

## HD 7/17 P MODUL

Водоструйка HD 7/17 M St с мощна и здрава три-бутална аксиална помпа със закалени бутала от неръждаема стомана, трифазен мотор и с възможност за монтаж на стена за стационарна употреба.



Made in Germany



2-3 h



EASY!Force



1 x 360°

EASY!Lock



AUTO SHUTDOWN

### Артикулен н-р

1.151-950.0

- Три-бутална аксиална помпа с бутала от закалена стомана.
- Помпата е в зараво пластмасово шаси с триточкова опора за монтаж на стена.
- Автоматично освобождаване на налягането и до 20 процента по-висока енергийна ефективност.

### Технически данни

4054278234021

Вид на тока	~ / В / Hz	3 / 400 / 50
Дебит	л/ч	700
Температура на подаване	°C	60
Работно налягане	бар / МПа	170 / 17
Максимално налягане	бар / МПа	255 / 25,5
Мощност на свързване	кВт	4,2
Свързващ кабел	м	5
Подаване на вода		3/4"
Тегло (с аксесоари)	кг	23,2
Тегло вкл. Опаковка	кг	25,7
Размери (Д x Ш x В)	мм	290 x 300 x 565

### Оборудване

#### Прекъсване на налягането

- Включени в комплекта



## Висококачествено оборудване.

- Автоматично освобождаване на налягането за защита на компонентите и удължаване на експлоатационния им живот.
- Мощен 2-полюсен електромотор с въздушно охлаждане.
- Висококачествена месингова цилиндрова глава.

## Гъвкава работа.

- Проектирана за изправна и хоризонтална употреба.

## Подготвена за стационарна употреба.

- Лесна и здрава 3-токова система за закрепване на стена на гърба на машината.
- Пестящ място компактен дизайн.
- Здравото пластмасово шаси предпазва помпата от повреда и замърсявания.

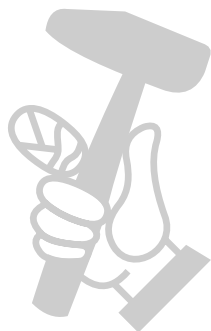
## АКСЕСОАРИ ЗА HD 7/17 P MODUL

### 1.151-950.0



	Артикулен н-р		
<b>ПИСТОЛЕТИ ВИСОКО НАЛЯГАНЕ</b>			
<b>Ръчни пистолети</b>			
EASY!Force Advanced	1 4.118-005.0	Без усилия: пистолетът за високо налягане EASY! Force използва силата на отката на струята под високо налягане, за да намали задържащата сила на оператора до нула.	<input type="checkbox"/>
EASY!Force комплект за преобразуване 1 – от маркуч за високо налягане	2 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.	<input type="checkbox"/>
EASY!Force комплект за преобразуване 2 – от машината	3 4.111-051.0	Разработен за преоборудване на съществуващи водоструйки от Kärcher: Комплект за преобразуване EASY! Force 2 с EASY! Force пистолет за високо налягане, струйник, маркуч за високо налягане и необходими адаптери.	<input type="checkbox"/>
EASY!Force комплект за преобразуване 3 – пистолет за високо налягане	4 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.	<input type="checkbox"/>
<b>СТРУЙНИЦИ</b>			
<b>Въртящи струйници</b>			
Накрайник с LED светлини	5 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.	<input type="checkbox"/>
Струйник, 250 mm, Въртяща се	6 4.112-027.0	Струйна тръба, 250 mm, въртяща се, ергономична	<input type="checkbox"/>
Струйник, 400 mm, Въртяща се	7 4.112-024.0	Струйна тръба, 400 mm, въртяща се, ергономична	<input type="checkbox"/>
Струйник, 600 mm, Въртяща се	8 4.112-007.0	Струйна тръба, 600 mm, въртяща се, ергономична	<input type="checkbox"/>
Струйник, 1050 mm, Въртяща се	9 4.112-000.0	Струйна тръба, 1050 mm, въртяща се, ергономична	<input type="checkbox"/>
Струйник, 1550 mm, Въртяща се	10 4.112-018.0	Струйна тръба, 1550 mm, въртяща се, ергономична	<input type="checkbox"/>
Струйник, 2050 mm, Въртяща се	11 4.112-021.0	Струйна тръба, 2050 mm, въртяща се, ергономична	<input type="checkbox"/>
Струйник удължител, 1000 mm	12 4.112-048.0	Струйник удължител с EASY! Lock връзка. Дължина 1000 mm.	<input type="checkbox"/>
<b>Двоен струйник</b>			
Двоен струйник, 960 mm	13 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).	<input type="checkbox"/>
<b>Ъглов струйник</b>			
Струйник за тоалетни и дъждовни улици	14 4.112-029.0	Струйник от неръждаема стомана с вложка на дюзата. Специално оформена за ефективно и хигиенно почистване на улици и тоалетни.	<input type="checkbox"/>

