

# Nederman

IMPROVING YOUR WORKSPACE

Системы удаления выхлопных газов: рельсовые системы



Nederman is represented in: Australia, Austria, Bahrain, Belgium, Brazil, Bulgaria, Canada, China, the Czech Republic, Cyprus, Denmark, Egypt, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hong Kong, Hungary, Iceland, India, Iran, Ireland, Italy, Japan, Korea, Latvia, Lithuania, Malaysia, the Netherlands, Norway, Philippines, Poland, Portugal, Romania, Russia, Saudi Arabia, Serbia & Montenegro, Singapore, Slovenia, South Africa, Spain, Sweden, Switzerland, Taiwan R.O.C., Thailand, Turkey, United Arab Emirates, United Kingdom, USA.

## Решения Nederman создают чистоту и безопасность на станциях техобслуживания автомобилей



## Nederman – один из лидеров в очистке воздуха и поверхностей от газов и любой промышленной пыли

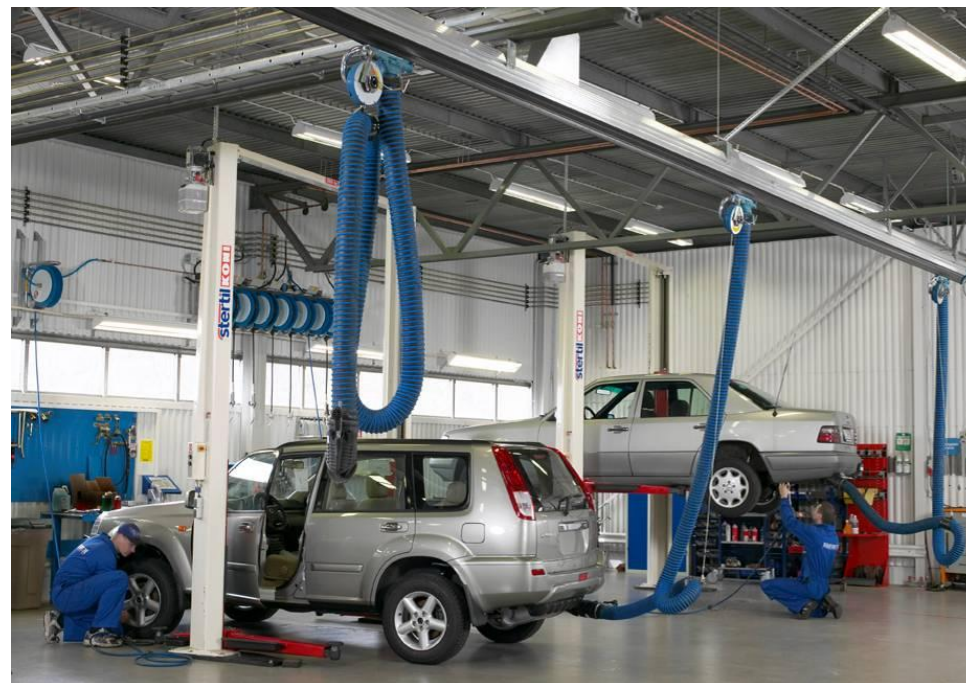
- Основана в 1944
- Производство проходит постоянную сертификацию по ISO 9001 и ISO 14000
- Производство и сборка в Швеции, Норвегии, Канаде и Китае
- Собственные торговые компании в 25 странах
- Дистрибьюторы и партнеры в еще 30 странах
- Компании в работают 700 человек (2008 г)
- Годовой оборот 140 mln eur (2008 г)
- В 2010 г Nederman купил DANThERM FILTRATION (Дания) – производитель больших промышленных фильтров и удвоил свой торговый оборот



# Вытяжные рельсовые системы

Идея создания рельсовой системы вызвана необходимостью удаления выхлопных газов автомобиля во время движения на определенной дистанции.

В этом случае вытяжной шланг, соединенный с выхлопной трубой, тянет вдоль рельса транспортное средство.



В другом случае рельс применяется когда существует необходимость перемещения вытяжного шланга от одного неподвижного автомобиля к другому в сервисной зоне.



## Вытяжные рельсовые системы



Alu 150 / Alu 250 / FlowLine



920/400



MagnaTrack



920/1500



MagnaStack



MagnaRail



Nederman is represented in: Australia, Austria, Bahrain, Belgium, Brazil, Bulgaria, Canada, China, the Czech Republic, Cyprus, Denmark, Egypt, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hong Kong, Hungary, Iceland, India, Iran, Ireland, Italy, Japan, Korea, Latvia, Lithuania, Malaysia, the Netherlands, Norway, Philippines, Poland, Portugal, Romania, Russia, Saudi Arabia, Serbia & Montenegro, Singapore, Slovenia, South Africa, Spain, Sweden, Switzerland, Taiwan R.O.C., Thailand, Turkey, United Arab Emirates, United Kingdom, USA.

