

KÄRCHER

HD 5/13 EX EB+ FOAM CLASSIC ANNIVERSARY EDITION

Здрава и компактна машина Anniversary Edition: HD 5/13 EX Plus Classic е идеална за всеки, който при почистването отдава приоритет на производителността и висококачествените материали.



Артикулен номер

1.520-830.0

- Anniversary Edition
- eco!Booster
- Дюза за пяна

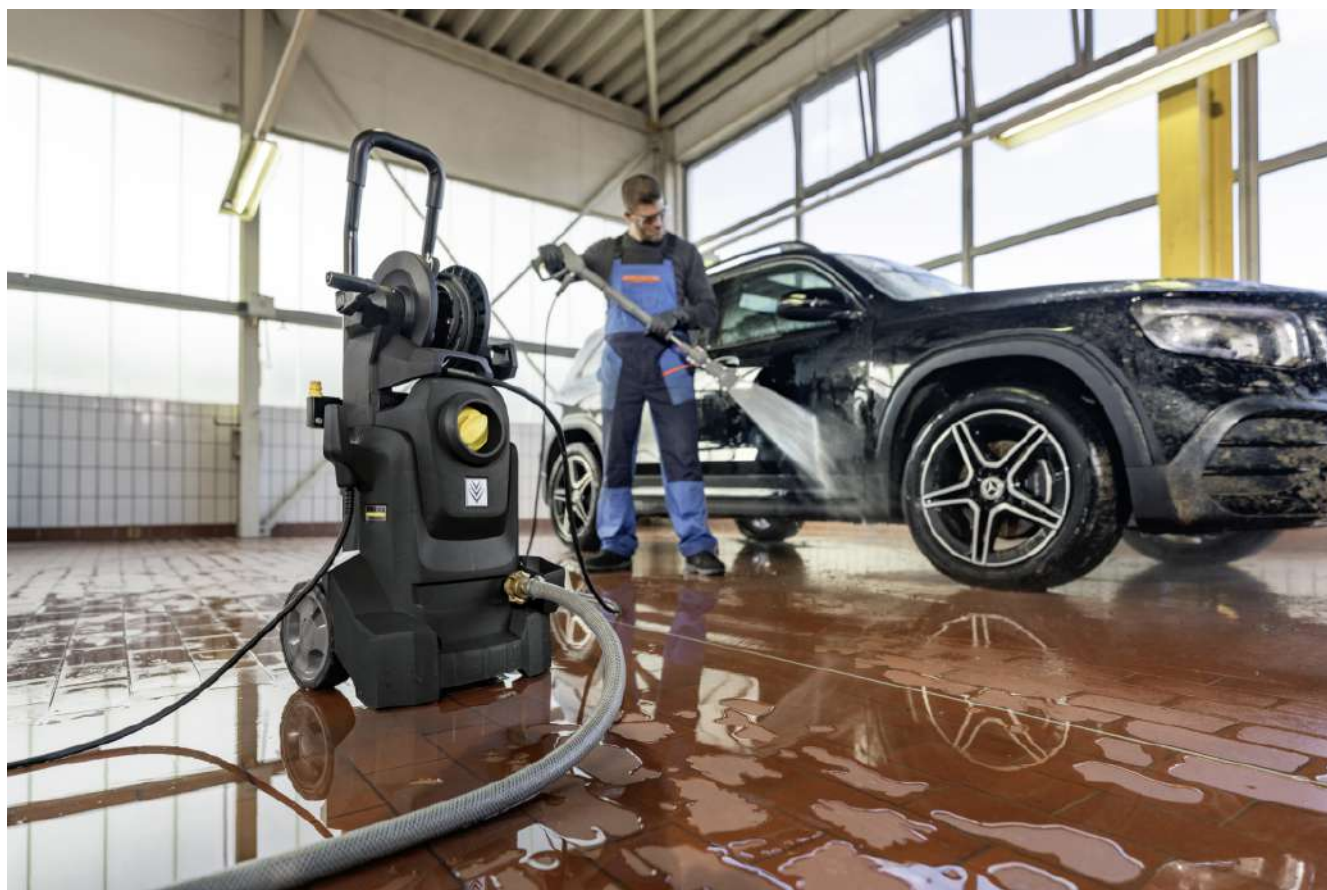
Технически данни

		4066529152206
Вид на тока	~ / В / Hz	1 / 230 / 50
Дебит	л/ч	500
Температура на подаване	°C	60
Работно налягане	бар	130
Максимално налягане	бар	170
Мощност на свързване	кВт	2,7
Свързващ кабел	м	5
Размер на дюзата		034
Подаване на вода		3/4"
Мобилност		Количка
Цвят		черен
Тегло без аксесоари	кг	21
Тегло вкл. Опаковка	кг	29
Размери (Д x Ш x В)	мм	334 × 366 × 954

Оборудване

3-бутална аксиална помпа	С бутала от благородна стомана	
eco!Booster	■	
Струйна тръба	мм	600
Ръчен пистолет	Стандартно	
Спецификация на маркуча за високо налягане	DN 6, 200 bar	
Интегрирана макара за маркуч за високо налягане	■	
Прекъсване на налягането	■	
Дюза за пяна	■	

■ Включени в комплекта



Anniversary Edition

- Дюза eco!Booster за щадящо и бързо почистване
- Пеногенератор за безпроблемно нанасяне на препарат
- Здрав струйник от неръждаема стомана



