



HD 8/18-4M Plus *EU

Компактна и мобилна, водоструйката HD 8/18-4 M с 4-полюсен, бавнооборотен три-фазен двигател и автоматично освобождаване от налягането. Висока ефективност при почистване и енергийна ефективност.



1 Висока мобилност



HD 8/18-4M Plus *EU

Технически данни

Артикулен н-р	1.524-972.0
	4054278364957
Вид на тока	3 / 400 / 50
Дебит	380–760
Работно налягане	bar / MPa 30–180 / 3–18
Максимално налягане	bar / MPa 270 / 27
Максимална температура на подаване	60
Мощност на свързване	4,6
Тегло	41
Размери (Д x Ш x В)	400 × 455 × 700

Оборудване

Ръчен пистолет	EASY!Force
Маркуч за високо налягане	10 / Премиум качество
Струйна тръба	840
Power дюза	■
Ротационна дюза	■
ANTI!Twist	-
Прекъсване на налягането	■
Серво контрол	■
■ Включени в комплекта	

HD 8/18-4M Plus *EU 1.524-972.0

KÄRCHER



		Артикулен н-р		Дължина				
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 premium DN10 22MPa 40m	8	6.110-045.0	ID 10	220 bar	40			▲
Hose assembly premium DN12 21MPa 15m	9	6.110-059.0	ID 12	210 bar	15		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	ID 12	210 bar	40			▲
Hose assembly TR DN10 22MPa 10m	11	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	12	6.110-035.0	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	□
	13	6.110-034.0	ID 6	250 bar	10			□
Маркуч за високо налягане, 10 m, DN 6, 300 bar AVS извод за свързване на пистолет	14	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, 10 m, DN 8, AVS извод в пистолета	15	6.110-038.0	ID 8	400 bar	10			▲
Маркуч за високо налягане Longlife 400, 30 m, DN 8, вкл. шарнирно съединение	16	6.110-023.0	ID 8	400 bar	30		С шарнирно съединение, 2 x M 22 x 1,5	▲
	17	6.110-027.0	ID 8	400 bar	20			▲
Маркуч за високо налягане Longlife 400, 15 m, DN 8, вкл. шарнирно съединение	18	6.110-029.0	ID 8	400 bar	15		С шарнирно съединение 2 x M22 x 1,5	▲
	19	6.110-024.0	ID 8	400 bar	1,5			□
	20	6.110-069.0	ID 8	400 bar	1,5			□
Изпълнение за ХВП с двустранна резба								
	21	6.110-051.0	ID 8	250 bar	10			□
	22	6.110-052.0	ID 8	250 bar	20			□
Longlife изпълнение за ХВП с двустранна резба								
Маркуч за високо налягане, за хранителни стоки 400 bar, 10 m, DN 8, вкл. шарнирно съединение	23	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	24	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)	□

■ Включени в комплекта □ ▲

HD 8/18-4M Plus *EU 1.524-972.0

KÄRCHER



		Артикулен н-р	Дебит						
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	■
Servo-Control-регулатор									
	2	4.118-008.0	750-1100						■
Бърз куплунг									
Бърза връзка	3	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	4	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 8/18-4M Plus *EU

1.524-972.0



		Артикулен н-р							
Ровег-дюза ъгъл на пръскане 25°									
	1	2.113-007.0	42						■
ВН-дюза ъгъл на пръскане 0°									
	2	2.113-033.0	45						□
Ровег-дюза ъгъл на пръскане 15°									
	3	2.113-046.0	45						□
Ровег-дюза ъгъл на пръскане 40°									
	4	2.113-053.0	45						□
■ Включени в комплекта □ ▲									

HD 8/18-4M Plus *EU 1.524-972.0

KÄRCHER



		Артикулен н-р							
Роторна дюза, голяма									
Ротационна дюза – без превключване	1	4.114-042.0	300 bar	45				Ротационна дюза – въртяща се точкова струя – 10-кратен ефект от почистването. Максимална експлоатационна издръжливост чрез керамична дюза/лагерен пръстен макс. 300 bar/30 MPa, 85 °C	■
Тройни дюзи									
Тройна дюза 042	2	4.117-034.0	300 bar	42				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 M 18x1,5.	□
Ъгъл на Vario-дюза 0°-90°									
Spezial nozzle 0005	3	4.113-007.0		50					□
Роторна дюза , малка									
	4	4.114-021.0	180 bar	45					□