■ Включени в комплекта    □ Налични аксесоари



## АКСЕСОАРИ ЗА HD 7/17 P MODUL

1.151-950.0



		Артикулен н-р		
<b>СТРУЙНИЦИ</b>				
<b>Гъвкав струйник</b>				
Гъвкав струйник, 1050 mm	15	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.	<input type="checkbox"/>
Шарнир високо налягане	16	4.112-057.0	За труднодостъпни зони: съединение с високо налягане, с регулиране на ъгъла до 120°. Просто прикрепете директно към струйника на водоструйката.	<input type="checkbox"/>
<b>Уред за почистване на тръби</b>				
Струйна тръба за почистване на улеи	17	2.112-015.0	Струйната тръба служи за почистване на системата от отводнителни улеи. Чрез формата на струйната тръба и специалната дюза почистването може да се извърши, без да се свалят покриващите решетки.	<input type="checkbox"/>
<b>Струйник за шаси</b>				
Струйник за почистване под обекта	18	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.	<input type="checkbox"/>
<b>Допълнителна дръжка</b>				
Допълнителна дръжка за EASY!Lock струйник	19	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.	<input type="checkbox"/>
<b>РОТОРНИ ДЮЗИ</b>				
<b>Роторна дюза , малка</b>				
ротационна дюза, малък, 040	20	4.114-020.0	С въртяща се точкова струя за по-ефективно премахване: новата ротационна дюза с размер 040 постига до 50% по-висока ефективност на почистване и площ от своя предшественик.	<input type="checkbox"/>
<b>Роторна дюза, голяма</b>				
ротационна дюза, голям, 040	21	4.114-041.0	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.	<input type="checkbox"/>
<b>ДЮЗА MULTIPLE-JET</b>				
<b>Тройни дюзи</b>				
тройна дюза, 038	22	4.117-032.0	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.	<input type="checkbox"/>
<b>Ъгъл на Vario-дюза 0°-90°</b>				
Дюза с регулируем ъгъл, 050	23	4.113-007.0	Дюза с променлив ъгъл за регулиране на ъгъла на пръскане от 0° до 90°. За лесно приспособяване към всякакви замърсявания и повърхности.	<input type="checkbox"/>
<b>KÄRCHER POWER-ДЮЗИ</b>				
<b>VH-дюза ъгъл на пръскане 0°</b>				
Power дюза 0°, 040	24	2.113-001.0	Дюза за високо налягане с мощна струя за изключително упорити замърсявания.	<input type="checkbox"/>
<b>Power-дюза ъгъл на пръскане 15°</b>				
Power дюза , 038	25	2.113-044.0	Плоска струя за упорити замърсявания.	<input type="checkbox"/>
<b>Power-дюза ъгъл на пръскане 40°</b>				
Power дюза 40°, 040	26	2.113-003.0	Мощна дюза с 40° ъгъл на пръскане и плоска струя, подходяща за големи площи и чувствителни повърхности.	<input type="checkbox"/>
<b>ECOBOOSTER</b>				
HydroBooster JET TR 040 Professional	27	2.113-086.0		<input type="checkbox"/>
<b>БЪРЗ КУПЛУНГ</b>				
Бърза връзка	28	2.115-000.0	За бързо свързване на различни аксесоари. Перфектен за пистолети и струйници Керхер. С вътрешна резба (M 22 x 1,5)	<input type="checkbox"/>

