

**INTECH**

www.intech-group.ru

**GXS160**

Сухой винтовой насос нового поколения

Производитель: Edwards

**Технические характеристики**

Производительность	160 м <sup>3</sup> /ч
Предельное давление (с продувкой)	1.2x10 <sup>-2</sup> мбар
Предельное давление (без продувки)	7x10 <sup>-3</sup> мбар
Рабочая температура	5-40°C
Максимальное давление на выхлопе	1400 мбар
Мощность электродвигателя	7.5 кВт
Потребляемая мощность	
Предельная	3.8 кВт
Пиковая	5.0 кВт
Уровень шума	<64 дБ(абс.)
Входной фланец, легкий/норм.режим*	ISO63
Входной фланец, тяжелый режим*	ISO100
Выходной фланец	NW40
Степень IP	31
Параметры охлаждающей воды	
Максимальное давление	6.9 бар
Мин.падение давления на насосе	1.0 бар
Температура	5-40°C
Максимальный расход воды	4 л/мин
Параметры газа продувки	
Давление	2.5-6.9 бар
Расход, легкий режим *	12 л/мин
Расход, нормальный режим*	18-52 л/мин
Смазка	
Тип масла	PFPE Drynert
25/6	
Объем	0.7 л
Масса насоса	305 кг

**\*информация по продувке насоса:**

легкий режим: только продувка уплотнения вала

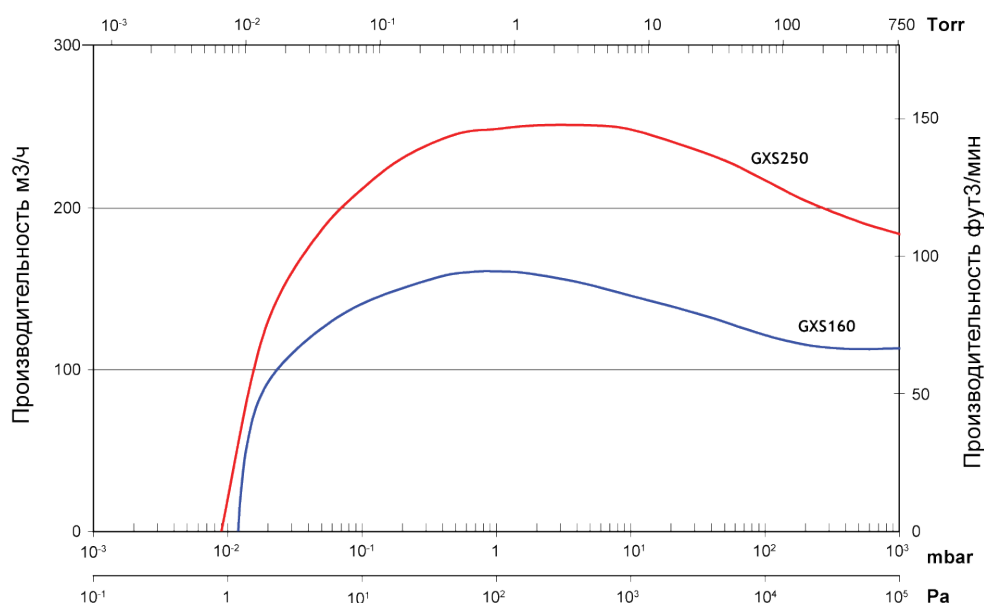
нормальный режим: продувка уплотнения вала, продувка входа, вспомогательный газобалласт и продувка выхода (с выпускным датчиком давления)

тяжелый режим: продувка уплотнения вала, продувка входа, вспомогательный газобалласт и продувка выхода (с выпускным датчиком давления), продувка большим потоком/промыть растворителем

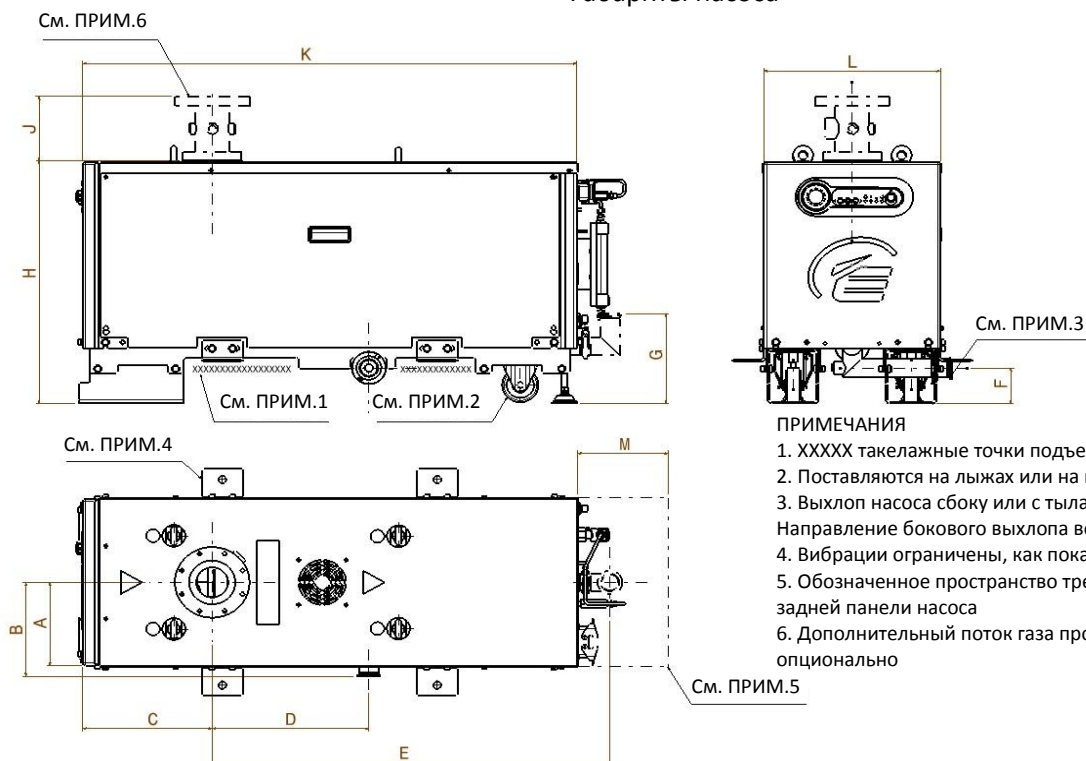
**Санкт-Петербург**197374, ул. Оптиков, д.4, корп.2,  
лит.А, оф.209  
Тел.: +7 (812) 493-24-80;  
Факс: +7 (812) 493-24-82**Москва**107045, Ащеулов пер., д.9, оф.1  
Тел./Факс: +7 (495) 236-01-63**Зеленоград**124482, Савелкинский пр., д.4,  
оф.2108  
Тел.: +7 (495) 228-07-89**Новосибирск**630055, ул. Мусы Джалиля, д.3/1,  
оф. 320  
Тел./Факс: +7 (383) 335-61-05**Киев**02660, ул. М.Расковой, д.11,  
корп. Б, оф. 616  
Тел.: +38 (044) 569-84-85;  
Факс: +38 (044) 569-85-86



График производительности



Габариты насоса



**ПРИМЕЧАНИЯ**

1. ХХХХХ такелажные точки подъема для погрузчиков
2. Поставляются на лыжах или на колесах (стандартно)
3. Выхлоп насоса сбоку или с тыла (стандартно).  
Направление бокового выхлопа возможно менять на месте
4. Вибрации ограничены, как показано на рисунке
5. Обозначенное пространство требуется для доступа к задней панели насоса
6. Дополнительный поток газа продувки / смазки доступен опционально

A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M
195	220	285.9	346.5	879.5	83	209.4	568	150	1092	390	250

Размеры указаны в миллиметрах

**Санкт-Петербург**

197374, ул. Оптиков, д.4, корп.2,  
лит.А, оф.209  
Тел.: +7 (812) 493-24-80;  
Факс: +7 (812) 493-24-82

**Москва**

107045, Ащеулов пер., д.9, оф.1  
Тел./Факс: +7 (495) 236-01-63

**Зеленоград**

124482, Савелкинский пр., д.4,  
оф.2108  
Тел.: +7 (495) 228-07-89

**Новосибирск**

630055, ул. Мусы Джалиля, д.3/1,  
оф. 320  
Тел./Факс: +7 (383) 335-61-05

**Киев**

02660, ул. М.Расковой, д.11,  
корп. Б, оф. 616  
Тел.: +38 (044) 569-84-85;  
Факс: +38 (044) 569-85-86