

## Мод. LC.151

Одноступенчатый маслосмазываемый  
пластинчато-роторный вакуумный насос

**DVP**  
DVP Vacuum Technology S.p.A.  
(Италия)



- ✓ Уровень вакуума до 0,1 мбар абс.
- ✓ Сепаратор масла с выхлопным фильтром и поплавковым клапаном обеспечивает качественное отделение масляных паров на выходе, гарантируя отсутствие масляной взвеси в рабочем помещении
- ✓ Муфтовое соединение повышает надежность и упрощает техническое обслуживание
- ✓ Электродвигатель класса эффективности IE3

Параметры		LC.151
Артикульный номер	-	9603033
Производительность, макс.	м <sup>3</sup> /ч	151
Уровень вакуума, макс.	мбар абс.	0,1
Производительность при откачке водяных паров, макс.	кг/ч	1,4
Минимальный уровень вакуума для откачки 100% водяного пара, исключающий конденсацию паров в насосе	мбар абс.	11
Мощность номинальная (3~)	кВт	3,0
Вес	кг	80
Уровень шума	дБ(А)	68
Соединение на входе / выходе	дюйм	1.1/2"G / 1.1/4"G
Частота вращения	об/мин	1400
Вязкость масла	класс	100
Количество масла	л	2 ÷ 3
Рабочая температура при окр. температуре 20°C	°C	75 ÷ 80
Требуемая окружающая температура	°C	12 ÷ 40

### Комплектация:

- 1) Система рециркуляции масла с поплавковым клапаном: позволяет насосу работать в режиме непрерывной эксплуатации
- 2) Сепаратор масла с выхлопным фильтром: обеспечивает отсутствие масляной взвеси на выходе
- 3) Газобалластный клапан: уменьшает конденсацию паров в насосе при откачке влажного воздуха
- 4) Обратный клапан: предотвращает попадание масла в систему при остановке насоса
- 5) Масляной фильтр с байпасом: обеспечивает фильтрацию вакуумного масла в насосе
- 6) Виброопоры

### Опции:

- 1) Воздушный фильтр на входе
- 2) Отделитель жидкости
- 3) Штуцер на входе под шланг Ø50
- 4) Вакуумметр
- 5) Индикатор состояния выхлопного фильтра
- 6) Датчик состояния выхлопного фильтра
- 7) Датчик уровня масла
- 8) Комплект для техобслуживания арт. K9603033
- 9) Комплект для капремонта арт. K9603033/1

ООО «АЭРВАК»

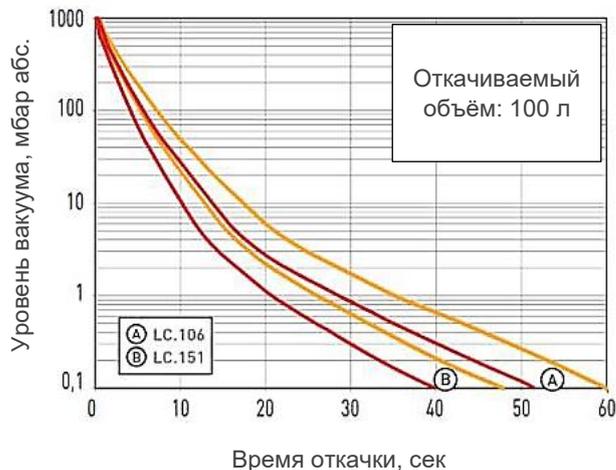
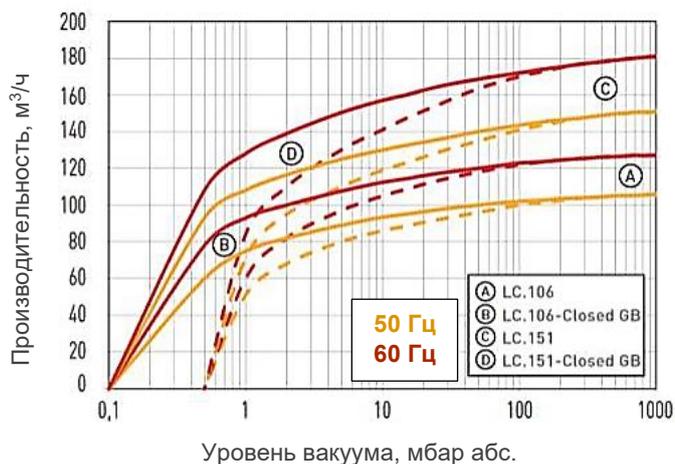
115191, Россия, г. Москва, пер. Духовской, д. 17, стр. 15, помещ. 14Н/2

Сайт: [www.dvpvacuum.ru](http://www.dvpvacuum.ru), Эл.почта: [info@dvpvacuum.ru](mailto:info@dvpvacuum.ru),

Тел. гор.: +7 (495) 668 10 40, Тел. моб. +7 (916) 120 55 00

# Мод. LC.106 / LC.151

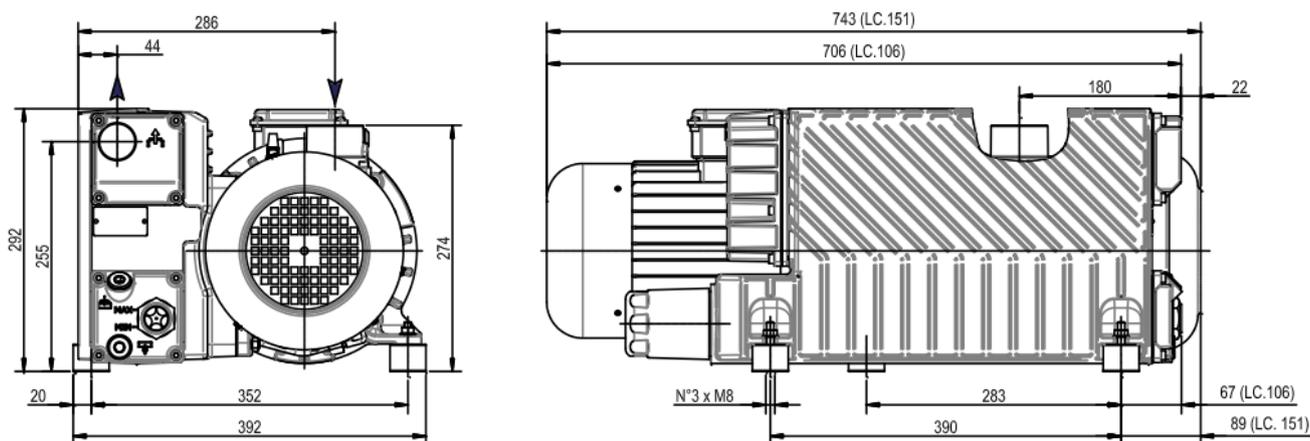
## График производительности



### Примечания:

- А - LC.106 с открытым газобалластным клапаном
- В - LC.106 с закрытым газобалластным клапаном
- С - LC.151 с открытым газобалластным клапаном
- D - LC.151 с закрытым газобалластным клапаном

## Размеры



\*Размеры указаны в мм

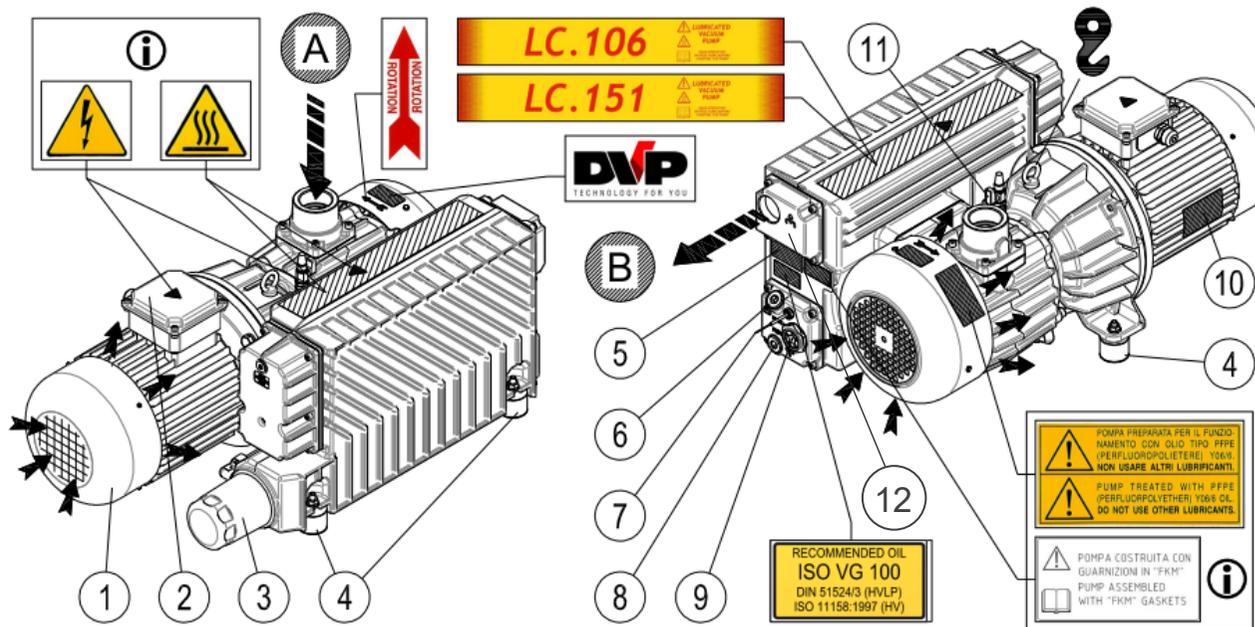
### ООО «АЭРВАК»

