



HD 9/23 G

За максимална мобилност и най-добри почистващи резултати при сурови условия: бензиновата водоструйка HD 7/15 G с налягане 150 bar от серията Gasoline Advanced.



2-3 h



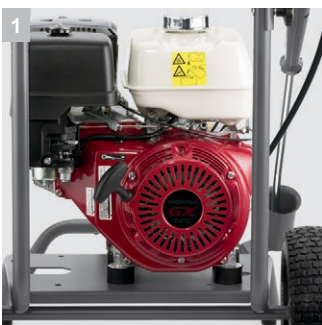
SERVO CONTROL



FLAT FREE TIRES



EASY!Force



1 Максимална независимост

- Оборудвани с надеждни двигатели Honda и Yanmar, за приложения без външно електрозахранване.
- Може да засмуква вода от външни водоизточници и да я използва за почистване.

2 Отличен комфорт на употреба

- Ергономичната конструкция на рамата улеснява транспорта също и по неравни повърхности.
- Възможност за съхранение на всички принадлежности директно върху уреда.

3 Голяма гъвкавост

- Опционална предпазна рамка с халки за товарене с кран защитава надеждно уреда.
- Комплект за монтаж на макара с маркуч може да се закупи като опция.

4 Проектирана за най-тежки приложения

- Много здрава основна рама за ежедневна употреба при сурови условия.
- Голям воден филтър за защита на помпата.


HD 9/23 G

■ Устойчиви колела за максимална подвижност

Технически данни

Артикулен н-р	1.187-906.0
	4054278210575
Работно налягане	bar / MPa
Дебит	40–230 / 4–23
Максимална температура на подаване	400–930
Вид на двигателя	60
Мощност на двигателя	GX 390/Benzin
Тегло	9,5 / 13
Размери (Д x Ш x В)	63,4
	870 × 725 × 1170

Оборудване

Ръчен пистолет	EASY!Force Advanced
Маркуч за високо налягане	15 / DN 8, 315 bar
Струйна тръба	1050
Система срещу усукване (AVS)	–
Безстепенно регулиране на налягането и на количеството на водата	■
Електростратер	–
Серво контрол	■

■ Включени в комплекта

HD 9/23 G 1.187-906.0

KÄRCHER



	Артикулен н-р			Дължина				
Standard с двустранна резба								
	1	6.110-031.0	ID 8	315 bar	10			▲
	2	6.110-032.0	ID 8	315 bar	20			▲
	3	6.110-030.0	ID 8	315 bar	15			■
Longlife 400 с двустранна резба								
Маркуч за високо налягане Longlife 400, 30 m, DN 8, вкл. шарнирно съединение	4	6.110-023.0	ID 8	400 bar	30		С шарнирно съединение, 2 x M 22 x 1,5	▲
	5	6.110-027.0	ID 8	400 bar	20			▲
Маркуч за високо налягане Longlife 400, 15 m, DN 8, вкл. шарнирно съединение	6	6.110-029.0	ID 8	400 bar	15		С шарнирно съединение 2 x M22 x 1,5	▲
	7	6.110-024.0	ID 8	400 bar	1,5			□
	8	6.110-069.0	ID 8	400 bar	1,5			□
Маркуч за високо налягане Longlife 400, 10 m, DN 8, AVS извод в пистолета	9	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	10	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	▲
Специални маркучи								
	11	6.110-068.0	ID 8	400 bar	1,5			□

■ Включени в комплекта □ ▲

HD 9/23 G 1.187-906.0

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										
Quick-fitting pipe union coupler trapezo	3	2.115-000.0								□
Quick-fitting pipe union plug nipple tra	4	2.115-001.0								□

■ Включени в комплекта □ ▲

HD 9/23 G 1.187-906.0



1-4

		Артикулен н-р								
Power-дюза ъгъл на пръскане 25°										
	1	2.113-010.0	48							■
Nozzle chemical TR for replacement 25250	2	2.113-020.0	250							■
ВН-дюза ъгъл на пръскане 0°										
	3	2.113-034.0	50							□
Power-дюза ъгъл на пръскане 40°										
	4	2.113-054.0	50							□

■ Включени в комплекта □ ▲

HD 9/23 G 1.187-906.0

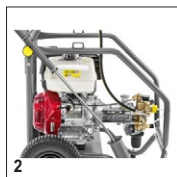
KÄRCHER



		Артикулен н-р		Дължина					
Въртящи струйници									
Струйна тръба, 1050 mm, въртяща се, ергономична	1	4.112-000.0	300 bar	1050				Струйна тръба, 1050 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 850 mm, въртяща се, ергономична	5	4.112-006.0	300 bar	840				Струйна тръба, 850 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					□
Ъглов струйник									
	9	4.112-029.0							□
Телескопичен струйник									
Колан за закрепване на телескопична струйна тръба	10	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	11	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									
	12	4.112-032.0		700					□
Zusatzhandgriff									
	13	4.321-380.0							□