■ Включени в комплекта    □ Налични аксесоари

## АКСЕСОАРИ ЗА HD 7/17 P MODUL

### 1.151-950.0



29



30



31



32



33



34, 42



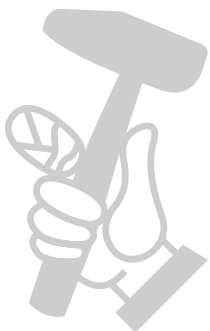
35, 37



36, 38-41

	Артикулен н-р		
<b>БЪРЗ КУПЛУНГ</b>			
Нипел за бърза връзка, мъжки	29	2.115-001.0	Закалена, неръждаема стомана. Нипел за бързо свързване 2.115-000. С външна резба (M 22 x 1,5)
<b>ПОЧИСТВАНЕ НА БЪЧВИ И РЕЗЕРВОАРИ</b>			
Add-on kit mud sucker	30	2.641-798.0	
<b>ДРУГИ АКСЕСОАРИ ЗА ВОДОСТРУЙКИ</b>			
Starting current limiter	31	2.637-495.0	
Add-on kit coin acceptor	32	2.644-029.0	
<b>РЕЗБА НА ДЮЗА / ДИСТАНЦИОНЕН ДЪРЖАЧ</b>			
<b>Резба на дюза</b>			
Конектор за дюзи	33	4.112-011.0	За защита и свързване на Power дюзи на Kärcher към струйник.
<b>ШЛАНГОВЕ ВИСОКО НАЛЯГАНЕ</b>			
<b>Standard с двустранна резба</b>			
Маркуч за високо налягане, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	34	6.110-041.0	Впечатляващи стойности и базово оборудване: 10 m дълъг маркуч за високо налягане (DN 10), разработен за наляганя до 220 bar.
Маркуч за високо налягане, 10 m, DN 6, 250 bar, 2 x EASY!Lock	35	6.110-034.0	10 m маркуч за високо налягане (M 22 x 1,5) със защита от прегъване. С патентован въртящ се AVS конектор за пистолет и ръчна винтова връзка. Допълнителни данни: DN 6/155°C/250 bar.
	36	6.110-035.0	10 m 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.
Маркуч за високо налягане, 10 m, DN 6, 300 bar, 2 x EASY!Lock	37	6.110-056.0	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
Маркуч за високо налягане, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	38	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 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	39	6.110-030.0	15 m 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 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	40	6.110-032.0	20 m маркуч за високо налягане (DN 8), оборудван със спестяващи време и здрави EASY!Lock ръчни винтови връзки от двете страни. Одобрен за наляганя до 315 bar.
Маркуч за високо налягане, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	41	6.110-014.0	С шарнирно съединение, 2 x M 22 x 1,5
Маркуч за високо налягане, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	42	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).

