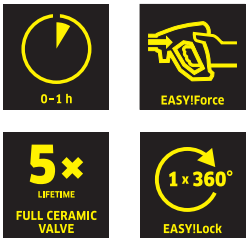
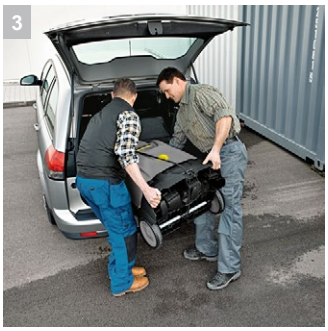
HDS 5/11 U

Водоструйката с гореща вода HDS 5/11 U е модел от входно ниво на достъпна цена с иновативен вертикален дизайн за изключителна мобилност и ергономичност.





1 Иновативен стоящ дизайн Uprightdesign

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

2 Фин воден филтър

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

3 Компактна форма

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

4 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.

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

HDS 5/11 U, 1.064-900.0, 2020-02-24

HDS 5/11 U

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

Технически данни

Артикулен н-р		1.064-900.0
		4054278139753
Вид на тока		1 / 230 / 50
Дебит		450
Налягане	**bar / MPa**	110 / 11
Максимална температура		max. 80
Мощност на свързване		2,2
Разход гориво, пълна мощност		2,4
Резервоар за гориво	**l**	6,5
Тегло		65,4
Размери (Д x Ш x В)		618 × 618 × 994

Оборудване

Ръчен пистолет	EASY!Force Advanced
Маркуч за високо налягане	10
Струйна тръба	840
ANTI!Twist	–
Прекъсване на налягането	■
Серво контрол	–

■ **Включени в комплекта**

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

HDS 5/11 U
1.064-900.0

KÄRCHER

1–4, 13

5, 9, 11

6

7–8, 10

12, 14

15–17

18

19

20

21

		Артикулен н-р			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 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	6.110-034.0	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	■
	13	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	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, 30 m, DN 8, вкл. шарнирно съединение	15	6.110-023.0	ID 8	400 bar	30			С шарнирно съединение, 2 x M 22 x 1,5	▲
	16	6.110-027.0	ID 8	400 bar	20				▲
Маркуч за високо налягане Longlife 400, 15 m, DN 8, вкл. шарнирно съединение	17	6.110-029.0	ID 8	400 bar	15			С шарнирно съединение 2 x M22 x 1,5	▲
	18	6.110-069.0	ID 8	400 bar	1,5				□
Изпълнение за ХВП с двустранна резба									
	19	6.110-051.0	ID 8	250 bar	10				▲
	20	6.110-052.0	ID 8	250 bar	20				▲
Специални маркучи									
	21	6.110-068.0	ID 8	400 bar	1,5				□

■ Включени в комплекта □ ▲

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

HDS 5/11 U
1.064-900.0

KÄRCHER

1

2

3

4

5

6

		Артикулен н-р	Дебит				Цена		
Ръчни пистолети									
Удължен пистолет Easy Press	1	4.118-005.0						Удължен пистолет Easy Press за високо налягане за мар-кучи 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 свързва-не 2.115-000. С външна резба (M 22 x 1,5)	□

■ Включени в комплекта □ ▲

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

HDS 5/11 U
1.064-900.0

KÄRCHER

1

2

3

4

5

6

7

8

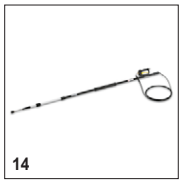
9

10

11

12

13


14

		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. улуци, 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	4.112-045.0							□

■ Включени в комплекта □ ▲

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

HDS 5/11 U
1.064-900.0

1

2

		Артикулен н-р					Цена		
Тройни дюзи									
Тройна дюза 032	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 M 18x1,5.	■
Роторна дюза, голяма									
	2	4.114-040.0	300 bar	35					□

