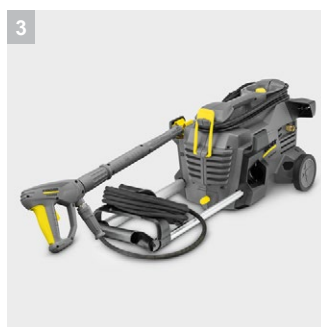
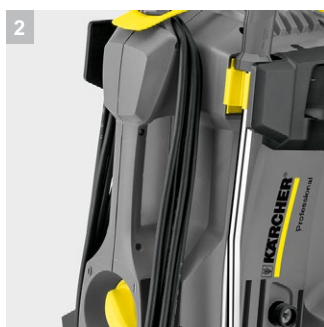
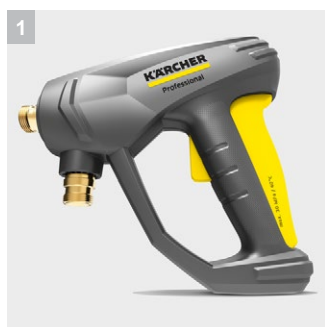




HD 5/11 P Plus

Компактна, лека и мобилна водоструйка без загряване HD 5/11 P Plus. С ротационна дюза, месинговата цилиндрова глава, дръжка за носене и автоматичното освобождаване на налягането. Подходяща за работа в стоящо и в легнало положение.



1 Пестете сила и време: Пистолет за високо налягане EASY!Force и бързи връзки EASY!Lock.

- Най-накрая работа без умора: пистолетът за високо налягане EASY!Force.
- Бързи връзки EASY!Lock: дълготрайни и здрави. И 5 пъти по-бързи от винтовите връзки.

2 Изключително мобилна.

- Интегрираната дръжка за носене от предната страна на уреда дава възможност за лесно пренасяне и удобен транспорт.
- Компактна форма и ниско тегло.

3 Гъвкавост

- Възможност за работа в стоящо и легнало положение.
- Отделни позиции за паркиране и транспорт за системите за пръскане.

4 Качество

- Автоматичното освобождаване на налягането защитава компонентите и удължава продължителността на експлоатационния живот.
- Висококачествена месингова глава на цилиндъра.



HD 5/11 P Plus

- Автоматично освобождаване на налягането.
- За работа в хоризонтална и вертикална позиция.
- Пестете сила и време: Пистолет за високо налягане EASY!Force и бързи връзки EASY!Lock.

Технически данни

Артикулен н-р	1.520-961.0
	4054278144948
Вид на тока	1 / 230 / 50
Дебит	490
Работно налягане	bar / MPa 110 / 11
Максимално налягане	bar / MPa 160 / 16
Максимална температура на подаване	60
Мощност на свързване	2,2
Тегло	20,8
Размери (Д x Ш x В)	351 x 312 x 904

Оборудване

Ръчен пистолет	EASY!Force
Маркуч за високо налягане	10 / DN 6, 250 bar
Струйна тръба	840
Ротационна дюза	■
ANTI!Twist	–
Прекъсване на налягането	■
Серво контрол	–