# Вытяжные рельсовые системы, 920/400



Серия 920/400,  
только для  
стационарного  
использования и  
ручного перемещения.



Nederman is represented in: Australia, Austria, Bahrain, Belgium, Brazil, Bulgaria, Canada, China, the Czech Republic, Cyprus, Denmark, Egypt, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hong Kong, Hungary, Iceland, India, Iran, Ireland, Italy, Japan, Korea, Latvia, Lithuania, Malaysia, the Netherlands, Norway, Philippines, Poland, Portugal, Romania, Russia, Saudi Arabia, Serbia & Montenegro, Singapore, Slovenia, South Africa, Spain, Sweden, Switzerland, Taiwan R.O.C., Thailand, Turkey, United Arab Emirates, United Kingdom, USA.

## Вытяжные рельсовые системы, 920/1500



Серия 920/1500,  
для стационарного  
использования и  
перемещения шланга  
автомобилем  
в движении.



Nederman is represented in: Australia, Austria, Bahrain, Belgium, Brazil, Bulgaria, Canada, China, the Czech Republic, Cyprus, Denmark, Egypt, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hong Kong, Hungary, Iceland, India, Iran, Ireland, Italy, Japan, Korea, Latvia, Lithuania, Malaysia, the Netherlands, Norway, Philippines, Poland, Portugal, Romania, Russia, Saudi Arabia, Serbia & Montenegro, Singapore, Slovenia, South Africa, Spain, Sweden, Switzerland, Taiwan R.O.C., Thailand, Turkey, United Arab Emirates, United Kingdom, USA.

# Вытяжная система **920**

**920/400**

**920/1500**

Длина рельса: 2.5 m – 50 m 2.5 m – 100 m  
(длина одной секции) (2.5 m and 5.0 m)

Шланг Ø: 100 mm (4") 100 mm (4"), 150 mm (6")

Длина шланга: 5 m 5 m, 6 m

Макс температура: 150°C 150°C

Воздушный клапан: Да / нет Да

Балансир: Да / нет Да

Вес каретки: 2.1 кг 4.4 кг

**Из-за относительной сложности системы мы рекомендуем изучить техническую документацию по сборке и монтажу, а также аксессуарам и запасным частям.**

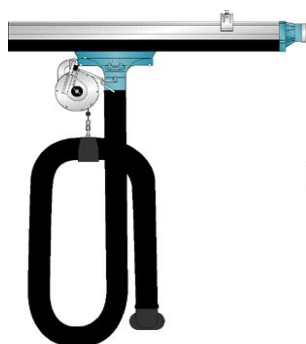


Nederman is represented in: Australia, Austria, Bahrain, Belgium, Brazil, Bulgaria, Canada, China, the Czech Republic, Cyprus, Denmark, Egypt, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hong Kong, Hungary, Iceland, India, Iran, Ireland, Italy, Japan, Korea, Latvia, Lithuania, Malaysia, the Netherlands, Norway, Philippines, Poland, Portugal, Romania, Russia, Saudi Arabia, Serbia & Montenegro, Singapore, Slovenia, South Africa, Spain, Sweden, Switzerland, Taiwan R.O.C., Thailand, Turkey, United Arab Emirates, United Kingdom, USA.

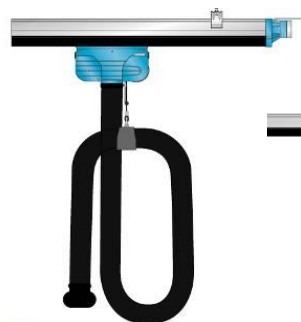


# Вытяжная система **920**

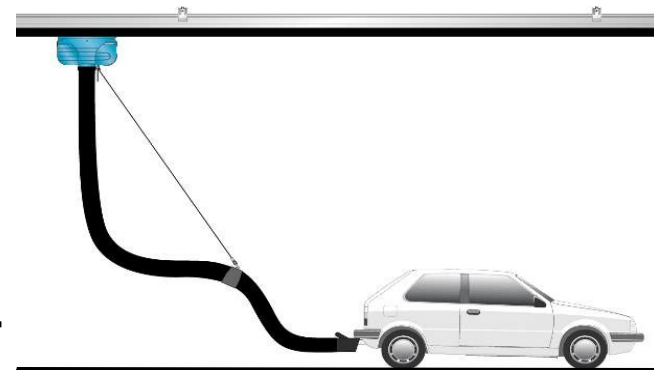
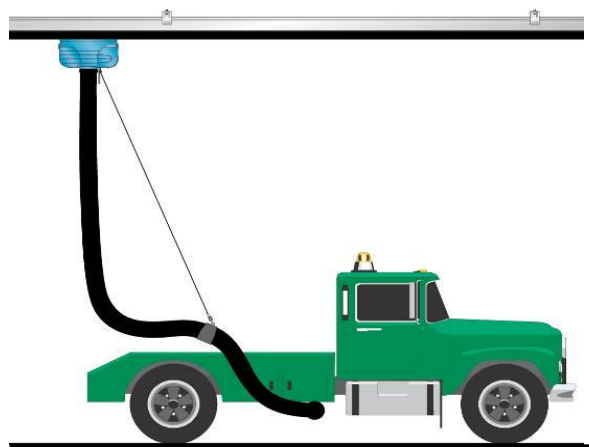
920/400