■ Включени в комплекта □ ▲

HD 8/18-4M Plus *EU 1.524-972.0

KÄRCHER



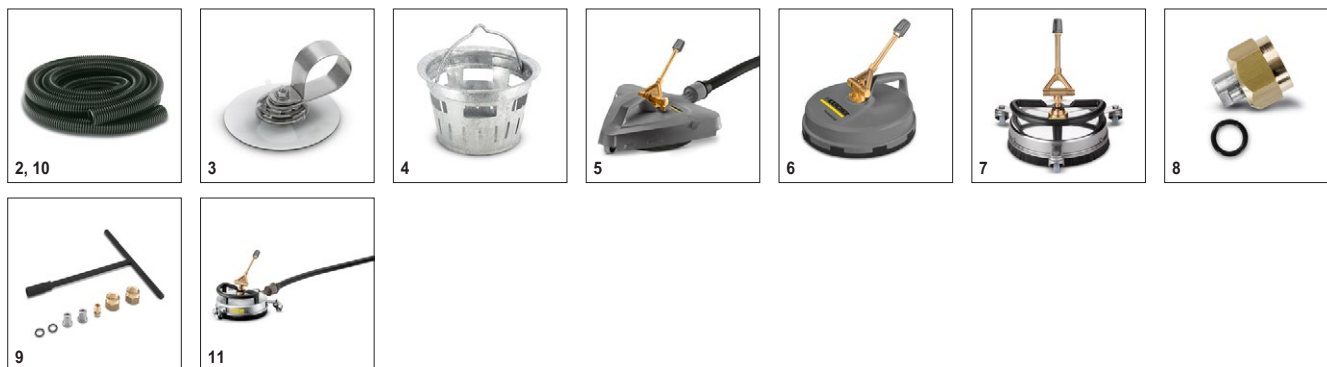
		Артикулен н-р	Дължина						
Въртящи струйници									
Струйна тръба 850 mm, въртяща се, ергономична	1	4.112-006.0	300 bar	840				Струйна тръба, 850 mm, въртяща се, ергономична	■
Струйна тръба, опакована, 250 mm, не се върти	2	4.112-027.0	300 bar	250					□
Струйна тръба, опакована, 550 mm, не се върти	3	4.112-024.0	300 bar	400					□
Струйна тръба 600 mm, въртяща се, ергономична	4	4.112-007.0	300 bar	600				Струйна тръба, 600 mm, въртяща се, ергономична	□
Струйна тръба, 1050 mm, въртяща се, ергономична	5	4.112-000.0	300 bar	1050				Струйна тръба, 1050 mm, въртяща се, ергономична	□
Струйна тръба, 1550 mm, въртяща се, ергономична	6	4.112-018.0	300 bar	1550				Струйна тръба, 1550 mm, въртяща се, ергономична	□
Струйна тръба, 2050 mm, въртяща се, ергономична	7	4.112-021.0	300 bar	2050				Струйна тръба, 2050 mm, въртяща се, ергономична	□
Jet pipe extension TR 1000 mm	8	4.112-048.0	300 bar	1000					□
Двоен струйник									
Двойна струйна тръба, 960 mm	9	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									
	10	4.112-029.0							□
Гъвкав струйник									
Гъвкава струйна тръба, 1050 mm	11	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	12	4.112-057.0	300 bar						□
Телескопичен струйник									
Телескопична струйна тръба	13	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	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.	□
Уред за почистване на тръби									
Струйна тръба за почистване на улеи	15	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									
	16	4.112-032.0		700					□
Zusatzhandgriff									
	17	4.321-380.0							□
PowerControl spray lance									
Pressure regulating jet pipe packaged Po	18	4.112-046.0							□

