

## Непревзойденная эффективность очистки





## Новая сверхмощная техника

Соппротивление бесполезно: перед аппаратами сверхвысокого давления Kärcher, формирующими струю холодной или горячей воды под давлением до 2500 бар, не устоит даже самая стойкая грязь. Быстрая и эффективная очистка обеспечивается без применения каких-либо чистящих средств. Благодаря этому открываются широчайшие возможности применения новой техники для решения самых разнообразных задач – от чистки фасадов и реставрации зданий до промышленной уборки.



### **Содержание**

Аппараты высокого давления рамной конструкции	Стр. 4
Аппараты сверхвысокого давления на шасси прицепа	Стр. 6
Рекомендации по применению	Стр. 10
Принадлежности для аппаратов высокого давления	Стр. 14
Принадлежности для аппаратов сверхвысокого давления	Стр. 15

## Новые специальные аппараты с прочной трубчатой рамой

Новые аппараты Kärcher специального класса поражают своей мощностью: развивая рабочее давление до 500 бар, они легко справляются с самой стойкой грязью. Прочная конструкция с рамой из стальных труб позволяет перемещать их краном и обеспечивает защиту всем компонентам. Благодаря большим колесам и целому ряду практических решений все предлагаемые модели – как с бензиновым двигателем, так и с электроприводом – прекрасно подходят для профессионального применения.



Мощные и удобные в управлении, аппараты высокого давления Kärcher рамной конструкции могут применяться практически повсеместно: на стройплощадках, в сельском, лесном и коммунальном хозяйстве, в портах или на промышленных предприятиях. При этом автономные модели с бензиновым двигателем обеспечивают независимость от электросети.

Устройство контроля водоснабжения защищает насос от недостатка воды, продлевая срок его службы. В аппаратах с электроприводом предусмотрено отключение двигателя по истечении 20 секунд с момента последнего отпускания рычага пистолета, а в аппаратах с бензиновым двигателем – его переключение в режим холостого хода. Тем самым обеспечиваются экономия энергии и уменьшение износа.



**Надежное размещение**  
Принадлежности и инструменты укладываются в защищенный отсек.



**Высочайшая мобильность**  
Большие колеса и прочная рама позволяют легко доставлять аппараты даже в труднодоступные места.



**Надежный и долговечный насос**  
Сверхмощный насос Kärcher с коленчатым валом развивает очень высокое давление.



**Прочный и долговечный пистолет**  
Новый промышленный пистолет Kärcher рассчитан на самые сложные условия эксплуатации.



HD 13/35-4 Cage



HD 9/50 Pe Cage

#### Технические характеристики

Рабочее давление	бар/МПа	350/35	350/35	500/50	500/50
Производительность	л/ч	1260	1260	900	900
Макс. темпер. воды на входе	°C	60	60	60	60
Конструкция насоса		сверхмощный насос Kärcher с коленчатым валом		сверхмощный насос Kärcher с коленчатым валом	
Привод		эл.-двиг. 400 В / 50 Гц	бенз. двиг. Honda GX 670	эл.-двиг. 400 В / 50 Гц	бенз. двиг. Honda GX 670
Стартер		–	электрический	–	электрический
Мощность двигателя	кВт	15	16,4	15	16,4
Масса	кг	190	128	190	128
Размеры (ДхШхВ)	мм	930x800x920	930x800x920	930x800x920	930x800x920

#### Комплектация

Шланг высокого давления, 10 м	■	■	■	■
Пистолет со струйной трубкой, 700 мм	■	■	■	■
Мощное веерное сопло	■	■	■	■
Входной водяной фильтр	■	■	■	■
Предохранительный клапан	■	■	■	■
Термодатчик	■	■	■	■
Счетчик часов эксплуатации	■	■	■	■
Устройство контроля водоснабжения	□	□	□	□
Регулятор частоты вращения	■	■	■	■
<b>№ для заказа</b>	<b>1.367-150.0</b>	<b>1.367-500.0</b>	<b>1.367-151.0</b>	<b>1.367-501.0</b>

■ входит в комплект поставки □ опция

## Высочайшее давление для решения сложнейших задач: аппараты сверхвысокого давления Kärcher

Если проблему нельзя решить с помощью обычных аппаратов высокого давления, воспользуйтесь аппаратами сверхвысокого давления Kärcher. Модели с подогревом воды развивают давление до 800 бар, а без подогрева – до 2500 бар! Аппараты оснащены мощными двигателями, соответствующими строгим экологическим стандартам ЕС. Смонтированные на шасси прицепа, они весят около 1500 кг (с пустыми баками), что обеспечивает возможность транспортировки автомобилями среднего класса.



### Высочайшее давление, максимальная защита, высочайший комфорт

Большой фильтр тонкой очистки надежно защищает агрегат сверхвысокого давления от частиц грязи. Подача воды в насос высокого давления осуществляется насосом подкачки из встроенного бака, что позволяет избежать кавитации и связанного с ней интенсивного износа. При отпускании рычага пистолета открытый всасывающий клапан (у аппарата HD 7/250 – пневматически управляемая мембрана) мгновенно сбрасывает давление, разгружая насосный узел. Под рамой одноосного прицепа находится система баков с поддоном, исключающим вытекание жидкостей. Баки (до 5 камер, в зависимости от модели аппарата) вмещают до 430 л воды, дизельного и котельного топлива, антифриза и умягчителя – достаточный запас для профессионального решения самых сложных задач.