Висококачествени аксесоари

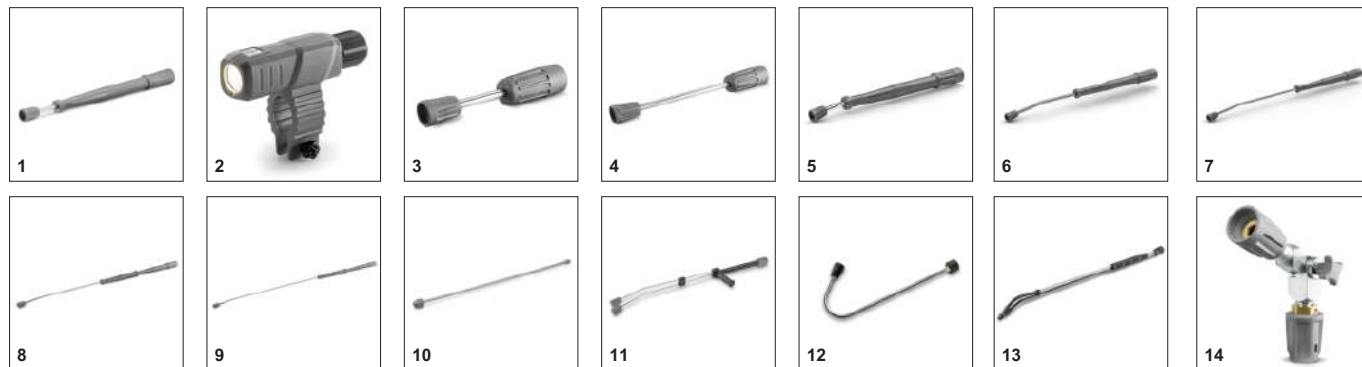
- Професионална рото дюза.
- Здрав гумен маркуч с подсилен със стоманена мрежа.
- Професионален пистолет за високо налягане с клапан от неръждаема стомана.



Многобройни възможности за съхранение

- Държач за съхранение на дюзата.
- Ръчна макара за маркуч.
- Вградени куки за кабели.

АКСЕСОАРИ ЗА HD 5/13 EX EB+ FOAM CLASSIC ANNIVERSARY EDITION 1.520-830.0



		Артикулен номер		
СТРУЙНИЦИ				
Въртящи струйници				
Jet pipe TR 600mm with package, 600 mm	1	4.119-009.0		■
Накрайник с LED светлини	2	2.680-002.0	Ярка, лека LED работна светлина за директен монтаж върху струйник на EASY! Force пистолет за високо налягане. По-добра видимост при неблагоприятни условия на осветление до 5 работни часа.	□
Струйник, 250 mm, Въртяща се	3	4.112-027.0	Струйна тръба, 250 mm, въртяща се, ергономична	□
Струйник, 400 mm, Въртяща се	4	4.112-024.0	Струйна тръба, 400 mm, въртяща се, ергономична	□
Струйник, 600 mm, Въртяща се	5	4.112-007.0	Струйна тръба, 600 mm, въртяща се, ергономична	□
Струйник, 840 mm, Въртяща се	6	4.112-006.0	Струйна тръба, 850 mm, въртяща се, ергономична	□
Струйник, 1050 mm, Въртяща се	7	4.112-000.0	Струйна тръба, 1050 mm, въртяща се, ергономична	□
Струйник, 1550 mm, Въртяща се	8	4.112-018.0	Струйна тръба, 1550 mm, въртяща се, ергономична	□
Струйник, 2050 mm, Въртяща се	9	4.112-021.0	Струйна тръба, 2050 mm, въртяща се, ергономична	□
Струйник удължител, 1000 mm	10	4.112-048.0	Струйник удължител с EASY! Lock връзка. Дължина 1000 mm.	□
Двоен струйник				
Двоен струйник, 960 mm	11	2.112-016.0	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				
Струйник за тоалетни и дъждовни улици	12	4.112-029.0	Струйник от неръждаема стомана с вложка на дюзата. Специално оформена за ефективно и хигиенно почистване на улици и тоалетни.	□
Гъвкав струйник				
Гъвкав струйник, 1050 mm	13	4.112-035.0	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	14	4.112-057.0	За труднодостъпни зони: съединение с високо налягане, с регулиране на ъгъла до 120°. Просто прикрепете директно към струйника на водоструйката.	□

■ Включени в комплекта □ Налични аксесоари

АКСЕСОАРИ ЗА HD 5/13 EX EB+ FOAM CLASSIC ANNIVERSARY EDITION 1.520-830.0



		Артикулен номер		
СТРУЙНИЦИ				
Уред за почистване на тръби				
Струйна тръба за почистване на ули	15	2.112-015.0	Струйната тръба служи за почистване на система от отводнителни ули. Чрез формата на струйната тръба и специалната дюза почистването може да се извърши, без да се свалят покриващите решетки.	☐
Струйник за шаси				
Струйник за почистване под обекта	16	4.112-032.0	Струйник от неръждаема стомана за ефективно и лесно почистване на долната част на шасито и арката на колелата. Без дюза за високо налягане.	☐
Допълнителна дръжка				
Допълнителна дръжка за EASY!Lock струйник	17	4.321-380.0	Удобна във всяка ситуация – допълнителната дръжка лесно се закрепва към струйника на новата ни генерация EASY!Lock. Редовната смяна на стойката облекчава натоварването на тялото ви, правейки работата по-спокойна. Благодарение на въртящата се на 360 ° струйна тръба допълнителната дръжка може да се завърти напълно по време на работа за по-голяма гъвкавост.	☐
PowerControl струйник				
Струйник Power Control 034	18	4.112-045.0	Безстепенно регулиране на налягането по време на работа директно в зоната на захващане на оператора, особено за машини без функция на серво управление. Ефективността на почистването може да бъде адаптирана към съответната задача за миг. Режимът на ниско налягане за нанасяне на почистващия агент и регулиране на нивото на струята допълват продукта.	☐
Струйник Power Control 038	19	4.112-047.0		☐
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 033 Professional	20	2.113-085.0	eco!Booster с 50% по-висока производителност в сравнение с Power дюзата на Kärcher за водоструйки работещи със студена и гореща вода (размер на дюзата 033); идеална за деликатни повърхности.	☒
eco!Booster TR 036 Professional	21	2.113-083.0	eco!Booster с 50% по-висока производителност в сравнение с Power дюзата на Kärcher; идеална за деликатни повърхности. За водоструйки със студена и гореща вода (размер на дюзата 036).	☐
БЪРЗ КУПЛУНГ				
Бърза връзка	22	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	23	2.115-001.0	Закалена, неръждаема стомана. Нипел за бързо свързване 2.115-000. С външна резба (M 22 x 1,5)	☐
ПОЧИСТВАНЕ НА БЪЧВИ И РЕЗЕРВОАРИ				
Допълнителен комплект за изсмукване на мръсотия	24	2.641-798.0	За свързване към маркуч за високо налягане на водоструйки Kärcher: Мощен утайкоизсмукващ уред за преоборудване на водоструйки в помпи за замърсяване.	☐
ДРУГИ АКСЕСОАРИ ЗА ВОДОСТРУЙКИ				
Ограничител на пусков ток	25	2.637-495.0	Намалява стартовия ток при монофазно захранване и защитава мрежовия предпазител.	☐
Пистолет за бластиране	26	2.869-067.0	Кратко време за настройка, лесен транспорт, моментално изключване – струйният пистолет е достъпен метод за почистване за всички видове малки до средни площи. Регулируемо налягане/обем вода.	☐
DICHTUNGEN FÜR TR-GEWINDE				
Spare part set seals TR	27	2.880-001.0		☐
СИСТЕМИ ЗА ПЯНА				
Парогенератор (струйник за пяна)				
Foam lance TR 400-600 L/H, 400 л/мин – 600 л/мин	28	4.119-027.0		☒