■ Включени в комплекта □ Налични аксесоари



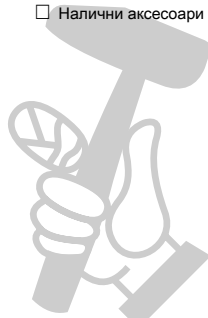
## АКСЕСОАРИ ЗА HD 7/17 P MODUL

### 1.151-950.0



		Артикулен н-р		
<b>ШЛАНГОВЕ ВИСОКО НАЛЯГАНЕ</b>				
<b>Standard с двустранна резба</b>				
Маркуч за високо налягане, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	43	6.110-043.0	с двустранно винтово съединение, M 22 × 1,5 със защита срещу пречупване. NW 10/155°C/220 bar	<input type="checkbox"/>
Маркуч за високо налягане, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	44	6.110-044.0		<input type="checkbox"/>
Маркуч за високо налягане, 40 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	45	6.110-045.0		<input type="checkbox"/>
Маркуч за високо налягане, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	46	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.	<input type="checkbox"/>
Маркуч за високо налягане, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	47	6.110-060.0		<input type="checkbox"/>
<b>Longlife 400 с двустранна резба</b>				
Маркуч за високо налягане Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	48	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.	<input type="checkbox"/>
Маркуч за високо налягане Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	49	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.	<input type="checkbox"/>
Маркуч за високо налягане Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	50	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.	<input type="checkbox"/>
Маркуч за високо налягане Longlife, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	51	6.110-023.0	С шарнирно съединение, 2 × M 22 × 1,5	<input type="checkbox"/>
Маркуч за високо налягане Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	52	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.	<input type="checkbox"/>
Маркуч за високо налягане Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	53	6.110-029.0	С шарнирно съединение 2 × M22 × 1,5	<input type="checkbox"/>
<b>Изпълнение за ХВП с двустранна резба</b>				
Маркуч за високо налягане, за хранителната промишленост, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	54	6.110-051.0		<input type="checkbox"/>
Маркуч за високо налягане, за хранителната промишленост, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	55	6.110-052.0		<input type="checkbox"/>
<b>Longlife изпълнение за ХВП с двустранна резба</b>				
Маркуч за високо налягане, за хранителната промишленост Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	56	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	<input type="checkbox"/>

Налични аксесоари



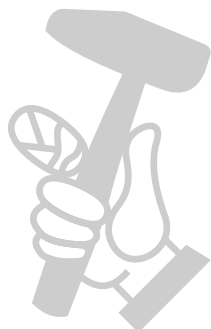
## АКСЕСОАРИ ЗА HD 7/17 P MODUL

### 1.151-950.0



		Артикулен н-р		
<b>ШЛАНГОВЕ ВИСОКО НАЛЯГАНЕ</b>				
<b>Longlife изпълнение за ХВП с двустранна резба</b>				
Маркуч за високо налягане, за хранителната промишленост Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	57	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)	<input type="checkbox"/>
<b>ПОЧИСТВАНЕ НА ТРЪБИ</b>				
<b>Маркуч за почистване на тръби, DN 6</b>				
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 max.2	58	6.110-046.0		<input type="checkbox"/>
Pipe cleaning hose, ID 6, 20 m, max. 250 bar	59	6.110-008.0		<input type="checkbox"/>
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 max.2	60	6.110-047.0		<input type="checkbox"/>
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 14MPa	61	6.110-048.0		<input type="checkbox"/>
Pipe cleaning hose, ID 6, 20 m, max. 140 bar	62	6.110-049.0		<input type="checkbox"/>
Pipe cleaning hose, ID 6, 30 m, max. 140 bar	63	6.110-050.0		<input type="checkbox"/>
<b>Дюзи за почистване на тръби</b>				
Dirt blaster pipe cleaning D21/040	64	4.765-001.0		<input type="checkbox"/>
Dirt blaster pipe cleaning D30/040	65	4.765-004.0		<input type="checkbox"/>
Pipe cleaning nozzle	66	5.763-015.0		<input type="checkbox"/>
	67	5.763-016.0		<input type="checkbox"/>
	68	5.763-017.0		<input type="checkbox"/>
Rotating pipe cleaning nozzle	69	6.415-428.0		<input type="checkbox"/>
<b>УРЕД ЗА ПОЧИСТВАНЕ ПОДОВЕ И ПЛОЩИ</b>				
<b>Уред за площи FRV 30</b>				
Уред за почистване на площи FRV 30	70	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"/>