### Мощные, универсальные и эффективные

Струя горячей воды сверхвысокого давления идеально подходит для чистки фасадов, удаления нетермостойких красок, гипса или смолы, а также внутренней чистки цистерн и резервуаров или прочистки канализационных труб. Высочайшая эффективность такой обработки позволяет отказаться от применения чистящих или абразивных средств. Струя холодной воды под давлением до 2500 бар способна удалять любые лакокрасочные покрытия и эффективно решать многие другие проблемы, возникающие при реставрации зданий, например, придавать шероховатость бетону и даже удалять его для обнажения арматуры. Аппарат HD 19/100, оснащенный двумя насосами, каждый из которых развивает давление 1000 бар, позволяет экономить время за счет работы с двумя струйными трубками. Возможности мощных и надежных аппаратов этого семейства расширяет обширная программа принадлежностей, включающая точечные, веерные и роторные сопла, комплект для промывки труб и многое другое.

# Обзор технического оснащения аппарата сверхвысокого давления с подогревом воды



## 1 Система с 2 горелками

Водонагревательный узел с двумя независимыми мазутными горелками из нержавеющей стали оснащен интеллектуальной системой управления и рядом решений, гарантирующих безопасную эксплуатацию: системой контроля горения на основе фотоэлементов, датчиком перепада давления приточного воздуха, температурным датчиком на выходе высокого давления и компенсатором сигнала, поступающего с пистолета.

## 2 Панель управления

Управление аппаратами сверхвысокого давления Kärcher возможно только при закрытом кожухе. Панель управления позволяет устанавливать требуемые давление и температуру, а также обеспечивает текстовую индикацию режимов.

## 3 Система управления

Конструкция шкафа системы управления обеспечивает удобный доступ к ее элементам и защиту от проникновения воды.

## 4 Рама

На несущей раме прицепа закреплены ось с колесами и поддон с баками. Все разъемы интегрированы в раму, что обеспечивает надежную защиту и удобный доступ к ним.

## 5 Поддон

Защитный поддон предотвращает повреждение баков и оберегает окружающую среду от загрязнения вытекающими жидкостями.

## 6 Радиатор

Радиатор, сконструированный с учетом параметров моторно-насосного узла, обеспечивает оптимальный

поток охлаждающего воздуха при закрытом кожухе.

## 7 Дизельный двигатель

Аппараты сверхвысокого давления Kärcher оснащены мощными дизельными двигателями, отвечающими строгим экологическим нормам.

## 8 Насос высокого давления

«Сердце» аппарата сверхвысокого давления Kärcher – высокоэффективный насос, оснащенный системой управления частотой вращения и давлением. Уникальной особенностью этого насоса является открытие всасывающего клапана при работе в режиме циркуляции, значительно уменьшающее износ.

## 9 Соединительные элементы

Входной и выходной штуцеры, смонтированные в заднюю часть рамы, надежно защищены от механических воздействий.

# Мобильные аппараты сверхвысокого давления для чистки горячей водой

Новые аппараты сверхвысокого давления Kärcher, смонтированные на одноосных прицепах, отличаются совершенной техникой, гарантирующей пользователям решающие преимущества. Модели с подогревом воды, развивающие давление до 800 бар, приводятся в действие мощным дизельным двигателем (38 кВт) и оснащены исключительно надежным и экономичным нагревателем. Все аппараты этого класса имеют современную систему защиты оператора и оборудования.



**Интуитивное управление**  
Концепция управления предусматривает текстовые инструкции, облегчающие установку рабочих значений давления и температуры.



**Вдвое производительнее**  
Аппараты с подогревом воды оснащены двумя горелками, работающими на жидком топливе. Интеллектуальная система управления горелками обеспечивает экономичную эксплуатацию аппаратов.



**Выше давление, меньше расход**  
Система управления частотой вращения и давлением позволяет регулировать давление, что значительно снижает расход топлива.



**HDS 17/60 De Tr1**

**HDS 13/80 De Tr1**

- Передняя панель с алфавитно-цифровым дисплеем
- Управление частотой вращения и давлением
- Открытие всасывающего клапана при работе на холостом ходу

- Передняя панель с алфавитно-цифровым дисплеем
- Управление частотой вращения и давлением
- Открытие всасывающего клапана при работе на холостом ходу

## Технические характеристики

Рабочее давление	бар/МПа	600/60	800/80
Производительность	л/ч	1680	1260
	л/мин	28	21
Привод		диз. двигатель Kubota	диз. двигатель Kubota
Мощность двигателя	кВт	38	38
Теплопроизводительность	кВт	160	160
Температура	°С	95	95
Масса	кг	1540	1540

## Комплектация

Пистолет	■	■
Струйная трубка	■	■
Рукоятка	■	■
Шланг высокого давления	30 м	20 м
Кабель управления	30 м	30 м
Сопло с резьбовым соединением	веерное	веерное
Приклад	■	-
<b>№ для заказа</b>	<b>1.025-011.0</b>	<b>1.025-012.0</b>

■ входит в комплект поставки



# Мобильные аппараты сверхвысокого давления для чистки холодной водой

Все четыре аппарата сверхвысокого давления Kärcher позволяют задавать требуемое рабочее давление (до 2500 бар, в зависимости от модели). В аппарате без подогрева воды, рассчитанном на 1000 бар, вместо двух горелок установлен еще один насос, позволяющий выполнять работы вдвоем. Аппарат с максимальным давлением 2500 бар оснащен компрессором, который управляет клапаном при переходе в режим холостого хода и может снабжать сжатым воздухом пневматические водоструйные инструменты.