■ Включени в комплекта □ Налични аксесоари

АКСЕСОАРИ ЗА HD 5/13 EX EB+ FOAM CLASSIC ANNIVERSARY EDITION 1.520-830.0



		Артикулен номер		
СИСТЕМИ ЗА ПЯНА				
Парогенератор (струйник за пяна)				
Пеногенератор Advanced 1, 400 л/ч – 600 л/ч	29	4.112-063.0	Висококачествен и здрав пеногенератор Advanced 1 с регулиране на ъгъла на пръскане и основно тяло, изработено от екомесинг. Подходящ за водоструйки Kärcher с дебит от 400 до 600 л/ч.	☐
Пеногенератор DUO Advanced TR, 400 л/ч – 600 л/ч	30	4.112-067.0	DUO Advanced 1 пеногенератор с двулитров резервоар за препарат и директно превключване към почистване под високо налягане. Подходящ за водоструйки Kärcher с дебит от 400 до 600 л/ч.	☐
Пеногенератор TR, 350 л/ч – 600 л/ч	31	4.112-053.0	За водоструйки с дебит от 350–600 л/ч: нов, здрав и много висококачествен пеногенератор Basic 1 с изключително качество на пяната, като същевременно изразходва наполовина по-малко препарат.	☐
Бутилка за почистващи препарати 1L	32	5.071-414.0	За бърза смяна на почистващ препарат: Допълнителен 1 литров контейнер за почистващ препарат за основен пеногенератор (2.112-053.0, 2.112-054.0 и 2.112-055.0).	☐
Резервоар сив само за замяна 1L	33	6.414-050.0	Допълнителен 1-литров контейнер за почистващ препарат за бърза смяна на почистващ препарат (за пеногенератор 2.112-017.0 и 2.112-018.0).	☐
Комплект Inno Foam				
Inno Foam Set с инжектор за препарат	34	2.112-000.0	Система за пяна под високо налягане с двоен струйник – дюза за пяна и струя високо налягане за изплакване. За използване с мобилни и стационарни водоструйки за почистване или дезинфекция.	☐
Комплект Easy Foam				
Комплект Easy Foam с инжектор на препарат	35	2.112-010.0	Система за пяна за използване с водоструйки със студена вода и водоструйки с подгряване на водата за почистване и дезинфекция.	☐
К-т дюзи за Inno / Easy Foam Set				
Комплект дюзи 055 за Inno / Easy Set 500–600 л/ч	36	2.111-009.0	Оптимално адаптиране към различни мощности на машината за икономична употреба.	☐
Комплект дюзи 060 за Inno / Easy Set 600–700 л/ч	37	2.111-018.0		☐
Монтажен к-т дюза за пяна				
Комплект за закрепване на дюза за пяна	38	2.112-013.0	Комплект пенообразувател. Дюзата за пяна е идеална за използване в санитарни помещения и хранително-вкусовата промишленост и навсякъде, където е необходимо дълго време за нанасяне.	☐
STROMGENERATOR				
PGG 3/1	39	1.042-207.0	Задвижван с бензин, 2,8 kW мощност, устойчиви на пробиване колела и 15 литров резервоар: синхронен генератор PGG 3/1 за до 12 часа работа, независима от външни източници на енергия на много работни места.	☐
PGG 6/1	40	1.042-208.0	С мощност от 5 kW, бензиновият синхронен генератор PGG 6/1 впечатлява с до 10 часа независимо захранване за множество търговеки и общински приложения.	☐
ПИСТОЛЕТИ ВИСОКО НАЛЯГАНЕ				
Ръчни пистолети				
EASY!Force комплект за преобразуване 1 – от маркуч за високо налягане	41	4.111-050.0	За преоборудване на водоструйки Kärcher със съществуващ маркуч за високо налягане: Комплект за преобразуване EASY! Force 1 с EASY! Force пистолет за високо налягане, струйник и всички адаптери до дюзата.	☐
EASY!Force комплект за преобразуване 3 – пистолет за високо налягане	42	4.111-052.0	Съвместим със съществуващ маркуч за високо налягане и накрайник за пръскане: Комплект за преобразуване EASY! Force 3, вкл. EASY!Force пистолет и всички необходими адаптери за надграждане на вашата водоструйка.	☐

