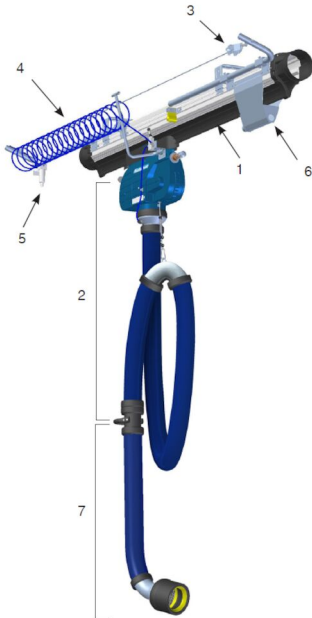


Pneumatic Rail System (PRS)

Система вытяжки выхлопных газов для станций спасательных служб



1. Рельс 920, 2. Тележка и шланг с внутренним пневматическим шлангом и триггером разъединения, 3. Комплект проводов, 4. Пневматический шланг, 5. Сжатый воздушный фильтр, 6. Конец остановки, 7. Комплект дюз





Пневматическая рельсовая система - PRS - полностью автоматическая система вытяжки высокой производительности для 4 аварийных транспортных средств на отсек. Система основана на газоприемной насадке, которая надувается сжатым воздухом, плотно и герметично закрывая собой выхлопную трубу и надежно на ней фиксируясь. PRS поставляется с насадками различного размера для соответствия наиболее распространенным типам выхлопных труб. Быстросъемная муфта-переходник позволяет легко менять насадки.

- Емкость до 4 автомобилей на систему
- Нормальная скорость выхода до 25 км / ч, 15 миль / ч
- Для задних или приводных транспортных средств
- Предохранительная муфта в случае неисправности
- Сопла для различных типов транспортных средств

Наименование товара	Pneumatic Rail System (PRS)
Установка	Снаружи помещения
Пояснение к техническим данным	Complete Nozzle kit (8) with Nozzle, Lower extraction hose, Lower integrated pneumatic air hose and Safety coupler (male 9b).






Pneumatic Rail System (PRS)

[image]	Название листа технических данных	Диаметр, шланг (мм)	Длина шланга (м)	[model]
	Pneumatic suction unit 920/1500 with NTP hose	100	5	20913820
	Pneumatic suction unit 920/1500	150	5	20918320
	Nozzle kit for exhaust pipe ø 50 - 85 mm, Grip length 100 mm, with NR-CP hose	100	1	20869061*
	Nozzle kit for exhaust pipe ø 70 - 125 mm, Grip length 120 mm, with NR-CP hose	100	1	20869161*

*Complete Nozzle kit (8) with Nozzle, Lower extraction hose, Lower integrated pneumatic air hose and Safety coupler (male 9b).

Pneumatic Rail System (PRS)

	[accessory]	[partno]
	Верхний выпуск Ø200 для 920	20374246
	Radio transmitter vehicle GHz	20376723
	Radio Receiver GHz	20376724
	Handheld radio transmitter GHz	20376725
	compressed air filter aut. 0.1bar	20375252*
	Tail pipe stop 50-90mm/2-3.5"	20375139
	Tail pipe stop 90-130mm/3.5-5"	20375140
	Заделка конца трубы 120-180 мм /5,1-7,1"	20375456
	Trolley return unit 920/1500	20801144
	Exhaust rail 920 L= 5.0 m (17')	20916120**
	Exhaust rail 920 L= 12.5 m (41')	20916420**
	Exhaust rail 920 L= 22.5 m (74')	20916820**
	Exhaust rail 920 L= 10.0 m (33')	20916320**
	Exhaust rail 920 L= 25.0 m (82')	20916920**
	Exhaust rail 920 L= 27.5 m (90')	20917020**
	Exhaust rail 920 L= 20.0 m (66')	20916720**
	Exhaust rail 920 L= 30.0 m (99')	20917120**
	Exhaust rail 920 L= 7.5 m (25')	20916220**
	Exhaust rail 920 L= 17.5 m (57')	20916620**
	Exhaust rail 920 L= 35.0 m (115')	20917220**
	Exhaust rail 920 L= 15.0 m (50')	20916520**
	Полная остановка	20373836

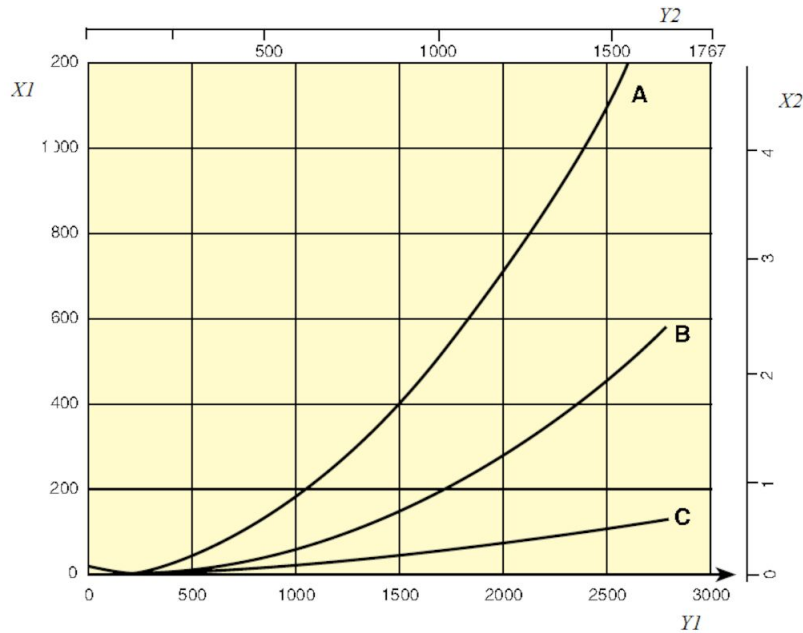
Pneumatic Rail System (PRS)

