

## HDS 5/15 U PLUS

HDS 5/15 Plus forróvízes magasnyomású tisztító nagyteljesítményű szennymaróval. Rendkívül kompakt, ergonomikusan átgondolt álló kivitel kimagasló tisztítási teljesítmény mellett.



Made in Germany



### Cikkszám

1.064-916.0

- Belépő szintű mobil készülék
- Helytakarékos, függőleges kialakítás
- Kipufogógáz hőmérséklet-figyelő

### Műszaki adatok

EAN kód		4054278140001
Tápfeszültség	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50
Átfolyási sebesség	l / h	450
Munkanyomás	bar / MPa	150 / 15
Hőmérséklet	°C	max. 80
Csatlakozási teljesítmény	kW	2,7
Fűtőolaj- vagy gázfogyasztás teljes terhelés mellett	kg/h	2,4
Üzemanyagtartály	l	6,5
Szín		antracit
Súly (kiegészítővel)	kg	78,5
Csomagolási súly	kg	86,7
Méretek (hosszúság × szélesség × magasság)	mm	618 × 618 × 994

### Felszereltség

Kézi szórópisztoly		EASY!Force Advanced
Magasnyomású tömlő	m	10
Szórószár	mm	840
Szennymaró		■
Nyomáslekapcsolás		■

■ Alaptartozék



## Innovatív upright dizájn

- Nem szükséges nagy erő a padkákön vagy lépcsőkön való szállításhoz.
- Nagy kerekek az egyenetlen padlóhoz.



## Finom vízsűrő

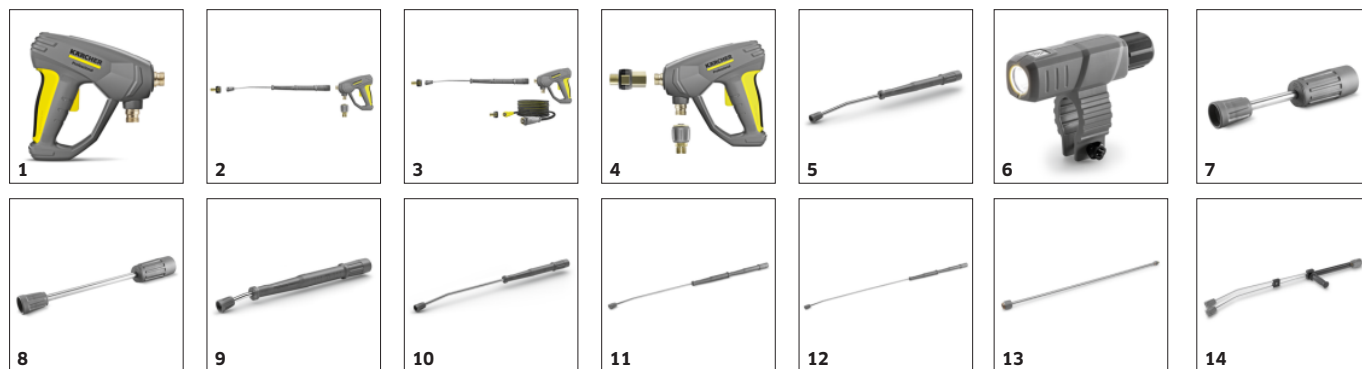
- Hatékonyan védi a szennyeződésektől a magasnyomású pumpát.
- Kívülről problémamentesen kivehető.



## Kompakt felépítés

- Helytakarékos tárolás és szállítás
- A kifolyásbiztos szivattyú és az üzemenyagtartály révén fektetve szállítható.
- Ideálisan szállítható kisebb szervizjárművekben is.

## TARTOZÉKA HDS 5/15 U PLUS 1.064-916.0



		Cikkszám	Leírás	
<b>MAGASNYOMÁSÚ PISZTOLYOK</b>				
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 mosókhöz 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.	□
<b>SZÓRÓSZÁRAK</b>				
<b>Forgatható szórószár</b>				
Szórószár, 840 mm, forgatható	5	4.112-006.0	Szórószár, 840 mm, forgatható, ergonómikus	■
LED fűvókavilágítás	6	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	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	□
<b>Dupla szórószár</b>				
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