■ Включени в комплекта □ Налични аксесоари

АКСЕСОАРИ ЗА HD 5/13 EX EB+ FOAM CLASSIC ANNIVERSARY EDITION

1.520-830.0



		Артикулен номер		
РОТОРНИ ДЮЗИ				
Роторна дюза , малка				
ротационна дюза, малък, 035	43	4.114-019.0	Новият ротационна дюза (размер 035) с въртяща се точкова струя прави голяма разлика: до 50% по-висока ефективност на почистване и площ от своя предшественик.	☐
Роторна дюза, голяма				
ротационна дюза, голям, 035	44	4.114-040.0	Ротационната дюза с въртяща се струя предлага 10 пъти по-добри резултати при почистване. Керамична дюза и лагерен пръстен за дълъг експлоатационен живот. Допълнителни данни: Макс. 300 бара, 30 MPa, 85 ° C.	☐
ротационна дюза, голям, 040	45	4.114-041.0		☐
ДЮЗА MULTIPLE-JET				
Тройни дюзи				
тройна дюза, 034	46	4.117-029.0	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.	☐
тройна дюза, 036	47	4.117-031.0		☐
KÄRCHER POWER-ДЮЗИ				
ВН-дюза ъгъл на пръскане 0°				
Power дюза 0°, 040	48	2.113-001.0	Дюза за високо налягане с мощна струя за изключително упорити замърсявания.	☐
Power-дюза ъгъл на пръскане 15°				
Power дюза 15°, 034	49	2.113-042.0	Плоска струйна дюза за упорити замърсявания.	☐
Power-дюза ъгъл на пръскане 25°				
Power дюза 25°, 034	50	2.113-000.0	Дюза с плоска струя с 25° ъгъл на пръскане, подходяща за големи площи и премахване на упорити замърсявания и петна.	☐
Power дюза 25°, 036	51	2.113-005.0		☐
Power-дюза ъгъл на пръскане 40°				
Power дюза 40°, 040	52	2.113-003.0	Мощна дюза с 40° ъгъл на пръскане и плоска струя, подходяща за големи площи и чувствителни повърхности.	☐
ДЮЗА ЗА ПАРА / ЗАЩИТА НА ДЮЗА / НОСАЧ ДЮЗА				
Носач дюза				
държач на дюза	53	4.764-012.0		☐
РЕЗБА НА ДЮЗА / ДИСТАНЦИОНЕН ДЪРЖАЧ				
Резба на дюза				
Конектор за дюзи	54	4.112-011.0	За защита и свързване на Power дюзи на Kärcher към струйник.	☐
ШЛАНГОВЕ ВИСОКО НАЛЯГАНЕ				
Standard с двустранна резба				
Маркуч за високо налягане, 10 м, DN 10, 220 бар, 2 x EASY!Lock	55	6.110-041.0	Впечатляващи стойности и базово оборудване: 10 м дълъг маркуч за високо налягане (DN 10), разработен за налягания до 220 bar.	☐
Маркуч за високо налягане, 10 м, DN 6, 250 бар, 2 x EASY!Lock	56	6.110-035.0	10 м дълъг маркуч за високо налягане (DN 6), оборудван с EASY!Lock ръчна винтова връзка от двете страни. Подходящи до 250 бара и с ANTI!Twist.	☐

☐ Налични аксесоари

АКСЕСОРИ ЗА HD 5/13 EX EB+ FOAM CLASSIC ANNIVERSARY EDITION
1.520-830.0



		Артикулен номер		
ШЛАНГОВЕ ВИСОКО НАЛЯГАНЕ				
Standard с двустранна резба				
Маркуч за високо налягане, 10 м, DN 6, 300 бар, 2 × EASY!Lock	57	6.110-056.0	с патентован AVS извод в пистолета (въртяща се опора) и винтово съединение за завиване на ръка. M 22 × 1,5 със защита срещу пречупване. NW 6/155°C/300 bar	☐
Маркуч за високо налягане, 10 м, DN 8, 315 бар, 2 × EASY!Lock	58	6.110-031.0	Маркуч за високо налягане (DN 8) подходящ за налягане до 315 бара. С иновативен EASY!Lock ръчна винтова връзка от двете страни, ANTI!Twist и дължина 10 m.	☐
Маркуч за високо налягане, 15 м, DN 8, 315 бар, 2 × EASY!Lock	59	6.110-030.0	15 м дълъг маркуч за високо налягане, DN 8, с ANTI!Twist и оборудван със спестяващи време EASY!Lock ръчни винтови връзки от двете страни.	☐
Маркуч за високо налягане, 20 м, DN 8, 315 бар, 2 × EASY!Lock	60	6.110-032.0	20 м маркуч за високо налягане (DN 8), оборудван със спестяващи време и здрави EASY!Lock ръчни винтови връзки от двете страни. Одобрен за налягания до 315 bar.	☐
Маркуч за високо налягане, 30 м, DN 8, 315 бар, 2 × EASY!Lock	61	6.110-014.0	С шарнирно съединение, 2 × M 22 × 1,5	☐
Маркуч за високо налягане, 15 м, DN 10, 220 бар, 2 × EASY!Lock	62	6.110-042.0	Оборудван с иновативни EASY!Lock ръчни винтови връзки и подходящ за налягане до 220 bar: 15 m дълъг маркуч за високо налягане (DN 10).	☐
Маркуч за високо налягане, 20 м, DN 10, 220 бар, 2 × EASY!Lock	63	6.110-043.0	с двустранно винтово съединение, M 22 × 1,5 със защита срещу пречупване. NW 10/155°C/220 bar	☐
Маркуч за високо налягане, 25 м, DN 10, 220 бар, 2 × EASY!Lock	64	6.110-044.0		☐
Маркуч за високо налягане, 40 м, DN 10, 220 бар, 2 × EASY!Lock	65	6.110-045.0		☐
Маркуч за високо налягане, 15 м, DN 12, 210 бар, 2 × EASY!Lock	66	6.110-059.0	Маркуч за високо налягане за дебит на водата над 1800 l/h. С двустранно винтово съединение. 2x M 22 × 1,5 със защита срещу пречупване.	☐
Маркуч за високо налягане, 40 м, DN 12, 210 бар, 2 × EASY!Lock	67	6.110-060.0		☐
Longlife 400 с двустранна резба				
Маркуч за високо налягане Longlife, 1,5 м, DN 8, 400 бар, 2 × EASY!Lock	68	6.110-024.0	1,5 м къс маркуч за високо налягане (DN 8). Удобни EASY!Lock ръчни винтови връзки от двете страни за здрави и бързи връзки. Издръжлив и проектиран за налягане до 400 бара.	☐
Маркуч за високо налягане Longlife, 1,5 м, DN 8, 400 бар, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	69	6.110-069.0	1,5 м къс маркуч за високо налягане (DN 8), подходящ за налягане до 400 бара с двойна стоманена вложка. Връзки: M 22 × 1,5, както и удобната и бърза EASY!Lock ръчна винтова връзка.	☐
Маркуч за високо налягане Longlife, 10 м, DN 8, 400 бар, 2 × EASY!Lock	70	6.110-038.0	Издръжлив, 10 м дълъг маркуч за високо налягане (DN 8) с двойна стоманена сърцевина и EASY!Lock ръчни винтови връзки от двете страни и ANTI!Twist. Одобрен за 400 бара налягане.	☐

