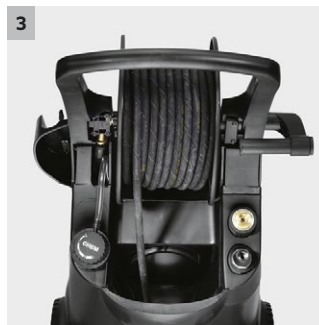




## HD 17/14-4SX Plus



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

- Fáradtságmentes munkavégzés az EASY!Force magasnyomású pisztollyal.
- EASY!Lock gyorszár: tartós és masszív. Ötször erősebb, mint a csavarok.

### 2 Megbízható Kärcher minőség

- 4 pólusú, vízhűtéses villanymotor.
- Robusztus réz hengerfej és kerámiadugattyúk.

### 3 Tömlőtárolás

- Kétoldalt elhelyezett, 20 méteres nagynyomású tömlő.
- Tömlővezető a készülék alatt, nagy billenési biztonság.

### 4 Nagyobb biztonság

- Beépített elektronika a készülék ellenőrzéséhez.
- Túlfeszültség vagy alacsony feszültség esetén lekapcsolható.



### HD 17/14-4SX Plus

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

<b>Cikkszám</b>	1.286-931.0		
<b>EAN kód</b>	4054278163284		
<b>Tápfeszültség</b>	<b>Fázis (Ph) / V / Hz</b>	3 / 400 / 50	
<b>Átfolyási sebesség</b>	<b>Vízszállítás (l/h)</b>	650-1700	
<b>Munkanyomás</b>	<b>bar / MPa</b>	30-140 / 3-14	
<b>Max. nyomás</b>	<b>bar / MPa</b>	154 / 15,4	
<b>Max. bemeneti hőmérséklet</b>		60	
<b>Csatlakozási teljesítmény</b>	<b>kW</b>	9,4	
<b>Súly</b>	<b>kg</b>	76	
<b>Méret (hosszúság x szélesség x magasság)</b>	<b>mm</b>	560 x 500 x 1090	
<b>Kézi szórópisztoly</b>			
<b>Kézi szórópisztoly soft grip betéttel</b>			
<b>Kézi szórópisztoly</b>	EASY!Force Advanced	<b>Motorvédő elektronika LED kijelzéssel</b>	■
<b>Kézi szórópisztoly soft grip betéttel</b>	■	<b>Olajsztint-ellenőrző ablak</b>	■
<b>Magasnyomású tömlő</b>	<b>m</b>	15 / Tartós	<b>Szervókontroll</b>
<b>Szórórész</b>	<b>mm</b>	1050	<b>Vízbemenet rézből</b>
<b>Power fúvóka</b>	■		
<b>Szennymaró</b>	■		
<b>Beépített magasnyomású tömlődob</b>	■		
<b>ANTI!Twist</b>	■		
<b>4 pólusú váltómotor levegő- és vízűtéssel</b>	■		
<b>Nyomáslekapcsolás</b>	■		
<b>Nagy finomvízszűrő</b>	■		

# HD 17/14-4SX PLUS

## 1.286-931.0

**KÄRCHER**



		Cikkszám			Hossz			Leírás	
<b>Longlife 400 mindkét oldalán menetes csatlakozással</b>									
Magasnyomású tömlő, 15 m DN 10, 220 bar, meghosszabbítás	1	6.110-042.0	DN 10	220 bar	15 m			Mindkét oldalán csavaros, M 22 x 1,5 megtörés elleni védelemmel, névleges átmérő 10/155°C/220 bar	▲
Magasnyomású tömlő, 20 m, DN 10, 220 bar, hosszabbító	2	6.110-043.0	DN 10	220 bar	20 m			kétoldali csavarzattal, M 22 x 1,5 tömlőtörés elleni védelemmel. Névleges átmérő: 10/155°C/220 bar	▲
Magasnyomású tömlő, 25 m DN 10, hosszabbító, nem forgatható	3	6.110-044.0	DN 10	220 bar	25 m				▲
High pressure hose DN10-40m	4	6.110-045.0	DN 10	220 bar	40 m				▲
Hose assembly premium DN12 21MPa 15m	5	6.110-059.0	DN 12	210 bar	15 m			Magasnyomású tömlő 1.800 l/óra feletti vízmennyiséghez. Kétoldali csavarzattal. 2x M 22 x 1,5 tömlőtörés elleni védelemmel.	▲
Magasnyomású tömlő DN 12 / 25Mpa / 40 m	6	6.110-060.0	DN 12	210 bar	40 m				▲
Hose assembly TR DN10 22MPa 10m	7	6.110-041.0	DN 10	220 bar	10 m				▲