■ Включени в комплекта

HD 5/11 P Plus 1.520-961.0

KÄRCHER

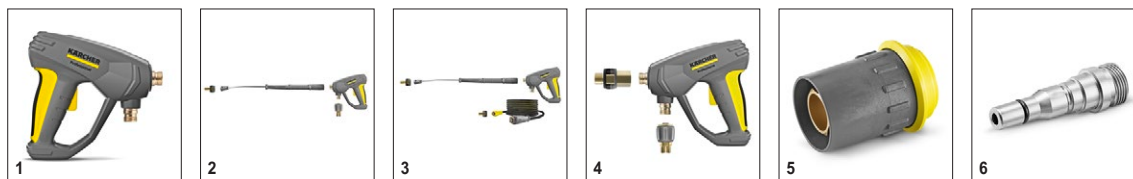


					Дължи- на		Цена	
Standard с двустранна резба								
	1	6.110-031.0	ID 8	315 bar	10			▲
	2	6.110-030.0	ID 8	315 bar	15			▲
	3	6.110-032.0	ID 8	315 bar	20			▲
Маркуч за високо налягане, 30 m, DN 8, вкл. шарнирно съединение	4	6.110-014.0	ID 8	315 bar	30		С шарнирно съединение, 2 x M 22 x 1,5	▲
	5	6.110-042.0	ID 10	220 bar	15			▲
Маркуч за високо налягане, 20 m, DN 10, 220 bar, удължител	6	6.110-043.0	ID 10	220 bar	20		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	ID 10	220 bar	25			▲
Hose assembly TR DN10 22MPa 10m	8	6.110-041.0	ID 10	220 bar	10			▲
Маркуч за високо налягане, 10 m, DN 6, AVS извод за свързване на пистолет Ø 11 mm	9	6.110-034.0	ID 6	250 bar	10		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	■
	10	6.110-035.0	ID 6	250 bar	10			□
Маркуч за високо налягане, 10 m, DN 6, 300 bar AVS извод за свързване на пистолет	11	6.110-056.0	ID 6	300 bar	10		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	□
Longlife 400 с двустранна резба								
Маркуч за високо налягане Longlife 400, 30 m, DN 8, вкл. шарнирно съединение	12	6.110-023.0	ID 8	400 bar	30		С шарнирно съединение, 2 x M 22 x 1,5	▲
	13	6.110-027.0	ID 8	400 bar	20			▲
Маркуч за високо налягане Longlife 400, 15 m, DN 8, вкл. шарнирно съединение	14	6.110-029.0	ID 8	400 bar	15		С шарнирно съединение 2 x M22 x 1,5	▲
	15	6.110-024.0	ID 8	400 bar	1,5			□
	16	6.110-069.0	ID 8	400 bar	1,5			□
Маркуч за високо налягане Longlife 400, 10 m, DN 8, AVS извод в пистолета	17	6.110-038.0	ID 8	400 bar	10			□
Longlife изпълнение за ХВП с двустранна резба								
Маркуч за високо налягане, за хранителни стоки 400 bar, 10 m, DN 8, вкл. шарнирно съединение	18	6.110-053.0	ID 8	400 bar	10		Маркуч за високо налягане Longlife за приложение в хранителната промишленост. Външният капак е устойчив на животински мазнини, неизбледяващ материал. С шарнирно съединение, 2 x M 22 x 1,5	▲
Маркуч за високо налягане, за хранителни стоки 400 bar, 15 m, DN 6, AVS извод в пистолета	19	6.110-054.0	ID 8	400 bar	20		Маркуч за високо налягане Longlife за приложение в хранителната промишленост. Външният капак е устойчив на животински мазнини, неизбледяващ материал. С патентован AVS извод в пистолета (въртяща се опора)	□
Изпълнение за ХВП с двустранна резба								
	20	6.110-063.0	ID 6	250 bar	15			□
Специални маркучи								
	21	6.110-068.0	ID 8	400 bar	1,5			□

■ Включени в комплекта □ ▲

HD 5/11 P Plus 1.520-961.0

KÄRCHER

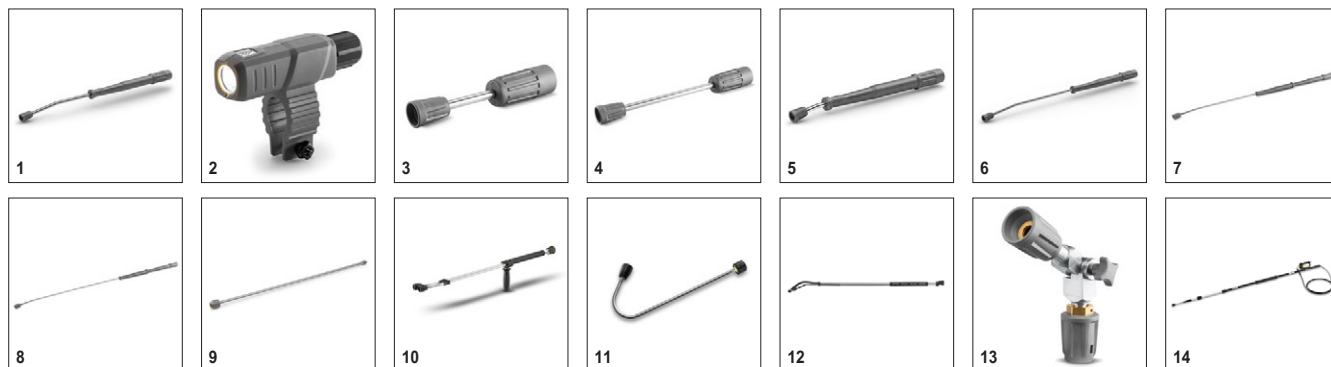


		Артикулен н-р	Дебит				Цена	
Ръчни пистолети								
Удължен пистолет Easy Press	1	4.118-005.0					Удължен пистолет Easy Press за високо налягане за маркучи за високо налягане с шарнир	■
Conversion kit 1 from high pressure hose	2	4.111-050.0						☐
Conversion kit 2 from device	3	4.111-051.0						☐
Conversion kit 3 only EASY!Force	4	4.111-052.0						☐
Бърз куплунг								
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)	☐
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)	☐