■ Включени в комплекта □ ▲

HD 8/18-4M Plus *EU

1.524-972.0

KÄRCHER



		Артикулен н-р	Дебит	Диаме- тър				
Уред за площи FRV 30								
ABS гумена устна	1	2.642-910.0						☐
Удължителен маркуч 5 m	2	4.440-939.0					5 m удължителен маркуч за FRV 30. Включително съединителна муфа.	☐
ABS Закрепване на маркуча	3	2.642-528.0						☐
ABS Уловител на замърсяване	4	2.642-532.0						☐
Уред за почистване на площи FRV 30	5	2.111-010.0					С интегрираното автоматично засмукване на мръсната вода FRV 30 прави почистването на повърхностите още по-ефективно и позволява приложение вътре и на открито. Досадното изплакване на повърхността след почистване отпада, тъй като мръсната вода целенасочено може да се отведе с доставения 5 m смукателен маркуч. Неоставящите следи направляващи ролки и двойните керамични лагери са друг признак за качество. Специфичният за уреда комплект дюзи трябва да се поръча отделно. макс. 250 bar / 1000 l/h / 60°C.	☐
Уред за площи FR 30								
FR 30	6	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	7	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								
	8	2.639-187.0	650-850					☐
Специфичен за уреда к-т дюзи за FRV								
Комплект дюзи 045 – за FRV 30	9	2.642-432.0	45					☐
Уред за площи FRV 30 ME								
Смукателен маркуч FRV 30 me	10	4.441-040.0						☐
FRV 30 Me	11	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 ☐ ▲

HD 8/18-4M Plus *EU 1.524-972.0

KÄRCHER



		Артикулен н-р							
Резба на дюза									
Protection part TR only for replacement	1	4.112-011.0							☐
Въртящ се куплунг									
Шарнирно съединение	2	4.111-021.0						Предотвратява надеждно усукване на маркучите за високо налягане. Извод М 22 x 1,5 със защита на ръкохватката	☐
Куплунги									
Coupler -2xM22x1,5	3	4.111-037.0							☐
Свързващ елемент									
	4	4.111-022.0							☐
	5	4.111-038.0							☐
Adapter EASY!Lock									
Adapter 1 M22AG-TR22AG	6	4.111-029.0							☐
Adapter 2 M22IG-TR22AG	7	4.111-030.0							☐
Adapter 3 M22IG-TR22AG	8	4.111-031.0							☐
Адаптер М22 – шарнир	9	4.111-032.0						М22 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	10	4.111-033.0							☐
Adapter 6 TR22IG-M22AG	11	4.111-034.0							☐
Adapter 7 M18IG-TR20AG	12	4.111-035.0							☐
Adapter 8 TR20IG-M18AG	13	4.111-036.0							☐
ADAPTER for replacement TR22IG-M22AG Er	14	4.111-046.0							☐
Инжектор за препарат									
	15	6.645-758.0							☐
	16	6.500-000.0							☐
	17	4.637-032.0							☐
	18	4.637-033.0							☐
Специфичен за уреда к-т дюзи за арт. н-р 3.637-170.0									
Nozzle insert trapezoidal thread HD-GER.	19	4.769-005.0							☐
К-т дюзи към арт. н-р 3.637-001.0									
	20	4.769-003.0							☐
	21	4.769-006.0							☐

■ Включени в комплекта □ ▲

HD 8/18-4M Plus *EU

1.524-972.0



		Артикулен н-р								
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 0045	3	2.112-022.0	45							☐
Волфрам-дюзи										
	4	6.415-084.0	6							☐

■ Включени в комплекта ☐ ▲

HD 8/18-4M Plus *EU 1.524-972.0

KÄRCHER



		Артикулен н-р		Диаме- тър					
Маркуч за почистване на тръби, DN 6									
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 max.2	1	6.110-046.0	250 bar						☐
	2	6.110-008.0	250 bar						☐
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 max.2	3	6.110-047.0	250 bar						☐
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 14MPa	4	6.110-048.0	140 bar						☐
	5	6.110-049.0	140 bar						☐
	6	6.110-050.0	140 bar						☐
Дюзи за почистване на тръби									
Dirt blaster pipe cleaning D21/040	7	4.765-001.0		40	21				☐
Dirt blaster pipe cleaning D30/040	8	4.765-004.0		40	30				☐
	9	5.763-015.0		55	16				☐
	10	5.763-016.0		60	16				☐
	11	5.763-017.0		50	30				☐
	12	6.415-428.0		50	16				☐
Струйник за почистване на тръби D 25 / 040	13	6.415-944.0		40	25				☐
Струйник за почистване на тръби D 30 / 040	14	6.415-946.0		40	30				☐
Струйник за почистване на тръби D 35 / 040	15	6.415-948.0		40	35				☐

■ Включени в комплекта ☐ ▲

Въртящата се точкова струя освобождава отпред упорити замърсявания. Трите струи назад служат за необходимия тласък, както и за комфортна работа.