■ Включени в комплекта □ ▲

HD 9/23 G 1.187-906.0



		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.	<input type="checkbox"/>
Конструкция за закрепване Sage									
Add-on kit frame Sage breit	2	2.637-007.0							<input type="checkbox"/>

■ Включени в комплекта ▲

HD 9/23 G 1.187-906.0

KÄRCHER



	Артикул н-р	Дебит	Диаметър				
Уред за плочи FRV 30							
ABS гумена устна	1	2.642-910.0					<input type="checkbox"/>
Удължителен маркуч 5 m	2	4.440-939.0				5 m удължителен маркуч за FRV 30. Включително съединителна муфа.	<input type="checkbox"/>
ABS Закрепване на маркуча	3	2.642-528.0					<input type="checkbox"/>
ABS Уловител на замърсяване	4	2.642-532.0					<input type="checkbox"/>
Уред за почистване на плочи 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.	<input type="checkbox"/>
Уред за плочи FR 30 ME							
Уред за почистване на плочи FR 30 ME, диаметър 300 mm	6	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	<input type="checkbox"/>
Уред за плочи FR 50							
Уред за почистване на плочи FR 50	7	2.111-023.0			500	С работна ширина 500 mm FR 50 е особено подходящ за големи плочи. Устойчив на гореща вода корпус от неръждаема стомана, двоен керамичен лагер, комфортна ръкохватка за придвижване, неоставящи следи направляващи ролки и интегрирано дозиране на почистващия препарат при ниско налягане. Специфичният за уреда комплект дюзи трябва да се поръча допълнително. Макс. 250 bar / 1800 l/h / 80°C	<input type="checkbox"/>
Специфичен за уреда к-т дюзи за FR							
	8	2.640-442.0	850-1100				<input type="checkbox"/>
Специфичен за уреда к-т дюзи за FRV							
Комплект дюзи 050 – за FRV 30	9	2.642-433.0		50			<input type="checkbox"/>
Уред за плочи FRV 30 ME							
Смукателен маркуч FRV 30 me	10	4.441-040.0					<input type="checkbox"/>
FRV 30 Me	11	2.111-012.0				Благодарение на автоматичното засмукване на мръсната вода уредът за почистване на плочи FRV 30 Me от неръждаема стомана прави вътрешното и външно почистване още по-ефективно. Почистване с гореща вода до 85 °C.	<input type="checkbox"/>
Flächenreiniger FR 50 Me							
	12	2.111-024.0					<input type="checkbox"/>

■ Включени в комплекта □ ▲

HD 9/23 G 1.187-906.0

KÄRCHER



		Артикулен н-р						
Резба на дюза								
Protection part TR only for replacement	1	4.112-011.0					<input type="checkbox"/>	
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	<input type="checkbox"/>	
Куплунги								
Coupler -2xM22x1,5	3	4.111-037.0					<input type="checkbox"/>	
Свързващ елемент								
	4	4.111-022.0					<input type="checkbox"/>	
	5	4.111-038.0					<input type="checkbox"/>	
Adapter EASY!Lock								
Adapter 1 M22AG-TR22AG	6	4.111-029.0					<input type="checkbox"/>	
Adapter 2 M22IG-TR22AG	7	4.111-030.0					<input type="checkbox"/>	
Adapter 3 M22IG-TR22AG	8	4.111-031.0					<input type="checkbox"/>	
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.	<input type="checkbox"/>	
Adapter 5 TR22IG-M22AG	10	4.111-033.0					<input type="checkbox"/>	
Adapter 6 TR22IG-M22AG	11	4.111-034.0					<input type="checkbox"/>	
Adapter 7 M18IG-TR20AG	12	4.111-035.0					<input type="checkbox"/>	
Adapter 8 TR20IG-M18AG	13	4.111-036.0					<input type="checkbox"/>	
ADAPTER for replacement TR22IG-M22AG Er	14	4.111-046.0					<input type="checkbox"/>	
Инжектор за препарат								
	15	4.637-032.0					<input type="checkbox"/>	
	16	4.637-033.0					<input type="checkbox"/>	
Специфичен за уреда к-т дюзи за арт. н-р 3.637-170.0								
Nozzle insert trapezoidal thread HDS-GER	17	4.769-011.0					<input type="checkbox"/>	
К-т дюзи към арт. н-р 3.637-001.0								
	18	4.769-003.0					<input type="checkbox"/>	
	19	4.769-001.0					<input type="checkbox"/>	

■ Включени в комплекта □ ▲

HD 9/23 G 1.187-906.0

KÄRCHER



		Артикулен н-р						
Тройни дюзи								
Тройна дюза 050	1	4.117-037.0	300 bar	50				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. <input type="checkbox"/>
Ъгъл на Vario-дюза 0°-90°								
Spezial nozzle 0005	2	4.113-007.0		50				<input type="checkbox"/>
Роторна дюза, голяма								
	3	4.114-027.0	300 bar	50				<input type="checkbox"/>