☐ Налични аксесоари

АКСЕСОАРИ ЗА HD 5/13 EX EB+ FOAM CLASSIC ANNIVERSARY EDITION

1.520-830.0



	Артикулен номер		
ШЛАНГОВЕ ВИСОКО НАЛЯГАНЕ			
Longlife 400 с двустранна резба			
Маркуч за високо налягане Longlife, 30 м, DN 8, 400 бар, 2 × EASY!Lock	71	6.110-023.0	С шарнирно съединение, 2 × M 22 × 1,5
Маркуч за високо налягане Longlife, 20 м, DN 8, 400 бар, 2 × EASY!Lock	72	6.110-027.0	Маркуч за високо налягане с ANTI!Twist, EASY!Lock ръчни винтови връзки и двойна стоманена сърцевина. Дължина 20 м, номинален размер DN 8, EASY!Lock ръчно закрепване с винт от двете страни.
Маркуч за високо налягане Longlife, 15 м, DN 8, 400 бар, 2 × EASY!Lock	73	6.110-029.0	С шарнирно съединение 2 × M22 × 1,5
Изпълнение за ХВП с двустранна резба			
Маркуч за високо налягане, за хранителната промишленост, 15 м, DN 6, 250 бар, 2 × EASY!Lock	74	6.110-063.0	15 м дълъг маркуч за високо налягане (ID 6), хранителна промишленост, с AVS връзка за макара за маркучи, EASY!Lock ръчна винтова връзка и сиво, нецветяващо външно покритие.
Маркуч за високо налягане, за хранителната промишленост, 10 м, DN 8, 250 бар, 2 × EASY!Lock	75	6.110-051.0	Маркуч за високо налягане (ID 6), дълъг 10 м, със сиво, немаркиращо външно покритие. Одобен за употреба в хранително-вкусовата промишленост. С връзка EASY!Lock в двата края.
Маркуч за високо налягане, за хранителната промишленост, 20 м, DN 8, 250 бар, 2 × EASY!Lock	76	6.110-052.0	Подходящ за използване в хранително-вкусовата промишленост: маркуч за високо налягане с дължина 20 м (ID 8) със сиво, немаркиращо външно покритие, ANTI!Twist и EASY!Lock ръчни винтови връзки.
Longlife изпълнение за ХВП с двустранна резба			
Маркуч за високо налягане, за хранителната промишленост Longlife, 10 м, DN 8, 400 бар, 2 × EASY!Lock	77	6.110-053.0	Маркуч за високо налягане Longlife за приложение в хранителната промишленост. Външният капак е устойчив на животински мазнини, неизбледяващ материал. С шарнирно съединение, 2 × M 22 × 1,5
Маркуч за високо налягане, за хранителната промишленост Longlife, 20 м, DN 8, 400 бар, 2 × EASY!Lock	78	6.110-054.0	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)
Специални маркучи			
Свързващ маркуч за макара, 1,5 м, DN 8, 400 бар, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	79	6.110-068.0	За свързване към макари за маркуч : маркуч за високо налягане, с връзка M 22 × 1,5 и извита ръчна винтова връзка EASY!Lock. Дължина 1,5 м, подходяща за работно налягане до 400 бара.
ПОЧИСТВАНЕ НА ТРЪБИ			
Маркуч за почистване на тръби, DN 6			
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 14MPa	80	6.110-108.0	
	81	6.110-109.0	
	82	6.110-110.0	
Маркуч за почистване на тръби TR DN6 14MPa	83	6.110-048.0	10 м гъвкав маркуч за високо налягане (DN 6) за почистване на тръби (резбова връзка за дюза R 1/8).
Маркуч за почистване на тръби, ID 6, 20 м, макс. 140 бара	84	6.110-049.0	20-метровият маркуч за почистване на тръби е изключително гъвкав маркуч за високо налягане за вътрешно почистване на тръби (резбова връзка за дюза R 1/8).

