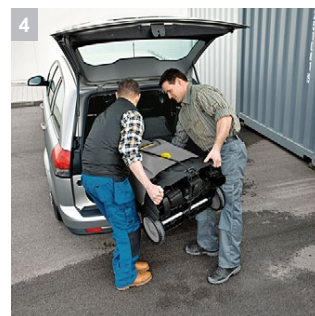
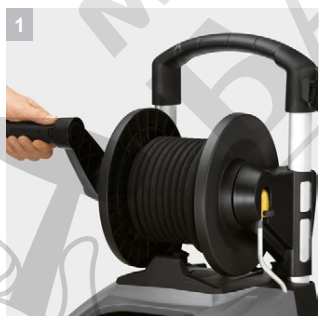




## HDS 5/11 UX

Водоструйката с гореща вода HDS 5/11 UX е модел от входно ниво с интегрирана макара и маркуч за високо налягане 5 m на достъпна цена с иновативен вертикален дизайн за изключителна мобилност и ергономичност.



### 1 Интегрирана макара за маркуч

- Удобно и безопасно съхранение на маркуча за високо налягане.
- Гарантира ергономична работа.

### 2 Иновативен изправен дизайн Upright design

- Пренасяне без усилия над прагове и по стълби
- Големи колела за повърхности без закрепване

### 3 Фин воден филтър

- Безопасна защита на напорната помпа срещу замърсяване.
- Безпроблемно свалящ се от външната страна.

### 4 Компактна форма

- Съхранение и транспорт без да заема място.
- Защита на помпата и не резервоара за гориво срещу протичане при транспортиране в легнало положение.



HDS 5/11 UX

- Мобилен стартов модел
- Спестяващ място вертикален дизайн
- Мониторинг на температурата

#### Технически данни

Артикулен н-р	1.064-901.0	
	4054278139760	
Вид на тока	Ph / V / Hz	1 / 230 / 50
Дебит	l/h	450
Налягане	bar / МПа	110/11
Температура (при подаване 12°C)	°C	80
Мощност на свързване	kW	2,2
Разход гориво, пълна мощност	kg/h	2,4
Резервоар за гориво	l	6,5
брой едновременни потребители		1
Тегло	kg	67,4
Размери (Д x Ш x В)	mm	618 × 1163 × 994

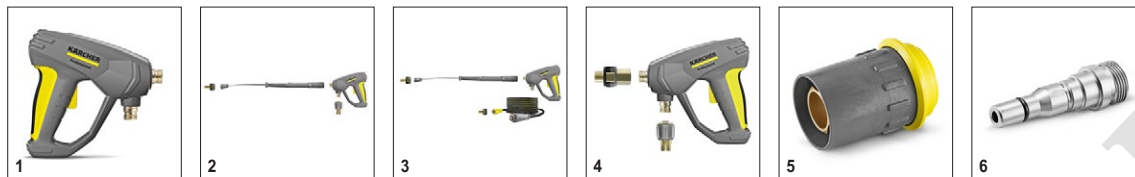
#### Оборудване

Ръчен пистолет	EASY!Force Advanced	
Маркуч за високо налягане	m	15
Струйна тръба	mm	840
Интегрирана макара за маркуч за високо налягане	■	
ANTI!Twist	-	
Прекъсване на налягането	■	
Серво контрол	-	
■ Включени в комплекта		