■ Включени в комплекта ▲

HD 9/23 G 1.187-906.0

KÄRCHER



1-2



4

		Артикулен н-р							
Устройства за водно бластиране (без дюза)									
1	4.115-000.0								<input type="checkbox"/>
2	4.115-006.0								<input type="checkbox"/>
Пакет дюзи за у-во за водно бластиране									
Nozzle pack TR wet jet set 0050	3	2.112-023.0	50						<input type="checkbox"/>
Волфрам-дюзи									
	4	6.415-084.0	6						<input type="checkbox"/>

■ Включени в комплекта ▲

HD 9/23 G 1.187-906.0

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					<input type="checkbox"/>
	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"/>
Дюзи за почистване на тръби								
Струйник за почистване на тръби D 25 / 060	4	6.415-945.0		60	25		Въртящата се точкова струя освобождава отпред упорити замърсявания. Трите струи назад служат за необходимия тласък, както и за комфортна работа.	<input type="checkbox"/>
Струйник за почистване на тръби D 30 / 060	5	6.415-947.0		60	30			<input type="checkbox"/>
Струйник за почистване на тръби D 35 / 060	6	6.415-949.0		60	35			<input type="checkbox"/>
	7	5.763-015.0		55	16			<input type="checkbox"/>
	8	5.763-016.0		60	16			<input type="checkbox"/>
	9	5.763-017.0		50	30			<input type="checkbox"/>
	10	6.415-428.0		50	16			<input type="checkbox"/>

■ Включени в комплекта □ ▲

HD 9/23 G 1.187-906.0

KÄRCHER



		Артикулен н-р	Дебит						
Парогенератор (струйник за пяна)									
Foam lance TR	1	4.112-055.0	900-2500						<input type="checkbox"/>
Packing complete for 6.394-968.0	2	2.112-017.0							<input type="checkbox"/>
Tank grey only for replacement 1L	3	6.414-050.0							<input type="checkbox"/>
Бутилка за почистващ препарат 1 l за струйник за пяна	4	6.414-954.0						Допълнителна бутилка за почистващ препарат 1 l за бърза смяна на почистващия препарат (за струйник за пяна 6.394-668)	<input type="checkbox"/>
Комплект Inno Foam									
	5	2.112-000.0							<input type="checkbox"/>
Комплект Easy Foam									
	6	2.112-010.0							<input type="checkbox"/>
К-т дюзи за Inno / Easy Foam Set									
	7	2.111-019.0	700-1000						<input type="checkbox"/>
Монтажен к-т дюза за пяна									
	8	2.112-013.0							<input type="checkbox"/>

■ Включени в комплекта □ ▲

HD 9/23 G 1.187-906.0

KÄRCHER

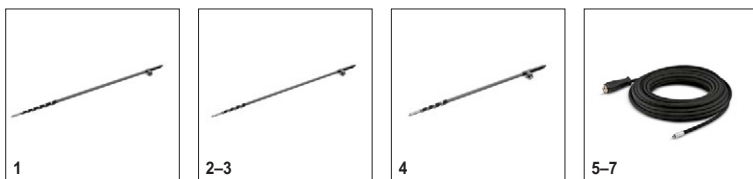


		Артикулен н-р	Дължина						
Монтажен к-т ръчна макара за шланг									
Add-on kit hose reel	1	2.110-004.0	30						<input type="checkbox"/>
Автоматична самонавиваща се макара за шланг									
ABS барабан за маркуч, пластмасов	2	6.392-074.0	20						<input type="checkbox"/>
ABS барабан за маркуч	3	6.392-083.0	20						<input type="checkbox"/>
	4	6.392-106.0	20						<input type="checkbox"/>
	5	6.392-105.0	20						<input type="checkbox"/>
	6	6.392-076.0	20						<input type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>
Add-on kit hose reel TR 40m	8	6.392-442.0	40						<input type="checkbox"/>
	9	2.639-931.0							<input type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>

■ Включени в комплекта □ ▲

HD 9/23 G 1.187-906.0

KÄRCHER



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

■ Включени в комплекта ▲

HD 9/23 G 1.187-906.0



		Артикулен н-р	Дебит						
Изваждаща се четка									
	1	4.113-001.0							<input type="checkbox"/>
Ротираща четка за миене									
Четка за миене, въртяща се									
	2	4.113-002.0	800-1300						<input type="checkbox"/>
	3	4.113-005.0	800-1300						<input type="checkbox"/>

■ Включени в комплекта ▲

HD 9/23 G 1.187-906.0

KÄRCHER



		Артикулен н-р	Дължина	Диаметър					
Geка-куплунг									
	1	6.388-455.0							<input type="checkbox"/>
Hose coupling	2	6.388-458.0							<input type="checkbox"/>
Смукателен филтър									
Смукателен филтър за вода	3	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"/>
	4	4.730-012.0							<input type="checkbox"/>
Фин воден филтър									
	5	4.730-102.0							<input type="checkbox"/>
Водоподаващ маркуч									
	6	4.440-038.0	7,5						<input type="checkbox"/>
Възвратен клапан									
Обратен клапан	7	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"/>

■ Включени в комплекта ▲