## TARTOZÉKA HDS 5/15 U PLUS 1.064-916.0



		Cikkszám	Leírás	
<b>SZÓRÓSZÁRAK</b>				
<b>WC-tisztító szórószerű</b>				
WC és esőcsatorna szórószerű	15	4.112-029.0	Fűvókabetéttel. Speciális formájú, a WC-k higiénikus tisztítására. Rozsdamentes acélból.	<input type="checkbox"/>
<b>Flexibilis szórószerű</b>				
Flexibilis szórószerű, 1050 mm	16	4.112-035.0	A szórószerű elhajlása 20° - 140° között fokozatmentesen beállítható. Különösen alkalmas nehezen elérhető helyek pl.: tetőereszek, autók teteje, padlók vagy kerékdobok tisztítására.	<input type="checkbox"/>
Magasnyomású forgó csukló	17	4.112-057.0	A nehezen elérhető helyekhez: Magasnyomású csukló fokozatmentes szögbeállításal 120° -ig. Egyszerűen csatlakoztassa közvetlenül a magasnyomású mosó szórószerűjéhez.	<input type="checkbox"/>
<b>Ereszcsatorna tisztító</b>				
Csatornatisztító szórószerű	18	2.112-015.0	A szórószerű az ereszcsatorna-rendszer tisztítására szolgál. A szórószerű formájával és a speciális fűvókával a tisztítás a védőrács levétele nélkül kivitelezhető.	<input type="checkbox"/>
<b>Alvázmosó szórószerű</b>				
Alváz szórószerű	19	4.112-032.0	Mozgatható, a gépjármű alvázának és sárvédőjének hatékony és kényelmes mosására. Nemeacél, fűvóka nélkül.	<input type="checkbox"/>
<b>Kiegészítő fogantyú</b>				
Kiegészítő markolat szórószerűkhoz, EASY!Lock	20	4.321-380.0	A kiegészítő markolat egyszerűen csatlakoztatható új EASY!Lock generációs szórószerűinkhez, és lehetőséget biztosít a testtartás adott feladathoz való optimális hozzáigazítására.	<input type="checkbox"/>
<b>PowerControl szórószerű</b>				
Szórószerű, Power Control	21	4.112-043.0	A 027-es fűvókaméretű PowerControl szórószerű fokozatmentes nyomásállítást biztosít közvetlenül a markolat közelében, így a teljesítmény pontosan az adott feladathoz igazítható.	<input type="checkbox"/>
<b>TÖBBÁLLÁSÚ FŰVÓKÁK</b>				
<b>Háromállású fűvókák</b>				
3-állású fűvóka, 030	22	4.117-025.0	Manuálisan átkapcsolható háromállású fűvóka. Kényelmes sugárállítás. Az injektoros magasnyomású mosók esetében az alacsony nyomású lapos sugár a tisztítószer eltávolítására és felhordására alkalmas.	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>MAGASNYOMÁSÚ TÖMLŐK</b>				
<b>Standard kivétel kétoldali menetes csatlakozókkal</b>				
Magasnyomású tömlő, 10 m, ID 6, 250 bar, 2 x EASY!Lock	23	6.110-034.0	10 m hosszú, magasnyomású tömlő EASY! Lock kézi csavaros rögzítéssel mindkét oldalon. Névleges méret DN 6, 250 bar-ig.	<input checked="" type="checkbox"/>
Magasnyomású tömlő, 10 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	24	6.110-041.0	Lenyűgöző értékek és alapfelszerelés: egy nagynyomású tömlő (ID 10), 10 m hosszú, akár 220 bar nyomásig használható.	<input type="checkbox"/>
Magasnyomású tömlő, 10 m, ID 6, 250 bar, 2 x EASY!Lock	25	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.	<input type="checkbox"/>
Magasnyomású tömlő, 10 m, ID 6, 300 bar, 2 x EASY!Lock	26	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.	<input type="checkbox"/>
Magasnyomású tömlő, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	27	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.	<input type="checkbox"/>
Magasnyomású tömlő, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	28	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.	<input type="checkbox"/>