Налични аксесоари



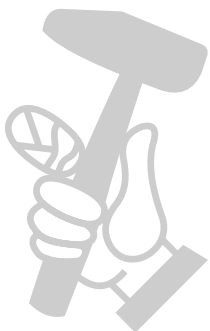
## АКСЕСОАРИ ЗА HD 7/17 P MODUL

### 1.151-950.0



		Артикулен н-р		
<b>УРЕД ЗА ПОЧИСТВАНЕ ПОДОВЕ И ПЛОЩИ</b>				
<b>Уред за площи FRV 30</b>				
ABS гумена устна	71	2.642-910.0		<input type="checkbox"/>
Удължителен маркуч 5 m	72	4.440-939.0	5 m удължителен маркуч за FRV 30. Включително съединителна муфа.	<input type="checkbox"/>
ABS Закрепване на маркуча	73	2.642-528.0		<input type="checkbox"/>
ABS Уловител на замърсяване	74	2.642-532.0		<input type="checkbox"/>
<b>Уред за площи FR 30</b>				
FR 30	75	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.	<input type="checkbox"/>
<b>Уред за площи FR 30 ME</b>				
Уред за почистване на площи FR 30 ME, диаметър 300 mm	76	2.111-013.0	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"/>
<b>Специфичен за уреда к-т дюзи за FR</b>				
Nozzle kit for surface cleaners, 650 l/h – 850 l/h	77	2.639-187.0		<input type="checkbox"/>
<b>Специфичен за уреда к-т дюзи за FRV</b>				
Комплект дюзи 040 – за FRV 30, 040	78	2.642-431.0		<input type="checkbox"/>
<b>Уред за площи FRV 30 ME</b>				
FRV 30 Me	79	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.	<input type="checkbox"/>
Смукателен маркуч FRV 30 me	80	4.441-040.0		<input type="checkbox"/>
<b>СИСТЕМИ ЗА ПЯНА</b>				
<b>Парогенератор (струйник за пяна)</b>				
Foam lance TR Advanced 2, 700 l/h – 800 l/h	81	4.112-064.0		<input type="checkbox"/>
Foam lance DUO Advanced TR, 700 l/h – 800 l/h	82	4.112-068.0		<input type="checkbox"/>
Foam lance TR, 700 l/h – 800 l/h	83	4.112-054.0		<input type="checkbox"/>
Bottle cleaning agents 1L	84	5.071-414.0		<input type="checkbox"/>

Налични аксесоари



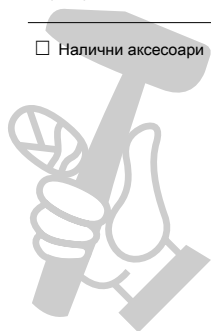
## АКСЕСОАРИ ЗА HD 7/17 P MODUL

### 1.151-950.0



	Артикулен н-р		
<b>СИСТЕМИ ЗА ПЯНА</b>			
<b>Парогенератор (струйник за пяна)</b>			
Tank grey only for replacement 1L	85	6.414-050.0	<input type="checkbox"/>
<b>Комплект Inno Foam</b>			
Inno Foam Set with detergent injector	86	2.112-000.0	<input type="checkbox"/>
<b>Комплект Easy Foam</b>			
Easy Foam Set with RM injector	87	2.112-010.0	<input type="checkbox"/>
<b>К-т дюзи за Inno / Easy Foam Set</b>			
Nozzle kit 060 for Inno / Easy Set 600-700 l/h	88	2.640-687.0	<input type="checkbox"/>
<b>Монтажен к-т дюза за пяна</b>			
Foam nozzle attachment kit	89	2.112-013.0	<input type="checkbox"/>
<b>СМЕСВАНЕ / ИНЖЕКТОРИ</b>			
<b>Инжектор за препарат</b>			
Cleaning agent injector for high and low pressure (without nozzles)	90	4.637-032.0	<input type="checkbox"/>
Cleaning agent injector for high pressure (without nozzle)	91	4.637-033.0	<input type="checkbox"/>
<b>Специфичен за уреда к-т дюзи за арт. н-р 3.637-170.0</b>			
Nozzle insert trapezoidal thread HD-GER.	92	4.769-005.0	<input type="checkbox"/>
<b>К-т дюзи към арт. н-р 3.637-001.0</b>			
Nozzle insert up to 1,100 l/h – high pressure	93	4.769-003.0	<input type="checkbox"/>
Nozzle insert from 1,100 l/h – ND	94	4.769-006.0	<input type="checkbox"/>
<b>СЪЕДИНИТЕЛНИ ЧАСТИ</b>			
<b>Въртящ се куплунг</b>			
Шарнирно съединение	95	4.111-021.0	Предотвратява надеждно усукване на маркучите за високо налягане. Извод М 22 × 1,5 със защита на ръкохватката
<b>Свързващ елемент</b>			
Screw socket for surface cleaners and Servo Control controllers	96	4.111-022.0	<input type="checkbox"/>
Short spray unit	97	4.111-038.0	<input type="checkbox"/>
Y-разпределител	98	4.111-024.0	предлага възможността за свързване на два разпръсквателя към един уред. Монтаж към високонапорната страна.