■ Включени в комплекта ☐ ▲

HD 5/11 P Plus

1.520-961.0

KÄRCHER


		Артикулен н-р		Дължина		Цена	
Въртящи струйници							
Струйна тръба 850 mm, въртяща се, ергономична	1	4.112-006.0	300 bar	840		Струйна тръба, 850 mm, въртяща се, ергономична	☒
Nozzle light	2	2.680-002.0		125			☐
Струйна тръба, опакована, 250 mm, не се върти	3	4.112-027.0	300 bar	250			☐
Струйна тръба, опакована, 550 mm, не се върти	4	4.112-024.0	300 bar	400			☐
Струйна тръба 600 mm, въртяща се, ергономична	5	4.112-007.0	300 bar	600		Струйна тръба, 600 mm, въртяща се, ергономична	☐
Струйна тръба, 1050 mm, въртяща се, ергономична	6	4.112-000.0	300 bar	1050		Струйна тръба, 1050 mm, въртяща се, ергономична	☐
Струйна тръба, 1550 mm, въртяща се, ергономична	7	4.112-018.0	300 bar	1550		Струйна тръба, 1550 mm, въртяща се, ергономична	☐
Струйна тръба, 2050 mm, въртяща се, ергономична	8	4.112-021.0	300 bar	2050		Струйна тръба, 2050 mm, въртяща се, ергономична	☐
Jet pipe extension TR 1000 mm	9	4.112-048.0	300 bar	1000			☐
Двоен струйник							
Двойна струйна тръба, 960 mm	10	2.112-016.0	310 bar	960		Плавно регулиране на работното налягане директно при ръкохватката при пълен дебит на водата. Подходяща преди всичко за селското стопанство (напр. почистване на обори).	☐
Ъглов струйник							
	11	4.112-029.0					☐
Гъвкав струйник							
Гъвкава струйна тръба, 1050 mm	12	4.112-035.0	210 bar	1050		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.	☐
Articulated joint TR 20	13	4.112-057.0	300 bar				☐
Телескопичен струйник							
Телескопична струйна тръба	14	4.112-037.0	225 bar	5400		Плавно разтягане 1,8 до 5,4 m. За почистване на труднодостъпни места (напр. тавани, фасади). С интегриран пистолет за високо налягане, присъединяване M 22 x 1,5, с шарнирно съединение. Извод за дюзи M 18 x 1,5.	☐
Колан за закрепване на телескопична струйна тръба	15	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.	☐
Уред за почистване на тръби							
Струйна тръба за почистване на улеи	16	2.112-015.0		960		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.	☐
Струйник за шаси							
	17	4.112-032.0		700			☐
Zusatzhandgriff							
	18	4.321-380.0					☐
PowerControl spray lance							
Pressure regulating jet pipe packaged Po	19	4.112-047.0					☐

■ Включени в комплекта ☐ ▲

HD 5/11 P Plus

1.520-961.0



		Артикулен н-р					Цена	
Роторна дюза , малка	1	4.114-020.0	180 bar	40				■
Роторна дюза, голяма								
Dirt blaster 04	2	4.114-041.0	300 bar	40				□
Тройни дюзи								
	3	4.117-031.0	300 bar	36				□

■ Включени в комплекта
 □
 ▲

HD 5/11 P Plus

1.520-961.0



		Артикулен н-р					Цена		
Power-дюза ъгъл на пръскане 15°									
Мощна дюза, ъгъл на разпръскване 15°	1	2.113-043.0	36					Плоска струйна дюза за упорити замърсявания.	■
ВН-дюза ъгъл на пръскане 0°									
	2	2.113-001.0	40						□
Power-дюза ъгъл на пръскане 25°									
	3	2.113-005.0	36						□
Power-дюза ъгъл на пръскане 40°									
	4	2.113-003.0	40						□