■ □ ▲

# HD 17/14-4SX PLUS

## 1.286-931.0

**KÄRCHER**



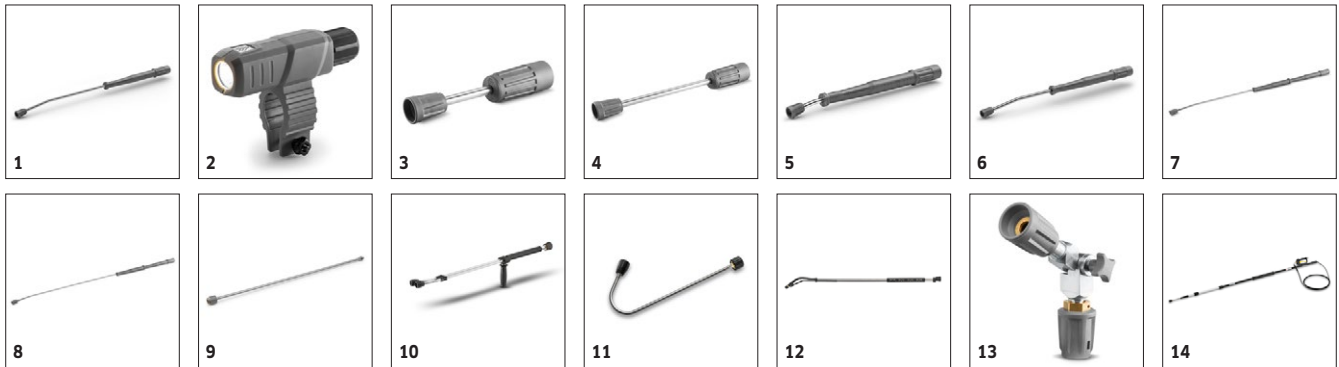
		Cikkszám	Átfolyási sebesség					Leírás	
<b>Pisztolyok</b>									
Easy Press pisztoly	1	4.118-005.0						Könnyed és energiagazdaságos: az EASY!Force magasnyomású pisztoly a magasnyomású sugár visszarúgó erejét használja, hogy nullára csökkentse a kezelő által kifejtendő tartóerőt.	■
<b>Easy Press pisztoly</b>									
Servo Control szabályzó > 1100 l/h	2	4.118-009.0	1100 Vízállítás (l/h)						■
<b>Gyorscsatlakozó</b>									
Quick-fitting pipe union coupler trapezo	3	2.115-000.0							□
Quick-fitting pipe union plug nipple tra	4	2.115-001.0							□