Налични аксесоари



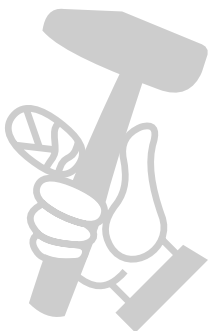
## АКСЕСОАРИ ЗА HD 7/17 P MODUL

1.151-950.0



		Артикулен н-р		
<b>СЪЕДИНИТЕЛНИ ЧАСТИ</b>				
<b>Адаптери EASY!Lock</b>				
Adapter 1 M22AG-TR22AG	99	4.111-029.0		<input type="checkbox"/>
Adapter 2 M22IG-TR22AG	100	4.111-030.0		<input type="checkbox"/>
Adapter 3 M22IG-TR22AG	101	4.111-031.0		<input type="checkbox"/>
Адаптер M22 – шарнир	102	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.	<input type="checkbox"/>
Adapter 5 TR22IG-M22AG	103	4.111-033.0		<input type="checkbox"/>
Adapter 6 TR22IG-M22AG	104	4.111-034.0		<input type="checkbox"/>
Adapter 7 M18IG-TR20AG	105	4.111-035.0		<input type="checkbox"/>
Adapter 8 TR20IG-M18AG	106	4.111-036.0		<input type="checkbox"/>
Coupler -2xM22x1,5	107	4.111-037.0		<input type="checkbox"/>
ADAPTER for replacement TR22IG-M22AG Er	108	4.111-046.0		<input type="checkbox"/>
<b>МАКАРИ ЗА МАРКУЧИ</b>				
<b>Монтажен к-т ръчна макара за шланг</b>				
Комплект за закрепване на макара за маркуч за HD среден клас, 15 m	109	2.110-024.0		<input type="checkbox"/>
<b>Автоматична самонавиваща се макара за шланг</b>				
Wall-mounted hose reel, 15 m	110	2.639-257.0		<input type="checkbox"/>
ABS барабан за маркуч, пластмасов, 20 m	111	6.392-074.0		<input type="checkbox"/>
ABS барабан за маркуч, 20 m	112	6.392-083.0		<input type="checkbox"/>