☐ Налични аксесоари

АКСЕСОАРИ ЗА HD 5/13 EX EB+ FOAM CLASSIC ANNIVERSARY EDITION
1.520-830.0



		Артикулен номер		
ПОЧИСТВАНЕ НА ТРЪБИ				
Маркуч за почистване на тръби, DN 6				
Маркуч за почистване на тръби, ID 6, 30 м, макс. 140 бара	85	6.110-050.0	30 м гъвкав маркуч за високо налягане (DN 6) за почистване на тръби (резбова връзка за дюза R 1/8).	☐
Дюзи за почистване на тръби				
Ротационна дюза за почистване на тръби D21/040	86	4.765-001.0	Насочената напред въртяща се струя премахва и най-упоритите замърсявания. Трите насочени назад дюзи осигуряват необходимото движение напред, както и удобно управление.	☐
Ротационна дюза за почистване на тръби D30/040	87	4.765-004.0		☐
Дюза за почистване на тръби	88	5.763-015.0	16 mm дюза за почистване на тръби с вътрешна резба. Различни посоки на струята за екологично почистване на запушени канали и тръби.	☐
	89	5.763-020.0		☐
	90	5.763-017.0	Дюза за почистване на тръби с вътрешна резба. Различни посоки на струята. (R 1/8" връзка, 3 x 30° назад, диаметър 30 mm.)	☐
Въртяща се дюза за почистване на тръби	91	6.415-428.0	Дюза за почистване на тръби с четири въртящи се струи и вътрешна резба. Различни посоки на пръскане. Маркуча се движи свободно през тръбата. С връзка R 1/8".	☐
УРЕД ЗА ПОЧИСТВАНЕ ПОДОВЕ И ПЛОЩИ				
Уред за площи FR Classic				
FR Classic уред за почистване на площи	92	2.111-016.0	Идеалният базов модел в гамата на Kärcher за почистване на площи на закрито и на открито. С предпазител срещу пръски и работно налягане до 150 бара.	☐
Уред за площи FRV 30				
Уред за почистване на площи FRV 30	93	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.	☐
ABS гумен предпазител	94	2.642-910.0	За гладки подове на закрито. Предпазителът увеличава мощността на засмукване на FRV 30 и минимизира количеството оставаща вода. Това означава, че подът е сух само за няколко минути.	☐
Удължителен маркуч 5 m	95	4.440-939.0	5 m удължителен маркуч за FRV 30. Включително съединителна муфа.	☐
ABS Закрепване на маркуча	96	2.642-528.0	Вендуза за фиксиране на смукателния маркуч към гладки повърхности.	☐
ABS Уловител на замърсяване	97	2.642-532.0	Поцинкована стоманена кошница за събиране на груби замърсявания и за фиксиране на смукателния маркуч във външни зони.	☐
Уред за площи FR 30				
FR 30	98	2.111-011.0	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.	☐

☐ Налични аксесоари

АКСЕСОРИ ЗА HD 5/13 EX EB+ FOAM CLASSIC ANNIVERSARY EDITION 1.520-830.0



		Артикулен номер		
УРЕД ЗА ПОЧИСТВАНЕ ПОДОВЕ И ПЛОЩИ				
Уред за площи FR 30 ME				
Уред за почистване на площи FR 30 ME, диаметър 300 мм	99	2.111-013.0	Устойчив на гореща вода уред за почистване на площи от неръждаема стомана с двойни керамични лагери, незабелязващи се въртящи се колела и връзка за смукателен маркуч.	☐
Специфичен за уреда к-т дюзи за FR				
Комплект дюзи за уред за почистване на площи, 450 л/ч – 500 л/ч	100	2.640-482.0	Комплектът дюзи включва хранващи дюзи и съединения. За уреди за почистване на площи Kärcher (450 до 500 l/h).	☐
Комплект дюзи за уред за почистване на площи, 500 л/ч – 650 л/ч	101	2.640-401.0	Комплектът дюзи включва хранващи дюзи и съединения. За уреди за почистване на площи Kärcher (500 до 650 l/h).	☐
Специфичен за уреда к-т дюзи за FRV				
Комплект дюзи 035 – за FRV 30, 035	102	2.642-430.0	Специфичен за машината комплект дюзи Kärcher power nozzles и jet дюза за FRV 30.	☐
Специфичен за уреда к-т дюзи за FR Classic				
Комплект дюзи за FR Classic 034, 034	103	2.885-313.0	Комплект дюзи специално за уред за площи FR Classic.	☐
Комплект дюзи за FR Classic 040, 040	104	2.885-312.0		☐
Уред за площи FRV 30 ME				
FRV 30 Me	105	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.	☐
Смукателен маркуч FRV 30 ME	106	4.441-040.0	5 m удължителен маркуч за FRV 30 ME. Включва адаптер за свързване.	☐
СМЕСВАНЕ / ИНЖЕКТОРИ				
Инжектор за препарат				
Инжектор за препарат за високо и ниско налягане (без дюза)	107	4.637-032.0	Инжектор за препарат за независимо дозиране при високо и ниско налягане. Максимална доза около 15%.	☐
Инжектор за препарат за високо налягане (без дюза)	108	4.637-033.0	Дозиране на почистващия препарат при високо налягане 3 – 5 %	☐
Специфичен за уреда к-т дюзи за арт. н-р 3.637-170.0				
Накрайник с трапецовидна резба HD-GER.	109	4.769-005.0	За водоструйки с дебит на водата 500 – 700 л/ч. Състои се от вложка за дюза + хранваща дюза високо налягане + съединение	☐
К-т дюзи към арт. н-р 3.637-001.0				
Вложка на дюзата до 1100 л/ч – високо налягане	110	4.769-003.0	Вложка за дюза за инжектор за препарат 3.637-001 за приложение на препарат под високо налягане. За водоструйки с дебит на водата до 1100 l/h.	☐
Вложка за дюзата до 1100 l/h – ниско налягане	111	4.769-001.0	Вложка за дюза за инжектор за препарат 3.637-001 за приложение на препарат под високо налягане. За водоструйки с дебит на водата до 1 100 l/h	☐
СЪЕДИНИТЕЛНИ ЧАСТИ				
Въртящ се куплунг				
Шарнирно съединение	112	4.111-021.0	Надеждно предотвратява усукване на маркучите за високо налягане. Извод M 22 × 1,5 със защита на ръкохватката.	☐

