

Holmatro

Насосные станции серии Spider



A red fire truck with a white trailer is parked at an accident scene. A firefighter in a white helmet and dark uniform is working on a dark-colored car with its driver-side door open. A red hydraulic pump is mounted on the back of the truck, connected to a red hose that runs across the asphalt. Another red hydraulic pump is on the ground to the right. The scene is outdoors with trees and a building in the background.

Компания Holmatro

Более полувека компания Holmatro разрабатывает, производит и испытывает гидравлическое оборудование, использующее высокое давление с целью применения для промышленных, спасательных, тактических целей, а также применения на море. Основываясь на потребностях пользователей, наши продукты известны своим высоким качеством и инновационными технологиями. Компания Holmatro поставляет и проводит техническое обслуживание и ремонт своего оборудования через офисы, которые находятся в различных странах, а также с помощью широкой дилерской сети.

Когда речь идет о спасательном оборудовании компании Holmatro, наши высококвалифицированные инженеры переводят свои инновационные идеи в более светлые и значимые решения, касающиеся пожарных и спасательных подразделений, а также особых тактических команд. Результатом их работы являются высококачественные инструменты, которые позволяют эффективно работать с высоким давлением. Спасать жизни безопаснее, легче и быстрее вместе с оборудованием компании Holmatro.

Инструменты фирмы Holmatro изготавливаются в Нидерландах и США с использованием нашего производственного оборудования, отвечающего последнему слову техники. Инновации, качество и обслуживание лежат в основе философии нашей компании. Благодаря обширному спектру предоставляемых услуг, включая техническое обслуживание и обучение, нашей продукцией можно пользоваться годами. Именно поэтому эти инструменты выбирают спасатели во всем мире. Если вы однажды воспользовались ими, вы будете использовать их всю жизнь.



Насосные станции серии Spider Holmatro

Насосные станции серии Spider фирмы Holmatro являются последней инновацией в области производительности гидравлических насосов. Позволяя обеспечивать более быструю работу инструмента с применением наиболее часто используемого диапазона рабочего давления, революционная технология трехступенчатого насоса дает возможность проводить спасательные операции гораздо оперативнее. Такой эффект достигается более высоким давлением во второй ступени работы насоса.

Насосные станции серии Spider доступны в 4 различных моделях с различными характеристиками и опциями с целью удовлетворения любым персональным требованиям. Опции включают в себя светодиодную подсветку и режим ЭКО для уменьшения уровня шума и потребления топлива. Все модели оснащены прочной яркой рамой для защиты от сильных ударов и падений.

**Вы можете
рассчитывать
на нас, всегда.**

 **holmatro**
mastering power

Естественная эволюция в области насосов. Больше скорости, больше эргономики, больше дополнительного оборудования

SR 10

Суперкомпактный бензиновый насос для подключения одного инструмента

Технология трехступенчатого насоса

- Гораздо больше подача масла/скорость работы на второй ступени для более оперативного проведения спасательных операций
- Меньше поток масла/скорость работы на третьей ступени для лучшего управления инструментом

Компактный и легкий

- Стандартная версия весит всего лишь 14,5 кг
- Эргономичный компактный дизайн
- Можно легко перенести в любое место
- Легко хранить

Рукоятка для переноса с мягким захватом

- Лучший захват
- Эргономичный дизайн для улучшенного баланса при переносе
- Насос легче транспортировать

Большой заправочный объем масла гидросистемы

- Насос может быть использован вместе с любым инструментом, включая любое спасательное оборудование для тяжелых работ

Индикатор уровня масла гидросистемы

- Для быстрого и простого контроля уровня масла





Технология CORE™



- Одношланговая, одноразъемная система
- Для более безопасного, быстрого и легкого использования инструментов

Светодиодная подсветка (дополнительная опция)



- Легко располагать и распознавать насос в темноте
- Легко подключать и отключать шланги в темноте



Режим ЭКО (по желанию)



- Экономия топлива и снижение уровня шума, когда оборудование не используется

Крепление для быстрой фиксации и снятия (по желанию)



- Для быстрого и легкого доступа к насосу в спасательном автомобиле
- Экономит время во время спасательных операций
- Экономит место в спасательном автомобиле
- Меньше физического напряжения при вытаскивании и установке насоса на место



Двухшланговое соединение (по желанию)



- Для традиционных двухшланговых систем
- С опускающимися разъемами для простого хранения (разъемы не выступают вперед за габарит)