Налични аксесоари



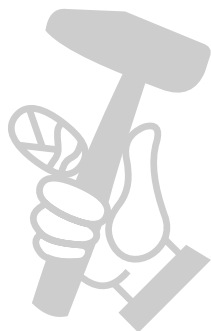
## АКСЕСОАРИ ЗА HD 7/17 P MODUL

### 1.151-950.0



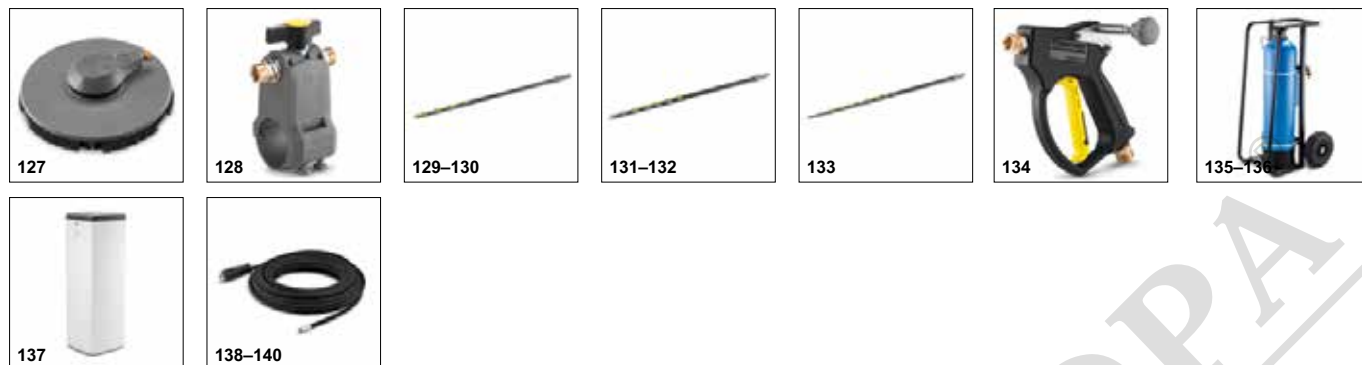
		Артикулен н-р		
<b>МАКАРИ ЗА МАРКУЧИ</b>				
<b>Автоматична самонавиваща се макара за шланг</b>				
Automatic hose reel, coated, 20 m	113	6.392-106.0		<input type="checkbox"/>
Hose reel, automatic, basalt grey-coated, 20 m	114	6.392-105.0		<input type="checkbox"/>
Automatic hose reel, stainless steel, includes swivel holder, 20 m	115	6.392-076.0		<input type="checkbox"/>
Add-on kit hose reel TR 40m, 40 m	116	6.392-442.0		<input type="checkbox"/>
Powder-coated swivel holder	117	2.639-931.0		<input type="checkbox"/>
Въртящ се държач от неръждаема стомана	118	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"/>
<b>ПОЧИСТВАНЕ НА ФАСАДИ И СОЛАРНИ ПАНЕЛИ</b>				
<b>Четки</b>				
Трансмисия за ролкови четки	119	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.	<input type="checkbox"/>
Защита от пръски	120	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 едновременна защита срещу пръски.	<input type="checkbox"/>
Ролки меки	121	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.	<input type="checkbox"/>
Ролки средни	122	4.762-624.0	Средно твърда четка за използване с хидравлично задвижване (4.762-584.0). Подходяща за специални фасади, ленти – фолия и тъкани. Лесна и безопасна система за бърза смяна.	<input type="checkbox"/>
Ролки твърди	123	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.	<input type="checkbox"/>
Четка за фасади Твърда	124	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.	<input type="checkbox"/>
Четка за фасади Средна	125	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.	<input type="checkbox"/>
Четка за фасади Мека	126	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.	<input type="checkbox"/>

Налични аксесоари



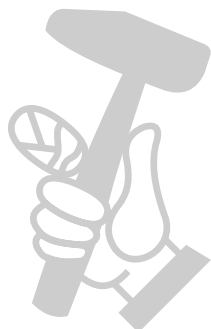
## АКСЕСОАРИ ЗА HD 7/17 P MODUL

1.151-950.0



	Артикулен н-р		
<b>ПОЧИСТВАНЕ НА ФАСАДИ И СОЛАРНИ ПАНЕЛИ</b>			
<b>Четки</b>			
iSolar 400 Advanced	127	6.368-092.0	iSolar 400 четка за дебит на водата от 700-1000 l / h. Водно задвижваните дискови четки с ширина 400 мм почиства малки до средни фотоволтаични системи. Освен това е идеална за използване при повдигнати системи.
<b>Teleskopstangen</b>			
Сферичен кран	128	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	129	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	130	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	131	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	132	4.762-612.0	Телескопичен удължител от карбоново фибро стъкло TL 10 C. С обхват до 10 m и практични скрепителни елементи за бързо освобождаване. Многофункционално използване за почистване на фасади, прозорци или соларни панели.
Телескопичен удължител от карбоново фибро стъкло 14 m	133	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	134	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.
<b>Омекотяване на вода</b>			
WS 50	135	6.368-463.0	
WS 100	136	6.368-464.0	
Regeneration Station	137	6.368-465.0	
<b>Маркучи</b>			
Маркуч Solar	138	6.392-978.0	
	139	6.392-977.0	
	140	6.392-976.0	

