

# HDS 8/18-4 M

НАЖМИТЕ ЧТОБЫ ПЕРЕЙТИ К ТОВАРУ

# KÄRCHER



Профессиональный аппарат высокого давления с подогревом HDS 8/18-4 M среднего класса. Трехфазная версия с 4-полюсным электродвигателем гарантирует длительную и надежную работу. Отличается широкими функциональными возможностями и высокой энергоэффективностью - режим Eco!Efficiency. Рентабельное и эффективное решение для чистки загрязнений в сельском и коммунальном хозяйстве, строительстве, автомастерских и т.п.



## 1 Режим eco!efficiency

- В режиме eco!efficiency аппарат работает в наиболее экономичном температурном диапазоне (60 °С) – с полным расходом воды.
- Циклы работы горелки оптимизированы для снижения расхода топлива на 20 % по сравнению с работой при полной нагрузке.

## 2 Эксплуатационная надежность

- Большой, интегрированный мелкоячеистый водяной фильтр надежно защищает насос высокого давления от частиц грязи.
- Интегрированный термостат отработавшего газа выключает приводной двигатель, если температура отработавшего газа превышает 300 °С.

## 3 Концепция мобильности

- Конструкция «толкателя» с большими колесами на резиновых шинах и передним роликом.
- Прочные крепежные точки для безопасной перевозки.

## 4 Легкость использования

- Легкое переключение между резервуарами с моющими средствами 1 и 2.



## HDS 8/18-4 M

### Технические характеристики

Номер для заказа	1.077-609.0	
Штрих-код (EAN)	4039784732117	
Источник питания	~ / В / Гц	3 / 400 / 50
Производительность	л/ч	400-800
Давление	bar / МПа	30-180 / 3-18
Макс. температура	°С	80 / 155
Потребляемая мощность	кВ	5,5
Расход топлива	кг/ч	5,3
Топливный бак	л	25
Вес	кг	155
Габариты (длина x ширина x высота)	мм	1330 x 750 x 1060
Емкость для моющего средства	л	20 + 10

### Комплектация

Пистолет	Пистолет Easy-Press	
Пистолет с мягкой накладкой	■	
Шланг высокого давления	м	10 / долговечный
Струйная трубка	мм	1050
Мощное сопло	■	
Регулятор Servo Control	■	
Система защиты от перекручивания шланга (AVS)	■	
Наполняемые снаружи баки для чистящего средства, умягчителя и топлива	■	
Пульт управления со световыми сигнализаторами	■	
Трехпоршневой осевой насос	с керамическими поршнями	
Отключение давления	■	
Вилка с переключением полярности (3~)	■	
Сервисная электроника	■	
■ Входит в комплект поставки.		

# Аксессуары для HDS 8/18-4 M 1.077-609.0

**KÄRCHER**



		Номер для заказа	Номин. диаметр	Макс. рабочее давление	Длина	Цена	Описание	
<b>Долговечные (Longlife 400), с резьбовыми разъемами с обеих сторон</b>								
Шланг высокого давления DN8	1	6.390-010.0	DN 8	315 bar	15 м			▲
Шланг высокого давления DN8, 20 м	2	6.390-031.0	DN 8	315 bar	20 м			▲
Шланг высокого давления DN10	3	6.390-023.0	DN 10	220 bar	15 м			▲
Шланг высок.давлен.д/замены 10м,NW8,315b	4	6.391-342.0	DN 8	315 bar	10 м			▲
Шланг высокого давления DN 8	5	6.390-293.0	DN 8	315 bar	30 м			▲
<b>Долговечный 400, с соединителями с обеих сторон</b>								
Шлангопровод высокого давления	6	6.388-083.0	DN 8	400 bar	10 м		с шарниром, 2 x M 22 x 1,5	▲
Шланг высокого давления DN8	7	6.390-027.0	DN 8	400 bar	20 м			▲
Шланг для HD DN 8-10м	8	6.391-354.0	DN 8	400 bar	10 м			▲
Шланг 15 М, DN 8	9	6.389-709.0	DN 8	400 bar	15 м			▲
Поворотный шланг для HD* DN 8	10	6.390-294.0	DN 8	400 bar	30 м			▲
Шланг высокого давления DN8, 1,5 м	11	6.390-178.0	DN 8	400 bar	1,5 м			□
<b>Для пищевой промышленности, с резьбовыми разъемами с обеих сторон</b>								
Шланг высокого давления DN8	12	6.389-479.0	DN 8	250 bar	10 м			▲
Шланг высокого давления поворотный DN 8	13	6.389-581.0	DN 8	250 bar	20 м			▲
<b>Долговечный, для пищевой промышленности, с соединителями с обеих сторон</b>								
Шланг для аппаратов HD DN 8 / 10 м	14	6.391-864.0	DN 8	400 bar	10 м			▲
Шланг для HD, DN8 вращающийся, 20м	15	6.391-887.0	DN 8	400 bar	20 м			▲
<b>Долговечные (Longlife 400)</b>								
Шланг высокого давлен д/замены DN8-10 м	16	6.391-351.0	DN 8	400 bar	10 м			■
Шланг высокого давления DN8, 20 м	17	6.390-208.0	DN 8	400 bar	20 м		с запатентованным поворотным соединением с пистолетом (AVS)	□
<b>Для пищевой промышленности</b>								
Шланг высокого давления DN8 10 м	18	6.390-704.0	DN 8	250 bar	10 м			□
Шланг высокого давления DN8 20 м	19	6.390-705.0	DN 8	250 bar	20 м			□
<b>Долговечный, для пищевой промышленности</b>								
Шланг высокого давления DN8 10м	20	6.391-885.0	DN 8	400 bar	10 м			□
Шланг высокого давления DN8 20 м	21	6.391-886.0	DN 8	400 bar	20 м			□
<b>Специальные шланги</b>								
Шланг высокого давления DN 8	22	6.388-886.0	DN 8	400 bar	1,5 м			□

■ Входит в комплект поставки. □ Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.

# Аксессуары для HDS 8/18-4 M 1.077-609.0

**KÄRCHER**



		Номер для заказа	Производительность				Цена	Описание	
<b>Пистолет Easy Press с уменьшенным усилием удержания рычага (патент Kärcher)</b>									
Пистолет	1	4.775-463.0						Пистолет Easy Press для шлангов высокого давления НД 6 / НД 8 с шарниром, диаметр 11 мм	■
<b>Регулятор Servo Control</b>									
Поворотный регулятор 416 л	2	4.775-470.0	750–1100 л/ч						■
<b>Пистолеты</b>									
Ручной пистолет только для замены	3	4.775-823.0							□
<b>Быстрое подключение</b>									
Быстроразъемная муфта в сб.	4	6.401-458.0							□
Быстроразъемный ниппель	5	6.401-459.0							□

■ Входит в комплект поставки. □ Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.

# Аксессуары для HDS 8/18-4 M 1.077-609.0

**KÄRCHER**



	Номер для заказа	Размер сопла	Цена	Описание
<b>Мощное сопло с углом распыления 25°</b>				
Мощное сопло 25043	1	2.883-829.0	43	<input checked="" type="checkbox"/>
Сопло 25250	2	2.884-521.0	250	<input type="checkbox"/>
<b>Сопло высокого давления с углом распыления 0°</b>				
Сопло высокого давления 050	3	2.884-535.0	50	<input type="checkbox"/>
<b>Мощное сопло с углом распыления 15°</b>				
Мощное сопло 15055-1	4	2.883-390.0	55	<input type="checkbox"/>
<b>Мощное сопло с углом распыления 40°</b>				
Мощное сопло 40050	5	2.884-524.0	50	<input type="checkbox"/>

■ Входит в комплект поставки. □ Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.

# Аксессуары для HDS 8/18-4 M 1.077-609.0

**KÄRCHER**



		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Длина			Цена	Описание	
<b>Поворотные струйные трубки</b>									
Струйная трубка для замены	1	4.760-660.0	300 bar	1050 мм					<input checked="" type="checkbox"/>
Струйная трубка 2000 600мм д/замены	2	4.760-664.0	300 bar	600 мм					<input type="checkbox"/>
Струйная трубка только для замены 840mm	3	4.760-663.0	300 bar	850 мм					<input type="checkbox"/>
Струйная трубка в упак.только д/замены	4	4.760-661.0	300 bar	1550 мм					<input type="checkbox"/>
Струйная трубка в упаковк только д/замен	5	4.760-662.0	300 bar	2050 мм					<input type="checkbox"/>
<b>Струйная трубка с регулировкой давления</b>									
Сдвоенная струйная трубка	6	4.760-362.0		670 мм					<input type="checkbox"/>
	7	4.760-230.0		1040 мм					<input type="checkbox"/>
<b>Адаптер для струйной трубки с регулировкой давления</b>									
Адаптер	8	4.762-075.0							<input type="checkbox"/>
<b>Угловая струйная трубка</b>									
Струйная трубка для мойки унитазов	9	4.760-073.0							<input type="checkbox"/>
<b>Струйная трубка для очистки днищ</b>									
Струйная трубка для мойки днищ	10	4.760-245.0		700 мм					<input type="checkbox"/>
<b>Струйные трубки</b>									
Струйная трубка Vibra-Soft	11	6.415-951.0	250 bar	950 мм					<input type="checkbox"/>
<b>Струйная трубка</b>									
Струйная трубка только для замены	12	4.760-667.0		250 мм					<input type="checkbox"/>
<b>Двойная насадка</b>									
Двойная струйная трубка HD 10/21 S	13	6.394-665.0	310 bar	960 мм					<input type="checkbox"/>
<b>Гибкий распылитель</b>									
Гибкая струйная трубка 1,0m	14	6.394-654.0	210 bar	1050 мм					<input type="checkbox"/>
<b>Выдвижной распылитель</b>									
Телескопическая струйная трубка	15	6.394-690.0	225 bar						<input type="checkbox"/>
Ремень-фиксатор д/телескопической трубки	16	6.373-987.0							<input type="checkbox"/>
<b>Промывка желобов</b>									
МК для очистки водостоков	17	2.642-305.0							<input type="checkbox"/>

■ Входит в комплект поставки. □ Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.

# Аксессуары для HDS 8/18-4 M 1.077-609.0

**KÄRCHER**



		Номер для заказа					Цена	Описание	
<b>Комплект контроля горения</b>									
ABS flame guard HDS M/S	1	2.641-796.0							<input type="checkbox"/>
<b>Монтажный комплект устройства дистанционного управления</b>									
Набор дистанционного управления HDS M-KI	2	2.642-157.0							<input type="checkbox"/>
<b>Устройства дистанционного управления, действующее при опускании монет</b>									
ABS coin remote control HDS M-Klasse	3	2.642-158.0							<input type="checkbox"/>
<b>Монтажный комплект для перемещения краном</b>									
Антиблокировочное устройство крана	4	2.642-424.0							<input type="checkbox"/>
<b>Y-распределитель</b>									
Распределитель	5	4.405-048.0							<input type="checkbox"/>
<b>Набор аккумуляторов</b>									
Гидроаккумулятор в комплекте	6	2.641-803.0							<input type="checkbox"/>

■ Входит в комплект поставки. □ Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.

# Аксессуары для HDS 8/18-4 M 1.077-609.0

**KÄRCHER**



		Номер для заказа	Производительность	Размер сопла	Диаметр	Цена	Описание	
<b>Приспособление для очистки плоских поверхностей FR 30 ME</b>								
Щётка FR 30 Me	1	2.640-355.0			300 мм			<input type="checkbox"/>
<b>Приспособление для очистки плоских поверхностей FR 50</b>								
Приспособление для чистки плоских поверхностей	2	2.640-679.0			500 мм			<input type="checkbox"/>
<b>Комплекты сопел для разных аппаратов</b>								
Сопловой комплект 025	3	2.639-187.0	650–850 л/ч					<input type="checkbox"/>
<b>Приспособление для очистки твердых поверхностей</b>								
Приспособление д/чистки плоск. поверх FR	4	2.642-999.0						<input type="checkbox"/>
Add-on kit rubber lip	5	2.642-910.0						<input type="checkbox"/>
FR Удлинительный шланг DN32 5м	6	4.440-939.0						<input type="checkbox"/>
<b>Сопла для FRV</b>								
Комплект сопел 050	7	2.642-433.0		50				<input type="checkbox"/>
<b>Очиститель поверхностей FRV 30 ME</b>								
Приспособление д/чистки поверх-ей FRV 30	8	2.642-911.0						<input type="checkbox"/>
Всасывающий шланг д/FRV 30 me	9	4.441-040.0						<input type="checkbox"/>

■ Входит в комплект поставки. □ Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.



# Аксессуары для HDS 8/18-4 M 1.077-609.0

**KÄRCHER**



		Номер для заказа					Цена	Описание	
<b>Резьбовой разъем для сопла</b>									
Резьбовая соединительная деталь	1	5.401-210.0							<input type="checkbox"/>
<b>Дистанционная насадка (с резьбовым разъемом для сопла)</b>									
Защитный элемент	2	5.394-294.0						Гарантирует сохранение безопасного расстояния до объекта при мойке кузова и шин. Исключает повреждение чувствительных лакокрасочных поверхностей. Прикрепляется к струйной трубке.	<input type="checkbox"/>
<b>Муфта</b>									
Муфта	3	4.403-002.0							<input type="checkbox"/>
<b>Соединительный элемент</b>									
Резьбовой штуцер	4	4.402-022.0							<input type="checkbox"/>
<b>Адаптер</b>									
Конусообразное уплотнение в сборе	5	4.424-004.0							<input type="checkbox"/>
<b>Инжектор высокого давления для чистящего средства</b>									
МК инжектор для чистящего средства	6	3.637-170.0							<input type="checkbox"/>
МК инжектор	7	3.637-001.0						Для добавки чистящих средств в режимах высокого и низкого давления, отдельно от аппарата. Дозировка до 15 %.	<input type="checkbox"/>
<b>Сопловые комплекты для № 3.637-170 (для разных аппаратов)</b>									
Сопловая насадка HDS 750-1000 л/ч	8	4.769-047.0							<input type="checkbox"/>
<b>Сопловая насадка для № 3.637-001</b>									
Сопловая насадка	9	4.769-003.0						высокого давления	<input type="checkbox"/>
	10	4.769-001.0						низкого давления	<input type="checkbox"/>
<b>Вращающаяся муфта</b>									
Вращающееся соединение	11	4.401-091.0							<input type="checkbox"/>
<b>Дымовая труба</b>									
Отвод трубы 66x119 D149	12	4.656-149.0							<input type="checkbox"/>
Вытяжка	13	4.656-080.0							<input type="checkbox"/>

■ Входит в комплект поставки. □ Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.

# Аксессуары для HDS 8/18-4 M 1.077-609.0

**KÄRCHER**



		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла	Диаметр	Цена	Описание	
<b>Разбрызгивающая головка НКФ 50, латунная</b>								
НКФ 50 М головки разбрызгив.	1	3.631-039.0						<input type="checkbox"/>
<b>Комплект сопел для разбрызгивающей головки НКФ 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)</b>								
Комплект сопел 0 гр. 03 1/8"	2	6.415-444.0		30			2 сопла	<input type="checkbox"/>
Заглушка	3	4.132-002.0					Конус для крепления в отверстиях под бочечную втулку	<input type="checkbox"/>
Сдвоенная рукоятка	4	2.863-036.0					Сдвоенная рукоятка для точного введения головки	<input type="checkbox"/>
Резьбовая пробка	5	5.411-061.0					Резьбовая пробка для применения разбрызгивающей головки с 1 соплом	<input type="checkbox"/>
<b>Шланг для промывки труб, НД 6</b>								
Шланг высокого давления DN6	6	6.390-028.0	120 bar					<input type="checkbox"/>
	7	6.390-029.0	120 bar					<input type="checkbox"/>
	8	6.390-030.0	250 bar					<input type="checkbox"/>
<b>Для барабанов и контейнеров</b>								
Насадка для чистки емкостей	9	2.641-740.0	120 bar					<input type="checkbox"/>
<b>Сопло для промывки труб</b>								
Грязевая фреза для промывки труб D 25 /	10	6.415-945.0		60	25 мм			<input type="checkbox"/>
Грязевая фреза д/промывки труб D30/060	11	6.415-947.0		60	30 мм			<input type="checkbox"/>
Грязевая фреза для чистки труб D35/060	12	6.415-949.0		60	35 мм			<input type="checkbox"/>
Насадка для чистки труб размер 80	13	5.763-087.0		80	25 мм			<input type="checkbox"/>
Специальное сопло	14	5.763-015.0		55	16 мм		С внутренней резьбой, со струями различной направленности для тщательной и экологичной прочистки засоренных труб и стоков. Ориентация отверстий обеспечивает самопроизвольное продвижение шланга с соплом по трубе. 3 x 30° назад, Ø 16 мм	<input type="checkbox"/>
	15	5.763-016.0		60	16 мм			<input type="checkbox"/>
	16	5.763-017.0		50	30 мм			<input type="checkbox"/>