☐ Налични аксесоари

АКСЕСОАРИ ЗА HD 5/13 EX EB+ FOAM CLASSIC ANNIVERSARY EDITION 1.520-830.0



		Артикулен номер		
СЪЕДИНИТЕЛНИ ЧАСТИ				
Свързващ елемент				
Винтова муфа за уреди за площи и контролери Servo Control	113	4.111-022.0	За закрепване на дюзи за високо налягане и аксесоари към пистолет HD (с винтове за дюзи) – 1 × M 22 × 1,5/1 × M 18 × 1,5.	☐
Y-разпределител	114	4.111-024.0	предлага възможността за свързване на два разпръскателя към един уред. Монтаж към високонапорната страна.	☐
Къс държач за дюза	115	4.111-038.0	За закрепване на дюзи за високо налягане и аксесоари към пистолета за високо налягане (с винтове за дюзи). Не е съвместим с тройни дюзи.	☐
Адаптери EASY!Lock				
Адаптер 1 M22AG-TR22AG	116	4.111-029.0	Адаптер 1 за свързване на стария маркуч с новия маркуч	☐
Адаптер 2 M22IG-TR22AG	117	4.111-030.0	Адаптер 2 за свързване на стария уред с новия маркуч и стария пистолет с новия маркуч	☐
Адаптер 3 M22IG-TR22AG	118	4.111-031.0	Адаптер 3 за свързване на стария пистолет с новия струйник и новия серво регулатор	☐
Адаптер M22 – шарнир	119	4.111-032.0	M22 × 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.	☐
Адаптер 5 TR22IG-M22AG	120	4.111-033.0	Адаптер 5 за свързване на новия пистолет със стария струйник и новия серво регулатор със стария струйник	☐
Адаптер 6 TR22IG-M22AG	121	4.111-034.0	Адаптер 6 за свързване на новия уред със стария маркуч и стария маркуч с новия пистолет	☐
Адаптер 7 M18IG-TR20AG	122	4.111-035.0	Адаптер 7 за свързване на стария струйник с новата дюза	☐
Адаптер 8 TR20IG-M18AG	123	4.111-036.0	Адаптер 8 за свързване на новия струйник със старата дюза	☐
Съединител -2xM22x1,5	124	4.111-037.0	Адаптер 9 за свързване на нов маркуч с нов маркуч	☐
АДАПТЕР за замяна TR22IG-M22AG Er	125	4.111-046.0	Въртящ се адаптер за свързване на пистолет за високо налягане EASY!Force и маркучи за високо налягане с връзка M 22x1.5	☐
МАКАРИ ЗА МАРКУЧИ				
Автоматична самонавиваща се макара за шланг				
Макара за маркуч за стенов монтаж, 15 м	126	2.639-257.0	Готова за употреба автоматична макара за маркуч за стенов монтаж. Опростява работата с маркуча за високо налягане, съкращава времето за настройка и повишава безопасността на труда.	☐

☐ Налични аксесоари

АКСЕСОАРИ ЗА HD 5/13 EX EB+ FOAM CLASSIC ANNIVERSARY EDITION 1.520-830.0



		Артикулен номер		
МАКАРИ ЗА МАРКУЧИ				
Автоматична самонавиваща се макара за шланг				
ABS макара за маркуч, пластмасова, 20 м	127	6.392-074.0	Автоматична макара за маркуч за 20 м маркуч за високо налягане. Конзолата е изработена от прахово боядисана стомана, макарата е изработен от пластмаса.	☐
ABS макара за маркуч, 20 м	128	6.392-083.0	Автоматична макара за маркуч за 20 м маркуч за високо налягане. Конзолата е от неръждаема стомана, макарата е от пластмаса.	☐
Автоматична макара за маркуч , с покритие, 20 м	129	6.392-106.0	Автоматична макара за маркуч от здрава пластмаса. Боядисана стоманена скоба. Подходящ за 20 м маркуч за високо налягане.	☐
Макара за маркуч, автоматична, базалтово сиво покритие, 20 м	130	6.392-105.0	Автоматичните макари за маркуч осигуряват най-високо ниво на безопасност и удобство при навиване и развиване на маркучи за високо налягане.	☐
Автоматична макара за маркуч , неръждаема стомана, включва въртящ се държач, 20 м	131	6.392-076.0	Автоматична макара за маркуч от неръждаема стомана. С въртящ се държач. Подходящ за 20 м маркуч за високо налягане.	☐
Допълнителен комплект макара за маркуч TR 40m, 40 м	132	6.392-442.0	Автоматичните макари за маркуч осигуряват най-високо ниво на безопасност и удобство при навиване и развиване на маркучи за високо налягане.	☐
Въртящ се държач с прахово покритие	133	2.639-931.0	Въртящ се държач за стенен монтаж на автоматична макара за маркуч. За максимален радиус на действие и гъвкавост на маркуч за високо налягане. Въртящ се на 120°. Поцинкована стомана.	☐
Въртящ се държач от неръждаема стомана	134	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.	☐
ПОЧИСТВАНЕ НА ФАСАДИ И СОЛАРНИ ПАНЕЛИ				
Четки				
Трансмисия за ролкови четки	135	4.762-584.0	Хидравлично задвижване на въртящи се ролкови четки. За почистване на фасади или соларни електроинсталации с помощта на нашите професионални водоструйки. Монтаж върху струйник или телескопично удължение.	☐
Защита от пръски	136	4.762-621.0	Защита на въртящата се ролкова четка срещу пръскане чрез велкро закопчаване. Ясен вид на четката благодарение на прозрачния филм-покритие, с едновременно защита срещу пръски.	☐
Ролки меки	137	4.762-623.0	Мека четка за използване с хидравлично задвижване (4.762-584.0). Подходяща за почистване на стъкло и соларни панели. Лесна система за бърза смяна и надежден монтаж на задвижването.	☐
Ролки средни	138	4.762-624.0	Средно твърда четка за използване с хидравлично задвижване (4.762-584.0). Подходяща за специални фасади, ленти – фолиа и тъкани. Лесна и безопасна система за бърза смяна.	☐
Ролки твърди	139	4.762-625.0	Твърда четка за използване с хидравлично задвижване (4.762-584.0). За груби фасади, каменни и дървени вътрешни дворове. Безопасна и лесна система за бърза смяна.	☐
Четка за фасади Твърда	140	6.960-133.0	Четка с твърди четина за почистване на промишлени фасади и подови настилки и за почистване на груби замърсявания. Лесен монтаж върху телескопично удължение или върху струйника за високо налягане от Kärcher.	☐