■ Alaptartozék □ Opcionális tartozék

## TARTOZÉKA HDS 5/15 U PLUS 1.064-916.0



25, 27-30



24, 31



32



33-34, 36



35



37



38-40



41



42

		Cikkszám	Leírás	
<b>MAGASNYOMÁSÚ TÖMLŐK</b>				
<b>Standard kivitel kétoldali menetes csatlakozókkal</b>				
Magasnyomású tömlő, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	29	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.	<input type="checkbox"/>
Magasnyomású tömlő, 30 m, ID 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	30	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.	<input type="checkbox"/>
Magasnyomású tömlő, 15 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	31	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).	<input type="checkbox"/>
Magasnyomású tömlő, 20 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	32	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.	<input type="checkbox"/>
Magasnyomású tömlő, 25 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	33	6.110-044.0	Lenyűgöző értékek az alapvető felszerelésben: 25 m hosszú magasnyomású tömlő (DN 10), egészen 220 bar nyomásig használható.	<input type="checkbox"/>
Magasnyomású tömlő, 40 m, ID 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	34	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.	<input type="checkbox"/>
Magasnyomású tömlő, 15 m, ID 12, 210 bar, 2 x 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.	<input type="checkbox"/>
Magasnyomású tömlő, 40 m, ID 12, 210 bar, 2 x 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.	<input type="checkbox"/>
<b>Longlife 400 tömlő kétoldali menetes csatlakozással</b>				
Magasnyomású tömlő - Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x M22 x 1,5	37	6.110-069.0	Magasnyomású tömlő 400 bar nyomásig (DN 8), 2-szeres fém betéttel és 1,5 m hosszal. Csatlakozás: M 22 x 1,5 kényelmes és gyors EASY!Lock kézi csavarzattal.	<input type="checkbox"/>
Magasnyomású tömlő - Longlife, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	38	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.	<input type="checkbox"/>
Magasnyomású tömlő - Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	39	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.	<input type="checkbox"/>
Magasnyomású tömlő - Longlife, 15 m, ID 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	40	6.110-029.0	A 2-szeres fémbetét gondoskodik a tömlő különösen hosszú élettartamáról. Max. 400 bar nyomásig.	<input type="checkbox"/>
<b>Élelmiszeripari tömlők kétoldali menetes csatlakozással</b>				
Magasnyomású tömlő - Élelmiszeripari kivitel, 10 m, ID 8, 250 bar, 2 x EASY!Lock	41	6.110-051.0	10 m magasnyomású tömlő (DN 8) szabadalmaztatott AVS-csatlakozással. Nyomot nem hagyó külső borítás élelmiszeriparban történő használatra.	<input type="checkbox"/>
Magasnyomású tömlő - Élelmiszeripari kivitel, 20 m, ID 8, 250 bar, 2 x EASY!Lock	42	6.110-052.0	20 m magasnyomású tömlő (DN 8) szabadalmaztatott AVS-csatlakozással. Nyomot nem hagyó külső borítás élelmiszeriparban történő használatra.	<input type="checkbox"/>

■ Alaptartozék    □ Opcionális tartozék



## TARTOZÉKA HDS 5/15 U PLUS 1.064-916.0



		Cikkszám	Leírás	
<b>MAGASNYOMÁSÚ TÖMLŐK</b>				
<b>Speciális tömlők</b>				
Magasnyomású tömlő - íves, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	43	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	<input type="checkbox"/>
<b>STROMGENERATOR</b>				
PGG 6/1	44	1.042-208.0	Az 5 kW névleges teljesítményű, benzinüzemű PGG 6/1 szinkrongenerátor akár 10 órás független energiaellátást biztosít számos kereskedelmi és kommunális alkalmazásban.	<input type="checkbox"/>
<b>SZENNYMARÓK</b>				
<b>Szennymarófej - nagy</b>				
Szennymaró, nagy, 035	45	4.114-040.0	Szennymaró - forgó pontsugár - 10 szeres tisztítási teljesítmény. Magas élettartam a kerámiafúvóka/ csapágygyűrű által. max. 300 bar/30 MPa, 85 °C	<input type="checkbox"/>
<b>KÄRCHER POWERFÚVÓKA</b>				
<b>Magasnyomású fúvóka 0°-os szórási szöggel</b>				
Power fúvóka 0°, 040	46	2.113-001.0	Teljes sugár a különösen makacs szennyeződések eltávolításához.	<input type="checkbox"/>
<b>Power fúvóka 15°-os szórási szöggel</b>				
Power fúvóka 15°, 030	47	2.113-062.0	Lapos sugár a makacs szennyeződések eltávolítására.	<input type="checkbox"/>
<b>Power fúvóka 25°-os szórási szöggel</b>				
Power fúvóka, 033	48	2.113-063.0	Lapos sugarú fúvóka nagy felületek tisztítására és a makacs szennyeződések eltávolítására.	<input type="checkbox"/>
<b>Magasnyomású fúvóka 40°-os szórási szöggel</b>				
Power fúvóka 40°, 040	49	2.113-003.0	Lapos sugarú fúvóka nagy- és kényes felületek tisztításához.	<input type="checkbox"/>
<b>ECO!BOOSTER</b>				
eco!Booster TR 030	50	2.113-084.0	eco!Booster hideg- és melegvízes magasnyomású tisztítószerkezekhez (030-as fúvókaméret), 50%-kal nagyobb területteljesítménnyel, mint a Kärcher power fúvókánál; ideális érzékeny felületekhez.	<input type="checkbox"/>
<b>GYORSCSATLAKOZÓ</b>				
Gyorscsatlakozó	51	2.115-000.0	Szórószárok/tartozékok gyors cseréjéhez. A Kärcher szóróberendezéseikhez megfelelő kialakítással. Illik a pisztoly/szórószar kapcsolódási pontjához. EASY!Lock belső menettel.	<input type="checkbox"/>
Dugós csatlakozó	52	2.115-001.0	Keményített rozsdamentes acél dugós csatlakozó gyorscsatlakozóhoz (2.115-000). EASY!Lock külső menettel.	<input type="checkbox"/>
<b>HORDÓ- ÉS TARTÁLYTISZÍTÓ</b>				
Iszapszívó beépítőkészlet	53	2.641-798.0	A Kärcher magasnyomású mosók magasnyomású tömlőjéhez való csatlakoztatáshoz: Nagy teljesítményű iszapszívó a magasnyomású szennyezettvíz-szivattyúhoz történő utólagos felszereléshez.	<input type="checkbox"/>
<b>EGYÉB TARTOZÉKOK MAGASNYOMÁSÚ MOSÓKHOZ</b>				
Áramkorlátozó	54	2.637-495.0	Csökkenti a feszültségingadozást, védi a motort.	<input type="checkbox"/>
Szórópisztoly	55	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.	<input type="checkbox"/>
<b>DICHTUNGEN FÜR TR-GEWINDE</b>				
Spare part set seals TR	56	2.880-001.0		<input type="checkbox"/>