Насосы Holmatro серии Spider - SR 10

Насосные станции – Супер компактные
Бензиновые

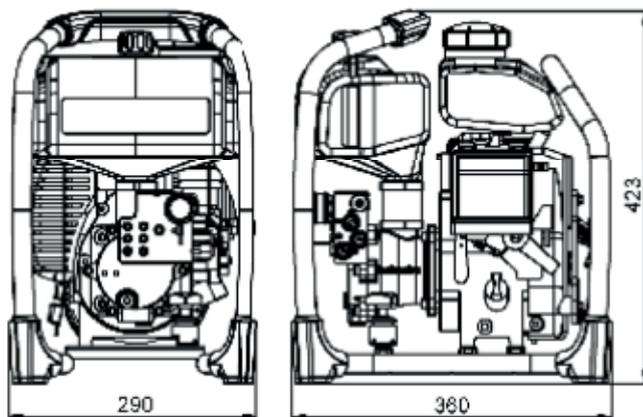
характеристики		SR 10 PC 1	SR 10 PC 1 E *	SR 10 PT 1
оснащены		CORE™	CORE™	двухшланговый
артикул номер		150.152.690	150.152.691	150.152.692
по классификации EN 13204 ¹⁾			STO	
подсоединяемых инструментов			1	
рабочее давление	бар / МПа		720 / 72	
двигатель ²⁾			4-тактный бензиновый – 2,1 HP – 1,6 кВт	
объем топливного бака	см ³		770	
непрерывная работа	часы		3	
тип насоса			3-ступенчатый осевой	
объем бака с гидромаслом	см ³		2840	
эфф. объем гидромасла	см ³		2500	
подача 1й ступени (0 - 150 бар)	см ³ / мин		3000	
подача 2й ступени (150 - 280 бар)	см ³ / мин		1250	
подача 3й ступени (280 - 720 бар)	см ³ / мин		600	
рабочий вес ³⁾	кг	14,5	14,6	14,9
габариты (Д x Ш x В)	мм		360 x 290 x 423	
Уровень шума на 1 м ⁴⁾	дБ(А)		82	
Уровень шума (не загружен)	дБ(А)	79	76	79
диапазон температур			-20°C - +55°C	
индикатор уровня гидравл. масла			✓	

*** E = режим ЭКО**

В режиме ЭКО скорость двигателя увеличивается автоматически до максимума во время работы инструмента. Когда инструмент не используется, скорость двигателя возвращается к обычной. Это уменьшает уровень шума и расход топлива.

¹⁾ STO = Подключается один инструмент | ²⁾ в соответствии с SAE J1349 | ³⁾ включает гидравлическое и моторное масла, топливо и разъем | ⁴⁾ уровень шума с одним инструментом при макс. давлении на расстоянии 1 м в соответствии с EN 13204

Сертифицировано в соответствии с EN 13204 и NFPA 1936. Сертификация проведена UL (Лаборатория Underwriter's Inc.)


Приспособления насосов SR 10 (дополнительно)


	арт.№
Блок со светодиодной подсветкой	590.000.343
Монтажная плита со стороны насоса для быстрого Крепления и расцепления. Для монтажа насоса.	150.062.189
Крепление быстрой фиксации и расцепления *. Для закрепления насоса в спасательном автомобиле, для быстрого и легкого доступа.	150.062.188
Угловая монтажная плита со стороны грузового автомобиля для Крепления быстрой фиксации и расцепления. Для крепления разъема под углом. Для меньшего физического напряжения на спасателей во время вытаскивания и обратной установки насоса.	150.062.193

* Поставляется вместе с крепежными материалами.

Естественная эволюция в области насосов. Больше скорости, больше эргономики, больше дополнительного оборудования

SR 20

Компактный бензиновый и электрический насосы для подключения одного или одновременно нескольких инструментов

Технология трехступенчатого насоса

- Гораздо больше подача масла/скорость работы на второй ступени для более оперативного проведения спасательных операций
- Меньше подача масла/скорость работы на третьей ступени для лучшего управления инструментом

Компактный и легкий

- Стандартная версия весит всего лишь 22,7 кг
- Эргономичный компактный дизайн
- Можно легко перенести в любое место
- Легко хранить

Рукоятка для переноса с мягким захватом

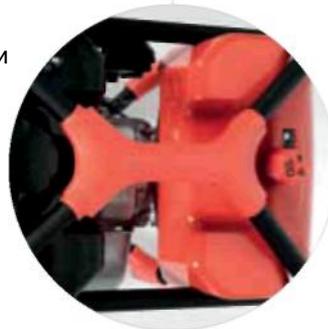
- Лучший захват
- Эргономичный дизайн для улучшенной балансировки
- Насос легче транспортировать

Большой заправочный объем масла гидросистемы

- Насос может быть использован вместе с любым инструментом, включая все спасательное оборудование для тяжелых работ (модели STO)
- Достаточно масла для одновременной работы любых двух спасательных инструментов (модели МТО)

Индикатор уровня масла гидросистемы

- Для быстрого и простого контроля уровня масла





Технология CORE™



- Одношланговая, одноразъемная система
- Для более безопасного, быстрого и легкого использования инструментов



Светодиодная подсветка (дополнительная опция)



- Легко располагать и распознавать насос в темноте
- Легко подключать и отключать шланги в темноте



Режим ЭКО (по желанию)



- Экономия топлива и снижение уровня шума, когда оборудование не используется



Двухшланговое соединение (по желанию)



- Для традиционных двухшланговых систем
- С опускающимися разъемами для простого хранения (разъемы не выступают вперед за габарит)



Насосы Holmatro серии Spider - SR 20


Насосные станции – Компактные		Petrol		Electric
		SR 20 PC 2	SR 20 PC 2 E *	SR 20 DC 1
характеристики				
оснащены		CORE™		
артикул номер		150.152.696	150.152.697	150.152.699
по классификации EN 13204 ¹⁾		MTO	MTO	STO
подсоединяемых инструментов		2 (одновременная работа)		1
рабочее давление	бар / МПа	720 / 72		
двигатель / электромотор		4-тактный бензиновый – 3,0 HP – 2,2 кВт ²⁾		1,1 кВт – 230В- 50Гц – 1Ф
объем топливного бака	см ³	1700		--
непрерывная работа	часы	3		--
тип насоса		3-ступенчатый осевой		
объем бака с гидромаслом	см ³	4340		
эфф. объем гидромасла	см ³	4000		
подача 1й ступени (0 - 150 бар)	см ³ / мин	2 x 2700		2000
подача 2й ступени (150 - 280 бар)	см ³ / мин	2 x 1200		900
подача 3й ступени (280 - 720 бар)	см ³ / мин	2 x 500		600
габариты (Д x Ш x В)	мм	455 x 315 x 460		
рабочий вес ³⁾	кг	22,7	22,9	24,9
Уровень шума на 1 м ⁴⁾	дБ(А)	85		75
Уровень шума (не загружен)	дБ(А)	81	78	73
диапазон температур		-20°C - +55°C		
индикатор уровня гидрав. масла		✓		