**Эргономичная конструкция**  
Практичное решение: входной и выходной штуцеры расположены по центру аппарата.



**Мобильность и надежная защита**  
Компактный прицеп, перевозимый легковым автомобилем, оснащен интегрированной системой защиты от замерзания и поддоном с 3-камерной системой баков.



**Высочайшая экологичность**  
Все дизельные двигатели серийно оснащаются фильтром сажевых частиц.



**HD 19/100 De Tr1**

**HD 7/250 De Tr1**

- Управление частотой вращения и давлением
- Открытие всасывающего клапана при работе на холостом ходу
- Возможность работы с 1 или 2 струйными трубками

- Управление частотой вращения и давлением
- Пневматически управляемый мембранный клапан
- Компрессор (в т. ч. для снабжения сжатым воздухом внешних потребителей)

## Технические характеристики

Рабочее давление	бар/МПа	1000/100	2500/250
Производительность	л/ч	1860	690
	л/мин	31	11,2
Привод		диз. двигатель VM	диз. двигатель VM
Мощность двигателя	кВт	70	70
Теплопроизводительность	кВт	–	–
Температура	°С	–	–
Масса	кг	1470	1460

## Комплектация

Пистолет	■	■
Струйная трубка	■	■
Рукоятка	■	■
Шланг высокого давления	20 м	20 м
Кабель управления	30 м	30 м
Сопло с резьбовым соединением	верное	точечное
Приклад	■	■
<b>№ для заказа</b>	<b>1.025-013.0</b>	<b>1.025-014.0</b>

■ входит в комплект поставки

# Рекомендации по применению аппаратов высокого и сверхвысокого давления



## Высочайшая мощность требует максимальной осмотрительности

В этой памятке приведены основные области применения аппаратов высокого и сверхвысокого давления и модели, оптимальные для решения тех или иных задач. Рекомендации носят ориентировочный характер: необходимо также учитывать свойства подлежащих очистке поверхностей и предметов, вид и степень загрязнения. В некоторых случаях оптимальная комбинация аппарата и принадлежностей может быть определена только экспериментальным путем. По всем вопросам мы просим Вас обращаться к нашим дилерам.

Области применения	Аппараты рамной конструкции, 350 бар		Аппараты рамной конструкции, 500 бар	
	HD 13/35-4	HD 13/35 Pe	HD 9/50-4	HD 9/50 Pe
<b>Строительство (дорог, надземных и подземных сооружений, реставрация бетонных строений)</b>				
Очистка строительной техники	■	■	□	□
Очистка асфальтоукладочной техники				
Шерохование бетона			□	□
Обнажение стальной арматуры				
Удаление дорожной разметки				
Реставрация после пожара	□	□	□	□
<b>Подготовка к малярным / штукатурным работам</b>				
Удаление покрытий (дисперсионных, латексных и битумных красок)			□	□
Удаление штукатурки / строительного раствора	□	□	■	■
Очистка лесов / опалубки	□	□	■	■
Чистка крыш	■	■	■	■
Зачистка швов / освобождение стыков			□	□
Подготовка к лакированию / очистка колосниковых решеток				
<b>Клининг, коммунальное хозяйство</b>				
Удаление настенной живописи				
Очистка перронов / пешеходных зон	■	■	□	□
Удаление следов жевательной резинки	□	□	□	□
Удаление органических загрязнений / растительности / выцветов	■	■	■	■
Чистка фасадов	■	■	■	■
Прочистка труб / канализации	□	□	□	□

■ рекомендуется □ может применяться

Аппараты сверхвысокого давления с подогревом воды				Аппараты сверхвысокого давления без подогрева воды	
HDS 17/60 De Tr1		HDS 13/80 De Tr1		HD 19/100 De Tr1	HD 7/250 De Tr1
режим горячей воды	режим холодной воды	режим горячей воды	режим холодной воды		
	■				
■	□	■	□	■	
□	□	□	□	■	■
				□	■
		□		□	■
■	□				
■	□	■	□		
	■		■	■	
■	■	■	■	■	
■	■				
				□	■
		■	□	■	■
■	□	■	□		
■	□				
■	□				
■	□				
□	■	□	■		
■	■	■	■	■	

# Рекомендации по применению аппаратов высокого и сверхвысокого давления

Области применения	Аппараты рамной конструкции, 350 бар		Аппараты рамной конструкции, 500 бар	
	HD 13/35-4	HD 13/35 Pe	HD 9/50-4	HD 9/50 Pe
<b>Промышленные предприятия (автомобильной, авиационной, химической, сталелитейной, бумажной промышленности)</b>				
Уборка полов на предприятиях (очистка от масел, смазок, красок)			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Удаление ржавчины*	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Очистка емкостей / контейнеров	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Удаление лакокрасочных покрытий				
Очистка форм				
Очистка фильтров / сеток				
Удаление покрытий (например, резиновых / эпоксидной смолы)				
Очистка оборудования / транспортеров / труб	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Верфи, судоходство, военно-морской флот</b>				
Очистка судов (от водорослей, раковин)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Удаление судовых лакокрасочных покрытий				
<b>Энергетика</b>				
Очистка трубопроводов				
Очистка теплообменников / секций труб			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Сельское хозяйство</b>				
Уборка в животноводческих помещениях	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Очистка окорочных автоматов	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Очистка силосов	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