920/1500



*Грузовой и легковой транспорт*

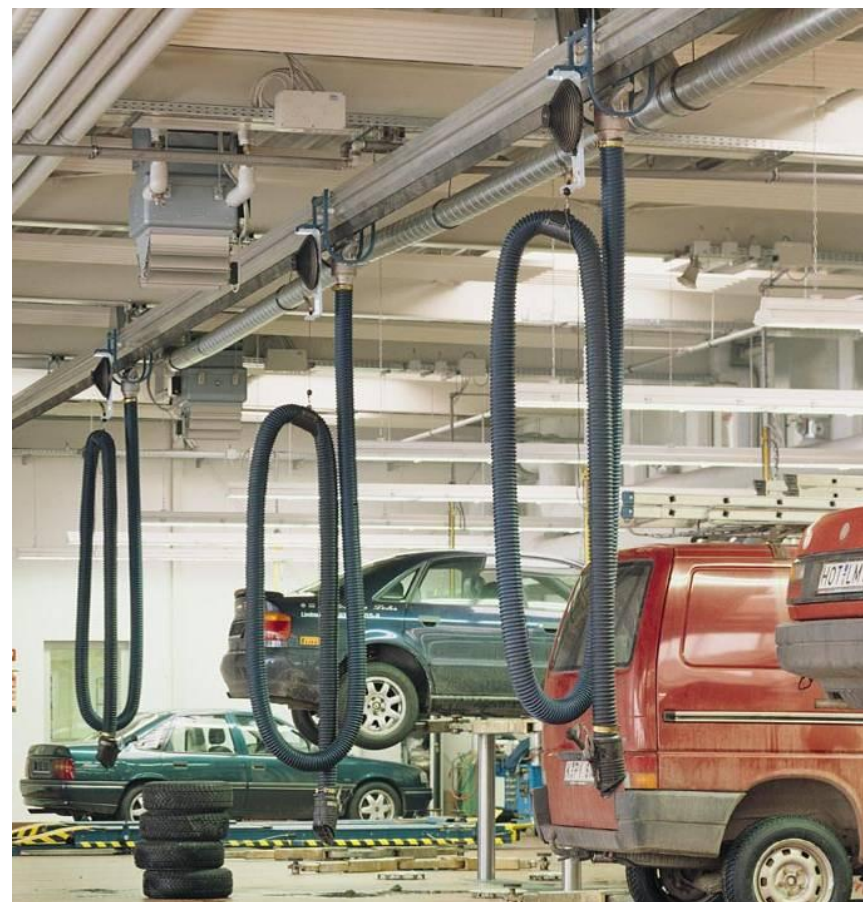


Nederman is represented in: Australia, Austria, Bahrain, Belgium, Brazil, Bulgaria, Canada, China, the Czech Republic, Cyprus, Denmark, Egypt, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hong Kong, Hungary, Iceland, India, Iran, Ireland, Italy, Japan, Korea, Latvia, Lithuania, Malaysia, the Netherlands, Norway, Philippines, Poland, Portugal, Romania, Russia, Saudi Arabia, Serbia & Montenegro, Singapore, Slovenia, South Africa, Spain, Sweden, Switzerland, Taiwan R.O.C., Thailand, Turkey, United Arab Emirates, United Kingdom, USA.

# Вытяжные рельсовые системы, **ALU 150/250**



Самая современная, прямая вытяжная система для автомобилей в движении. ALU 150 и 250 обозначает различие только в диаметре вытяжного канала. Специальная автоматика позволяет подобрать решения различных задач.