*** E = режим ЭКО**

В режиме ЭКО скорость двигателя увеличивается автоматически до максимума во время использования инструмента. Когда инструмент не используется, скорость двигателя возвращается к обычной. Это уменьшает уровень шума и расход топлива.

¹⁾ STO = подключается один инструмент, MTO = подключается несколько инструментов | ²⁾ в соответствии с SAE J1349 | ³⁾ включает гидравлическое и моторное масла, топливо и разъем | ⁴⁾ уровень шума с одним инструментом при макс. давлении на расстоянии 1 м в соответствии с EN 13204

Сертифицировано в соответствии с EN 13204 и NFPA 1936. Сертификация проведена UL (Лаборатория Underwriter's Inc.)

Насосные станции – Компактные с двухшланговой версией		Бензиновые	Электрические
модель		SR 20 PT 2	SR 20 DT 1
артикул номер		150.152.698	150.152.700
по классификации EN 13204 ¹⁾		MTO	STO
подсоединяемых инструментов		2 (одновременная работа)	1
вес	кг	23,6	25,4
Уровень шума на 1 м ⁴⁾	дБ(А)	85	75
Уровень шума (не загружен)	дБ(А)	81	73

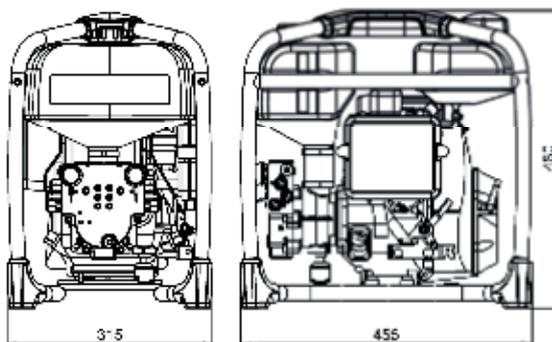
Для более подробной информации обратитесь к основной таблице графы бензиновый/электрический

Приспособления насосов SR 20

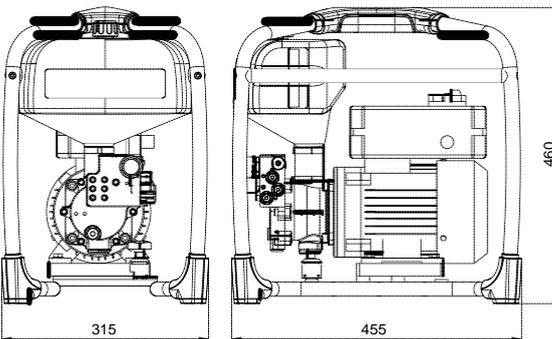

	арт.№
Блок со светодиодной подсветкой	590.000.343
Монтажная плита со стороны насоса для Крепления быстрой фиксации и расцепления. Для монтажа насоса .	150.062.190
Крепление быстрой фиксации и расцепления *. Для закрепления насоса в спасательном автомобиле, для быстрого и легкого доступа.	150.062.188
Угловая монтажная плита в кузове грузового автомобиля для Крепления быстрой фиксации и расцепления. Для крепления разъема под углом. Для меньшего физического напряжения на спасателей во время вытаскивания и обратной установки насоса.	150.062.193

* Поставляется вместе с крепежными материалами.

модели SR 20 P



модели SR 20 D



Естественная эволюция в области насосов. Больше скорости, больше дополнительного оборудования

SR 30

Бензиновый и электрический Компактные спасательные модули (CRM) для одновременной работы нескольких инструментов

Технология трехступенчатого насоса ↓

- Гораздо больше подача масла/скорость работы на второй ступени для более оперативного проведения спасательных операций
- Меньше подача масла/скорость работы на третьей ступени для лучшего управления инструментом

Большой заправочный объем масла гидросистемы ↓

- Достаточно масла для одновременной работы любых двух спасательных инструментов, включая все спасательное оборудование для тяжелых работ

Индикатор уровня масла гидросистемы ↓

- Для быстрого и простого контроля уровня масла

Технология CORE™ ↓

- Одношланговая, одноразъемная система
- Для более безопасного, быстрого и легкого использования





Оснащен катушкой для шлангов и держателем для инструментов ↓

- Длина шлангов для катушек 15 м или 20 м
- Крепления имеются для различных моделей инструментов