115191, Россия, г. Москва, пер. Духовской, д. 17, стр. 15, помещ. 14Н/2

Сайт: [www.dvpvacuum.ru](http://www.dvpvacuum.ru), Эл. почта: [info@dvpvacuum.ru](mailto:info@dvpvacuum.ru),

Тел. гор.: +7 (495) 668 10 40, Тел. моб. +7 (916) 120 55 00

# Мод. LC.106 / LC.151



- A – Резьбовое соединение на входе
- B – Резьбовое соединение на выходе
- 1 – Кожух вентилятора электродвигателя
- 2 – Клеммная коробка
- 3 – Масляный фильтр
- 4 – Виброопоры
- 5 – Заводская табличка вакуумного насоса

- 6 – Пробка маслозаливного отверстия
- 7 – Датчик уровня масла (Опция)
- 8 – Пробка сливного отверстия масла
- 9 – Указатель уровня масла
- 10 – Заводская табличка электродвигателя
- 11 – Газобалластный клапан
- 12 – Крышка отсека размещения выхлопного фильтра

## ООО «АЭРВАК»

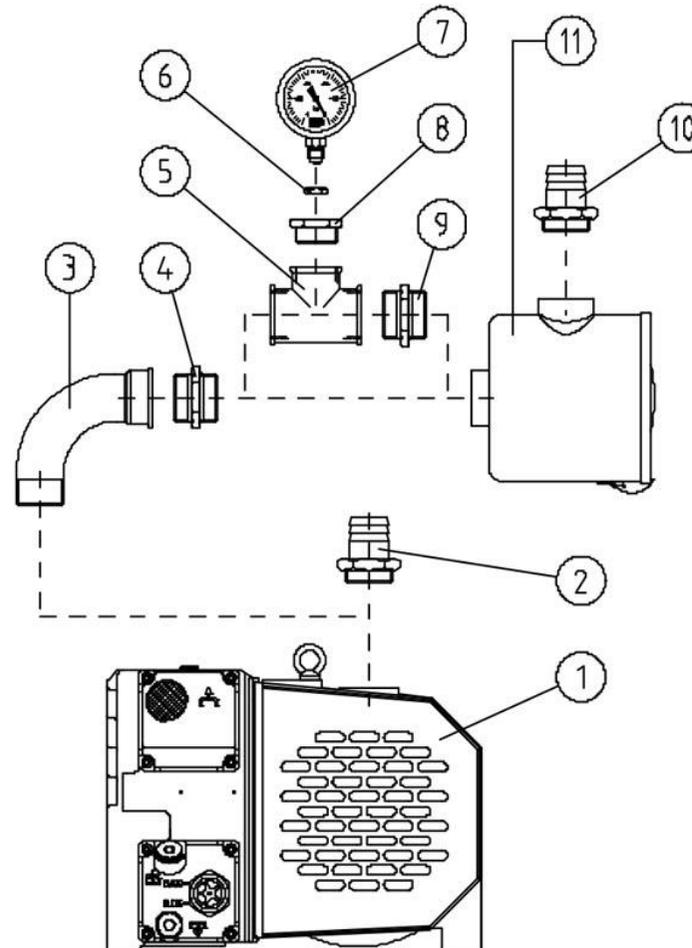
115191, Россия, г. Москва, пер. Духовской, д. 17, стр. 15, помещ. 14Н/2

Сайт: [www.dvpvacuum.ru](http://www.dvpvacuum.ru), Эл.почта: [info@dvpvacuum.ru](mailto:info@dvpvacuum.ru),

Тел. гор.: +7 ( 495 ) 668 10 40, Тел. моб. +7 ( 916 ) 120 55 00

**Мод. LC.106 / LC.151**

- 1 – Вакуумный насос
- 2 – Штуцер
- 3 – Угловой фитинг
- 4 – Ниппель
- 5 – Тройник
- 6 – Гайка
- 7 – Вакуумметр
- 8 – Переходник
- 9 – Ниппель
- 10 – Штуцер
- 11 – Воздушный фильтр

**ООО «АЭРВАК»**

115191, Россия, г. Москва, пер. Духовской, д. 17, стр. 15, помещ. 14Н/2

Сайт: [www.dvpvacuum.ru](http://www.dvpvacuum.ru), Эл.почта: [info@dvpvacuum.ru](mailto:info@dvpvacuum.ru),**Тел. гор.: +7 ( 495 ) 668 10 40, Тел. моб. +7 ( 916 ) 120 55 00**