

# L-PAK

## Технические характеристики

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	

## L-PAK 150

**Компактный стационарный высоковакуумный агрегат с высокой эффективностью фильтрации и расширенными возможностями**

---



Промышленный вакуумный пылесос Nederman L-PAK является идеальным решением для удаления пыли и дыма во всех отраслях промышленности. Типичные области применения можно найти в сварочных цехах, кузовных цехах по ремонту автомобилей, при производстве строительных смесей, композитных материалов, углепластика, и т.п. L-PAK также подходит для очистки рабочего места и пола мастерской. L-PAK легко размещается и перемещается вилочным погрузчиком благодаря компактной конструкции, малой массе и специальной раме. Интегрированный PLC-контроллер обеспечивает высокую функциональность и может быть легко обновлен новыми возможностями. Автоматический дистанционный пуск/остановка будет экономить энергию, продлевать срок службы и позволяет быть уверенным, что пылесос отключен, когда вы выходите с работы.

#### Безопасное использование

Функции холостого хода и контроля температуры снижают риск перегрева вентилятора. Существует также индикатор, показывающий, когда требуется обслуживание.

#### Уникальная и экономичная концепция фильтра

Концепция фильтра в L-PAK уникальна, так как сочетает высокую эффективность фильтра с большим сроком службы. Динамический редуктор отделяет грубые частицы. Мелкие частицы отделяются на обработанной поверхности с длительным сроком службы. Полипропиленовый мелкодисперсный фильтр может быть легко заменен антистатическим фильтром, если это необходимо. Вы также можете добавить микрофильтр для фильтрации даже самых тонких частиц.

Автоматическая очистка фильтра в стандартной комплектации. Непрерывная высокая производительность достигается путем автоматической очистки фильтра (как стандарт). L-PAK использует очистку фильтра путем короткого взрыва обратного атмосферного воздуха. Благодаря быстрому открытию клапана, расположенного поверх фильтров, создается мощный воздушный импульс, эффективно удаляющий пыль с фильтрующих носков.

#### Полная и готовая к использованию

Мы можем поставлять полные установки, но если вы предпочитаете устанавливать свою собственную систему, это очень легко сделать. Nederman также может предлагать широкий спектр аксессуаров, таких как очистное оборудование, вакуумные клапаны, поворотные кронштейны и шлифовальные инструменты с интегрированной вытяжкой и пылью.

- 
- Простота установки
  - Низкий уровень шума

## L-PAK 150

- Низкие эксплуатационные расходы

Наименование товара	L-PAK 150
Уровень шума (дБ(А))	72 (62 с глушителем)
Требования к сжатому воздуху	Dry and clean (Ø6 connection)
Установка	Снаружи помещения
Метод очистки фильтра	Продувка обратным потоком воздуха
Применение	пыль, гранулят, grit, дым, стружка
Рабочее давление (кПа)	15
Макс. воздушный поток (м3/час)	290
Площадь фильтра (м²)	1.1
Частота (Гц)	50
Количество фаз	3
Тип фильтра	Рукавный фильтр
Количество фильтроэлементов	1
Фильтрующий материал	polypropylene
Max airflow (m³/h)	290
Capacity (max airflow m3/h)	150 at -15 kPa
Max vacuum (kPa)	-22
Вес (кг)	110
Inlet	Ø100 mm
Outlet	Ø100 mm
Мощность (кВт)	3








гранулят    grit    дым    стружка    пыль

# L-PAK 150

Напряжение (В)	[model]
230	40051910
400	40051900

## L-PAK 150

	[accessory]	[partno]
	Replacement bagfilter (PTFE)	40119422
	Replacement Microfilter (D=140 x 350)	40114110
	Bend spiro BU 100mm 90dgr	40130820
	Silencer hood complete	40073020
	Grating spiro 100mm	40130220

# L-PAK 150



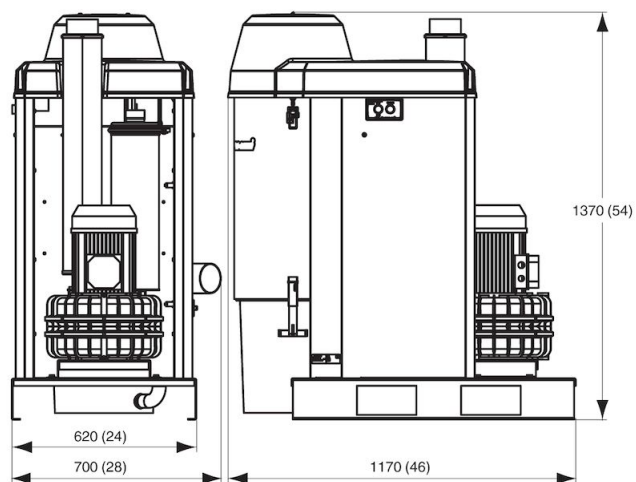
Дополнительный кожух уменьшает шум до: 62 дБ (А) для L-PAK 150 и 64 дБ (А) для L-PAK 250.