Складывающиеся ручки для переноски ↓

- Для легкой переноски
- Складываются для удобства хранения



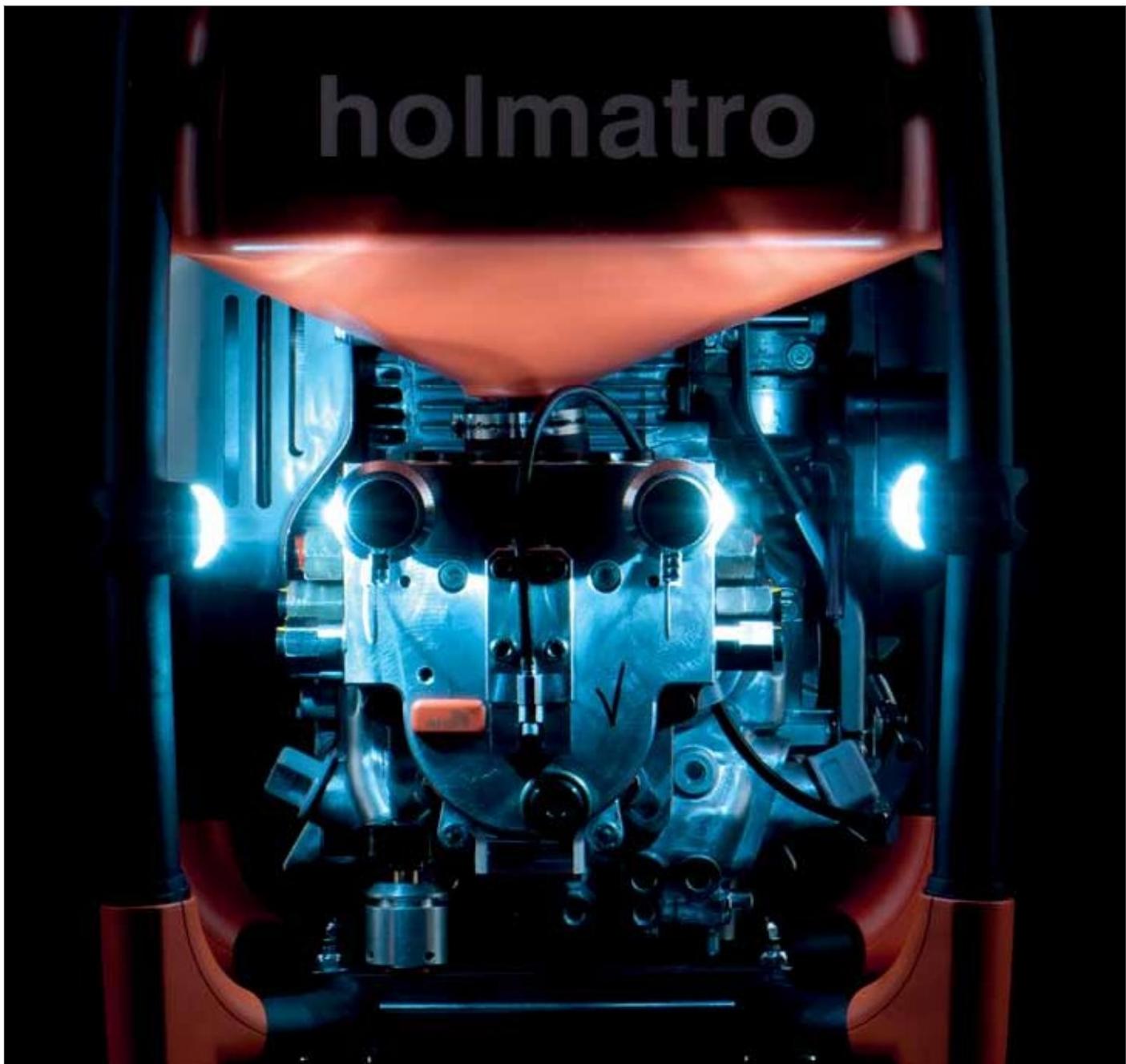
Светодиодная подсветка (дополнительная опция) ↓

- Легко расположить и распознать насос в темноте
- Легко подключать и отключать шланги в темноте



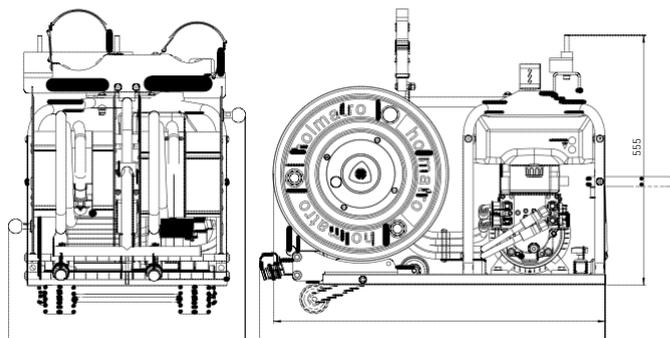
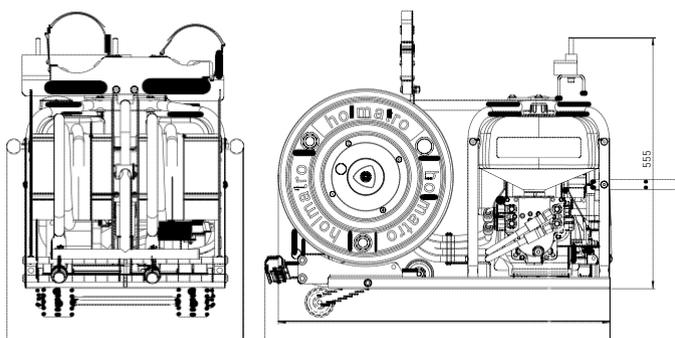
Складывающиеся колеса (по желанию) ↓