■ □ ▲

# HD 17/14-4SX PLUS

## 1.286-931.0

KÄRCHER



		Cikkszám		Hossz			Leírás	
<b>Forgatható szórószár</b>								
Szórószár, csomagolt, 1050 mm, forgatható	1	4.112-000.0	300 bar	1050 mm			Szórószár, 1050 mm, forgatható, ergonomikus	■
Nozzle light	2	2.680-002.0		125 mm				□
Szórószár, csomagolt, 250 mm, nem forgatható	3	4.112-027.0	300 bar	250 mm				□
Szórószár, csomagolt, 550 mm, nem forgatható	4	4.112-024.0	300 bar	400 mm				□
Szórószár, csomagolt, 600 mm, forgatható	5	4.112-007.0	300 bar	600 mm			Szórószár, 600 mm, forgatható, ergonomikus	□
Szórószár, csomagolt, 850 mm, forgatható	6	4.112-006.0	300 bar	840 mm			Szórószár, 850 mm, forgatható, ergonomikus	□
Szórószár, csomagolt, 1550 mm, forgatható	7	4.112-018.0	300 bar	1550 mm			Szórószár, 1550 mm, forgatható, ergonomikus	□
Szórószár, csomagolt, 2050 mm, forgatható	8	4.112-021.0	300 bar	2050 mm			Szórószár, 2050 mm, forgatható, ergonomikus	□
Jet pipe extension TR 1000 mm	9	4.112-048.0	300 bar	1000 mm				□
<b>Dupla szórószár</b>								
Dupla szórószár 960 mm	10	2.112-016.0	310 bar	960 mm			Az üzemi nyomás fokozatmentes szabályozása közvetlenül a markolaton teljes vízmennyiség mellett. Különösen mezőgazdasági területen való használatra (pl. istállótakarítás).	□
<b>WC-tisztító szórószár</b>								
WC és esőcsatorna szórószár	11	4.112-029.0					Fűvókabetéttel. Speciális formájú, a WC-k higiénikus tisztítására. Rozsdamentes acélból.	□
<b>Flexibilis szórószár</b>								
Hajlékony szórószár 1050 mm	12	4.112-035.0	210 bar	1050 mm			A szórószár elhajlása 20° - 140° között fokozatmentesen beállítható. Különösen alkalmas nehezen elérhető helyek pl.: tetőereszek, autók teteje, padlók vagy kerékdobok tisztítására.	□
Articulated joint TR 20	13	4.112-057.0	300 bar					□
<b>Teleszkópos szórószár</b>								
Teleszkóp-szórószár	14	4.112-037.0	225 bar	5400 mm			Fokozatmentesen kihúzható 1,8 és 5,4 m között. A nehezen hozzáférhető helyek tisztításához (pl. mennyezetek, homlokzatok). Beépített magasnyomású pisztoly, csatlakozás M 22 x 1,5 m, forgó csatlakozóval. Csatlakozás fűvókához M 18 x 1,5.	□
Tartóöv a teleszkópos szórószárhoz	15	6.373-987.0					Kényelmes tartóöv a tehermentesítéshez a teleszkópos szórószárral végzett munkánál (6.394-690). A terhelés így optimálisan eloszlik a testen és lehetővé válik a hosszabb idejű munkavégzés.	□
<b>Ereszcsatorna tisztító</b>								
	16	2.112-015.0		960 mm				□
<b>Alvázmosó szórószár</b>								
Alváz szórószár	17	4.112-032.0		700 mm			Mozgatható, a gépjármű alvázának és sárvédőjének hatékony és kényelmes mosására. Nemeacél, fűvóka nélkül.	□
<b>Zusatzhandgriff</b>								
	18	4.321-380.0						□

■ □ ▲

# HD 17/14-4SX PLUS

## 1.286-931.0



1



2

		Cikkszám					Leírás	
<b>Szennymarófej - nem átváltható</b>								
Rotorfúvóka nagy 100/120	1	4.114-044.0	300 bar	120			Nagyobb tisztítási teljesítmény a forgó pontsugárnak köszönhetően.	■
<b>Vario fúvóka 0°-90°</b>								
Sarok-vario fúvóka 0-90° 080	2	4.113-006.0		80			Lehetővé teszi a magasnyomású vízsugarak váltását 0° -90° A szórási szög fokozatmentes. A szennyeződés mértékének megfelelően alkalmazkodhatunk.	□

■ □ ▲

# HD 17/14-4SX PLUS 1.286-931.0

**KÄRCHER**



		Cikkszám						Leírás	
<b>Power fúvóka 25°-os szórási szöggel</b>									
Powerdüse nur fuer Ersatz 25115	1	2.113-060.0	115						■