■ Включени в комплекта □ ▲

HD 5/11 P Plus 1.520-961.0

KÄRCHER



		Артикулен н-р					Цена	
Резба на дюза								
Protection part TR only for replacement	1	4.112-011.0						☐
Инжектор за препарат								
	2	4.637-032.0						☐
	3	4.637-033.0						☐
Специфичен за уреда к-т дюзи за арт. н-р 3.637-170.0								
Nozzle insert trapezoidal thread HD-GER.	4	4.769-005.0						☐
К-т дюзи към арт. н-р 3.637-001.0								
	5	4.769-003.0						☐
	6	4.769-001.0						☐
Въртящ се куплунг								
Шарнирно съединение	7	4.111-021.0					Предотвратява надеждно усукване на маркучите за високо налягане. Извод M 22 x 1,5 със защита на ръкохватката	☐
Куплунги								
Coupler -2xM22x1,5	8	4.111-037.0						☐
Свързващ елемент								
	9	4.111-022.0						☐
Y-разпределител	10	4.111-024.0					предлага възможността за свързване на два разпръсквателя към един уред. Монтаж към високонапорната страна.	☐
	11	4.111-038.0						☐
Adapter EASY!Lock								
Adapter 1 M22AG-TR22AG	12	4.111-029.0						☐
Adapter 2 M22IG-TR22AG	13	4.111-030.0						☐
Adapter 3 M22IG-TR22AG	14	4.111-031.0						☐
Адаптер M22 – шарнир	15	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.	☐
Adapter 5 TR22IG-M22AG	16	4.111-033.0						☐
Adapter 6 TR22IG-M22AG	17	4.111-034.0						☐
Adapter 7 M18IG-TR20AG	18	4.111-035.0						☐
Adapter 8 TR20IG-M18AG	19	4.111-036.0						☐
ADAPTER for replacement TR22IG-M22AG Er	20	4.111-046.0						☐

■ Включени в комплекта □ ▲

HD 5/11 P Plus 1.520-961.0

KÄRCHER

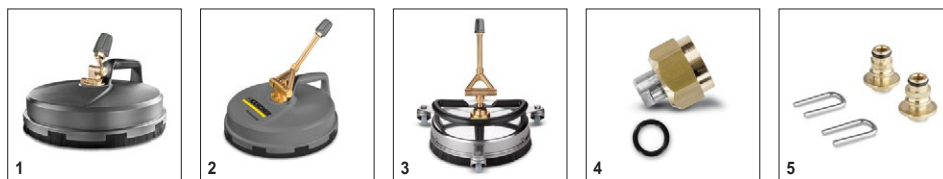


		Артикулен н-р		Диаме- тър	Цена	
Маркуч за почистване на тръби, DN 6						
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 14MPa	1	6.110-048.0	140 bar			☐
	2	6.110-049.0	140 bar			☐
	3	6.110-050.0	140 bar			☐
Дюзи за почистване на тръби						
Dirt blaster pipe cleaning D21/040	4	4.765-001.0	40	21		☐
Dirt blaster pipe cleaning D30/040	5	4.765-004.0	40	30		☐
	6	5.763-015.0	55	16		☐
	7	5.763-020.0	65	16		☐
	8	5.763-017.0	50	30		☐
	9	6.415-428.0	50	16		☐

■ Включени в комплекта ☐ ▲

HD 5/11 P Plus 1.520-961.0

KÄRCHER



		Артикулен н-р	Дебит		Диаме- тър	Цена	
Уред за площи FR Classic							
	1	2.111-016.0			300		☐
Уред за площи FR 30							
FR 30	2	2.111-011.0			300	До 10 пъти по-голяма производителност, отколкото с конвенционална струя с високо налягане. Пластмасов корпус за максимална маневреност, двойни керамични лагери за голяма експлоатационна издръжливост, гъвкав присъединителен шарнир за отлично боравене и интегрирана паркинг позиция. Специфичният за уреда комплект дюзи трябва да се поръча отделно. Макс. 180 bar / 850 l/h / 60°C.	☐
Уред за площи FR 30 ME							
Уред за почистване на площи FR 30 ME, диаметър 300 mm	3	2.111-013.0			300	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	☐
Специфичен за уреда к-т дюзи за FR							
	4	2.640-482.0	450-500				☐
Специфичен за уреда к-т дюзи за FR Classic							
	5	2.885-312.0	40				☐