Opcionális tartozék

## TARTOZÉKA HDS 5/15 U PLUS 1.064-916.0



		Cikkszám	Leírás	
<b>GŐZFÚVÓKA / FÚVÓKAVÉDŐ / GOLYÓS FÚVÓKATARTÓ</b>				
<b>Golyós fúvókatarató</b>				
Golyós fúvókahordozó	57	4.764-012.0	A körsugárról lapos sugárra történő érintésmentes átváltásra, valamint alacsony nyomású tisztítószer felszívására szolgál, fúvókabetét nélkül ( a Kärcher Power-fúvóka külön, gépspecifikusan rendelhető)	<input type="checkbox"/>
<b>FÚVÓKACSATLAKOZÁS / TÁVTARTÓ</b>				
<b>Fúvókacsatlakozás</b>				
Fúvóka rögzítő / Menetes csomk	58	4.112-011.0	Védőrészlet, a magasnyomású fúvókákhoz és a power fúvókához.	<input type="checkbox"/>
<b>CSÓTISZTÍTÁS</b>				
<b>Csőtisztító tömlő, NW6</b>				
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	<input type="checkbox"/>
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	<input type="checkbox"/>
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	<input type="checkbox"/>
<b>Csőtisztító fúvóka</b>				
Csőtisztító fúvóka 040	62	4.765-001.0	Az előre irányuló forgó pontsugár feloldja a legmakacsabb szennyeződések. A három, hátrafelé irányuló sugár gondoskodik a megfelelő előremenetelről, valamint a kényelmes kezeléssel.	<input type="checkbox"/>
	63	4.765-004.0		<input type="checkbox"/>
Csőtisztító fúvóka 120	64	5.763-089.0	24 mm átmérőjű csőtisztító fúvóka. 8 darab 30°-os szögben hátrafelé irányított fúvókával.	<input type="checkbox"/>
Csőtisztító fúvóka 055	65	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	<input type="checkbox"/>
Csőtisztító fúvóka 060	66	5.763-016.0		<input type="checkbox"/>
Csőtisztító fúvóka 050	67	5.763-017.0		<input type="checkbox"/>
Forgó csőtisztító fúvóka 050	68	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	<input type="checkbox"/>
<b>PADLÓ- ÉS FELÜLETTISZTÍTÓ</b>				
<b>Keményfelület-tisztító FRV 30</b>				
Tömlőrgyújtó beépítőkészlet	69	2.642-528.0	Szívócsésze az elszívótömlő sima felületekre való erősítéséhez.	<input type="checkbox"/>
Szennyeződéscsöpögő beépítőkészlet	70	2.642-532.0	Vödör horganyzott acélból a durva szennyeződések felfogásához és az elszívótömlő rögzítéséhez kültérben.	<input type="checkbox"/>

Opcionális tartozék

## TARTOZÉKA HDS 5/15 U PLUS 1.064-916.0



		Cikkszám	Leírás	
<b>PADLÓ- ÉS FELÜLETTISZÍTÓ</b>				
<b>Felülettisztító FR 30 Me</b>				
FR 30 Me felülettisztító, 300 mm-es átmérővel	71	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.	<input type="checkbox"/>
<b>Gépspecifikus fúvókakészlet FR-hez</b>				
Fúvókakészlet FR felülettisztítóhoz, 450 l / h - 500 l / h	72	2.640-482.0	Készülék-specifikus fúvókakészlet power fúvókával és menettel. A Kärcher felülettisztító optimális teljesítménye (450 - 500 l = h)	<input type="checkbox"/>
<b>Készülék-specifikus fej készlet FRV-hez</b>				
Fúvókakészlet FRV felülettisztítóhoz, 035	73	2.642-430.0	Készülék-specifikus fúvókakészlet	<input type="checkbox"/>
<b>Felülettisztító FRV 30 Me</b>				
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.	<input type="checkbox"/>
Hosszabbítóömlő FRV 30 Me és 50 Me felülettisztítóhoz	75	4.441-040.0	5 m hosszabbítóömlő FRV 30 Me felülettisztítóhoz. Összekötőidommal.	<input type="checkbox"/>
<b>HABOSÍTÓ RENDSZEREK</b>				
<b>Integrált tartályos habosító szórószár</b>				
Habosító tartályos szórószár Advanced 1, 400 l / h - 600 l / h	76	4.112-063.0	A kiváló minőségű és robusztus habosító szórószár az Advanced 1 állítható szórási szöggel és Ecobrassból készült testtel rendelkezik. Alkalmos a Kärcher 400 és 600 l/h áramlási sebességgel bíró magasnyomású mosóival történő használatra.	<input type="checkbox"/>
Tartályos habosító szórószár DUO Advanced 1, 400 l / h - 600 l / h	77	4.112-067.0	DUO Advanced 1 Tartályos habosító szórószár kétliteres tisztítószer-tartállyal és közvetlen átkapcsolással a magasnyomású tisztításra. Alkalmos 400-600 l/h vízszállítású Kärcher magasnyomású mosókhoz.	<input type="checkbox"/>
Habosító tartályos szórószár Basic 1, 350 l / h - 600 l / h	78	4.112-053.0	350-600 l/órás vízszállítású magasnyomású mosókhoz: az új, masszív és kiváló minőségű Basic 1 tartályos habosító szórószár kitűnő habminőséggel és feleannyi tisztítószer felhasználásával.	<input type="checkbox"/>
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).	<input type="checkbox"/>
Tisztítószer tartály (1L) habosító szórószárhoz Advanced	80	6.414-050.0	1 l tisztítószer-tartály a tisztítószerek gyors cseréjéhez Advanced habosító szórószárhoz. (2.112-017.0 és 2.112-018.0)	<input type="checkbox"/>
<b>Habosítófúvóka beépítőkészlet</b>				
Habosító fúvóka beépítőkészlet	81	2.112-013.0	Habosítószert felhordásához élelmiszeripari és szaniter területeken, illetve hosszú hatótávot igénylő esetekben. A magasnyomású fúvóka helyett kell a szórószárra csatlakoztatni.	<input type="checkbox"/>
<b>KEVERÉS / INJEKTOROK</b>				
<b>Magasnyomású tisztítószerinjektor</b>				
Tisztítószer-injektor magas- és alacsony nyomáshoz (fúvóka nélkül)	82	4.637-032.0	Tisztítószer-adagolás. Magas- és alacsony nyomáson, a géptől elkülönítve. Adagolás max:15%.	<input type="checkbox"/>
Tisztítószer-injektor magasnyomáshoz (fúvóka nélkül)	83	4.637-033.0	Tisztítószer-adagolás magasnyomáson 5%-ig 4.637-033 rendelési számhoz, HD 500-700 l/óra	<input type="checkbox"/>
<b>Gépspecifikus fúvókakészlet a 3.637-170-hez</b>				
Készülék-specifikus fúvókakészlet 500-700 l/h	84	4.769-009.0	Tisztítószer-injektor + magasnyomású fúvóka + csavaros rész 4.637-033 rendelési számhoz, HD 500-700 l/óra	<input type="checkbox"/>

Opcionális tartozék



## TARTOZÉKA HDS 5/15 U PLUS 1.064-916.0



	Cikkszám	Leírás		
<b>KEVERÉS / INJEKTOROK</b>				
<b>Fúvókabetét 3.637-001-hez</b>				
Fúvókakészlet 1100 l/h - ig	85	4.769-003.0	Fúvókabetét 3.637-001 tisztítószer-injektorhoz tisztítószer magasnyomáson történő felhordásához. Az akár 1.100 l/óra vízszállítási készülékekhez.	<input type="checkbox"/>
Fúvókakészlet 1100 l/h-ig	86	4.769-001.0	Alacsony nyomású 1100 l/óra vízszállítási	<input type="checkbox"/>
<b>ÖSSZEKÖTŐELEMEK</b>				
<b>Forgókuplung</b>				
Forgó csatlakozó	87	4.111-021.0	Megbízhatóan megakadályozza a HD tömlő elcsavarodását. Csatlakozási méret: Easy!Lock. Markolatvédő	<input type="checkbox"/>
<b>Összekötőelem</b>				
Fúvóka rögzítő / Menetes csomópont	88	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	<input type="checkbox"/>
Y-osztó	89	4.111-024.0	Lehetőséget biztosít 2 szóróberendezést a készülékhez csatlakoztatni. A magasnyomású kimenetnél szerelendő.	<input type="checkbox"/>
Csatlakozó csomópont	90	4.111-038.0	Magasnyomású fúvókák és tartozékok közvetlenül a pisztolyra történő (csavarozható fúvóka) csatlakoztatására. Nem kompatibilis a 3 állású fúvókákkal.	<input type="checkbox"/>
<b>Adapter EASY!Lock</b>				
Adapter 1	91	4.111-029.0	Adapter 1: a régi és új tömlő összekötéséhez	<input type="checkbox"/>
Adapter 2	92	4.111-030.0	Adapter 2: a régi gép új tömlővel és régi pisztoly új tömlővel való csatlakoztatásához.	<input type="checkbox"/>
Adapter 3	93	4.111-031.0	Adapter 3: régi pisztoly és új szórószár és új szervoszabályzó csatlakoztatásához	<input type="checkbox"/>
Adapter 4	94	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.	<input type="checkbox"/>
Adapter 5	95	4.111-033.0	Adapter 5: új pisztoly régi szórószárral és új szervoszabályzó régi szórószárral való csatlakoztatásához.	<input type="checkbox"/>
Adapter 6	96	4.111-034.0	Adapter 6: új gép régi tömlővel és régi tömlő új pisztollyal való csatlakoztatásához.	<input type="checkbox"/>
Adapter 7	97	4.111-035.0	Adapter 7: régi szórószár és új fúvóka csatlakoztatásához	<input type="checkbox"/>
Adapter 8	98	4.111-036.0	Adapter 8: új szórószár és régi fúvóka csatlakoztatásához	<input type="checkbox"/>

Opcionális tartozék

## TARTOZÉKA HDS 5/15 U PLUS 1.064-916.0



		Cikkszám	Leírás	
<b>ÖSSZEKÖTŐELEMEK</b>				
<b>Adapter EASY!Lock</b>				
EASY!Lock csatlakozó	99	4.111-037.0	A magasnyomású alaptömlő és a tömlőhosszabbító összekötéséhez. Csatlakozási méretei: 2 x M 22 x 1,5 m, sárgaréz, gumirozott védelemmel.	<input type="checkbox"/>
Adapter 12	100	4.111-046.0	Adapter 12: Forgatható adapter HD magasnyomású tömlők (M 22x1,5) csatlakoztatásához és EASY!Force magasnyomású pisztollyal	<input type="checkbox"/>
<b>TÖMLŐDOBOK</b>				
<b>Falra szerelhető automatikus, öntekerceselő tömlődob</b>				
Automata tömlődob, műanyag tömlővel, 15 m	101	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.	<input type="checkbox"/>
Automata tömlődob, pórszórt / műanyag, 20 m	102	6.392-074.0	Automatikus tömlődob 20 méteres magasnyomású tömlőhöz. A konzol porszórt acélból, a dob műanyagból készült.	<input type="checkbox"/>
Automata tömlődob rozsdamentes / műanyag, 20 m	103	6.392-083.0	Automatikus tömlődob 20 méteres magasnyomású tömlőhöz. A konzol rozsdamentes acélból, a dob műanyagból készült.	<input type="checkbox"/>
Automata tömlődob, lakkozott, 20 m	104	6.392-106.0	Automatikus tömlőfelcsévéveléssel (magasnyomású tömlő nélkül) Kärcher tömlőcsatlakozó-rendszerrel	<input type="checkbox"/>
Automata tömlődob, bazaltszürke, festett, 20 m	105	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.	<input type="checkbox"/>
Automata tömlődob, rozsdamentes lengő tartóval, 20 m	106	6.392-076.0	Automata tömlődob lengőtartóval, rozsdamentes	<input type="checkbox"/>
Automata tömlődob, rozsdamentes, 40 m	107	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.	<input type="checkbox"/>
Cinkbevonatú forgó tartó	108	2.639-931.0	Forgatható tartó automatikus tömlődob falra szereléséhez. A magasnyomású tömlő maximális hatósugarához és rugalmasságához. 120°-kal elforgatható. Horganyzott acél.	<input type="checkbox"/>
Lengő tartó, rozsdamentes	109	2.641-867.0	Lengő fali tartó nemesacélból (2.641-866-hoz). Maximális rugalmasságot és kényelmet biztosít a magasnyomású tömlő kezelésekor.	<input type="checkbox"/>
<b>HOMLOKZAT-ÉS NAPELEMTISZTÍTÁS</b>				
<b>Kefe</b>				
Erőátvitteles forgó kefehenger	110	4.762-584.0	Hidraulikus forgó kefehenger. A homlokzatok vagy napenergia-berendezések professzionális, magasnyomású tisztítógépeinkkel történő tisztításához. Felszerelhető permetező szórószárra vagy teleszkópos szórószárra.	<input type="checkbox"/>
Fröccsenés-gátló az 500-as hengerkeféhez	111	4.762-621.0	Fröccsenés-gátló tépőzárral a forgó hengerkeféhez. Az átlátszó fóliának köszönhetően a kefe tisztán látható, ugyanakkor véd a fröccsenések ellen.	<input type="checkbox"/>
Puha görgőkészlet	112	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.	<input type="checkbox"/>

Opcionális tartozék

## TARTOZÉKA HDS 5/15 U PLUS 1.064-916.0



		Cikkszám	Leírás	
<b>HOMLOKZAT-ÉS NAPELEMTISZTÍTÁS</b>				
<b>Kefe</b>				
Közepes keménységű görgőkészlet	113	4.762-624.0	Közepesen kemény kefekiegészítő hidraulikus meghajtáshoz (4.762-584.0). Alkalmos kényesebb homlokzatokhoz, fóliákhoz és szövetekhez. Könnyű és biztonságos gyorscsere-lő rendszer.	<input type="checkbox"/>
Kemény görgőkészlet	114	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-lő rendszer.	<input type="checkbox"/>
Kemény kefe	115	6.960-133.0	Kefe kemény sörtékkel az ipari homlokzatok és padlóburkolatok tisztításához és a durva szennyeződések eltávolításához. Egyszerű csatlakoztatással a Kärcher teleszkópos szórószáira vagy magasnyomású szórószáira.	<input type="checkbox"/>
Közepes keménységű kefe	116	6.960-134.0	Optimálisan megtisztítja a homlokzatokat, redőnyöket és textilszöveteket: a közepesen kemény sörtéjű kefe a Kärcher teleszkópos szórószáira vagy magasnyomású szórószáira történő gyors és egyszerű rögzítéshez.	<input type="checkbox"/>
Puha kefe	117	6.960-135.0	A Kärcher teleszkópos szórószáira vagy magasnyomású szórószáira történő egyszerű csatlakoztatás érdekében: a puha sörtéjű kefe a kényes felületek mély tisztításához, például üvegfelületek, illetve napelemes rendszerek esetében.	<input type="checkbox"/>
<b>Teleszkópos szár</b>				
Gömbcsap	118	4.580-097.0	A TL gömbcsapot tartalmazó alacsony nyomású adapter a teleszkópos szórószáron történő szerszám nélkül megvalósítható felszereléshez alkalmas. Ideális forgó magasnyomású kefékkel való használatra.	<input type="checkbox"/>
Teleszkópos szórószár üvegszálból 7 m	119	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.	<input type="checkbox"/>
Teleszkópos szórószár hibrid 7 m	120	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.	<input type="checkbox"/>
Teleszkópos szórószár hibrid 10 m	121	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.	<input type="checkbox"/>
Teleszkópos szórószár szénszálból 10 m	122	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.	<input type="checkbox"/>
Teleszkópos szórószár szénszálból 14 m	123	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.	<input type="checkbox"/>
Pisztoly	124	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.	<input type="checkbox"/>
<b>HOMOKSZÓRÓ KÉSZLET</b>				
<b>Homokszóró készlet (fúvóka nélkül)</b>				
Homokszórás mennyiség-szabályozással (fúvóka nélkül)	125	4.115-000.0	Mennyiség-szabályzóval. A szóróanyagot a magasnyomáshoz adagolja. Fényezés, rozsda eltávolítására. A szórószárra a magasnyomású fúvóka helyére kell csatlakoztatni.	<input type="checkbox"/>
Homokszórás mennyiség-szabályozás nélkül (fúvóka nélkül)	126	4.115-006.0	A szóróanyagot a magasnyomású sugárhoz keveri. Fényezés, rozsda eltávolítására. A szórószárra a magasnyomású fúvóka helyére kell csatlakoztatni. Mennyiség-szabályozás nélkül.	<input type="checkbox"/>