	[accessory]	[partno]
	Pneu. ø 8/6 spiral hose ø 150 lenght 50 m	20912720
	Wire kit for pneum. spiral hose	20912920

**Compressed air filter must be used acc. to DIN ISO 8573-1, class 5/5/4*

***Complete with suspension parts, joint connectors, rubber seals, end covers and end stops.*

Pneumatic Rail System (PRS)



Перепад давления 920 рельс

X1 = давление, Па

Y1 = расход воздуха, м³ / ч

X2 = Давление, дюйм.

Y2 = воздушный поток, ОВЛХ

A = Верхнее соединение, Ø200 мм

B = Боковое соединение, Ø160 мм

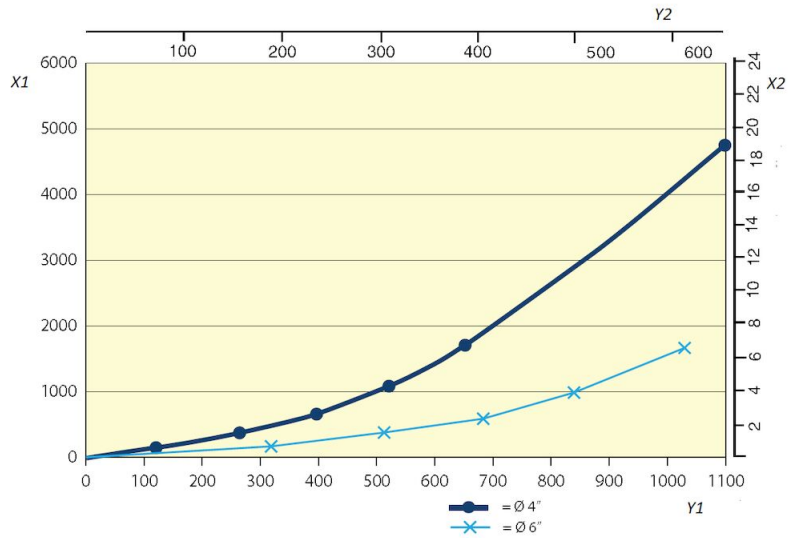
C = Рейс 920, на метр (Па / м)

Рекомендации по воздушному потоку:

Автомобиль: 400 - 600 м³ / ч (235 - 350 куб. Футов)

Грузовик / автобус: 1000 - 1200 м³ / ч (590 - 700 куб. Футов)

Pneumatic Rail System (PRS)



Пневматический всасывающий блок с падением давления в версии для Северной Америки

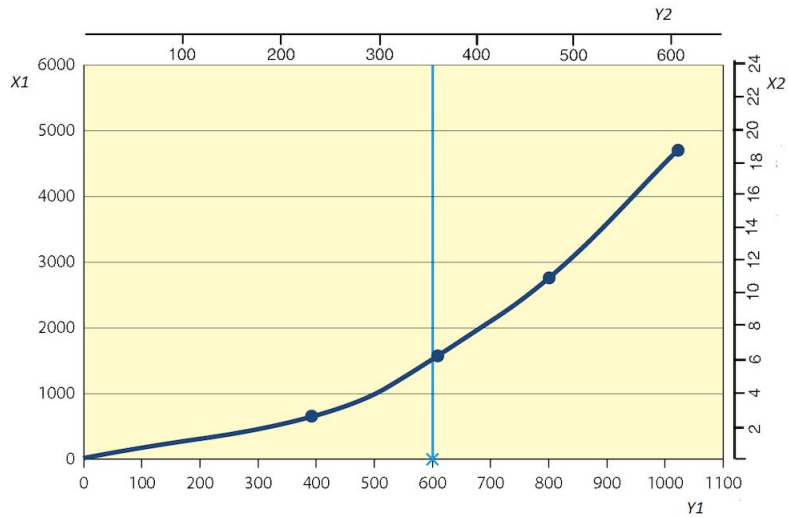
X1 = давление, Па

Y1 = расход воздуха, м3 / ч

X2 = Давление, дюйм.

Y2 = воздушный поток, CFM

Pneumatic Rail System (PRS)



Международная версия пневматического всасывающего устройства с понижением давления, ø 4" "

X1 = давление, Па

Y1 = расход воздуха, м3 / ч

X2 = Давление, дюйм.

Y2 = воздушный поток, CFM