- Для быстрой и легкой транспортировки



Модели SR 31/32 P

Модели SR 31/32 D



Насосы Holmatro серии - SR 30


Насосные станции – Компактный спасательный модуль		Бензиновый				Электрический	
		SR 31 PC 2	SR 31 PC 2 E *	SR 32 PC 2	SR 32 PC 2 E *	SR 31 DC 2	SR 32 DC 2
характеристики							
оснащены		CORE™				CORE™	
артикул номер		150.152.703	150.152.704	150.152.707	150.152.708	150.152.711	150.152.713
по классификации EN 13204 ¹⁾		MTO				MTO	
подсоединяемых инструментов		2 (одновременная работа)				2 (одновременная работа)	
рабочее давление	бар / МПа	720 / 72				720 / 72	
двигатель / электромотор		4- тактовый бензиновый – 3,0 HP – 2,2 кВт ²⁾				2,2 кВт – 230В- 50Гц – 1Ф	
объем топливного бака	см ³	1700				--	--
непрерывная работа	часы	3		3		--	--
тип насоса		3- ступенчатый осевой				3- ступенчатый осевой	
объем бака с гидромаслом	см ³	4340				4340	
эфф. объем гидромасла	см ³	4000				4000	
подача 1й ступени (0 - 150 бар)	см ³ / мин	2 x 2700				2 x 2000	
подача 2й ступени (150 - 280бар)	см ³ / мин	2 x 1200				2 x 900	
подача 3й ступени (280 - 720бар)	см ³ / мин	2 x 500				2 x 600	
габариты (Д x Ш x В)	мм	742 x 517 x 555				742 x 517 x 555	
длина шлангов	мм	15		20		15	20
рабочий вес ³⁾	кг	64,5	64,6	69,4	69,5	72,7	77,6
Уровень шума на 1 м ⁴⁾	дБ(А)	85				77	
Уровень шума (не загружен)	дБ(А)	81	78	81	78	73	73
диапазон температур		-20°C - +55°C				-20°C - +55°C	
индикатор уровня гидро масла		✓				✓	

*** E = режим ЭКО**

В режиме ЭКО скорость двигателя увеличивается автоматически до максимума во время использования инструмента. Когда инструмент не используется, скорость двигателя возвращается к обычной. Это уменьшает уровень шума и расход топлива.

Все насосы CRM стандартно поставляются с катушкой для шланга по обеим сторонам, складывающимися ручками для переноски и подставку для инструментов: резака и домкрата

¹⁾ MTO = подключается несколько инструментов | ²⁾ в соответствии с SAE J1349 | ³⁾ включает гидравлическое и моторное масла, топливо и разъем | ⁴⁾ уровень шума с одним инструментом при макс. давлении на расстоянии 1 м в соответствии с EN 13204

Сертифицировано в соответствии с EN 13204 и NFPA 1936. Сертификация проведена UL (Лаборатория Underwriter's Inc.)

Насосные станции – Компактный спасательный модуль в двухшланговом исполнении		Бензиновый				Электрический	
		SR 31 PC 2 W *	SR 31 PC 2 EW *	SR 32 PC 2 W *	SR 32 PC 2 EW *	SR 31 DC 2 W *	SR 32 DC 2 W *
Модель							
артикул номер		150.152.705	150.152.706	150.152.709	150.152.710	150.152.712	150.152.714
длина шлангов	м	15		20		15	20
рабочий вес ³⁾	кг	66,1	66,3	71,0	71,2	74,3	79,2

* W = со складывающимися колесами * EW = с режимом ЭКО и складывающимися колесами. Для более подробной информации обратитесь к основной таблице графы бензиновый/ электрический

Приспособления насосов SR 30 (дополнительно)

	арт. №
Блок со светодиодной подсветкой	590.000.343



Естественная эволюция в области насосов. Больше скорости, больше эргономики, больше дополнительного оборудования

SR 40

Бензиновый и электрический насосы для работы в тяжелых условиях с одновременным применением нескольких инструментов.

Технология трехступенчатого насоса ↓

- Гораздо больше подача масла/скорость работы на второй ступени для более оперативного проведения спасательных операций
- Меньше подача масла/скорость работы на третьей ступени для лучшего управления инструментом

Относительно легкий ↓

- Стандартная версия весит 37,3 кг
- Легче по сравнению с другими насосами для работы в тяжелых условиях.

Рукоятка для переноса с мягким захватом ↓

- Лучший захват
- Эргономичный дизайн для улучшенного баланса
- Насос легче переносить

Большой заправочный объем масла гидросистемы ↓

- Достаточно масла для одновременной работы любых двух спасательных инструментов, включая все спасательное оборудование для тяжелых условий работы





Индикатор уровня масла гидросистемы ↓

- Для быстрого и простого контроля уровня масла



Технология CORE™ ↓

- Одношланговая, одноразъемная система
- Для более безопасного, быстрого и легкого использования инструментов



Светодиодная подсветка (дополнительная опция) ↓

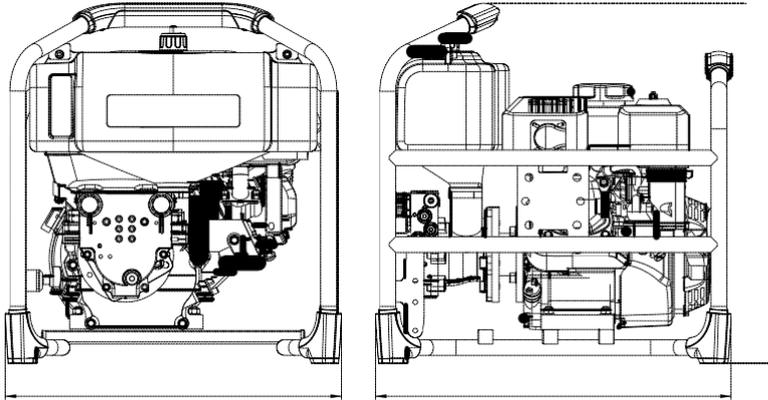
- Легко расположить и распознать насос в темноте
- Легко подключать и отключать шланги в темноте



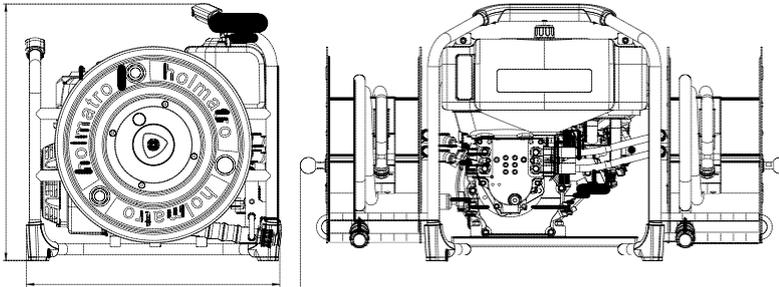
Другие опции ↓

- Длина шлангов для катушек 15 м или 20 м
- Двухшланговое соединения для традиционных двухшланговых систем; с опускающимися разъемами для простого хранения (разъемы не выступают вперед)

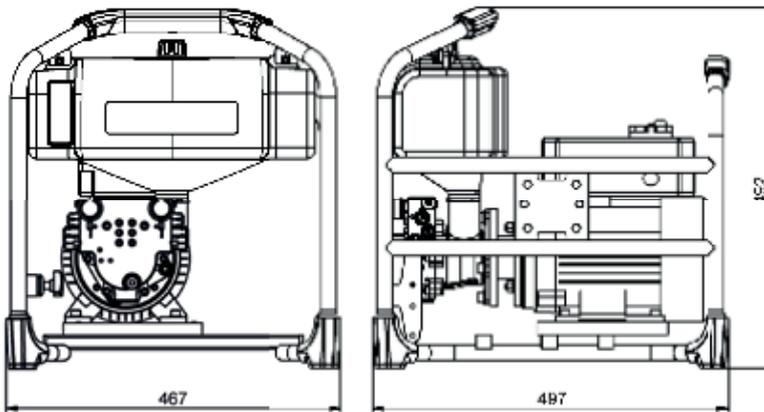
Модели SR 40 P



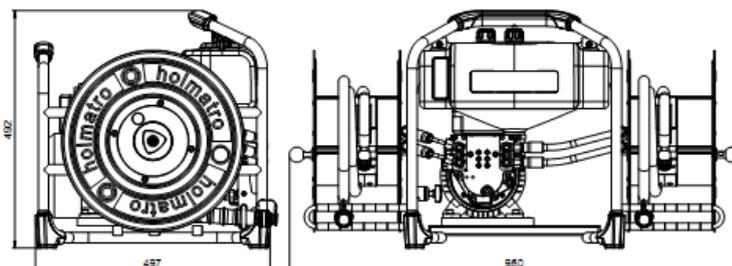
Модели SR 41/42 P



Модели SR 40 D



Модели SR 41/42 D



Насосы Holmatro серии - SR 40							
Насосные станции—Для тяжелой работы		Бензиновый			Электрический		
характеристики		SR 40 PC 2	SR 41 PC 2	SR 42 PC 2	SR 40 DC 2	SR 41 DC 2	SR 42 DC 2
оснащены		CORE™			CORE™		
артикул номер		150.152.715	150.152.718	150.152.721	150.152.724	150.152.726	150.152.728
по классификации EN 13204 ¹⁾		MTO			MTO		
подсоединяемых инструментов		2 (одновременная работа)			2 (одновременная работа)		
рабочее давление	бар / МПа	720 / 72			720 / 72		
двигатель / электромотор		4-тактный бензиновый – 5,5 HP – 4,1 кВт ²⁾			2,2 кВт – 230В – 50Гц – 1Ф		
объем топливного бака	см ³	3100			--		
непрерывная работа	часы	4			--		
тип насоса		3-ступенчатый осевой			3- ступенчатый осевой		
объем бака с гидромаслом	см ³	6340			6340		
эфф. объем гидромасла	см ³	6000			6000		
подача 1й ступени (0 - 150 бар)	см ³ / мин	2 x 2400			2 x 2000		
подача 2й ступени (150 - 280бар)	см ³ / мин	2 x 1200			2 x 900		
подача 3й ступени (280 - 720бар)	см ³ / мин	2 x 500			2 x 600		
габариты (Д x Ш x В)	мм	497 x 467 x 492	497 x 950 x 492		497 x 467 x 492	497 x 950 x 492	
длина шлангов	мм	--	15	20	--	15	20
рабочий вес ³⁾	кг	37,3	64,0	68,9	41,0	67,7	72,6
Уровень шума на 1 м ⁴⁾	дБ(А)	85			77		
Уровень шума (не загружен)	дБ(А)	84			73		
диапазон температур		-20°C - +55°C			-20°C - +55°C		
индикатор уровня гидрав. масла (масляный щуп)		✓			✓		

¹⁾ MTO = подключается несколько инструментов | ²⁾ в соответствии с SAE J1349 | ³⁾ включает гидравлическое и моторное масла, топливо и разъем | ⁴⁾ уровень шума с одним инструментом при макс. давлении на расстоянии 1 м в соответствии с EN 13204

Сертифицировано в соответствии с EN 13204 и NFPA 1936. Сертификация проведена UL (Лаборатория Underwriter's Inc.)