Налични аксесоари



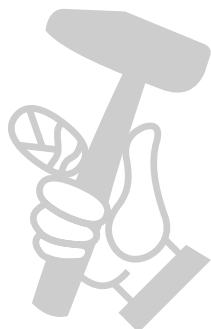
## АКСЕСОАРИ ЗА HD 7/17 P MODUL

### 1.151-950.0



		Артикулен н-р	
<b>ПОЧИСТВАНЕ НА ФАСАДИ И СОЛАРНИ ПАНЕЛИ</b>			
<b>Приспособления и адаптери</b>			
Куфар от стоманена ламарина	141	6.988-152.0	<input type="checkbox"/>
<b>УСТРОЙСТВА ЗА ВОДНО БЛАСТИРАНЕ</b>			
<b>Устройства за водно бластиране (без дюза)</b>			
Wet blasting attachment with flow control (without nozzles)	142	4.115-000.0	<input type="checkbox"/>
Wet blasting attachment without flow control (nozzles not included)	143	4.115-006.0	<input type="checkbox"/>
<b>Пакет дюзи за у-во за водно бластиране</b>			
Nozzle pack TR wet jet set 0040	144	2.112-019.0	<input type="checkbox"/>
<b>Волфрам-дюзи</b>			
Boron carbide nozzle, for machines up to 1,000 l/h	145	6.415-084.0	<input type="checkbox"/>
<b>МОНТАЖНИ КОМПЛЕКТИ</b>			
<b>Монтажен к-т стационарни водоструйки</b>			
Add-on kit float	146	2.637-736.0	<input type="checkbox"/>
<b>ВОДНА ВРЪЗКА</b>			
<b>Гека-куплунг</b>			
Geka connector with hose barb, R 1/2"	147	6.388-461.0	<input type="checkbox"/>
Geka connector with hose barb, R 3/4"	148	6.388-455.0	<input type="checkbox"/>
Палцов куплунг GEKA с накрайник за маркуч, R 1"	149	6.388-465.0	с накрайник за маркуч <input type="checkbox"/>
Geka connector with inner thread, R 3/4"	150	6.388-473.0	<input type="checkbox"/>
<b>Смукателен филтър</b>			
Смукателен филтър за вода	151	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"/>
Suction filter with check valve	152	4.730-012.0	<input type="checkbox"/>
<b>Фин воден филтър</b>			
Add-on kit water filter universal	153	2.637-020.0	<input type="checkbox"/>
Water fine filter, 100 µm, R 3/4"	154	2.637-691.0	<input type="checkbox"/>

Налични аксесоари



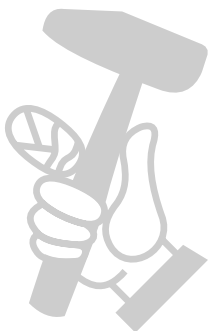
## АКСЕСОАРИ ЗА HD 7/17 P MODUL

1.151-950.0



		Артикулен н-р	
<b>ВОДНА ВРЪЗКА</b>			
<b>Фин воден филтър</b>			
Water fine filter, with adapter	155	4.730-102.0	<input type="checkbox"/>
<b>МИЕЩИ ЧЕТКИ</b>			
<b>Изваждаща се четка</b>			
Push-on wash brush	156	4.113-001.0	<input type="checkbox"/>
<b>Ротираща четка за миене</b>			
Четка за миене, въртяща се за машини < 800 l/h – найлон	157	4.113-004.0	<input type="checkbox"/>
Четка за миене, въртяща се за машини < 800 l/h – естествен косъм	158	4.113-003.0	<input type="checkbox"/>

Налични аксесоари



МАГАЗИН МАЙСТОРА  
 БАШ МАЙСТОРА  
 ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕШЕНИЯ