



## HD 9/20-4 Classic

Надійний і легкий в управлінні професійний апарат високого тиску HD 9/20-4 Classic для застосування в багатьох цільових групах (Автомобілів, Клінінг, промисловість і т.д.). Апарат високого тиску HD Classic оснащений особливо потужним і надійним насосом з кривошипно-шатунним механізмом і керамічними поршнями.



### 1 Потужний і довговічний

- Великий кривошипно-шатунний механізм з надійними підшипниками
- Керамічні поршні зі зниженим зносом

### 3 Збільшена продуктивність при очістці

- Запатентовані Керхер потужні віялові сопла: ударний тиск до 40% більше, ніж у звичайного сопла.
- Велика зона охоплення і ефективне видалення бруду.

### 2 Особливо зручний в обслуговуванні

- Широко відкривається кришка апарату забезпечує легкий доступ до всіх обслуговуються деталей.
- Великий фільтр тонкого очищення води для оптимального захисту насоса

### 4 Першокласна мобільність

- Великі колеса і ергономічні ручки забезпечують оптимальну маневреність і зручність в зверненні.
- Компактне зберігання завдяки ручці, що складається


**HD 9/20-4 Classic**
**Технічні дані**

<b>Артикул</b>	1.367-308.0	
	4039784913233	
Джерело живлення	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Продуктивність	л/ч	520–900
Робочий тиск	бар / МПа	70–200 / 7–20
Макс. тиск	бар	240
Макс. температура на вході	°C	60
Споживана потужність	kW	6,9
Вага	кг	56
Габарити (Д x Ш x В)	мм	709 × 469 × 1000

**Міні-мийка**

Пістолет	Стандарт	
Шланг високого тиску	м	10 / НД 8, 315 бар
Струйна трубка	мм	600
Потужне сопло	■	
ANTI! Twist	–	
Відключення тиску	■	
Servo Control	–	
Насос з керамічними поршнями	■	
■ Включено в комплект поставки		

# HD 9/20-4 Classic

## 1.367-308.0

**KÄRCHER**



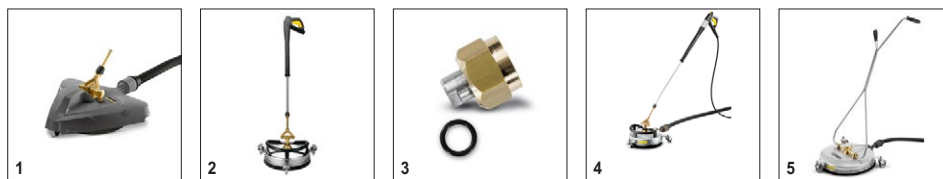
		Артикул	Продуктив- ність					Опис	
<b>Ручний розпилюючий пістолет</b>									
Pistol for replacement	1	9.751-139.0							<input checked="" type="checkbox"/>
Подовжений пістолет Easy Press	2	4.118-005.0						Подовжений пістолет Easy Press для шлангів високого тиску з штуцером.	<input type="checkbox"/>
<b>Швидке підключення</b>									
Швидкодіюча муфта	3	6.401-458.0						Для швидкого встановлення різних струменевих трубок і іншого приладдя. З внутрішніє різьбою M 22 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
Вставний ніпель	4	6.401-459.0						Ніпель з загартованої нержавіючої сталі для швидкодіючої муфти 6.401-458.0.	<input type="checkbox"/>

Включено в комплект поставки
  Доступні аксесуари

# HD 9/20-4 Classic

## 1.367-308.0

**KÄRCHER**



		Артикул	Продуктивність	Розмір насадки	Діаметр	Опис	
<b>Пристрій для очищення твердих поверхень</b>							
FRV 30	1	2.642-999.0					<input type="checkbox"/>
<b>Пристрій для очищення плоских поверхностей FR 30 ME</b>							
Пристрій для чищення поверхонь FR 30 ME	2	2.640-355.0			300 мм	Високоякісне пристосування в корпусі з нержавіючої сталі, стійке до гарячої води. З подвійною керамічною опорою, які не залишають слідів колесами і патрубком для відсмоктування води. Чудово підходить для прибирання приміщень у харчовій промисловості. Комплект сопел для конкретного апарату замовляється окремо.	<input type="checkbox"/>
<b>Комплект специфічних для апаратів покриття підлоги</b>							
Комплект насадок для апаратів для очищення плоских поверхонь (індивідуальні) 850 - 1100 л / год	3	2.640-442.0	850-1100 л/ч			Комплект насадок включає в себе потужні сопла і з'єднувачі. Для миючих засобів Kärcher (від 850 до 1100 л / год). Підходить для наступних типів: 2.640-679, 2.640-355 і 2.641-065.	<input type="checkbox"/>
<b>Очищувач поверхні FRV 30 ME</b>							
FRV 30 Me	4	2.642-911.0				Пристосування для очищення поверхонь FRV 30 Me з вбудованим пристроєм для автоматичного відсмоктування брудної води, що підвищує ефективність очищення і дозволяє виробляти її як на відкритому повітрі, так і в приміщеннях.	<input type="checkbox"/>
<b>Засіб для чмщення поверхні FR 50 Me</b>							
FRV 50 ME	5	2.643-598.0					<input type="checkbox"/>

■ Включено в комплект поставки    □ Доступні аксесуари

# HD 9/20-4 Classic 1.367-308.0

**KÄRCHER**



		Артикул	Розмір насад- ки					Опис	
<b>HD-насадка, кут розпилювання 0°</b>									
Потужне сопло, з кутом розпилення 0°, 0050	1	2.884-535.0	50					Формує точковий струмінь для усунення найстійкіших забруднень.	<input type="checkbox"/>
<b>HD-насадка, кут розпилювання 40°</b>									
Потужне сопло, з кутом розпилення 40°, 40050	2	2.884-524.0	50					Формує в'яловий струмінь для усунення стійких забруднень з підвищеною продуктивністю по площі	<input type="checkbox"/>

■ Включено в комплект поставки    □ Доступні аксесуари

# HD 9/20-4 Classic 1.367-308.0

**KÄRCHER**



1



2

		Артикул		Макс. робо- чий тиск	Довжи- на		Опис	
<b>Стандартний з різьбовими роз'ємами з обох сторін</b>								
Шланг високого тиску 10 м DN 8 (315 бар)	1	6.391-342.0	ID 8	315 бар	10 м		3 ручними різьбовими роз'ємами з обох сторін. М 22 x 1,5, макс. 155 ° С.	<input type="checkbox"/>
<b>Довговічний 400, зі з'єднувачами з обох сторін</b>								
	2	6.392-282.0	ID 8	400 бар	1,5 м			<input type="checkbox"/>

■ Включено в комплект поставки  Доступні аксесуари

# HD 9/20-4 Classic 1.367-308.0

**KÄRCHER**



		Артикул						Опис	
<b>Обертюва муфта</b>									
Муфта, що обертається	1	4.401-091.0						Надійно запобігає скручуванню шлангів високого тиску. З'єднання М 22 x 1,5. Із захисною оболонкою.	<input type="checkbox"/>
<b>Муфта</b>									
Муфта	2	4.403-002.0						Для з'єднання та подовження шланга високого тиску, приєднання 2 x М 22 x 1,5 м, латунь з гумовим захистом	<input type="checkbox"/>
<b>Адаптер EASY!Lock</b>									
Adapter 1 M22AG-TR22AG	3	4.111-029.0							<input type="checkbox"/>
Adapter 2 M22IG-TR22AG	4	4.111-030.0							<input type="checkbox"/>
Adapter 3 M22IG-TR22AG	5	4.111-031.0							<input type="checkbox"/>
Adapter 5 TR22IG-M22AG	6	4.111-033.0							<input type="checkbox"/>
Adapter 6 TR22IG-M22AG	7	4.111-034.0							<input type="checkbox"/>
Adapter 7 M18IG-TR20AG	8	4.111-035.0							<input type="checkbox"/>
Adapter 8 TR20IG-M18AG	9	4.111-036.0							<input type="checkbox"/>
<b>Інжектор м'якого засобу для високого тиску</b>									
Інжектор високого тиску для подачі води	10	3.637-170.0						Для подачі м'якого засобу в режимі високого тиску (концентрація 3-5%).	<input type="checkbox"/>
<b>Соплові комплекти для № 3.637-170 (для різних апаратів)</b>									
Nozzle insert trapezoidal thread HDS-GER	11	4.769-011.0							<input type="checkbox"/>
Сопловий комплект для 3.637-170.0, для апаратів з продуктивністю 750-1000 л / год	12	4.769-047.0						Складається з соплової насадки, потужного сопла високого тиску й різьбового роз'єму.	<input type="checkbox"/>

■ Включено в комплект поставки  Доступні аксесуари

# HD 9/20-4 Classic 1.367-308.0

**KÄRCHER**



	Артикул	Макс. робочий тиск	Розмір насадки				Опис	
<b>Трьохходова насадка</b>								
Трьохпозиційне сопло 053	1 4.767-155.0	300 бар	53				Потрійна насадка 053 з ручним перемиканням сопла. Міцна, довговічна і не засмічується. Зручне перемикання між високим тиском точкового струменя (0 °), втялим струменем (25 °) або низьким тиском втялого струменя (40 °). Для апаратів високого тиску з інжектором; низького тиску струменя для видалення та застосування миючого засобу. Роз'єм М 18 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
<b>Фреза для бруду</b>								
Dirt blaster complete only for replaceme	2 4.767-233.0	180 бар	50					<input type="checkbox"/>
<b>Фреза для бруду - без можливості перемикання</b>								
Велика грязьова фреза 050, без перемикання	3 4.763-253.0	300 бар	50				Грязьова фреза з точковою струєю, що обертається, дає в 10 разів більшу продуктивність прибирання. Керамічні насадки і опорне кільце для довгого терміну служби. Інші дані: Макс. 300 бар, 30 МПа, 85 ° С.	<input type="checkbox"/>

■ Включено в комплект поставки  Доступні аксесуари



# HD 9/20-4 Classic

## 1.367-308.0

**KÄRCHER**



1-2



3

		Артикул	Розмір насад- ки				Опис	
<b>Апарат для вологого розпилювання</b>								
Пристрій для вологого розпилювання (без насадки)	1	4.762-010.0					З регулюванням кількості. Примішування розпилюваного матеріалу до струменя високого тиску. Для зняття лаку, іржі, нагару. Монтується на розпилюючій трубці замість насадки високого тиску. З регулюванням кількості.	<input type="checkbox"/>
Пристрій для струменевого абразивного очищення без регулятора витрати(без сопел)	2	4.762-022.0					Для добавки абразивного засобу в струмінь води високого тиску в цілях видалення фарби, іржі, окалини. Встановлюється на струменевій трубці замість сопла високого тиску. Без регулювання витрати абразивного засобу.	<input type="checkbox"/>
<b>Пакет насадок</b>								
Комплект насадок для обробки струменем води 050	3	2.637-902.0	50				Ця комплект насадок підвищує продуктивність фрези Kärcher. Складається з розпилюючої насадки та вставки в поєднанні з розпилювачем рідини 4.762-010/ -022	<input type="checkbox"/>

■ Включено в комплект поставки     Доступні аксесуари

# HD 9/20-4 Classic

## 1.367-308.0

**KÄRCHER**



	Артикул	Макс. робочий тиск	Розмір насадки	Діаметр	Опис	
<b>Шланг, для чищення труб НД 6</b>						
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 max.2	1	6.110-046.0	250 бар			<input type="checkbox"/>
Шланг для чищення труб НД 6,30 м	2	6.390-029.0	120 бар		Особливо гнучкий шланг високого тиску для чищення внутрішньої поверхні труб (присєднання різьби для насадки R 1/8.	<input type="checkbox"/>
Hose assembly TR pipe cleaning DN6 max.2	3	6.110-047.0	250 бар			<input type="checkbox"/>
<b>Насадка для чищення труб</b>						
Dirt blaster pipe cleaning D21/060	4	4.765-002.0	60	21 мм		<input type="checkbox"/>
Dirt blaster pipe cleaning D30/060	5	4.765-005.0	60	30 мм		<input type="checkbox"/>
Насадка для прочищення труб 055, 3x30 °, 16 мм	6	5.763-015.0	55	16 мм	З внутрішнім різьбою, із струменями різної спрямованості для ретельного і екологічного прочищення засмічених труб та стоків. Діаметр 16 мм.	<input type="checkbox"/>
Насадка для прочищення труб 060, 1 x попереду, 3x30 °, 16 мм	7	5.763-016.0	60	16 мм	Сопло для очищення труб з внутрішнім різьбленням, діаметр 16 мм. Сопло має різні напрямки струменя для екологічно чистої прочищення заблокованих стоків і труб.	<input type="checkbox"/>
Насадка для прочищення труб 050, 3x30 °, 30 мм	8	5.763-017.0	50	30 мм	З внутрішнім різьбою, із струменями різної спрямованості для ретельного і екологічного прочищення засмічених труб та стоків. Діаметр 30 мм.	<input type="checkbox"/>
Роторное сопло для промивки труб 050	9	6.415-428.0	50	16 мм	З внутрішньою різьбою R 1/8", різні напрямки розпилювання для чистого, екологічно сприятливого чищення закупорених стоків та труб. Отвори насадок орієнтовані так, що насадка з шлангом самостійно втягується в трубу. 4 обертових струмені.	<input type="checkbox"/>

■ Включено в комплект поставки    □ Доступні аксесуари

# HD 9/20-4 Classic 1.367-308.0

**KÄRCHER**



		Артикул	Продуктив- ність					Опис	
<b>Резервуар для пінної трубки</b>									
Foam lance nozzle Ø1,25	1	6.394-968.0							<input type="checkbox"/>

■ Включено в комплект поставки     Доступні аксесуари

# HD 9/20-4 Classic 1.367-308.0

**KÄRCHER**

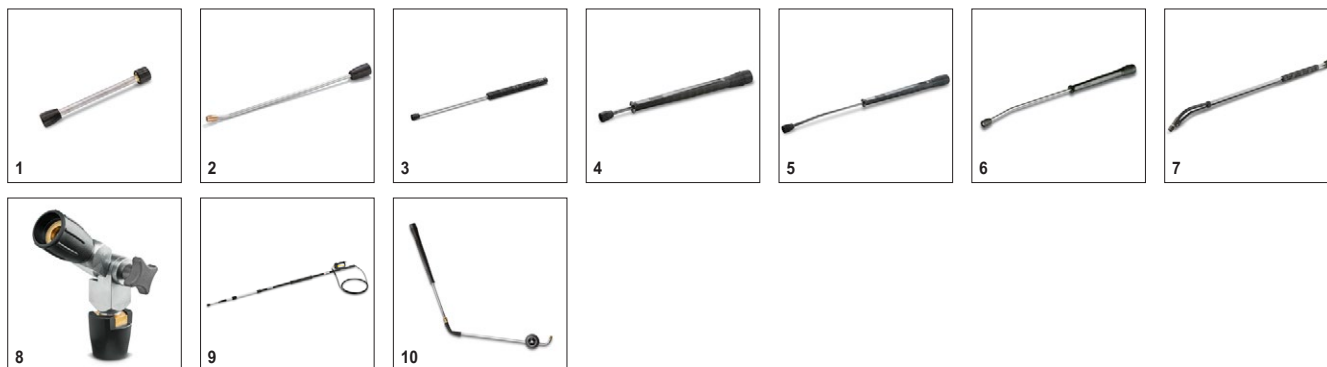


		Артикул	Довжина					Опис	
<b>Шланговий барабан, автоматичний</b>									
Add-on kit hose reel TR 40m	1	6.392-442.0	40 m						<input type="checkbox"/>

■ Включено в комплект поставки  Доступні аксесуари

# HD 9/20-4 Classic

## 1.367-308.0

**KÄRCHER**


		Артикул	Макс. робочий тиск	Довжина		Опис	
<b>Розпилююча трубка</b>							
Струменева трубка, 250 мм, без обертання (тільки для заміни)	1	4.760-667.0		250 мм		З високоякісної сталі, з ручним згинчуванням, не обертається. Використовується в поєднанні з подовженим пістолетом.	<input type="checkbox"/>
Струменева трубка в упаковці, 550 мм, тільки для заміни	2	4.760-665.0		550 мм		Трубка 550 мм з нержавіючої сталі (ручна муфта) з ергономічною ручкою для зручності використання і захисту. Поворотна на 360 ° під тиском.	<input type="checkbox"/>
Jet pipe for replacement 600mm	3	9.751-140.0					<input type="checkbox"/>
<b>Поворотна розпилююча трубка</b>							
Струменева трубка в упаковці, 600 мм, тільки для заміни	4	4.760-664.0	300 бар	600 мм		Трубка 600 мм з нержавіючої сталі (ручна муфта) з ергономічною ручкою для зручності використання і захисту. Поворотна на 360 ° під тиском.	<input type="checkbox"/>
Струменева трубка в упаковці, 850 мм, тільки для заміни	5	4.760-663.0	300 бар	840 мм		Трубка 850 мм з нержавіючої сталі (ручна муфта) з ергономічною ручкою для зручності використання і захисту. Поворотна на 360 ° під тиском.	<input type="checkbox"/>
Струменева трубка в упаковці, тільки для заміни	6	4.760-660.0	300 бар	1050 мм		Струменева трубка з нержавіючої сталі 1050 мм з ергономічною ручкою для зручності використання і захисту. Обертається на 360 ° під тиском.	<input type="checkbox"/>
<b>Зручний розпилювач</b>							
Струменева трубка гнучка	7	6.394-654.0	210 бар	1050 мм		З плавним відхиленням наконечника в межах від 20 ° до 140 °. Чудово підходить для очищення важкодоступних місць (водостічних жолобів, дахів, днищ і колісних ніш автомобілів і т. д.).	<input type="checkbox"/>
Articulated joint M18x1,5	8	4.481-039.0	300 бар				<input type="checkbox"/>
<b>Висувний розпилювач</b>							
Телескопічна струменева трубка	9	6.394-690.0	225 бар	5400 мм		З плавною зміною довжини від 1,8 до 5,4 м. Для очищення важкодоступних місць (наприклад, стель або фасадів). З інтегрованим пістолетом (роз'єм М 22 x 1,5) і муфтою, що обертається. Роз'єм для сопел М 18 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
<b>Струменева трубка для очищення днищ</b>							
Трубка для мийки шасі	10	4.760-245.0		700 мм		З колесами, для зручної та ефективної очистки днищ і крил автомобілів. З нержавіючої сталі. Без сопла високого тиску	<input type="checkbox"/>

■ Включено в комплект поставки    □ Доступні аксесуари

# HD 9/20-4 Classic 1.367-308.0

**KÄRCHER**



		Артикул	Довжина	Діаметр				Опис	
<b>Тонкі фільтри для води</b>									
Дрібнопористий водяний фільтр, 80 мкм, R 3/4 "+ 1", з перехідником	1	4.730-102.0						Дрібнопористий фільтр для води, 125 мкм, макс. температура 50 ° С. Захищає апарат високого тиску від попадання частинок бруду, що містяться у воді. Витрата води до 1200 л / год. З'єднання 3/4 ", з адаптером, 1".	<input type="checkbox"/>

Включено в комплект поставки
  Доступні аксесуари