■ рекомендуется    □ может применяться    \*только в сочетании с устройством для абразивной обработки (кроме HD 7/250)

Аппараты сверхвысокого давления с подогревом воды				Аппараты сверхвысокого давления без подогрева воды	
HDS 17/60 De Tr1		HDS 13/80 De Tr1		HD 19/100 De Tr1	HD 7/250 De Tr1
режим горячей воды	режим холодной воды	режим горячей воды	режим холодной воды		
■	□	■	□		
□	□	□	□	□	■
■	■	■	■		
		□		□	■
		■	□	□	□
□	□	□	□	■	
		□		□	■
■	■	■	■	■	
■	□	□	□		
		□		□	■
■	□	■	□	■	
■	□	■	□	■	■
■	■	■	■		

# Принадлежности для аппаратов высокого давления



## Максимум производительности при выполнении любых работ

Для эффективного использования возможностей аппаратов высокого давления рамной конструкции Вам предлагается широкий выбор струйных трубок, сопел, шлангов и прочих принадлежностей.

Принадлежности	№ для заказа	Описание	HD 9/50-4	HD 13/15-4	HD 9/50 Pe	HD 13/35 Pe
 3	1 2.641-922.0	Монтажный комплект устройства контроля водоснабжения	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	2 2.641-923.0	Монтажный комплект устройства контроля водоснабжения			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	3 2.851-028.0	Монтажный комплект поворотных роликов	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	4 6.391-856.0	Шланг высокого давления, 3 м, НД 8, 650 бар, М 22 x 1,5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 5	5 6.391-848.0	Шланг высокого давления, 10 м, НД 8, 650 бар, М 22 x 1,5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	6 6.391-857.0	Шланг высокого давления, 20 м, НД 8, 650 бар, М 22 x 1,5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	7 6.391-846.0	Шланг высокого давления, 10 м, НД 10, 640 бар, М 22 x 1,5	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
 10	8 6.391-847.0	Шланг высокого давления, 20 м, НД 10, 640 бар, М 22 x 1,5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	9 4.403-002.0	Соединитель шлангов, 2 x М 22 x 1,5 (нар. резьба)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 11	10 4.775-803.0	Промышленный пистолет Kärcher, 650 бар	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	11 4.760-679.0	Струйная трубка, 700 мм, с резьбовым разъемом для сопла	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	12 4.760-653.0	Струйная трубка, 1000 мм, с резьбовым разъемом для сопла	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	13 4.760-675.0	Струйная трубка, 1500 мм, с резьбовым разъемом для сопла	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 15	14 4.760-677.0	Струйная трубка, 2050 мм, с резьбовым разъемом для сопла	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	15 5.765-162.0	Точечное сопло, 350 бар, 1300 л/ч, для аппаратов с ЭЛ.-ДВИГ.		<input type="checkbox"/>		
	16 5.765-166.0	Веерное сопло 15°, 350 бар, 1300 л/ч, для аппаратов с ЭЛ.-ДВИГ.		<input checked="" type="checkbox"/>		
	17 5.765-165.0	Точечное сопло, 350 бар, 1300 л/ч, для аппаратов с БЕНЗ. ДВИГ.				<input type="checkbox"/>
 23	18 5.765-161.0	Веерное сопло 15°, 350 бар, 1300 л/ч, для аппаратов с БЕНЗ. ДВИГ.				<input checked="" type="checkbox"/>
	19 5.765-159.0	Точечное сопло, 500 бар, 900 л/ч, для аппаратов с ЭЛ.-ДВИГ.	<input type="checkbox"/>			
	20 5.765-164.0	Веерное сопло 15°, 500 бар, 900 л/ч, для аппаратов с ЭЛ.-ДВИГ.	<input checked="" type="checkbox"/>			
 27	21 5.765-160.0	Точечное сопло, 500 бар, 900 л/ч, для аппаратов с БЕНЗ. ДВИГ.			<input type="checkbox"/>	
	22 5.765-163.0	Веерное сопло 15°, 500 бар, 900 л/ч, для аппаратов с БЕНЗ. ДВИГ.			<input checked="" type="checkbox"/>	
 28	23 6.415-914.0	Роторное сопло, 350 бар, 1300 л/ч		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
	24 6.415-915.0	Роторное сопло, 500 бар, 900 л/ч	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	25 4.767-173.0	Роторное сопло, 350 бар, 1300 л/ч		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
 29	26 5.401-325.0	Необходимый адаптер + устройство для абразивной обработки	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	27 6.025-253.0	Устройство для абразивной обработки	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	28 6.025-258.0	Всасывающая трубка	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	29 6.025-308.0	Шланг для абразивного материала	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>






■ входит в комплект поставки    □ опция

# Принадлежности для аппаратов сверхвысокого давления







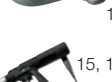










## Профессиональная чистка с высочайшей производительностью

Большой ассортимент принадлежностей Kärcher для аппаратов высокого и сверхвысокого давления позволяет в полной мере использовать широкие функциональные возможности нашего оборудования. В него входят струйные трубки, сопла, шланги и прочие принадлежности, а также необходимая защитная одежда.

Принадлежности	№ для заказа	Номин. диаметр	Длина	Описание	HDS 17/60 De Tr1	HDS 13/80 De Tr1	HD 19/100 De Tr1	HD 7/250 De Tr1
 7	Заземляющий трос в сборе, 10 м	1	6.025-117.0		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Монтажный комплект бокса для хранения	2	2.025-004.0		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Монтажный комплект габаритных фонарей	3	2.025-003.0		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Монтажный комплект заднего защитного бруса	4	2.025-001.0		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 12, 18	Монтажный комплект петель для подъема	5	2.025-002.0		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Входной водяной фильтр, в сборе, латунный	6	6.025-280.0	10 мкм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Входной водяной фильтр, в сборе, пластмассовый	7	6.025-306.0	50 мкм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Сменный фильтрующий элемент	8	6.025-284.0	50 мкм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Патронный фильтр	9	6.025-283.0		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Фильтр	10	6.025-281.0		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Питающий шланг на лебедке	11	6.025-118.0	19	20 м	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Шланг высокого давления, 600 бар, М 24 x 1,5, на лебедке	12	6.025-277.0	10	30 м	<input checked="" type="checkbox"/>		
	Шланг высокого давления, 600 бар, М 24 x 1,5	13	6.025-157.0	10	20 м	<input type="checkbox"/>		
	Шланг высокого давления, 600 бар, М 24 x 1,5	14	6.025-158.0	10	30 м	<input type="checkbox"/>		
 17, 25, 33	Кольцо круглого сечения (Viton 90)	15	6.025-313.0	12 x 2,0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Двойной ниппель М 24 x 1,5 (600, 800, 1000 бар)	16	6.025-167.0		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Поворотный разъем шланга, 1500	17	6.025-285.0		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Шланг высокого давления, 840 бар, М 24 x 1,5, на лебедке	18	6.025-278.0	10	20 м		<input checked="" type="checkbox"/>	
 26	Шланг высокого давления, 840 бар, М 24 x 1,5	19	6.025-159.0	10	10 м	<input type="checkbox"/>		
	Шланг высокого давления, 840 бар, М 24 x 1,5	20	6.025-160.0	10	20 м		<input type="checkbox"/>	
	Шланг высокого давления, 840 бар, М 24 x 1,5	21	6.025-161.0	10	30 м		<input type="checkbox"/>	
	Шланг высокого давления, 840 бар, М 24 x 1,5	22	6.025-162.0	10	40 м		<input type="checkbox"/>	
	Кольцо круглого сечения (NBR 90)	23	6.025-314.0		13 x 2,0		<input type="checkbox"/>	
	Двойной ниппель М 24 x 1,5 (600, 800, 1000 бар)	24	6.025-167.0			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 37	Поворотный разъем шланга, 1500	25	6.025-285.0		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Шланг высокого давления, 1000 бар, М 24 x 1,5, на лебедке	26	6.025-279.0	8	20 м			<input checked="" type="checkbox"/>
	Шланг высокого давления, 1000 бар, М 24 x 1,5	27	6.025-163.0	8	5 м		<input type="checkbox"/>	
	Шланг высокого давления, 1000 бар, М 24 x 1,5	28	6.025-164.0	8	10 м		<input type="checkbox"/>	
	Шланг высокого давления, 1000 бар, М 24 x 1,5	29	6.025-165.0	8	20 м		<input type="checkbox"/>	
	Шланг высокого давления, 1000 бар, М 24 x 1,5	30	6.025-166.0	8	30 м		<input type="checkbox"/>	
	Кольцо круглого сечения (NBR 90)	31	6.025-315.0		12 x 2,0		<input type="checkbox"/>	
	Двойной ниппель М 24 x 1,5 (600, 800, 1000 бар)	32	6.025-167.0			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Поворотный разъем шланга, 1500	33	6.025-285.0			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Соединительный ниппель из нерж. стали	34	6.025-193.0					<input type="checkbox"/>
	Шланг высокого давления, 2500 бар, 9/16 UNF	35	6.025-170.0	5	5 м			<input type="checkbox"/>
	Шланг высокого давления, 2500 бар, 9/16 UNF	36	6.025-171.0	5	10 м			<input type="checkbox"/>
	Шланг высокого давления, 2500 бар, 9/16 UNF	37	6.025-172.0	5	20 м			<input type="checkbox"/>

■ входит в комплект поставки    □ опция

# Принадлежности для аппаратов сверхвысокого давления

Принадлежности	№ для заказа	Номин. диа-метр	Длина	Описание	HDS 17/60 De Tr1	HDS 13/80 De Tr1	HD 19/100 De Tr1	HD 7/250 De Tr1	
	Шланг высокого давления, 2500 бар, в защитной оболочке	1	6.025-173.0	5	5 м				<input type="checkbox"/>
		2	6.025-174.0	5	10 м				<input type="checkbox"/>
		3	6.025-175.0	5	20 м				<input type="checkbox"/>
	Шланг высокого давления, 2500 бар, в защитной оболочке, 9/16 UNF	4	6.025-187.0	8	10 м				<input type="checkbox"/>
		5	6.025-191.0	8	20 м				<input type="checkbox"/>
		6	6.025-192.0	8	40 м				<input type="checkbox"/>
	Шланг высокого давления, 2500 бар, 9/16 UNF	7	6.025-183.0	8	5 м				<input type="checkbox"/>
		8	6.025-184.0	8	10 м				<input type="checkbox"/>
		9	6.025-185.0	8	20 м				<input checked="" type="checkbox"/>
		10	6.025-186.0	8	40 м				<input type="checkbox"/>
	Поворотный разъем шланга, 3000	11	6.025-082.0					<input type="checkbox"/>	
	Шланговая оболочка	12	6.025-169.0	8			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Серьга	13	6.025-195.0				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Крепежный трос	14	6.025-311.0		0,5 м			<input type="checkbox"/>	
	Пистолет, HP1000 1E 24V ET/EC M 24	15	6.025-124.0			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Корпус пистолета, HP 3000 1 E 24 V	16	6.025-149.0					<input checked="" type="checkbox"/>	
	Приклад для пистолета	17	6.025-301.0			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Блок кнопочных выключателей, 24 В	18	6.025-121.0			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Блок кнопочных выключателей, 24 В, взрывозащищенный	19	6.025-122.0			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Кабельный барабан с кабелем и вилкой	20	6.025-119.0		30 м	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
		21	6.025-120.0		50 м	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Рукоятка для рабочих принадлежностей	22	6.025-300.0			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Нажимный винт + нажимное кольцо для трубок и шлангов, 2500 бар	23	6.025-086.0			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Струйная трубка, 1500 бар, 9/16 UNF	24	6.025-125.0		300 мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		25	6.025-126.0		500 мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		26	6.025-127.0		750 мм	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
		27	6.025-128.0		1000 мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		28	6.025-129.0		1500 мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		29	6.025-143.0		2000 мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		30	6.025-144.0		3000 мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		31	6.025-145.0		4000 мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		32	6.025-146.0		5000 мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		33	6.025-147.0		6000 мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Струйная трубка, 3000 бар, 9/16 UNF	34	6.025-150.0		300 мм			<input type="checkbox"/>	
		35	6.025-151.0		500 мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		36	6.025-152.0		800 мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
		37	6.025-153.0		1000 мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		38	6.025-155.0		2000 мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		39	6.025-156.0		3000 мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		40	6.025-299.0		4000 мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Держатель сопла F4/F19	41	6.025-302.0			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Кольцо круглого сечения	42	6.025-168.0			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Точечное сопло F4 (компл. 2 шт.)	43	6.025-261.0		0,70 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Точечное сопло F4	44	6.025-200.0		0,80 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Точечное сопло F4 (компл. 2 шт.)	45	6.025-259.0		1,00 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Точечное сопло F4 (компл. 2 шт.)	46	6.025-262.0		1,10 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Точечное сопло F4	47	6.025-199.0		1,20 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Точечное сопло F4	48	6.025-196.0		1,50 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Веерное сопло F19, 30° (компл. 2 шт.)	49	6.025-264.0		0,80 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Веерное сопло F19, 10°	50	6.025-217.0		1,00 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Веерное сопло F19, 20°	51	6.025-214.0		1,00 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Веерное сопло F19, 30°	52	6.025-215.0		1,00 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Веерное сопло F19, 30° (компл. 2 шт.)	53	6.025-263.0		1,00 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Веерное сопло F19, 40°	54	6.025-216.0		1,00 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Веерное сопло F19, 10°	55	6.025-206.0		1,20 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Веерное сопло F19, 20°	56	6.025-207.0		1,20 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Веерное сопло F19, 30°	57	6.025-208.0		1,20 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Веерное сопло F19, 30° (компл. 2 шт.)	58	6.025-265.0		1,20 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Веерное сопло F19, 45°	59	6.025-209.0		1,20 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	