☐ Налични аксесоари

АКСЕСОАРИ ЗА HD 5/13 EX EB+ FOAM CLASSIC ANNIVERSARY EDITION 1.520-830.0



	Артикулен номер		
ПОЧИСТВАНЕ НА ФАСАДИ И СОЛАРНИ ПАНЕЛИ			
Четки			
Четка за фасади Средна	141	6.960-134.0	Почиства оптимално фасади, ролетни щори и текстилни тъкани: четка със средно твърда четина за бързо и лесно закрепване към телескопично удължение или струйника за високо налягане от Kärcher. ☐
Четка за фасади Мека	142	6.960-135.0	За лесен монтаж върху телескопично удължение или струйника за високо налягане от Kärcher: четка с мека четина за дълбоко почистване на чувствителни повърхности като стъкло или соларни системи. ☐
Teleskopstangen			
Сферичен кран	143	4.580-097.0	TL адаптер за ниско налягане, със сферичен кран за безинструментален монтаж на телескопичните удължители. Идеален за приложения с въртящи се четки с високо налягане. ☐
Телескопичен удължител фибро стъкло 7 m	144	4.762-609.0	Телескопичен удължител TL 7 F с обхват до 7 m, изработена от здраво и леко фибро стъкло. С практични закопчалки за бързо освобождаване за лесно прибиране и разпъване. ☐
Телескопичен удължител хибриден 7 m	145	4.762-610.0	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. ☐
Телескопичен удължител хибриден 10 m	146	4.762-611.0	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. ☐
Телескопичен удължител от карбоново фибро стъкло 10 m	147	4.762-612.0	Телескопичен удължител от карбоново фибро стъкло TL 10 C. С обхват до 10 m и практични крепежни елементи за бързо освобождаване. Многофункционално използване за почистване на фасади, прозорци или соларни панели. ☐
Телескопичен удължител от карбоново фибро стъкло 14 m	148	4.762-613.0	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. ☐
Пистолет	149	4.775-154.0	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. ☐
УСТРОЙСТВА ЗА ВОДНО БЛАСТИРАНЕ			
Устройства за водно бластиране (без дюзи)			
Приставка за мокро бластиране с контрол на потока (без дюзи)	150	4.115-000.0	Лесно отстраняване на боя, ръжда и котлен камък: приставка за мокро бластиране Kärcher с контрол на потока за добавяне на абразив за бластиране към струята под високо налягане. ☐
Приставка за мокро бластиране без контрол на потока (дюзите не са включени)	151	4.115-006.0	Добавяне на абразив за бластиране към струята с високо налягане. За премахване на боя, ръжда и премахване на котлен камък. Монтаж на струйника вместо дюза за високо налягане. Без регулиране. ☐
Пакет дюзи за у-во за водно бластиране			
Пакет дюзи TR wet jet set 0035	152	2.112-021.0	Комплект дюзи с дюза за мокро бластиране и вложка за дюза (специфичен тип). За оптимална работа на приставката за мокро бластиране Kärcher. ☐
Волфрам-дюзи			
Боркарбидна дюза, за машини до 1000 l/h	153	6.415-084.0	В допълнение към пакетите с дюзи. Много устойчива на износване дюза с патронник от борен карбид за продължителна работа. ☐
ПОЧИСТВАНЕ НА БЪЧВИ И РЕЗЕРВОАРИ			
Уред за почистване на бъчви BC 14/12	154	2.112-020.0	Уредът за почистване на бъчви BC 14/12 е спрей устройство за вътрешно почистване на контейнери и бъчви – особено дълбоки бъчви с капацитет между 225 и 600 литра. ☐

☐ Налични аксесоари

АКСЕСОАРИ ЗА HD 5/13 EX EB+ FOAM CLASSIC ANNIVERSARY EDITION 1.520-830.0



		Артикулен номер		
ВОДНА ВРЪЗКА				
Geka-куплунг				
Конектор Geka с накрайник за маркуч, R 1/2"	155	6.388-461.0	Конектор Geka с накрайник за маркуч, R 1/2"	☐
Конектор Geka с накрайник за маркуч, R 3/4"	156	6.388-455.0	Конектор Geka с накрайник за маркуч, R 3/4"	☐
Палцов куплунг GEKA с накрайник за маркуч, R 1"	157	6.388-465.0	с накрайник за маркуч	☐
Конектор Geka с вътрешна резба, R 3/4"	158	6.388-473.0	Конектор Geka с вътрешна резба, R 3/4"	☐
Смукателен филтър				
Смукателен филтър за вода	159	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	☐
Смукателен филтър с възвратен клапан	160	4.730-012.0	Месингов смукателен филтър, подходящ за езера, резервоари за съхранение и др. С възвратен клапан.	☐
Фин воден филтър				
Допълнителен комплект филтър за вода универсален	161	2.637-020.0	Фин филтър за вода, размер на мрежата 25 µm, макс. температура 50 °C. Предпазва машината от малки частици мръсотия във водата. Воден обем до 1200 л/ч. 3/4" връзка, с 1" адаптер.	☐
Фин воден филтър, с адаптер	162	4.730-102.0	Филтър за вода с фина мрежа, 125 µm, макс. температура 50°C. Предпазва водоструйката от частици мръсотия, съдържащи се във водата. Дебит на водата до 1200 л/ч. Връзка 3/4", с адаптер, 1".	☐
Водоподаващ маркуч				
Маркуч за подаване на вода	163	4.440-038.0	NW 13 R1" / R 3/4", до 30 °C	☐
	164	4.440-207.0	NW 19 R1" / R 3/4", до 85 °C, за поемане	☐
МИЕЩИ ЧЕТКИ				
Изваждаща се четка				
Четка за миене	165	4.113-001.0	За универсална употреба за почистване на повърхности. Монтира се със скоба директно към разпръскващия струйник. TR резбова връзка	☐
Сменяема четка за миене	166	4.762-497.0	Закрепване чрез затягаща част директно върху 2-/3-кратните дюзи на уреда. Подходяща за нови 2-/3-кратни дюзи.	☐
Ротираща четка за миене				
Rotating wash brush for < 1000 l/h machines, nylon bristles	167	4.113-004.0	Въртящата се четка за измиване нежно премахва финия прах и слоя замърсяване образувано от трафика от всички повърхности. Устойчива на температура до 60°C. (М 18 × 1,5, сменяема вложка за четка).	☐
Четка за миене, въртяща се за машини < 800 л/ч – естествен косъм	168	4.113-003.0	Въртящата се четка за измиване нежно премахва финия прах и слоя замърсяване образувано от трафика от всички повърхности. Устойчива на температура до 60°C. М 18 × 1,5 (сменяема вложка за четка).	☐

☐ Налични аксесоари