



SKL

Винтовые компрессоры

CVS разрабатывает и производит компрессоры, специально предназначенные для установки на грузовиках. Конструирование компрессоров выполняется в тесном сотрудничестве с нашими клиентами. Это гарантирует оптимальный продукт для вашего применения.



Безмасляные винтовые компрессоры

Безмасляные винтовые компрессоры SKL разработаны специально для спецтехники, перевозящей сухие сыпучие продукты.

Характеристики

- Высокие стандарты производства.
- Уникальная и надежная конструкция гарантирует высокую производительность в течении продолжительного срока эксплуатации
- Компактная и легкая конструкция для увеличения полезной нагрузки.

Винтовые компрессоры

Объем нагнетаемого SKL воздушного потока в диапазоне от 385 до 1 050 м³/ч при скорости на приводном валу 2 000 об/мин (SKL 1100) и 2 400 об/мин (SKL 700) до 3 600 об/мин. Заново разработанная конструкция винтовых пар обеспечивает повышенную эффективность и низкую температуру нагнетаемого воздуха, вместе с низким уровнем шума.

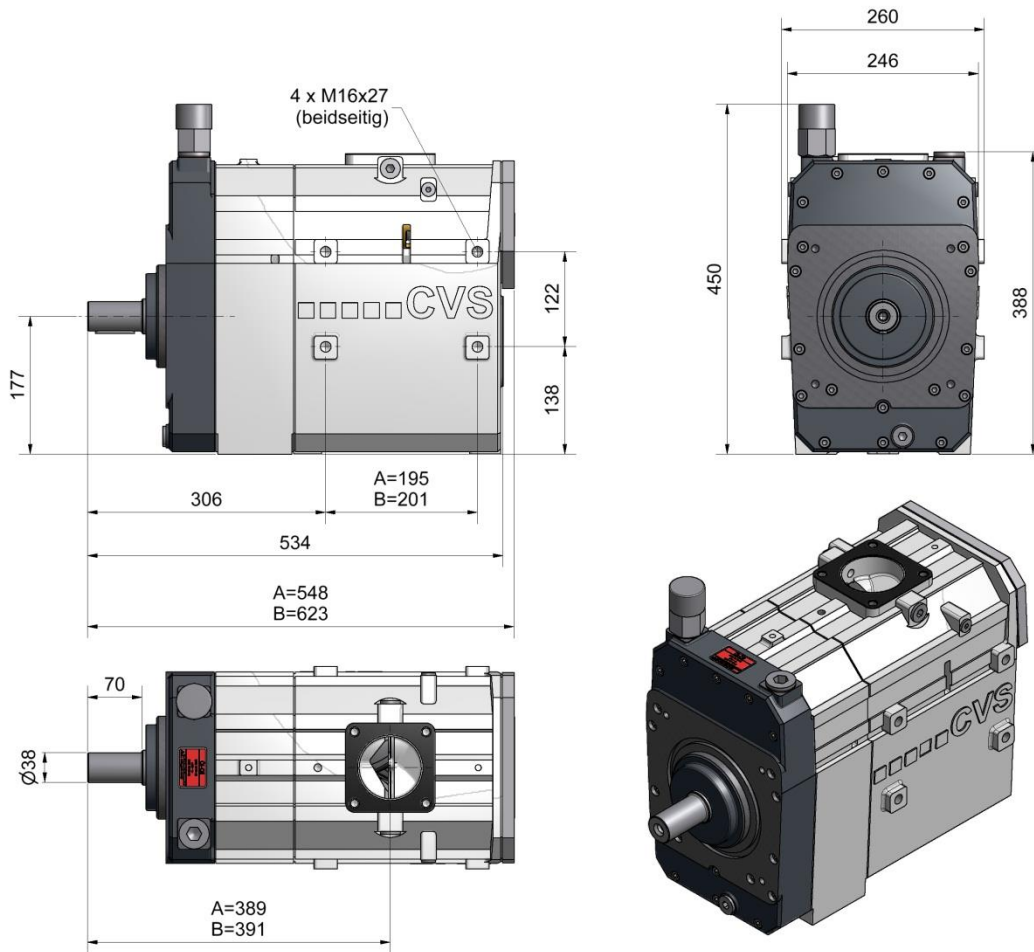


Преимущества

- Высококачественная и надежная конструкция гарантирует высокую производительность в течении длительного срока эксплуатации
- Малый вес.
- Широкий диапазон скоростей обеспечивает большую гибкость и максимальную производительность.
- 2,5 бар рабочее давление во всем диапазоне скоростей.
- Компактная конструкция для простоты установки.
- Интегрированный масляный насос и простой в замене масляный фильтр



Размеры



A = SKL 700
B = SKL 1100

Технические данные

		SKL 700			SKL 1100			
		2400	3000	3600	2000	2400	3000	3600
Скорость	об/мин	2400	3000	3600	2000	2400	3000	3600
Объем потока при свободном нагнетании	м³/ч	420	540	650	550	675	850	1050
Объем потока при 2 бар изб	м³/ч	385	485	600	490	600	775	980
Макс. давление	бар	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
Диапазон скоростей	об/мин	2400 – 3600			2000 – 3600			
Потребляемая мощность при 2 бар	кВт	22.5	28.0	33.5	29.0	33.4	43.5	52.5
Вес	кг	113			126			

Техническая информация может изменяться