HD 8/18-4M Plus *EU 1.524-972.0

KÄRCHER



		Артикулен н-р	Дебит						
Парогенератор (струйник за пяна)									
Foam lance TR	1	4.112-054.0	700-800						☐
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	2.111-019.0	700-1000						☐
Монтажен к-т дюза за пяна									
	7	2.112-013.0							☐

■ Включени в комплекта ☐ ▲

HD 8/18-4M Plus *EU 1.524-972.0

KÄRCHER

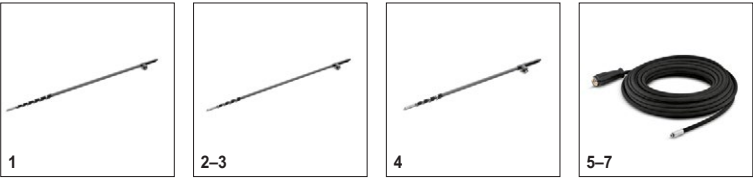


		Артикулен н-р	Дължина						
Монтажен к-т ръчна макара за шланг									
Add-on kit hose reel module	1	2.110-024.0	15						☐
Автоматична самонавиваща се макара за шланг									
ABS барабан за маркуч, пластмасов	2	6.392-074.0	20						☐
ABS барабан за маркуч	3	6.392-083.0	20						☐
	4	6.392-106.0	20						☐
	5	6.392-105.0	20						☐
	6	6.392-076.0	20						☐
ABS автоматичен барабан от неръждаема стомана за маркуч	7	6.392-122.0	20					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.	☐
Add-on kit hose reel TR 40m	8	6.392-442.0	40						☐
	9	2.639-931.0							☐
ABS Въртящ се стенов държач от неръждаема стомана	10	2.641-867.0						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 8/18-4M Plus *EU

1.524-972.0



		Артикулен н-р	Дебит	Температура на подаване	Дължина	Дължина			
Почистване на солари									
Телескопична пръчка, компл. 14 m	1	4.110-002.0		max. 60					☐
Телескопична пръчка, компл. 10 m CFK (усилена с въглеродни нишки пластмаса)	2	4.110-007.0		max. 60					☐
Телескопична пръчка, компл. 10 m	3	4.110-003.0		max. 60					☐
iSolar TL 7 H (без маркуч)	4	4.110-004.0		max. 60					☐
Маркуч Solar	5	6.392-978.0		max. 155					☐
	6	6.392-977.0		max. 155					☐
	7	6.392-976.0		max. 155					☐

☒ Включени в комплекта
 ☐
 ▲

HD 8/18-4M Plus *EU 1.524-972.0

KÄRCHER



		Артикулен н-р	Дължина	Диаметър					
Други аксесоари за водоструйки									
	1	2.637-495.0							☐
Гека-куплунг									
	2	6.388-461.0							☐
	3	6.388-455.0							☐
Палцов куплунг GEKA с накрайник за маркуч, R 1"	4	6.388-465.0						с накрайник за маркуч	☐
	5	6.388-473.0							☐
Смукателен филтър									
Смукателен филтър за вода	6	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	☐
	7	4.730-012.0							☐
Фин воден филтър									
	8	2.637-691.0							☐
	9	4.730-102.0							☐
Водоподаващ маркуч									
	10	4.440-038.0	7,5						☐
Възвратен клапан									
Обратен клапан	11	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	☐

■ Включени в комплекта ☐ ▲

HD 8/18-4M Plus *EU

1.524-972.0



		Артикулен н-р	Дебит						
Изваждаща се четка	1	4.113-001.0							☐
Ротираща четка за миене	2	4.113-002.0	800-1300						☐
Четка за миене, въртяща се	3	4.113-003.0	500-800						☐
	4	4.113-005.0	800-1300						☐

■ Включени в комплекта ☐ ▲

HD 8/18-4M Plus *EU 1.524-972.0



		Артикулен н-р							
Y-разпределител									
Y-разпределител	1	4.111-024.0						предлага възможността за свързване на два разпръсквателя към един уред. Монтаж към високонапорната страна.	☐

☒ Включени в комплекта
 ☐
 ▲