Nederman is represented in: Australia, Austria, Bahrain, Belgium, Brazil, Bulgaria, Canada, China, the Czech Republic, Cyprus, Denmark, Egypt, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hong Kong, Hungary, Iceland, India, Iran, Ireland, Italy, Japan, Korea, Latvia, Lithuania, Malaysia, the Netherlands, Norway, Philippines, Poland, Portugal, Romania, Russia, Saudi Arabia, Serbia & Montenegro, Singapore, Slovenia, South Africa, Spain, Sweden, Switzerland, Taiwan R.O.C., Thailand, Turkey, United Arab Emirates, United Kingdom, USA.

## Вытяжные рельсовые системы, **«FlowLine»**



**«FlowLine», считается наиболее современной вытяжной системой, построенной на базе рельса и каретки ALU 150 / 250.**



Nederman is represented in: Australia, Austria, Bahrain, Belgium, Brazil, Bulgaria, Canada, China, the Czech Republic, Cyprus, Denmark, Egypt, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hong Kong, Hungary, Iceland, India, Iran, Ireland, Italy, Japan, Korea, Latvia, Lithuania, Malaysia, the Netherlands, Norway, Philippines, Poland, Portugal, Romania, Russia, Saudi Arabia, Serbia & Montenegro, Singapore, Slovenia, South Africa, Spain, Sweden, Switzerland, Taiwan R.O.C., Thailand, Turkey, United Arab Emirates, United Kingdom, USA.

# Вытяжные рельсовые системы **ALU 150, ALU 250, «FlowLine»**

**FlowLine и ALU 150 / 250 предназначены для удаления выхлопных газов от автомобилей в движении в режиме высокой нагрузки.**

Для легковых и небольших коммерческих а/м используется со шлангом NR-CP, 5.0 m x Ø100 mm, для грузовиков и автобусов NR-CP 5.0 m и 7.5 m x Ø150 mm.

Основные возможности:

- Ручное или эл.механическое возвращение вытяжной каретки.
- Насадки с ручным и автоматическим отсоединением.
- Вертикальное или горизонтальное соединение рельса с вентилятором.
- Конвейерные(замкнутые) рельсовые системы.

**Nederman оказывает поддержку при расчете и монтаже сложных рельсовых систем для конкретных условий заказчика.**



## Вытяжные системы для тяжелой нагрузки

### TRACKARM

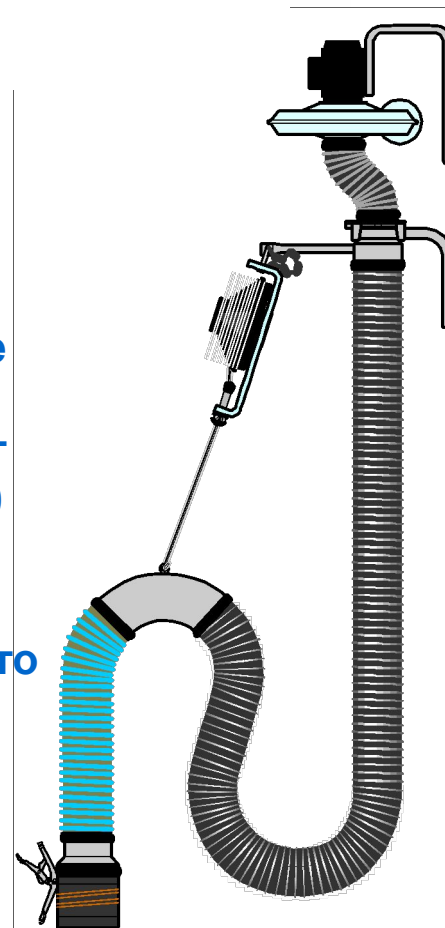


Увеличенная зона охвата  
Шланг Ø 200 mm Высокий температурный режим  
Производительность до 2500 m<sup>3</sup>/h

TRACKARM подходит для строительной, военной и другой крупногабаритной техники.

### Вытяжной Комплект с одним рукавом

Дополнительно к уже представленным ранее одношланговым системам, этот вариант со шлангом 6 m x Ø 200 mm, высоким температурным режимом является часто наиболее простым и эффективным решением. В комплект входят: вентилятор, балансир, шланг, насадка и кронштейн



**Используются только для автомобилей на стоянке.**



# Exhaust System

## TRACKARM



Nederman is represented in: Australia, Austria, Bahrain, Belgium, Brazil, Bulgaria, Canada, China, the Czech Republic, Cyprus, Denmark, Egypt, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hong Kong, Hungary, Iceland, India, Iran, Ireland, Italy, Japan, Korea, Latvia, Lithuania, Malaysia, the Netherlands, Norway, Philippines, Poland, Portugal, Romania, Russia, Saudi Arabia, Serbia & Montenegro, Singapore, Slovenia, South Africa, Spain, Sweden, Switzerland, Taiwan R.O.C., Thailand, Turkey, United Arab Emirates, United Kingdom, USA.