	Артикул н-р		Дължина	Цена	
<b>Standard с двустранна резба</b>					
High-pressure hose 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 10 m, ANTI!Twist	1 6.110-031.0	DN 8	315 bar	10 m	▲
High-pressure hose 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 15 m, ANTI!Twist	2 6.110-030.0	DN 8	315 bar	15 m	▲
High-pressure hose 2 x EASY!Lock DN 8, 315 bar, 20 m, ANTI!Twist	3 6.110-032.0	DN 8	315 bar	20 m	▲
Маркуч за високо налягане, 30 m, DN 8, вкл. шарнирно съединение	4 6.110-014.0	DN 8	315 bar	30 m	С шарнирно съединение, 2 x M 22 x 1,5
High-pressure hose, 2 x EASY!Lock, DN 10, 220 bar, 15 m	5 6.110-042.0	DN 10	220 bar	15 m	▲
Маркуч за високо налягане, 20 m, DN 10, 220 bar, удължител	6 6.110-043.0	DN 10	220 bar	20 m	с двустранно винтово съединение, M 22 x 1,5 със защита срещу пречупване. NW 10/155°C/220 bar
Маркуч за високо налягане, 25 m, DN 10, удължител, без шарнир	7 6.110-044.0	DN 10	220 bar	25 m	▲
Hose assembly premium DN10 22MPa 40m	8 6.110-045.0	DN 10	220 bar	40 m	▲
Hose assembly premium DN12 21MPa 15m	9 6.110-059.0	DN 12	210 bar	15 m	Маркуч за високо налягане за дебит на водата над 1800 l/h. С двустранно винтово съединение. 2x M 22 x 1,5 със защита срещу пречупване.
Hose assembly premium DN12 21MPa 40m	10 6.110-060.0	DN 12	210 bar	40 m	▲
Hose assembly TR DN10 22MPa 10m	11 6.110-041.0	DN 10	220 bar	10 m	▲
Маркуч за високо налягане, 10 m, DN 6, AVS извод за свързване на пистолет Ø 11 mm	12 6.110-035.0	DN 6	250 bar	10 m	с патентован AVS извод в пистолета (въртяща се опора) и винтово съединение за завиване на ръка. M 22 x 1,5 със защита срещу пречупване. NW 6/155°C/250 bar
Маркуч за високо налягане, 10 m, DN 6, 300 bar AVS извод за свързване на пистолет	13 6.110-056.0	DN 6	300 bar	10 m	с патентован AVS извод в пистолета (въртяща се опора) и винтово съединение за завиване на ръка. M 22 x 1,5 със защита срещу пречупване. NW 6/155°C/300 bar
<b>Longlife 400 с двустранна резба</b>					
Маркуч за високо налягане Longlife 400, 30 m, DN 8, вкл. шарнирно съединение	14 6.110-023.0	DN 8	400 bar	30 m	С шарнирно съединение, 2 x M 22 x 1,5
Longlife 400 high-pressure hose, 2 x EASY!Lock, DN 8, 400 bar, 20 m, ANTI!Twist	15 6.110-027.0	DN 8	400 bar	20 m	▲
Маркуч за високо налягане Longlife 400, 15 m, DN 8, вкл. шарнирно съединение	16 6.110-029.0	DN 8	400 bar	15 m	С шарнирно съединение 2 x M22 x 1,5
<b>Изпълнение за ХВП с двустранна резба</b>					
Hose assembly TR hygiene DN8 25MPa 10m	17 6.110-051.0	DN 8	250 bar	10 m	▲
High-pressure hose, food grade, 2 x EASY!Lock, DN 8, 20 m, ANTI!Twist	18 6.110-052.0	DN 8	250 bar	20 m	▲
<b>Standard</b>					
Маркуч за високо налягане DN6, 15 m, за барабан за навиване на маркуч	19 6.110-036.0	DN 6	250 bar	15 m	с патентован AVS извод в пистолета (въртяща се опора) и извод за щекерен нипел за барабан за навиване на маркуч
	20 6.110-037.0	DN 6	250 bar	15 m	□
<b>Специални маркучи</b>					
High-pressure hose, 1 x curved EASY!Lock, 1 x M22 x 1.5, DN 8, 400 bar, 1.5 m	21 6.110-068.0	DN 8	400 bar	1,5 m	□