■ □ ▲





# HD 17/14-4SX PLUS

## 1.286-931.0

**KÄRCHER**



		Cikkszám		Átmérő				Leírás		
<b>Csőtisztítótömlő, NW6</b>										
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 max.2	1	6.110-046.0	250 bar							<input type="checkbox"/>
Csőtisztító tömlő, névl.m 6, 20 m, 220 bar	2	6.110-008.0	250 bar					Különösen rugalmas tömlő a lefolyók, és csövek belső tisztítására. (a fúvóka menetsatlakozása R 1/8)		<input type="checkbox"/>
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 max.2	3	6.110-047.0	250 bar							<input type="checkbox"/>
<b>Csőtisztítófúvóka</b>										
Dirt blaster pipe cleaning D21/060	4	4.765-002.0		60	21 mm					<input type="checkbox"/>
Dirt blaster pipe cleaning D30/060	5	4.765-005.0		60	30 mm					<input type="checkbox"/>
Csőtisztító fúvóka 120	6	5.763-089.0		120	24 mm			24 mm átmérőjű csőtisztító fúvóka. 8 darab 30°-os szögben hátrafelé irányított fúvókával.		<input type="checkbox"/>
Csőtisztító fúvóka 065, 3x30°, 16 mm	7	5.763-019.0		65	16 mm			Belsőmenetes csatlakozással, különböző szórási iránnyal a eldugult lefolyók és csőhálózatok tisztább és környezetkímélőbb takarítása érdekében. A fúvókanyílások úgy vannak kiképezve, hogy a fúvóka a tömlővel együtt behúzza magát a csőhálózatba. A tisztítás iránya 3x30° -ban hátra, csőátmérő:16 mm		<input type="checkbox"/>
Csőtisztító fúvóka 060, 1x elől, 3x30°, 16 mm	8	5.763-016.0		60	16 mm			Belsőmenetes csatlakozással, különböző szórási iránnyal a eldugult lefolyók és csőhálózatok tisztább és környezetkímélőbb takarítása érdekében. A fúvókanyílások úgy vannak kiképezve, hogy a fúvóka a tömlővel együtt behúzza magát a csőhálózatba. A tisztítás iránya 1x előre 3x30° -ban hátra, csőátmérő:16 mm		<input type="checkbox"/>
Csőtisztító fúvóka 070, 3x30°, 30 mm	9	5.763-021.0		70	30 mm			Belsőmenetes csatlakozással, különböző szórási iránnyal a eldugult lefolyók és csőhálózatok tisztább és környezetkímélőbb takarítása érdekében. A fúvókanyílások úgy vannak kiképezve, hogy a fúvóka a tömlővel együtt behúzza magát a csőhálózatba. A tisztítás iránya 3x30° -ban hátra, csőátmérő:30 mm		<input type="checkbox"/>
Forgó csőtisztító fúvóka 065	10	6.415-440.0		65	16 mm			Belsőmenetes csatlakozással, különböző szórási iránnyal a eldugult lefolyók és csőhálózatok tisztább és környezetkímélőbb takarítása érdekében. A fúvókanyílások úgy vannak kiképezve, hogy a fúvóka a tömlővel együtt behúzza magát a csőhálózatba. A tisztítás iránya 4 db forgó-sugár.		<input type="checkbox"/>
Csőtisztító szennymaró D 25 / 060	11	6.415-945.0		60	25 mm					<input type="checkbox"/>
Csőtisztító szennymaró D 30 / 060	12	6.415-947.0		60	30 mm					<input type="checkbox"/>
Csőtisztító szennymaró D 35 / 060	13	6.415-949.0		60	35 mm					<input type="checkbox"/>
<b>HKF 50 tartálytisztító fej, sárgaréz</b>										
Szórófej HKF 50, réz	14	3.631-039.0						Merülési mélység 850 mm. Az 50 mm-nél nagyobb nyílással rendelkező hordók és tartályok belsejének tisztítására. A magasnyomású mosóhoz közvetlenül csatlakoztatható, így a meghajtás az elektromos motorról direkt történik. Függőlegesen és vízszintesen is üzemelhet.		<input type="checkbox"/>
	15	3.631-058.0								<input type="checkbox"/>