■ Включени в комплекта □ ▲

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

HDS 5/11 U
1.064-900.0

KÄRCHER

1–5

		Артикулен н-р					Цена		
ВН-дюза ъгъл на пръскане 0°									
	1	2.113-001.0	40						□
Power-дюза ъгъл на пръскане 15°									
	2	2.113-002.0	33						□
Power-дюза ъгъл на пръскане 25°									
Power nozzle for replacement 25033	3	2.113-063.0	33						□
Nozzle chemical TR for replacement 25250	4	2.113-020.0	250						□
Power-дюза ъгъл на пръскане 40°									
	5	2.113-003.0	40						□

■ Включени в комплекта □ ▲

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

HDS 5/11 U
1.064-900.0

KÄRCHER

1

2

3

4

5–6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

		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 HDS-GER	4	4.769-009.0							□
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 разпръскватели 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							□
Газоотвеждащи тръби									
Изпускателни щуцери	21	4.656-149.0						С прекъсвач на тягата за извода на димната тръба.	□
	22	4.656-080.0							□

■ Включени в комплекта □ ▲

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

HDS 5/11 U
1.064-900.0

KÄRCHER

1–3

4

5

6

7–8

9

10

		Артикулен н-р			Диаме-тър		Цена		
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						□
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				□
Дюза за почистване на тръби 120	6	5.763-089.0		120	24			Дюза за почистване на тръби с диаметър 24 mm. C 8, насочени назад под ъгъл 30° дюзи.	□
	7	5.763-015.0		55	16				□
	8	5.763-016.0		60	16				□
	9	5.763-017.0		50	30				□
	10	6.415-428.0		50	16				□

■ Включени в комплекта □ ▲

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

HDS 5/11 U
1.064-900.0

KÄRCHER

1

2

3

4

5

6

7

		Артикулен н-р	Дебит		Диаме-тър		Цена		
Уред за площи FRV 30									
ABS Закрепване на маркуча	1	2.642-528.0							□
ABS Уловител на замърсяване	2	2.642-532.0							□
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 FRV									
Комплект дюзи 035 – за FRV 30	5	2.642-430.0		35					□
Уред за площи FRV 30 ME									
Смукателен маркуч FRV 30 me	6	4.441-040.0							□
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 □ ▲

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

HDS 5/11 U
1.064-900.0

KÄRCHER

1

2

3

4

		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 разпръсване 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							□
Монтажен к-т дюза за пяна									
	4	2.112-013.0							□

■ Включени в комплекта □ ▲

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

HDS 5/11 U
1.064-900.0

KÄRCHER

2

3

4

5

6

7

8

9–10

		Артикулен н-р	Дължина				Цена		
Автоматична самонавиваща се макара за шланг									
Wall-mounted hose reel	1	2.639-257.0	15						☐
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 стенен държач от неръждаема стомана	10	2.641-867.0						Въртящ се стенен държач от неръждаема стомана (за 2.641-866). Той позволява максимална гъвкавост при работа на маркуча за високо налягане.	☐

■ Включени в комплекта ☐ ▲

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

HDS 5/11 U
1.064-900.0

KÄRCHER

1–2

3

4

		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 ☐ ▲

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

HDS 5/11 U
1.064-900.0

KÄRCHER

1–3

4

5

6

7

8

		Артикулен н-р			Цена		
Geka-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	□
Смукателен филтър							
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	□
	5	4.730-012.0					□
Фин воден филтър							
	6	4.730-102.0					□
Водоподаващ маркуч							
	7	4.440-038.0					□
	8	4.440-207.0					□

■ Включени в комплекта □ ▲

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

HDS 5/11 U
1.064-900.0

KÄRCHER

9

10

		Артикулен н-р			Цена		
Възвратен клапан							
Обратен клапан	9	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 водопроводa.- Топлоустойчив до 80 °C- изпитан съгл. IEC 60335-2-79- вградена защита срещу течове	□
Други аксесоари за водоструйки							
	10	2.637-495.0					□

■ Включени в комплекта □ ▲

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

HDS 5/11 U
1.064-900.0

KÄRCHER

1

2

3

4

		Артикулен н-р	Дебит				Цена		
Изваждаща се четка									
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.	☐
	2	4.113-001.0							☐
Ротираща четка за миене									
Четка за миене, въртяща се	3	4.113-004.0	500–800						☐
	4	4.113-003.0	500–800						☐

■ Включени в комплекта ☐ ▲

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com