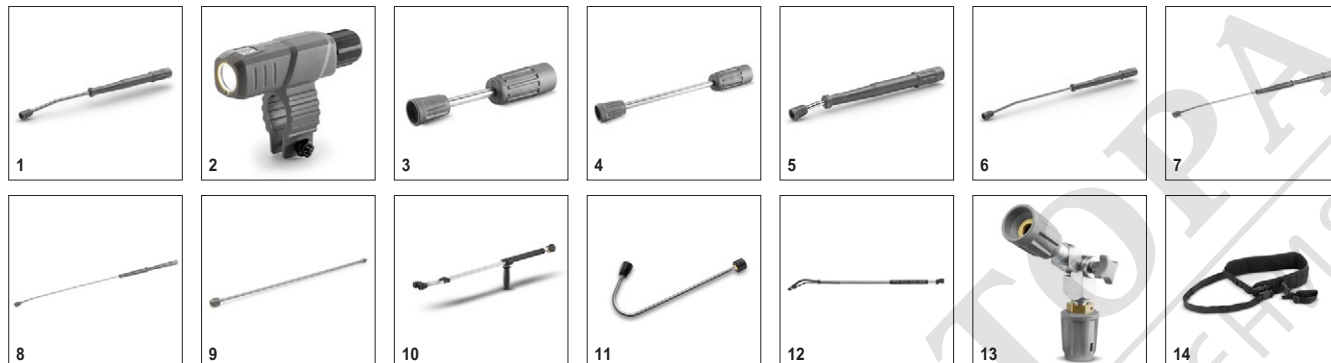
■ Включени в комплекта □ Налични аксесоари ▲



		Артикул н-р	Дебит			Цена	
<b>Ръчни пистолети</b>							
Удължен пистолет Easy Press	1	4.118-005.0					Удължен пистолет Easy Press за високо налягане за маркучи за високо налягане с шарнир <input checked="" type="checkbox"/>
Conversion kit 1 from high pressure hose	2	4.111-050.0					<input type="checkbox"/>
Conversion kit 2 from device	3	4.111-051.0					<input type="checkbox"/>
Conversion kit 3 only EASY!Force	4	4.111-052.0					<input type="checkbox"/>
<b>Бърз куплунг</b>							
Бърза връзка	5	2.115-000.0					За бързо свързване на различни аксесоари. Перфектен за пистолети и струйници Керхер. С вътрешна резба (M 22 x 1,5) <input type="checkbox"/>
Нипел за бърза връзка, мъжки	6	2.115-001.0					Закалена, неръждаема стомана. Нипел за бързо свързване 2.115-000. С външна резба (M 22 x 1,5) <input type="checkbox"/>

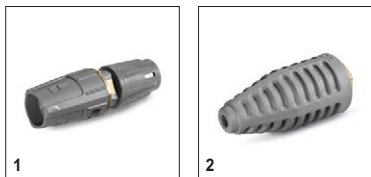
Включени в комплекта  
  Налични аксесоари  
 ▲