■ Включени в комплекта ☐ ▲

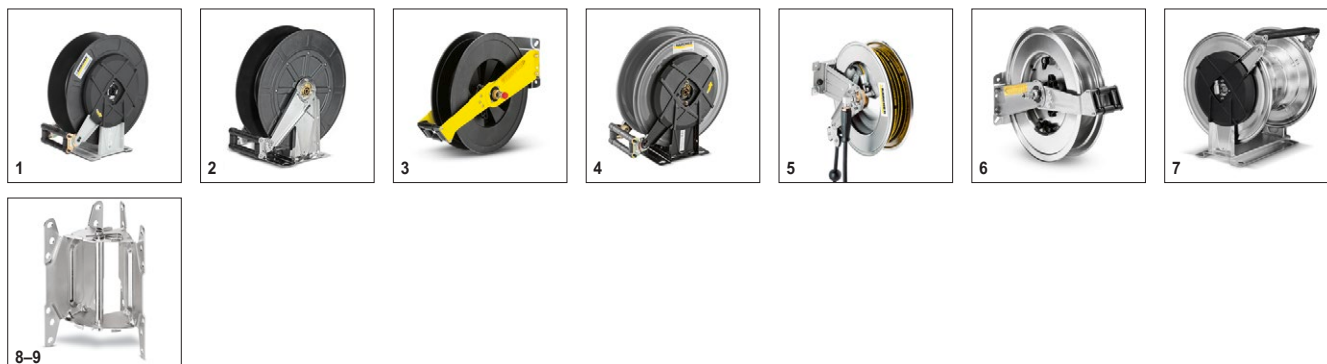
HD 5/11 P Plus 1.520-961.0

KÄRCHER


		Артикулен н-р	Дебит				Цена	
Парогенератор (струйник за пяна)								
Foam lance TR	1	4.112-053.0	350-600					☐
Пеногенератор 042	2	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.	☐
Tank grey only for replacement 1L	3	6.414-050.0						☐
Комплект Inno Foam								
	4	2.112-000.0						☐
Комплект Easy Foam								
	5	2.112-010.0						☐
К-т дюзи за Inno / Easy Foam Set								
	6	2.111-009.0	500-600					☐
Монтажен к-т дюза за пяна								
	7	2.112-013.0						☐

■ Включени в комплекта ☐ ▲

HD 5/11 P Plus 1.520-961.0

KÄRCHER


		Артикулен н-р	Дължина				Цена	
Автоматична самонавиваща се макара за шланг								
ABS барабан за маркуч, пластмасов	1	6.392-074.0	20					☐
ABS барабан за маркуч	2	6.392-083.0	20					☐
	3	6.392-106.0	20					☐
	4	6.392-105.0	20					☐
	5	6.392-076.0	20					☐
ABS автоматичен барабан от неръждаема стомана за маркуч	6	6.392-122.0	20					☐
Add-on kit hose reel TR 40m	7	6.392-442.0	40					☐
	8	2.639-931.0						☐
ABS Въртящ се стенов държач от неръждаема стомана	9	2.641-867.0						☐
Висококачествен, автоматичен барабан за маркуч от неръждаема стомана. Специално за приложение в хранителната промишленост. Материалът, както и изработката придават корозионноустойчивост, херметично капсуловано пружинно задвижване. Извод за маркуч за високо налягане с нипел.								
Въртящ се стенов държач от неръждаема стомана (за 2.641-866). Той позволява максимална гъвкавост при работа на маркуча за високо налягане.								

■ Включени в комплекта ☐ ▲

HD 5/11 P Plus 1.520-961.0



		Артикулен н-р					Цена	
Устройства за водно бластиране (без дюза)								
1	4.115-000.0							☐
2	4.115-006.0							☐
Пакет дюзи за у-во за водно бластиране								
Nozzle pack TR wet jet set 0035	3	2.112-021.0	35					☐
Волфрам-дюзи								
4	6.415-084.0	6						☐

■ Включени в комплекта ☐ ▲

HD 5/11 P Plus 1.520-961.0

KÄRCHER


		Артикулен н-р			Цена		
Гека-куплунг							
	1	6.388-461.0					☐
	2	6.388-455.0					☐
Палцов куплунг GEKA с накрайник за маркуч, R 1"	3	6.388-465.0				с накрайник за маркуч	☐
	4	6.388-473.0					☐
Смукателен филтър							
Смукателен филтър за вода	5	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	☐
	6	4.730-012.0					☐
Фин воден филтър							
	7	4.730-102.0					☐
Водоподаващ маркуч							
	8	4.440-038.0					☐
	9	4.440-207.0					☐

■ Включени в комплекта ☐ ▲

HD 5/11 P Plus 1.520-961.0



		Артикулен н-р		Цена			
Възвратен клапан							
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 °C- изпитан съгл. IEC 60335-2-79- вградена защита срещу течове	☐	
Други аксесоари за водоструйки							
	11	2.637-495.0				☐	

■ Включени в комплекта
 ☐
 ▲

HD 5/11 P Plus

1.520-961.0



		Артикулен н-р	Дебит					Цена	
Изваждаща се четка									
	1	4.113-001.0							☐
Ротираща четка за миене									
Четка за миене, въртяща се	2	4.113-004.0	500-800						☐
	3	4.113-003.0	500-800						☐

■ Включени в комплекта ☐ ▲