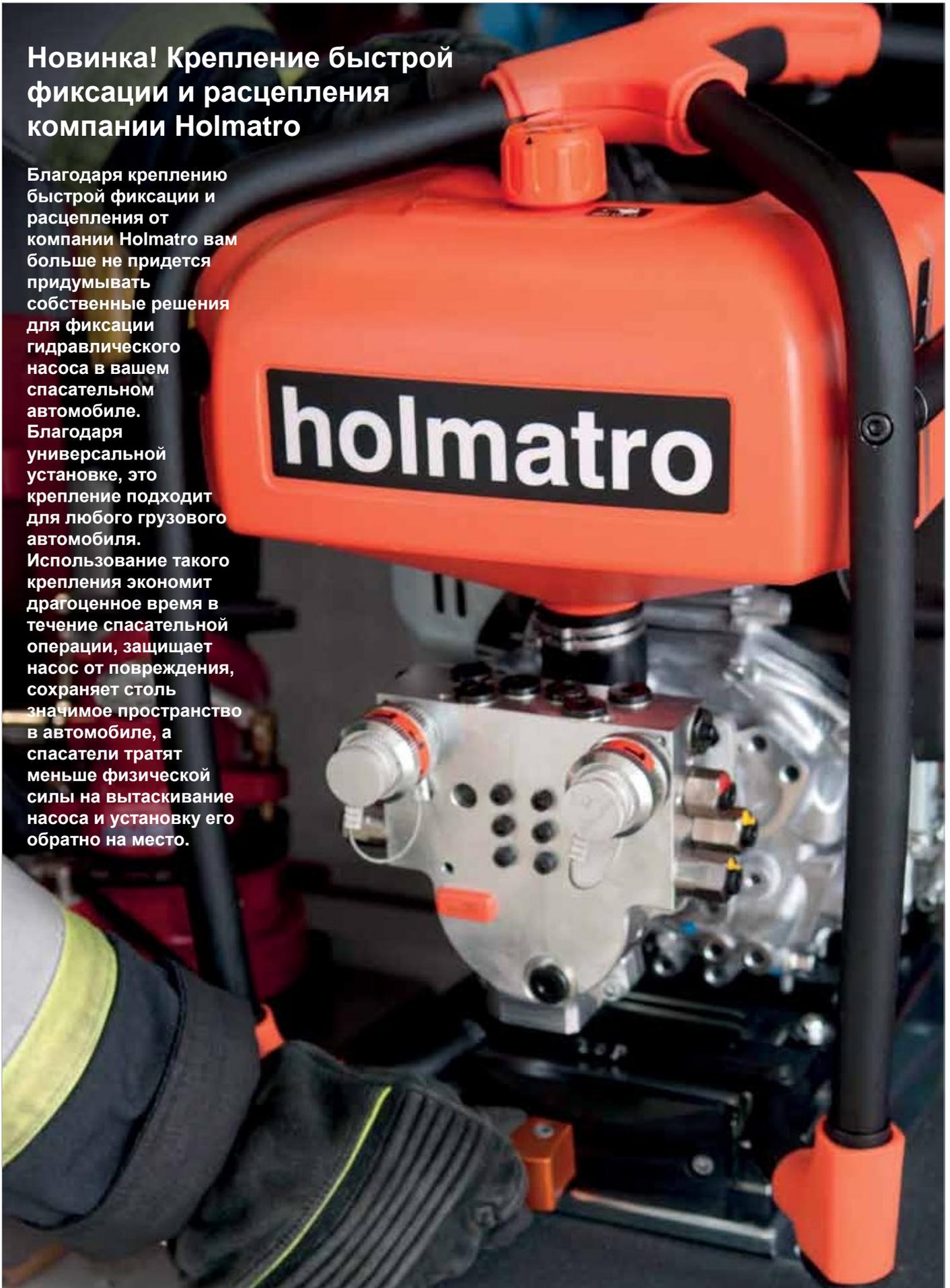
модель	арт. №	оснащена	двигатель	длина шланга - м	вес - кг	габариты - мм	Уровень шума нагружена (EN 13204) ⁴⁾ / не нагружена
SR 40 PC 2 E *	150.152.716	CORE™	бензиновый	--	37,4	497 x 467 x 492	85 / 79
SR 40 PT 2	150.152.717	двухшланговая	бензиновый	--	38,1	497 x 467 x 492	85 / 84
SR 41 PC 2 E *	150.152.719	CORE™	бензиновый	15	64,1	497 x 950 x 492	85 / 79
SR 41 PT 2	150.152.720	двухшланговая	бензиновый	15	73,4	497 x 950 x 492	85 / 84
SR 42 PC 2 E *	150.152.722	CORE™	бензиновый	20	69,0	497 x 950 x 492	85 / 79
SR 42 PT 2	150.152.723	двухшланговая	бензиновый	20	81,4	497 x 950 x 492	85 / 84
SR 40 DT 2	150.152.725	двухшланговая	электрический	--	41,9	497 x 467 x 492	77 / 73
SR 41 DT 2	150.152.727	двухшланговая	электрический	15	77,1	497 x 950 x 492	77 / 73
SR 42 DT 2	150.152.729	двухшланговая	электрический	20	75,1	497 x 950 x 492	77 / 73