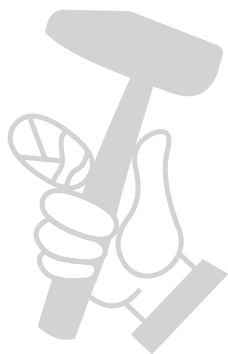
		Артикулен н-р	Дължина	Цена	
<b>Въртящи струйници</b>					
Струйник	1	4.112-006.0	300 bar	840 mm	Струйна тръба, 850 mm, въртяща се, ергономична
Накрайник с LED светлини	2	2.680-002.0			
Струйник	3	4.112-027.0	300 bar	250 mm	
	4	4.112-024.0	300 bar	400 mm	
	5	4.112-007.0	300 bar	600 mm	Струйна тръба, 600 mm, въртяща се, ергономична
	6	4.112-000.0	300 bar	1050 mm	Струйна тръба, 1050 mm, въртяща се, ергономична
	7	4.112-018.0	300 bar	1550 mm	Струйна тръба, 1550 mm, въртяща се, ергономична
	8	4.112-021.0	300 bar	2050 mm	Струйна тръба, 2050 mm, въртяща се, ергономична
Струйник удължител	9	4.112-048.0	300 bar	1000 mm	
<b>Двоен струйник</b>					
Двоен струйник	10	2.112-016.0	310 bar	960 mm	Плавно регулиране на работното налягане директно при ръкохватката при пълен дебит на водата. Подходяща преди всичко за селското стопанство (напр. почистване на обори).
<b>Ъглов струйник</b>					
Spray lance for toilets and rain gutters	11	4.112-029.0			
<b>Гъвкав струйник</b>					
Гъвкав струйник	12	4.112-035.0	210 bar	1050 mm	Плавно регулиране на огъването на струйната тръба от 20° - 140°. Особено подходяща за почистване на труднодостъпни места като напр. улици, покриви на автомобили, шасита и подкалници.
Шарнир високо налягане	13	4.112-057.0	300 bar		
<b>Телескопичен струйник</b>					
Колан за закрепване на телескопична струйна тръба	14	6.373-987.0			Удобен колан за закрепване за разтоварване при работа с телескопичната струйна тръба (6.394-690). Натоварването се разпределя оптимално върху тялото и е възможна по-продължителна работа.
<b>Уред за почистване на тръби</b>					
Струйна тръба за почистване на улеи	15	2.112-015.0		960 mm	Струйната тръба служи за почистване на система от отводнителни улеи. Чрез формата на струйната тръба и специалната дюза почистването може да се извърши, без да се свалят покриващите решетки.
<b>Струйник за шаси</b>					
Underbody lance	16	4.112-032.0		700 mm	
<b>Допълнителна дръжка</b>					
Additional handle for EASY!Lock spray lances	17	4.321-380.0			
<b>PowerControl струйник</b>					
Pressure regulating jet pipe packaged Po	18	4.112-045.0			

Включени в комплекта  
  Налични аксесоари  
 ▲



		Артикулен н-р				Цена	
<b>Тройни дюзи</b>							
тройна дюза	1	4.117-027.0	300 bar	32			Ръчно превключваща се тройна дюза. Удобно превключване на струята. При уреди с разпръсквач плоската струя с ниско налягане служи за засмукване и разнасяне на почистващ препарат. Извод М 18x1,5.
<b>Роторна дюза, голяма</b>							
ротационна дюза	2	4.114-040.0	300 bar	35			

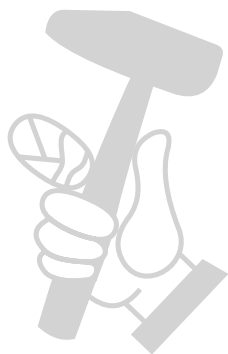
Включени в комплекта  
  Налични аксесоари  
 ▲





		Артикулен н-р	Цена						
<b>ВН-дюза ъгъл на пръскане 0°</b>									
Power дюза	1	2.113-001.0	40						<input type="checkbox"/>
<b>Power-дюза ъгъл на пръскане 15°</b>									
Power дюза	2	2.113-002.0	33						<input type="checkbox"/>
<b>Power-дюза ъгъл на пръскане 25°</b>									
Power дюза	3	2.113-063.0	33						<input type="checkbox"/>
<b>Power-дюза ъгъл на пръскане 40°</b>									
Power дюза	4	2.113-003.0	40						<input type="checkbox"/>

