserélő gyantával éri el, amely eltávolítja a vízből az oldott vízkövet.	☐
WS 100	135	6.368-464.0	A mobil WS 100 vízlágyító berendezés megakadályozza, hogy a tisztított felületeken vízkőmaradványok képződjenek. Ezt egy ioncserélő gyantával éri el, amely eltávolítja a vízből az oldott vízkövet.	☐
Regeneráló állomás	136	6.368-465.0	A WS Regenerator regenerációs rendszerrel a WS 50 és WS 100 vízlágyító egységek vízkömentesítő patronjai gombnyomásra visszaöblíthetők és regenerálhatók.	☐
Tömlők				
iSolar magasnyomású tömlő 7	137	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	138	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	139	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	140	6.988-152.0	Tanúsított védelmi rendszer tetőn végzett munkához. Tartalma: együftfutó zuhanásgátló energiaelnyelővel és 15 m-es vezérfonalas kötéllel, zuhanásgátló heveder, csaptató és acéllemezkoffer.	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HDS 1000 DE WEED
1.811-947.0



		Cikkszám	Leírás	
HOMOKSZÓRÓ KÉSZLET				
Homokszóró készlet (fúvóka nélkül)				
Homokszórás mennyiség-szabályozással (fúvóka nélkül)	141	4.115-000.0	Mennyiség-szabályzóval. A szóróanyagot a magasnyomáshoz adagolja. Fényezés, rozstda eltávolítására. A szórószárra a magasnyomású fúvóka helyére kell csatlakoztatni.	☐
Homokszórás mennyiség-szabályozás nélkül (fúvóka nélkül)	142	4.115-006.0	A szóróanyagot a magasnyomású sugárhoz keveri. Fényezés, rozstda eltávolítására. A szórószárra a magasnyomású fúvóka helyére kell csatlakoztatni. Mennyiség szabályzás nélkül.	☐
Fúvókakészlet				
Fúvókacsomag homokszóráshoz 0050	143	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 vízállításig	144	6.415-084.0	Kiegészítésként a fúvókacsomaghoz. Különösen kis kopású fúvóka, tartós használatra.	☐
BEÉPÍTŐ KÉSZLET				
Beépítőkészlet kerekek felszerelésére				
Kerék beépítőkészlet HDS 1000 BE/DE	145	2.637-820.0	Kényelmes manőverezés a légtömleős kerekek segítségével.	☐
VÍZCSATLAKOZÓ				
Geka-csatlakozó				
Geka-csatlakozó tömlővéggel, R 1"	146	6.388-465.0	tömlővéggel	☐
Geka-csatlakozó belső menettel, R 3/4"	147	6.388-473.0	belsőmenettel	☐
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, 100 µm, R 3/4"	151	2.637-691.0	A gép vízbemeneti oldalára kell felszerelni.	☐
Finomvízszűrő, 80 µm, R 3/4" + 1", adapterrel	152	4.730-102.0	A gép bemeneti csatlakozásához kell felszerelni, 80 øm	☐
MOSÓKEFÉK				
Felrögzíthető mosókefe				
Felpattintható mosókefe	153	4.113-001.0	Univerzálisan használható felület tisztításhoz. Közvetlenül a szórószárra rögzíthető szorító segítségével. TR menetes csatlakozás	☐
Forgó mosókefe				
Forgó mosókefe > 1000 l/h gépekhez, nejlonszálakkal	154	4.113-002.0	A vízáram által meghajtva. Kíméletesen eltávolítja a finom port és az út porát bármilyen felületről. Hőmérsékletálló 60°C-ig, M 18 x 1,5 (cserélhető kefebetét).	☐

☐ Opcionális tartozék

TARTOZÉKA HDS 1000 DE WEED
1.811-947.0



		Cikkszám	Leírás	
MOSÓKEFÉK				
Forgó mosókefe				
Forgó mosókefe > 800 l/h, természetes sörték	155	4.113-005.0	Vízsgár hajtja. Finompor és szürke réteg bármilyen felületről történő kíméletes eltávolításához. Hőmérsékletálló 60 °C-ig, EASY!Lock (cserélhető kefebetét).	☐
HORDÓ- ÉS TARTÁLYTISZTÍTÓ				
HKF 30/14-E tisztítófej	156	6.751-061.0	Kompakt, rozsdamentes acélból készült tisztítófej 65 mm-es vagy annál nagyobb nyílású hordók és tartályok belsejének tisztítására. Lenyűgözően alacsony súlyt és állandó forgási sebességet kínál egy elektromos motor segítségével.	☐

☐ Opcionális tartozék