■ входит в комплект поставки    □ опция



Принадлежности		№ для заказа		Описание	HDS 17/60 De Tr1	HDS 13/80 De Tr1	HD 19/100 De Tr1	HD 7/250 De Tr1
	11	1	6.025-210.0	Веерное сопло F19, 10°	1,40 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		2	6.025-211.0	Веерное сопло F19, 20°	1,40 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		3	6.025-212.0	Веерное сопло F19, 30°	1,40 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		4	6.025-213.0	Веерное сопло F19, 60°	1,40 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		6	6.025-201.0	Веерное сопло F19, 10°	1,50 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		7	6.025-202.0	Веерное сопло F19, 15°	1,50 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		8	6.025-203.0	Веерное сопло F19, 20°	1,50 мм, вставное сопло.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		9	6.025-204.0	Веерное сопло F19, 30°	1,50 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		10	6.025-205.0	Веерное сопло F19, 40°	1,50 мм, вставное сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		11	6.025-303.0	Разъем для сопла F21		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		12	6.025-236.0	Заглушка F21 (без отверстия)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		14	13	6.025-218.0	Точечное сопло F21, сапфировое	0,20 мм, резьбовое сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		14	6.025-219.0		0,25 мм, резьбовое сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		15	6.025-220.0		0,45 мм, резьбовое сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		16	6.025-221.0		0,65 мм, резьбовое сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		17	6.025-222.0		0,70 мм, резьбовое сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		18	6.025-238.0	Точечное сопло F21, долговечное	0,25 мм, резьбовое сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		19	6.025-248.0		0,30 мм, резьбовое сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		20	6.025-239.0		0,35 мм, резьбовое сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		21	6.025-240.0		0,40 мм, резьбовое сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		22	6.025-241.0		0,40 мм, резьбовое сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		23	6.025-242.0		0,50 мм, резьбовое сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		28	24	6.025-243.0		0,55 мм, резьбовое сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		25	6.025-244.0		0,60 мм, резьбовое сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		26	6.025-245.0		0,65 мм, резьбовое сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		27	6.025-236.0		0,70 мм, резьбовое сопло.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		28	6.025-223.0	Мощное роторное сопло F3 (600 бар)	1,35 мм	<input type="checkbox"/>		
		29	6.025-224.0	Ремонтный комплект для мощного роторного сопла F3 (ротор + седло) (600 бар)	1,35 мм	<input type="checkbox"/>		
		32, 34	30	6.025-225.0	Мощное роторное сопло F3 (800 бар)	1,10 мм	<input type="checkbox"/>	
			31	6.025-226.0	Ремонтный комплект для мощного роторного сопла F3 (ротор + седло) (800 бар)	1,10 мм		<input type="checkbox"/>
		39	32	6.025-231.0	Мощное роторное сопло F1	0,90 мм		<input type="checkbox"/>
			33	6.025-228.0	Ремонтный комплект для мощного роторного сопла F1 (ротор + седло)	1,20 мм		<input type="checkbox"/>
		39	34	6.025-231.0	Мощное роторное сопло F1 (1000 бар)	0,90 мм		<input type="checkbox"/>
			35	6.025-229.0	Ремонтный комплект для мощного роторного сопла F1 (ротор + седло) (1000 бар)	0,90 мм		<input type="checkbox"/>
	41	36	6.025-232.0	Мощное роторное сопло F25 (2500 бар)	0,60 мм		<input type="checkbox"/>	
		37	6.025-230.0	Ремонтный комплект для мощного роторного сопла (2500 бар)	0,60 мм		<input type="checkbox"/>	
	41	38	6.025-233.0	Инструмент для замены седла ротора		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		39	6.025-234.0	Поворотная втулка TD 1000, макс. 1000 бар	9/16" UNF	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	42	40	6.025-276.0	Поворотная втулка TD 3000, макс. 3000 бар	9/16" UNF		<input type="checkbox"/>	
		48	41	6.025-235.0	Несущая головка TD 06, для сопел F21	30° - 6 струй, 2-конт.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		42	6.025-268.0	Несущая головка TD 09, для сопел F21	35° - 6 струй, 1-конт.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		43	6.025-269.0	Несущая головка TD 10, для сопел F21	35° - 5 струй, 1-конт.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		44	6.025-266.0	Несущая головка TD 07, для сопел F21	25° - 6 струй, 2-конт.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		45	6.025-267.0	Несущая головка TD 08, для сопел F21	25° - 6 струй, 1-конт.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		46	6.025-270.0	Несущая головка TD 12, для сопел F21	35° - 2 струи, 1-конт.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	47	6.025-246.0	Speedy 3000 - 1, со смазочным шприцем				<input type="checkbox"/>	
	48	6.025-343.0	Speedy 3000 - 1, без смазочного шприца				<input type="checkbox"/>	

■ входит в комплект поставки    □ опция

# Принадлежности для аппаратов сверхвысокого давления

Принадлежности	№ для заказа	Номин. диаметр	Длина	Описание	HDS 17/60 De Tr1	HDS 13/80 De Tr1	HD 19/100 De Tr1	HD 7/250 De Tr1
 1	Несущая головка Speedy E09, 2500 бар	1	6.025-247.0					<input type="checkbox"/>
	Несущая головка Speedy E02, 2500 бар	2	6.025-348.0					<input type="checkbox"/>
	Масло для пневмосистем Speedy	3	6.025-345.0					<input type="checkbox"/>
	Пневмолиния	4	6.025-249.0	10	20 м			<input type="checkbox"/>
		5	6.025-250.0	10	40 м			<input type="checkbox"/>
 6, 7 вкл. 10, 11	Устройство для абразивной обработки, для HDS 13/80	6	6.025-253.0			<input type="checkbox"/>		
	Устройство для абразивной обработки, для HDS 17/60, HD 19/100	7	6.025-254.0			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
 17	Вставной ниппель быстродействующей муфты, внутр. р. 9/16 UNF-LH	8	6.025-252.0			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Вставной ниппель быстродействующей муфты, нар. р. 9/16 UNF-LH	9	6.025-251.0			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Всасывающая трубка из нерж. стали, для абразивного материала	10	6.025-258.0			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Шланг для абразивного материала, заземляемый, прозрачный	11	6.025-308.0		15 м	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Сопло F98 к устройству для абразивной обработки	12	6.025-434.0		0,60 мм (компл. 3 шт.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		13	6.025-435.0		0,70 мм (компл. 3 шт.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Инструмент для монтажа комплекта сопел	14	6.025-257.0			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Абразивный материал, 25 кг	15	6.025-309.0		0,5 – 1,00 мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		16	6.025-310.0		0,7 – 1,40 мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Педальный выключатель, 24 В пост. тока, 2-канальный, с 5-метровым кабелем со штекером	17	6.025-286.0			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	 25	Сопло для промывки труб F24	18	6.025-274.0			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Сопло для промывки труб F25		19	6.025-296.0			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Сопло для промывки труб F35		20	6.025-275.0			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Сопло для промывки труб F36		21	6.025-297.0			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Вихревое сопло R12		22	6.025-273.0		G 1/8", 2 x 1,00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Вихревое сопло R12		23	6.025-271.0		G 1/8", 2 x 0,80	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Вихревое сопло R12		24	6.025-272.0		G 1/8", 2 x 0,65	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 30	Вихревое сопло R18	25	6.025-293.0			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Вихревое сопло R18	26	6.025-294.0			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Вихревое сопло R18	27	6.025-295.0		G 1/4", 2 x 0,90	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		27	6.025-295.0		G 1/4", 2 x 1,00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Уплотнительное кольцо для сопел F25 + F36	28	6.025-298.0			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Уплотнительное кольцо для сопел F24 + F35	29	6.025-316.0			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Шланг высокого давления, 1000 бар	30	6.025-290.0	6	6	G 1/4"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	31	6.025-291.0	6	10	G 1/4"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	32	6.025-433.0	6	20	G 1/4"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шланг высокого давления, 1000 бар	33	6.025-288.0	5	6	G 1/8"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	34	6.025-289.0	5	10	G 1/8"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	35	6.025-432.0	5	20	G 1/8"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