Включени в комплекта  
  Налични аксесоари  
 ▲





		Артикул н-р	Цена	
<b>Резба на дюза</b>				
Protection part TR only for replacement	1	4.112-011.0		<input type="checkbox"/>
<b>Специфичен за уреда к-т дюзи за арт. н-р 3.637-170.0</b>				
Nozzle insert trapezoidal thread HDS-GER	2	4.769-009.0		<input type="checkbox"/>
<b>К-т дюзи към арт. н-р 3.637-001.0</b>				
Nozzle insert up to 1,100 l/h - high pressure	3	4.769-003.0		<input type="checkbox"/>
Nozzle insert up to 1,100 l/h - low pressure	4	4.769-001.0		<input type="checkbox"/>
<b>Въртящ се куплунг</b>				
Шарнирно съединение	5	4.111-021.0		Предотвратява надеждно усукване на маркучите за високо налягане. Извод М 22 x 1,5 със защита на ръкохватката <input type="checkbox"/>
<b>Куплунги</b>				
Coupler -2xM22x1,5	6	4.111-037.0		<input type="checkbox"/>
<b>Свързващ елемент</b>				
Screw socket for surface cleaners and Servo Control controllers	7	4.111-022.0		<input type="checkbox"/>
Y-разпределител	8	4.111-024.0		предлага възможността за свързване на два разпръсквателя към един уред. Монтаж към високонапорната страна. <input type="checkbox"/>
Short spray unit	9	4.111-038.0		<input type="checkbox"/>
<b>Адаптери EASY!Lock</b>				
Adapter 1 M22AG-TR22AG	10	4.111-029.0		<input type="checkbox"/>
Adapter 2 M22IG-TR22AG	11	4.111-030.0		<input type="checkbox"/>
Adapter 3 M22IG-TR22AG	12	4.111-031.0		<input type="checkbox"/>
Адаптер M22 – шарнир	13	4.111-032.0		M22 x 1,5 вътрешна резба и шарнирно съединение. За удължение на маркуча за високо налягане с шарнирно свързване или за работа с телескопична струйна тръба с маркуч за високо налягане с шарнирно свързване. <input type="checkbox"/>
Adapter 5 TR22IG-M22AG	14	4.111-033.0		<input type="checkbox"/>
Adapter 6 TR22IG-M22AG	15	4.111-034.0		<input type="checkbox"/>
Adapter 7 M18IG-TR20AG	16	4.111-035.0		<input type="checkbox"/>
Adapter 8 TR20IG-M18AG	17	4.111-036.0		<input type="checkbox"/>
ADAPTER for replacement TR22IG-M22AG Er	18	4.111-046.0		<input type="checkbox"/>

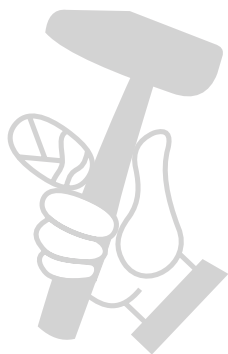
Включени в комплекта  
  Налични аксесоари  
 ▲

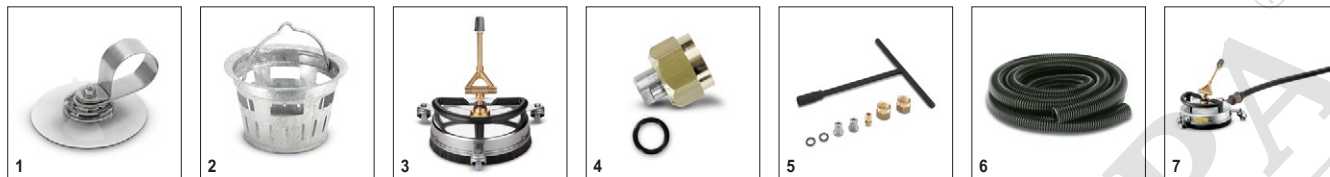




	Артикул н-р	Диаметър	Цена	
<b>Маркуч за почистване на тръби, DN 6</b>				
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 max.2	1 6.110-046.0	250 bar		<input type="checkbox"/>
Pipe cleaning hose, ID 6, 20 m, max. 250 bar	2 6.110-008.0	250 bar		<input type="checkbox"/>
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 max.2	3 6.110-047.0	250 bar		<input type="checkbox"/>
<b>Дюзи за почистване на тръби</b>				
Dirt blaster pipe cleaning D21/040	4 4.765-001.0	40	21 mm	<input type="checkbox"/>
Dirt blaster pipe cleaning D30/040	5 4.765-004.0	40	30 mm	<input type="checkbox"/>
Дюза за почистване на тръби 120	6 5.763-089.0	120	24 mm	Дюза за почистване на тръби с диаметър 24 mm. С 8, насочени назад под ъгъл 30° дюзи. <input type="checkbox"/>
Pipe cleaning nozzle	7 5.763-015.0	55	16 mm	<input type="checkbox"/>
	8 5.763-016.0	60	16 mm	<input type="checkbox"/>
	9 5.763-017.0	50	30 mm	<input type="checkbox"/>
Rotating pipe cleaning nozzle	10 6.415-428.0	50	16 mm	<input type="checkbox"/>
<b>Почистване на бъчви и резервоари</b>				
Add-on kit mud sucker	11 2.641-798.0			<input type="checkbox"/>