■ Входит в комплект поставки. □ Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.

# Аксессуары для HDS 8/18-4 M 1.077-609.0

**KÄRCHER**



1



2

		Номер для заказа	Макс. рабочее давление	Размер сопла		Цена	Описание	
<b>Сопло с изменяемым углом распыления 0°-90°</b>								
Специальное сопло 0005	1	4.763-039.0		50				<input type="checkbox"/>
<b>Грязевая фреза большая</b>								
Роторное сопло 05	2	4.763-253.0	300 bar	50				<input type="checkbox"/>

■ Входит в комплект поставки. □ Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.

# Аксессуары для HDS 8/18-4 M 1.077-609.0

**KÄRCHER**



1-2



3



4

		Номер для заказа	Размер сопла				Цена	Описание	
<b>Устройство для струйной абразивной очистки (без сопел)</b>									
Устройство для струйной абразивной очистки	1	4.762-010.0							<input type="checkbox"/>
	2	4.762-022.0							<input type="checkbox"/>
<b>Сопловой комплект</b>									
Сопловой комплект для струйной абразивной	3	2.637-902.0	50						<input type="checkbox"/>
<b>Сопло из карбида бора</b>									
Точечное сопло D6,0	4	6.415-084.0	6 мм						<input type="checkbox"/>

■ Входит в комплект поставки. □ Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.

# Аксессуары для HDS 8/18-4 M 1.077-609.0

**KÄRCHER**



		Номер для заказа	Производительность				Цена	Описание	
<b>Комплект Inno Foam</b>									
Комплект Inno Foam	1	2.640-692.0							<input type="checkbox"/>
<b>Комплект Easy Foam</b>									
Комплект Easy Foam	2	2.640-693.0							<input type="checkbox"/>
<b>Наборы сопел для комплектов Inno / Easy Foam</b>									
Комплект сопел 090	3	2.640-688.0	700–1000 л/ч						<input type="checkbox"/>
<b>Монтажный комплект пенного сопла</b>									
МК сопло для пенной чистки	4	2.637-926.0						Для дозированного нанесения пенообразующих средств на участках, требующих продолжительного воздействия (в санитарных помещениях и т. п.). Монтируется на струйной трубке вместо сопла высокого давления.	<input type="checkbox"/>
<b>Резервуар для пенной трубки</b>									
Пенная насадка	5	6.394-668.0	1200 л/ч					Короткое ручное пенное сопло с регулируемым углом разбрызгивания и в комплекте с баллоном 1л. Идеально для мойки автомобилей благодаря компактному размеру.	<input type="checkbox"/>
Бак 1л, желтый	6	6.414-954.0							<input type="checkbox"/>

■ Входит в комплект поставки. □ Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.

# Аксессуары для HDS 8/18-4 M 1.077-609.0

**KÄRCHER**



	Номер для заказа	Цена	Длина	Описание	
<b>Автоматический барабан для шланга</b>					
МК барабан для шланга	1	2.639-919.0	20 м		<input type="checkbox"/>
МК настенное крепление барабана для шланга	2	2.639-931.0			<input type="checkbox"/>
Настенный барабан для шланга	3	6.391-421.0	20 м		<input type="checkbox"/>
Набор катушка д/шлангов 20 м	4	2.642-957.0	20 м		<input type="checkbox"/>
МК барабана для намотки шланга	5	6.392-975.0	20 м		<input type="checkbox"/>
Барабан для намотки шланга	6	6.392-965.0	20 м		<input type="checkbox"/>
МК катушка шланга из нерж.стали	7	2.641-866.0	20 м		<input type="checkbox"/>
МК настенный крепеж нерж.сталь	8	2.641-867.0			<input type="checkbox"/>

■ Входит в комплект поставки. □ Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.