## L-PAK 150



Пластиковый вкладыш легко изменить

mm (in)



## L-PAK 250

Компактный стационарный высоковакуумный агрегат с высокой эффективностью фильтрации и расширенными возможностями

---



Промышленный вакуумный пылесос Nederman L-PAK является идеальным решением для удаления пыли и дыма во всех отраслях промышленности. Типичные области применения можно найти в сварочных цехах, кузовных цехах по ремонту автомобилей, при производстве строительных смесей, композитных материалов, углепластика, и т.п. L-PAK также подходит для очистки рабочего места и пола мастерской. L-PAK легко размещается и перемещается вилочным погрузчиком благодаря компактной конструкции, малой массе и специальной раме. Интегрированный PLC-контроллер обеспечивает высокую функциональность и может быть легко обновлен новыми возможностями. Автоматический дистанционный пуск/остановка будет экономить энергию, продлевать срок службы и позволяет быть уверенным, что пылесос отключен, когда вы выходите с работы.

#### Безопасное использование

Функции холостого хода и контроля температуры снижают риск перегрева вентилятора. Существует также индикатор, показывающий, когда требуется обслуживание.

#### Уникальная и экономичная концепция фильтра

Концепция фильтра в L-PAK уникальна, так как сочетает высокую эффективность фильтра с большим сроком службы. Динамический редуктор отделяет грубые частицы. Мелкие частицы отделяются на обработанной поверхности с длительным сроком службы. Полипропиленовый мелкодисперсный фильтр может быть легко заменен антистатическим фильтром, если это необходимо. Вы также можете добавить микрофильтр для фильтрации даже самых тонких частиц.

Автоматическая очистка фильтра в стандартной комплектации. Непрерывная высокая производительность достигается путем автоматической очистки фильтра (как стандарт). L-PAK использует очистку фильтра путем короткого взрыва обратного атмосферного воздуха. Благодаря быстрому открытию клапана, расположенного поверх фильтров, создается мощный воздушный импульс, эффективно удаляющий пыль с фильтрующих носков.

#### Полная и готовая к использованию

Мы можем поставлять полные установки, но если вы предпочитаете устанавливать свою собственную систему, это очень легко сделать. Nederman также может предлагать широкий спектр аксессуаров, таких как очистное оборудование, вакуумные клапаны, поворотные кронштейны и шлифовальные инструменты с интегрированной вытяжкой и пылью.

- 
- Простота установки
  - Низкий уровень шума



## L-PAK 250

- Низкие эксплуатационные расходы

Наименование товара	L-PAK 250
Уровень шума (дБ(А))	74 (64 с глушителем)
Требования к сжатому воздуху	Dry and clean (Ø6 connection)
Установка	Снаружи помещения
Метод очистки фильтра	Продувка обратным потоком воздуха
Применение	пыль, гранулят, grit, дым, стружка
Рабочее давление (кПа)	15
Макс. воздушный поток (м3/час)	420
Площадь фильтра (м²)	1.6
Частота (Гц)	50
Количество фаз	3
Тип фильтра	Рукавный фильтр
Количество фильтроэлементов	1
Фильтрующий материал	polypropylene
Max airflow (m³/h)	420
Capacity (max airflow m3/h)	250 at -15 kPa
Max vacuum (kPa)	-21
Вес (кг)	140
Inlet	Ø100 mm
Outlet	Ø100 mm
Мощность (кВт)	5,5



гранулят    grit    дым    стружка    пыль



# L-PAK 250

Напряжение (В)	[model]
230	40051810
400	40051800

## L-PAK 250

	[accessory]	[partno]
	Filter package 1,6m2 PTFE	40114440
	Filter pack 1,6m2 antistat	40114190
	Silencer hood complete	40073020
	Bend spiro BU 100mm 90dgr	40130820
	Grating spiro 100mm	40130220
	Microfilter	40114120

# L-PAK 250

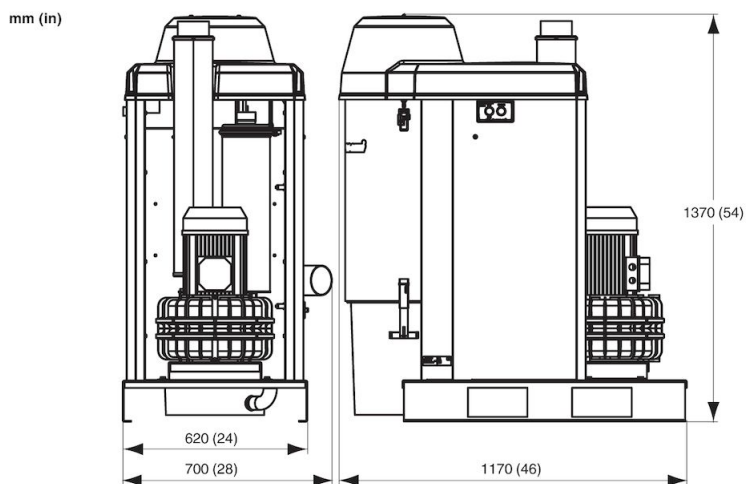


Дополнительный кожух уменьшает шум до: 62 дБ (А) для L-PAK 150 и 64 дБ (А) для L-PAK 250.

## L-PAK 250



Пластиковый вкладыш легко изменить



**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Алматы (7273)495-231  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93