Включени в комплекта  
  Налични аксесоари  
 ▲





	Артикул н-р	Дебит	Диаметър	Цена	
<b>Уред за площи FRV 30</b>					
ABS Закрепване на маркуча	1	2.642-528.0			<input type="checkbox"/>
ABS Уловител на замърсяване	2	2.642-532.0			<input type="checkbox"/>
<b>Уред за площи FR 30 ME</b>					
Уред за почистване на площи FR 30 ME, диаметър 300 mm	3	2.111-013.0	300 mm		Ротиращо рамо с дюзи с мощни дюзи на Kärcher постига производителност, която е до 10 пъти по-голяма спрямо обичайните методи. Изпълнение от неръждаема стомана, керамични лагери, интегр. Извод на смукателната страна
<b>Специфичен за уреда к-т дюзи за FR</b>					
Nozzle kit for surface cleaners	4	2.640-482.0	450 – 500 l/h		<input type="checkbox"/>
<b>Специфичен за уреда к-т дюзи за FRV</b>					
Комплект дюзи 035 – за FRV 30	5	2.642-430.0	35		<input type="checkbox"/>
<b>Уред за площи FRV 30 ME</b>					
Смукателен маркуч FRV 30 me	6	4.441-040.0			<input type="checkbox"/>
FRV 30 Me	7	2.111-012.0			Благодарение на автоматичното засмукване на мръсната вода уредът за почистване на площи FRV 30 Me от неръждаема стомана прави вътрешното и външно почистване още по-ефективно. Почистване с гореща вода до 85 °C.

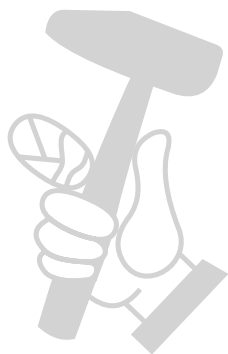
■ Включени в комплекта    □ Налични аксесоари    ▲

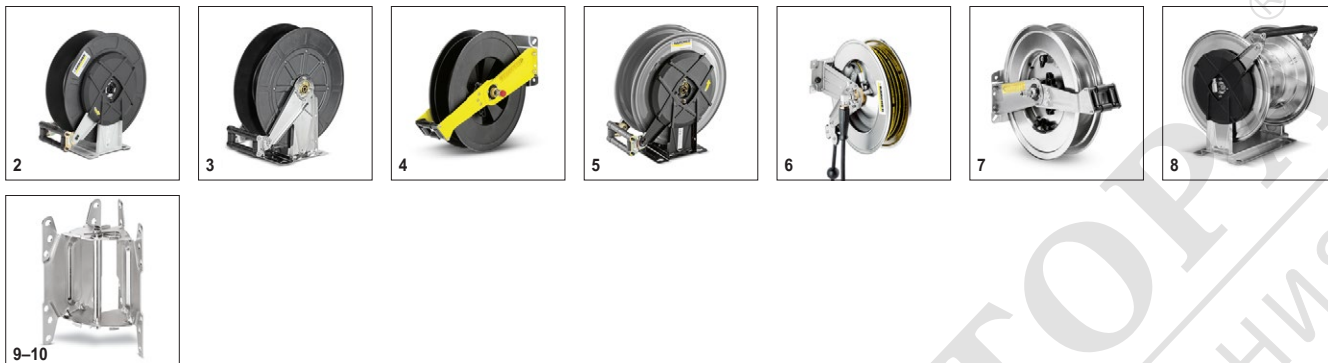




		Артикулен н-р	Дебит			Цена	
<b>Парогенератор (струйник за пяна)</b>							
Foam lance TR	1	4.112-053.0	350 – 600 l/h				<input type="checkbox"/>
Bottle cleaning agents 1L	2	5.071-414.0					<input type="checkbox"/>
Пеногенератор 042	3	2.112-018.0				Къс, удобен пеногенератор с регулируем ъгъл на разпръскване и 1 литър резервоар за препарат. Идеален за почистване на автомобили благодарение на компактния дизайн.	<input type="checkbox"/>
Tank grey only for replacement 1L	4	6.414-050.0					<input type="checkbox"/>
<b>Монтажен к-т дюза за пяна</b>							
Foam nozzle attachment kit	5	2.112-013.0					<input type="checkbox"/>

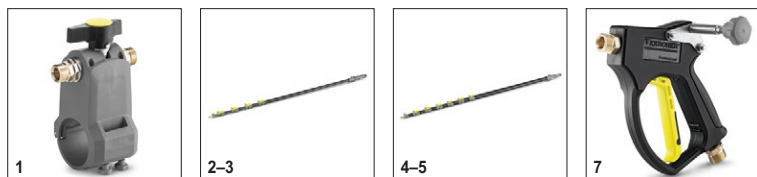
Включени в комплекта  
  Налични аксесоари  
 ▲





	Артикулен н-р	Дължина	Цена	
<b>Автоматична самонавиваща се макара за шланг</b>				
Wall-mounted hose reel	1 2.639-257.0	15 m		<input type="checkbox"/>
ABS барабан за маркуч, пластмасов	2 6.392-074.0	20 m		<input type="checkbox"/>
ABS барабан за маркуч	3 6.392-083.0	20 m		<input type="checkbox"/>
Automatic hose reel, coated	4 6.392-106.0	20 m		<input type="checkbox"/>
Hose reel, automatic, basalt grey-coated	5 6.392-105.0	20 m		<input type="checkbox"/>
Automatic hose reel, stainless steel, includes swivel holder	6 6.392-076.0	20 m		<input type="checkbox"/>
ABS автоматичен барабан от неръждаема стомана за маркуч	7 6.392-122.0	20 m		<input type="checkbox"/>
Add-on kit hose reel TR 40m	8 6.392-442.0	40 m		<input type="checkbox"/>
Powder-coated swivel holder	9 2.639-931.0			<input type="checkbox"/>
ABS Въртящ се стенин държач от неръждаема стомана	10 2.641-867.0			<input type="checkbox"/>

■ Включени в комплекта    □ Налични аксесоари    ▲



	Артикулен н-р	Дебит	Температура на подаване	Дължина	Дължина	Цена	
<b>Teleskopstangen</b>							
Сферичен кран	1 4.580-097.0		40 °C				TL адаптер за ниско налягане, със сферичен кран за безинструментален монтаж на телескопичните удължители. Идеален за приложения с въртящи се четки с високо налягане. <input type="checkbox"/>
Телескопичен удължител фибро стъкло 7 m	2 4.762-609.0		60 °C				Телескопичен удължител TL 7 F с обхват до 7 m, изработена от здраво и леко фибро стъкло. С практични заключки за бързо освобождаване за лесно прибиране и разпъване. <input type="checkbox"/>
Телескопичен удължител хибриден 7 m	3 4.762-610.0		60 °C				Многофункционален хибриден телескопичен удължител TL 7 H, изработена от твърда и лека смес от карбоново фибро стъкло. Телескопичен благодарение на бързо освобождаващите се ключалки. Обхват до 7 m. <input type="checkbox"/>
Телескопичен удължител хибриден 10 m	4 4.762-611.0		60 °C				Обхват до 10 m: хибриден телескопичен удължител TL 10 H. Състои се от смес от карбоново фибро стъкло и е подходяща за многофункционална употреба. Лесно прибиране и удължаване благодарение на бързо освобождаващи се крепежни елементи. <input type="checkbox"/>
Телескопичен удължител от карбоново фибро стъкло 10 m	5 4.762-612.0		60 °C				Телескопичен удължител от карбоново фибро стъкло TL 10 C. С обхват до 10 m и практични скрепителни елементи за бързо освобождаване. Многофункционално използване за почистване на фасади, прозорци или соларни панели. <input type="checkbox"/>
Телескопичен удължител от карбоново фибро стъкло 14 m	6 4.762-613.0		60 °C				Максимална твърдост при минимално тегло: телескопичен удължител TL 14 C, изработен от карбоново фибро стъкло. Огромен обхват от 14 m, многофункционална употреба и лесен за използване благодарение на бързо освобождаващи се крепежни елементи. <input type="checkbox"/>
Пистолет	7 4.775-154.0		60 °C				TL адаптер за високо налягане, гъвкав пистолет за високо налягане за почистване под високо налягане с телескопични удължители. Ергономичен, лесен за монтаж, подходящ за десничари и левичари. <input type="checkbox"/>