# Аксессуары для HDS 8/18-4 M 1.077-609.0

**KÄRCHER**



1



2-3

		Номер для заказа	Производительность				Цена	Описание	
<b>Насадная моечная щетка</b>									
Моечная щетка неподвижная	1	4.762-016.0							<input type="checkbox"/>
<b>Вращающаяся моечная щетка</b>									
Вращающаяся щетка	2	4.762-560.0	500-800 л/ч						<input type="checkbox"/>
	3	4.762-561.0	500-800 л/ч						<input type="checkbox"/>

■ Входит в комплект поставки.  Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.

# Аксессуары для HDS 8/18-4 M 1.077-609.0

**KÄRCHER**



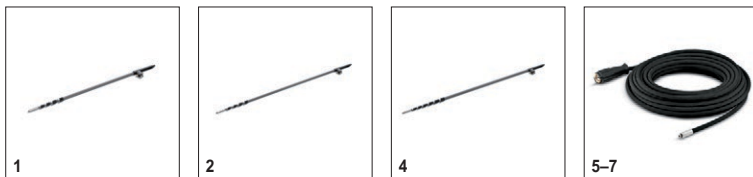
		Номер для заказа	Длина	Диаметр	Цена	Описание	
<b>Муфта Geka</b>							
Шланговая муфта	1	6.388-455.0				со шланговым наконечником	<input type="checkbox"/>
	2	6.388-458.0				с внутренней резьбой	<input type="checkbox"/>
Соединит. муфта д/шланга GEKA R1"	3	6.388-465.0					<input type="checkbox"/>
<b>Входной фильтр</b>							
Фильтр	4	4.730-012.0				с обратным клапаном, латунный	<input type="checkbox"/>
Водяной фильтр	5	6.414-956.0					<input type="checkbox"/>
<b>Фильтр тонкой очистки воды</b>							
Водяной фильтр	6	4.730-102.0				для монтажа на входе аппарата, 80 мкм	<input type="checkbox"/>
МК водяной фильтр	7	2.638-270.0				для монтажа на входе аппарата, 150 мкм	<input type="checkbox"/>
<b>Всасывающий шланг</b>							
Водяной шланг	8	4.440-038.0	7,5 м			НД 13 R1" / R 3/4", до 30 °С	<input type="checkbox"/>
Шланг	9	4.440-207.0	7,5 м			НД 19 R1" / R 3/4", до 85 °С, для режима всасывания	<input type="checkbox"/>
Шланг 7,5 м	10	4.440-270.0	7,5 м			НД 19 R1" / R 1", до 85 °С	<input type="checkbox"/>

■ Входит в комплект поставки. □ Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.



# Аксессуары для HDS 8/18-4 M 1.077-609.0

**KÄRCHER**



		Номер для заказа	Производительность	Температура подачи воды	Длина	Длина	Цена	Описание	
<b>Насадки iSolar - телескопические удлинители</b>									
Telescopic rod complete 7,2m GFK	1	4.107-054.0		60 °C					<input type="checkbox"/>
Telescopic rod complete 10m GFK	2	4.107-053.0		60 °C					<input type="checkbox"/>
Telescopic rod complete 10m CFK	3	4.107-055.0		60 °C					<input type="checkbox"/>
Telescopic rod complete 14m CFK	4	4.107-052.0		60 °C					<input type="checkbox"/>
Hose solar DN6 8,5m	5	6.392-978.0		155 °C					<input type="checkbox"/>
Hose solar DN6 11,5m	6	6.392-977.0		155 °C					<input type="checkbox"/>
Hose solar DN6 15m	7	6.392-976.0		155 °C					<input type="checkbox"/>

■ Входит в комплект поставки. □ Доступные аксессуары. ▲ Удлинительный шланг.