■ □ ▲

# HD 17/14-4SX PLUS

## 1.286-931.0

**KÄRCHER**



		Cikkszám	Átfolyási sebesség		Átmérő		Leírás	
<b>Felület tisztító FR 30 ME</b>								
Felület tisztító, FR 30 ME, 300 mm-es átmérővel	1	2.111-013.0			300 mm		Egy forgó fűvőkákkal ellátott tisztítófejjel 10-szer nagyobb felületi teljesítmény érhető el, mint a hagyományos módszerekkel. Rozsdamentes acélból, kerámia csapágyazással, beépített szívócsatlakozóval.	<input type="checkbox"/>
<b>Felület tisztító FR 50</b>								
Felület tisztító FR 50	2	2.111-023.0			500 mm			<input type="checkbox"/>
<b>Gépspecifikus fűvőkészlet</b>								
Fűvőkészlet felület tisztítóhoz (gépspecifikus) 1300 - 1800 l/h	3	2.640-781.0	1300-1800 Vízszállítás (l/h)				Gépspecifikus fűvőkészlet. Kärcher powerfűvőka az 1-9 pozícióhoz.	<input type="checkbox"/>
<b>Készülék-specifikus fej készlet FRV-hez</b>								
Nozzle 100	4	2.643-769.0		100				<input type="checkbox"/>
<b>FRV 30 ME Felület tisztító</b>								
Saugschlauch FRV 30 me	5	4.441-040.0						<input type="checkbox"/>
FRV 30 ME	6	2.111-012.0						<input type="checkbox"/>
<b>Flächenreiniger FR 50 Me</b>								
FRV 50 ME	7	2.111-024.0						<input type="checkbox"/>

■ □ ▲

# HD 17/14-4SX PLUS

## 1.286-931.0

**KÄRCHER**



		Cikkszám	Átfolyási sebesség					Leírás	
<b>Integrált tartályos habosító szórószár</b>									
Foam lance TR	1	4.112-055.0	900-2500 Vízszállítás (l/h)						<input type="checkbox"/>
Packing complete for 6.394-969.0	2	2.112-018.0							<input type="checkbox"/>
Tank grey only for replacement 1L	3	6.414-050.0							<input type="checkbox"/>
<b>Inno Foam Set</b>									
Inno Foam habkészlet tisztítószert adagolóval	4	2.112-000.0						Komplett üzemből kész habosítórendszer a mobil illetve telepített magasnyomású mosókkal történő tisztításra és fertőtlenítésre. Dupla szórószár habfúvókával, átváltható a magasnyomású szórószárról öblítésre. Tisztítószert adagolás a pontos adagolószelvény segítségével.	<input type="checkbox"/>
<b>Easy Foam Set</b>									
Easy Foam habkészlet tisztítószert adagolóval	5	2.112-010.0						Komplett üzemből kész habosítórendszer a mobil illetve telepített magasnyomású mosókkal történő tisztításra és fertőtlenítésre. A habfúvókát a magasnyomású szórószárhoz kell csatlakoztatni. Tisztítószert adagoló injektor, precíz adagolószelvény.	<input type="checkbox"/>
<b>Fúvókakészlet Inno/Easy készlethez</b>									
	6	2.640-694.0	1000 Vízszállítás (l/h)					Optimális alkalmazkodás a különböző gépteljesítményekhez a gazdaságos munkavégzésért.	<input type="checkbox"/>
<b>Habosítófúvóka beépítőkészlet</b>									
Habosító fúvóka beépítőkészlet	7	2.637-926.0						Habosítószert felhordására az ételkészítés és szaniter területeken, illetve azokon a helyeken, ahol a tisztítószerek hosszú hatóideje fontos tényező. A szórószárra a magasnyomású fúvóka helyére kell felcsatlakoztatni.	<input type="checkbox"/>
	8	2.112-013.0							<input type="checkbox"/>

■ □ ▲



# HD 17/14-4SX PLUS

## 1.286-931.0



		Cikkszám						Leírás	
<b>Fúvókakészlet</b>									
Nozzle pack TR wet jet set 0100	1	2.112-030.0	100						<input type="checkbox"/>
<b>Borkarbid fúvóka</b>									
Borkarbid fúvóka, 1000 l/h vízszállítástól	2	6.415-083.0	8 mm					Kiegészítésként a fúvókacsomaghoz. Különösen kis kopású fúvóka, tartós használatra.	<input type="checkbox"/>

■ □ ▲

# HD 17/14-4SX PLUS

## 1.286-931.0

**KÄRCHER**



1



2

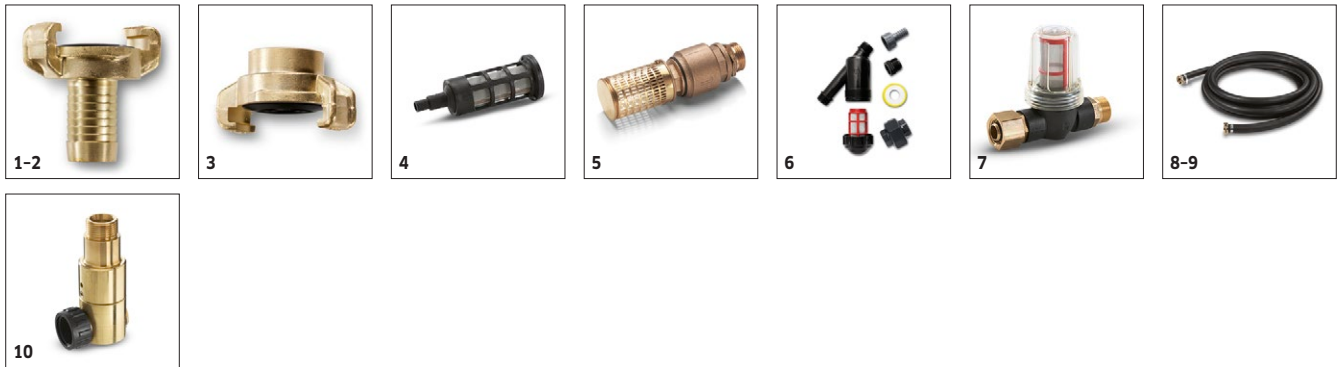
		Cikkszám						Leírás	
<b>Beépítőkészlet daruval történő rakodáshoz</b>									
Beépítőkészlet daruval történő rakodáshoz HD szuperkategória	1	2.640-438.0						Problémamentes rakodás daruval.	<input type="checkbox"/>
<b>Y-osztó</b>									
Y-osztó	2	4.111-024.0						Lehetőséget biztosít 2 szóróberendezést a készülékhez csatlakoztatni. A magasnyomású kimenetnél szerelendő.	<input type="checkbox"/>

■ □ ▲

# HD 17/14-4SX PLUS

## 1.286-931.0

KÄRCHER



		Cikkszám	Hossz	Átmérő					Leírás	
<b>Geka-Kuplung</b>										
Geka-csatlakozó tömlővéggel, R 3/4"	1	6.388-455.0							tömlővéggel	<input type="checkbox"/>
Geka-csatlakozó tömlővéggel, R 1"	2	6.388-465.0								<input type="checkbox"/>
GEKA-kuplung 1Z.	3	6.388-458.0							Belső menettel	<input type="checkbox"/>
<b>Szívószűrő</b>										
Finomvízszűrő	4	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	5	4.730-012.0							visszacsapó szeleppel, sárgarézből	<input type="checkbox"/>
<b>Finom vízszűrő</b>										
Finomvízszűrő, 80 µm, R 3/4" + 1", adapterrel	6	4.730-102.0							A gép bemeneti csatlakozásához kell felszerelni, 80 øm	<input type="checkbox"/>
Finomvízszűrő, 100 µm, R 1"	7	2.638-270.0							A vízbemeneti oldalra kell csatlakoztatni, 150 øm	<input type="checkbox"/>
<b>Vízvezetőtömlő</b>										
Víztömlő, névl.m 19, R 1" / R 3/4" szívó üzemmódhoz	8	4.440-207.0	7,5 m						Névleges átmérő 19 R1"/R 3/4", 85°C-ig, felszívó üzemmódhoz	<input type="checkbox"/>
Víztömlő, névl.m 19, R 1" / R 1"	9	4.440-270.0	7,5 m						NW 19 R1"/R1", 85°C-ig	<input type="checkbox"/>
<b>Visszafolyásgátló</b>										
Visszafolyásgátló	10	2.641-374.0								<input type="checkbox"/>

■ □ ▲

# HD 17/14-4SX PLUS

## 1.286-931.0

**KÄRCHER**



		Cikkszám	Átfolyási sebesség					Leírás	
<b>Felrögzíthető mosókefe</b>									
Felpattintható mosókefe, M18 x 1,5	1	4.113-001.0						Univerzális felület tisztításra. Egy csipetítővel kell a szórószárra közvetlenül felrögzíteni. Csatlakozás M 18 x 1,5	<input type="checkbox"/>
<b>Forgó mosókefe</b>									
Waschbuerste rotierend	2	4.113-002.0	800-1300 Vízszállítás (l/h)						<input type="checkbox"/>
	3	4.113-005.0	800-1300 Vízszállítás (l/h)						<input type="checkbox"/>

■ □ ▲