Включени в комплекта  
  Налични аксесоари  
 ▲





	Артикул н-р	Цена
<b>Устройства за водно бластиране (без дюзи)</b>		
Wet blasting attachment with flow control (without nozzles)	1 4.115-000.0	<input type="checkbox"/>
Wet blasting attachment without flow control (nozzles not included)	2 4.115-006.0	<input type="checkbox"/>
<b>Пакет дюзи за у-во за водно бластиране</b>		
Nozzle pack TR wet jet set 0035	3 2.112-021.0 35	<input type="checkbox"/>
<b>Волфрам-дюзи</b>		
Boron carbide nozzle, for machines up to 1,000 l/h	4 6.415-084.0 6 mm	<input type="checkbox"/>

Включени в комплекта  
  Налични аксесоари  
 ▲



		Артикулен н-р			Цена	
<b>Гека-куплунг</b>						
Geka connector with hose barb, R 1/2"	1	6.388-461.0				<input type="checkbox"/>
Geka connector with hose barb, R 3/4"	2	6.388-455.0				<input type="checkbox"/>
Палцов куплунг GEKA с накрайник за маркуч, R 1"	3	6.388-465.0			с накрайник за маркуч	<input type="checkbox"/>
<b>Смукателен филтър</b>						
Смукателен филтър за вода	4	6.414-956.0			За засмукване от езера, резервоари и подобни, тяло на филтъра от полиамид, цедка от неръждаема стомана, ширина на отворите на филтъра 800 µm, извод 3/4" и 1", без обратен клапан	<input type="checkbox"/>
Suction filter with check valve	5	4.730-012.0				<input type="checkbox"/>
<b>Фин воден филтър</b>						
Add-on kit water filter universal	6	2.637-020.0				<input type="checkbox"/>
Water fine filter, with adapter	7	4.730-102.0				<input type="checkbox"/>
<b>Водоподаващ маркуч</b>						
Water supply hose	8	4.440-207.0				<input type="checkbox"/>
	9	4.440-270.0				<input type="checkbox"/>
<b>Възвратен клапан</b>						
Обратен клапан	10	2.641-374.0			Има за цел да не се допуска попадане на почистващ препарат в кръга на питейната вода при падане на налягането във водопровода.- Топлоустойчив до 80 °С- изпитан съгл. IEC 60335-2-79- вградена защита срещу течове	<input type="checkbox"/>
<b>Други аксесоари за водоструйки</b>						
Starting current limiter	11	2.637-495.0				<input type="checkbox"/>

Включени в комплекта  
  Налични аксесоари  
 ▲



		Артикул н-р	Дебит			Цена	
<b>Изваждаща се четка</b>							
Сменяема четка за миене	1	4.762-497.0					Закрепване чрез затягаща част директно върху 2-/3-кратните дюзи на уреда. Подходяща за нови 2-/3-кратни дюзи. <input type="checkbox"/>
Push-on wash brush	2	4.113-001.0					<input type="checkbox"/>
<b>Ротираща четка за миене</b>							
Четка за миене, въртяща се	3	4.113-004.0	500 – 800 l/h				<input type="checkbox"/>
	4	4.113-003.0	500 – 800 l/h				<input type="checkbox"/>

Включени в комплекта  
  Налични аксесоари  
 ▲