*** E = режим ЭКО**
 В режиме ЭКО скорость двигателя увеличивается автоматически до максимума во время использования инструмента. Когда инструмент не используется, скорость двигателя возвращается к обычной. Это уменьшает уровень шума и расход топлива.
 Для более подробной информации обратитесь к основной таблице графы бензиновый/ электрический

Приспособления насосов SR 40 (дополнительно)	
	арт. №
Блок со светодиодной подсветкой	590.000.343

Новинка! Крепление быстрой фиксации и расцепления компании Holmatro

Благодаря креплению быстрой фиксации и расцепления от компании Holmatro вам больше не придется придумывать собственные решения для фиксации гидравлического насоса в вашем спасательном автомобиле. Благодаря универсальной установке, это крепление подходит для любого грузового автомобиля. Использование такого крепления экономит драгоценное время в течение спасательной операции, защищает насос от повреждения, сохраняет столь значимое пространство в автомобиле, а спасатели тратят меньше физической силы на вытаскивание насоса и установку его обратно на место.



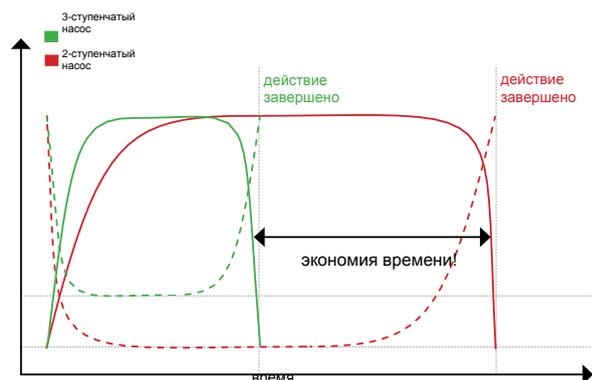
Режим ЭКО для низкого уровня шума и уменьшения потребления топлива

Когда вы используете гидравлический спасательный инструмент с насосными станциями серии Spider фирмы Holmatro, скорость насоса автоматически увеличивается до максимальной для обеспечения полной работы оборудования. После окончания использования инструмента двигатель снова возвращается в режим ЭКО, что дает возможность работать насосу на холостом ходу и с низким уровнем шума. Это не только сокращает потребление топлива, более тихая работа насоса является менее стрессовой для пострадавших и улучшает коммуникацию во время спасательной операции. Также, вам не нужно выключать насос между операциями, и он всегда готов для повторного использования.



Технология 3-ступенчатого насоса для оперативной работы и лучшей управляемости

Каждая насосная станция серии Spider включает в себя технологию 3-ступенчатого насоса. Эта инновационная система поставляет более мощную подачу на второй ступени, который позволяет вам прорезать центральную стойку автомобилей старых моделей в два раза быстрее, чем при использовании 2-ступенчатого насоса. На третьей ступени подача меньше при высоком давлении, что позволяет прорезать твердые, армированные стойки, не теряя при этом управление. Результатом является более оперативная работа инструмента и большая управляемость, когда вам это необходимо.





Краткий обзор характеристик насосных станций серии Spider


Характеристики	SR 10	SR 20	SR 30	SR 40
Стандартные				
Технология CORE™	✓	✓	✓	✓
Ручка для переноски с мягким захватом	✓	✓	✗	✓
Легкость	✓	✓	✗	✓/ ✗
Метка RFID	✓	✓	✓	✓
Большой объем бака с гидромаслом	✓	✓	✓	✓
Технология 3-ступенчатого насоса	✓	✓	✓	✓
Индикатор уровня гидравлического масла	✓	✓	✓	✓
Подключается один инструмент	✓	✓	✗	✗
Подключается несколько инструментов	✗	✓	✓	✓
Бензиновый двигатель	✓	✓	✓	✓
Электрический двигатель	✗	✓	✓	✓
Держатель инструментов	✗	✗	✓ стандартная	✗
Дополнительные				
Прикрепление катушки для шланга	✗	✗	✓ стандартная	✓
Складывающиеся колеса	✗	✗	✓	✗
Светодиодная подсветка	✓	✓	✓	✓
Режим ЭКО	✓	✓	✓	✓
Двухшланговое подсоединение	✓	✓	✗	✓
Крепление быстрой фиксации и расцепления	✓	✓	✗	✗



Holmatro Netherlands Rescue equipment Raamsdonksveer, The Netherlands T +31 (0)162 58 92 00 E rescue@holmatro.com
Производство, продажа и сервис



Holmatro Group World Headquarters Raamsdonksveer, The Netherlands



Holmatro USA Glen Burnie, MD, U.S.A.
Производство, продажа и сервис



Holmatro UK Nottingham, UK
Продажа и сервис



Holmatro China Suzhou, Jiangsu Province, China
Продажа и сервис



Holmatro Poland Warsaw, Poland
Продажа и сервис

www.holmatro.com