Opcionális tartozék

## TARTOZÉKA HDS 5/15 U PLUS 1.064-916.0



		Cikkszám	Leírás	
<b>HOMOKSZÓRÓ KÉSZLET</b>				
<b>Fúvókakészlet</b>				
Fúvókacsomag homokszóráshoz 035	127	2.638-526.0	Tartalma: egy homokfúvó fúvóka és egy fúvókabetét, amelyek csak a 4.762-010 illetve 4.762-022 cikkszámú homokszóró készlethez csatlakoztathatóak.	<input type="checkbox"/>
<b>Borkarbid fúvóka</b>				
Borkarbid fúvóka, 1000 l/h vízszállítással	128	6.415-084.0	Kiegészítésként a fúvókacsomaghoz. Különösen kis kopású fúvóka, tartós használatra.	<input type="checkbox"/>
<b>VÍZCSATLAKOZÓ</b>				
<b>Geka-csatlakozó</b>				
Geka-csatlakozó tömlővéggel, R 1/2"	129	6.388-461.0	tömlővéggel	<input type="checkbox"/>
Geka-csatlakozó tömlővéggel, R 3/4"	130	6.388-455.0		<input type="checkbox"/>
Geka-csatlakozó tömlővéggel, R 1"	131	6.388-465.0		<input type="checkbox"/>
<b>Szivószűrő</b>				
Finomvizszűrő	132	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	<input type="checkbox"/>
Szűrő visszacsapó-szeleppel	133	4.730-012.0	Sárgaréz szivószűrő tavak, tartályok, stb. szivattyúzásához. Visszacsapó-szeleppel.	<input type="checkbox"/>
<b>Finom vizszűrő</b>				
Univerzális vizszűrő beépítőkészlet	134	2.637-020.0	Finom hálós vizszűrő, 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".	<input type="checkbox"/>
Finomvizszűrő, 80 µm, R 3/4" + 1", adapterrel	135	4.730-102.0	A gép bemeneti csatlakozásához kell felszerelni, 80 øm	<input type="checkbox"/>
<b>Vízvezető tömlő</b>				
Víztömlő, névl.m 13, R 1" / R 3/4"	136	4.440-038.0	Névleges átmérő 3 R1"/R 3/4", 30°C-ig	<input type="checkbox"/>
Víztömlő, névl.m 19, R 1" / R 3/4" szívó üzemmóddhoz	137	4.440-207.0	Névleges átmérő 19 R1"/R 3/4", 85°C-ig, felszívó üzemmóddhoz	<input type="checkbox"/>
<b>MOSÓKEFÉK</b>				
<b>Felrögzíthető mosókefe</b>				
Felpattintható mosókefe	138	4.113-001.0	Univerzálisan használható felület tisztításhoz. Közvetlenül a szórószárra rögzíthető szorító segítségével. TR menetes csatlakozás	<input type="checkbox"/>
Felszerelhető mosókefe	139	4.762-497.0	Rögzítés közvetlenül a gép 2-/3-állású fúvókáin. Az új 2-/3-állású fúvókáihoz.	<input type="checkbox"/>
<b>Forgó mosókefe</b>				
Forgó mosókefe < 1000 l/h gépekhez, nejlonsörtéssel	140	4.113-004.0	A forgó mosókefe kíméletesen távolítja el a finom port és az út porát minden felületről. Hőmérsékletálló 60°C-ig. (M 18 x 1,5, cserélhető kefebetét).	<input type="checkbox"/>

Opcionális tartozék

**TARTOZÉKA HDS 5/15 U PLUS  
1.064-916.0**

		Cikkszám	Leírás	
<b>MOSÓKEFÉK</b>				
<b>Forgó mosókefe</b>				
Forgó mosókefe < 800 l/h, természetes sörték	141	4.113-003.0	Vízsgár hajtja. Finompor és szürke réteg bármilyen felületről történő kíméletes eltávolításához. Hőmérsékletálló 60 °C-ig, EASY!Lock (cserélhető kefebetét).	<input type="checkbox"/>

Opcionális tartozék