■ входит в комплект поставки    □ опция

# Защитная спецодежда для работы с аппаратами высокого и сверхвысокого давления



**Эффективная защита – требование техники безопасности**

Специальная защитная одежда необходима для безопасного выполнения работ при экстремальных давлениях.

Принадлежности	Наименование	Размер	Стойкость к давлению (бар)	№ для заказа
<b>Защитная спецодежда для работы с аппаратами высокого и сверхвысокого давления</b>				
	Полукомбинезон	S–M	1000	6.025-385.0
	Полукомбинезон	L–XL	1000	6.025-386.0
	Полукомбинезон	XXL–XXXL	1000	6.025-387.0
	Полукомбинезон	S–M	2000	6.025-388.0
	Полукомбинезон	L–XL	2000	6.025-389.0
	Полукомбинезон	XXL–XXXL	2000	6.025-390.0
	Жилет	M–XXL	1000	6.025-391.0
	Жилет	M–XXL	2000	6.025-393.0
	Фартук	унив. разм.	1000	6.025-395.0
	Фартук	унив. разм.	2000	6.025-396.0
	Перчатка с нарукавником	левая	1000	6.025-397.0
	Перчатка с нарукавником	правая	1000	6.025-398.0
	Перчатка с нарукавником	левая	2000	6.025-399.0
	Перчатка с нарукавником	правая	2000	6.025-400.0
	Сапоги	42	3000	6.025-401.0
	Сапоги	43	3000	6.025-402.0
	Сапоги	44	3000	6.025-403.0
	Сапоги	45	3000	6.025-404.0
	Сапоги	46	3000	6.025-405.0
	Сапоги	47	3000	6.025-406.0
	Сапоги	48	3000	6.025-407.0
	Гамаша	унив. разм.	1000	6.025-408.0
	Гамаша	унив. разм.	2000	6.025-409.0
	Защитный шланг	Ø 59 мм, дл. 750 мм	для люб. давл.	6.025-410.0
	Сапоги	40	800	6.025-411.0
	Сапоги	41	800	6.025-412.0
	Сапоги	42	800	6.025-413.0
	Сапоги	43	800	6.025-414.0
	Сапоги	44	800	6.025-415.0
	Сапоги	45	800	6.025-416.0
	Сапоги	46	800	6.025-417.0
	Шлем	унив. разм.	–	6.025-418.0
	Забрало с прозрачным поликарбонатным стеклом, 1,2 мм	унив. разм.	–	6.025-419.0
	Вкладыш шлема	унив. разм.	–	6.025-420.0
	Залпасное прозрачное поликарбонатное стекло, 1,2 мм	унив. разм.	–	6.025-421.0

**Мы охотно проконсультируем Вас:****Головной офис****Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**Alfred-Kärcher-Straße 28–40  
71364 Winnenden

Tel. +49 (71 95) 14-0

Fax +49 (71 95) 14-22 12

info@kaercher.com

www.kaercher.com

**Россия****ООО «Керхер»****Дочернее предприятие  
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**

ул. Электrozаводская,

д. 27, стр. 2

БЦ «ЛеФОРТ»

107023 Москва, Россия

Тел.: +7 (495) 228 39 45

Факс +7 (495) 228 39 46

info@ru.kaercher.com

www.karcher.ru

**Украина****ООО «Керхер»****Официальное представительство  
концерна****Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**

Кольцевая дорога, стр. 9

03191 Киев, Украина

Тел.: +38 (044) 594 75 00

+38 (044) 250 75 76

Факс +38-044-250 35 30

info@karcher.ua

www.karcher.ua

**Молдова****I.M. «Kärcher» SRL****Официальное представительство  
концерна****Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**

ул. Богдан Воевод, 7 блок Б

2068 Кишинев, Молдова

Тел.: +373 (22) 806 300

+373 (22) 806 301

+373 (22) 806 303

+373 (22) 806 304

Факс +373 (22) 806 302

info@karcher.md

www.karcher.md