

Вакуумные воздуходувки SB с

Скорость вакуумирования от 195 м³/ч до 610 м³/ч

электропневматическим реверсом



Пригодность для применения в конкретных отраслях промышленности

Применения

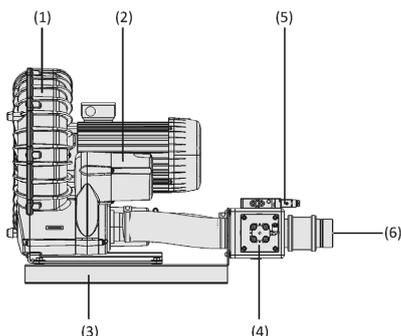
- Вакуумная воздуходувка для перемещения картона, губчатых материалов, изоляционных материалов, переработанных материалов и других очень пористых материалов
- Хорошая компенсация утечек благодаря огромной мощности вакуумирования
- Воздуходувка управляется (вкл. вакуума, сброс, нейтральное положение) с помощью электропневматического реверсивного клапана
- Использование в захватных системах, где требуется высокий расход вакуума



Вакуумные воздуходувки SB с электропневматическим реверсом

Конструкция

- Прямоточный компрессор с очень высокой мощностью вакуумирования
- С реверсивным клапаном
- Корпус и ротор изготовлены из чрезвычайно точного литого под давлением алюминия
- Реверсивный клапан (4) для управления вакуумом и продувкой непосредственно на захвате
- Клапаны управления (5) с низким потреблением тока
- Рабочий разъем (6) для простого подключения захвата к вакуумному генератору



Конструкция системы Вакуумные воздуходувки SB с электропневматическим реверсом

Основные характеристики продукта

- Компрессор с боковым каналом с прямым приводом оптимизирован для работы с пористыми материалами
- Корпус и ходовое колесо из литого под давлением алюминия гарантируют работу без вибраций и высокую производительность всасывания, они не требуют смазки и производят небольшой шум
- Управление с помощью установленного электропневматического реверсивного клапана

Код кодового обозначения Вакуумные воздуходувки SB с электропневматическим реверсом

Вакуумные воздуходувки SB с

Скорость вакуумирования от 195 м³/ч до 610 м³/ч

электropневматическим реверсом

SB	-	110	-	350	-	1.8	-	IE3-TYP2	-	ER
1		2		3		4		5		6

1 - Краткое обозначение

Код	Версия
SB	SB

2 - Класс мощности

Код	Скорость перекачки в м ³ /ч
165...610	ø 165 до 610

3 - Материал и твердость по Шору

Код	Материал
175...445	175 до 445

4 - Номинальная мощность

Код	Мощность в кВт
1.8...6.6	1,8 до 6,6

5 - Тип двигателя

Код	Тип
IE3-Тур1	Тип1: IE3-EU/CN/IND
IE3-Тур2	Тип2: IE3-US/CAN
IE3-Тур3	Тип3: IE3-JPN/KOR/BRA

6 - Дополнение к изделию

Код	Тип
ER	Электropневматический реверс

Вакуумная воздуходувка SB с электropневматическим реверсом поставляется в виде готового к подключению изделия.

Данные для заказа Вакуумные воздуходувки SB с электropневматическим реверсом

Тип	№ детали.
SB 110 350 1.8 IE3-TYP2 ER	10.04.01.00142
SB 195 440 3 IE3-TYP1 ER	10.04.01.00140
SB 195 440 3 IE3-TYP3 ER	10.04.01.00139
SB 235 400 3.6 IE3-TYP2 ER	10.04.01.00119
SB 260 410 4 IE3-TYP1 ER	10.04.01.00122
SB 260 410 4 IE3-TYP3 ER	10.04.01.00146
SB 260 445 4 IE3-TYP1 ER	10.04.01.00130
SB 305 400 4.8 IE3-TYP2 ER	10.04.01.00147
SB 325 265 3 IE3-TYP1 ER	10.04.01.00148
SB 325 265 3 IE3-TYP3 ER	10.04.01.00149
SB 375 390 5.5 IE3-TYP1 ER	10.04.01.00143
SB 375 390 5.5 IE3-TYP3 ER	10.04.01.00144
SB 390 245 3.6 IE3-TYP2 ER	10.04.01.00150
SB 390 315 4 IE3-TYP1 ER	10.04.01.00131
SB 390 315 4 IE3-TYP3 ER	10.04.01.00136
SB 440 360 6.6 IE3-TYP2 ER	10.04.01.00145
SB 470 290 4.8 IE3-TYP2 ER	10.04.01.00151
SB 510 200 4 IE3-TYP1 ER	10.04.01.00121
SB 510 200 4 IE3-TYP3 ER	10.04.01.00152
SB 610 175 4.8 IE3-TYP2 ER	10.04.01.00153

Вакуумные воздуходувки SB с

Скорость вакуумирования от 195 м³/ч до 610 м³/ч

электropневматическим реверсом

Технические данные Вакуумные воздуходувки SB с электropневматическим реверсом

Тип	Скорость вакуумирования (50 Гц) [m ³ /h]	Скорость вакуумирования (60 Гц) [m ³ /h]	Уровень вакуума (50 Гц) [mbar]	Уровень вакуума (60 Гц) [mbar]	Номинальная мощность 50 Гц [kW]	Номинальная мощность 60 Гц [kW]	Тип защиты IP	Вес [kg]
SB 110 350 1.8 IE3-TYP2 ER	-	110	-	350	-	1.8	IP 55	64.0
SB 195 440 3 IE3-TYP3 ER	195	235	440	400	3.0	3.6	IP 55	89.0
SB 195 440 3 IE3-TYP1 ER	195	235	440	400	3.0	3.6	IP 55	89.0
SB 235 400 3.6 IE3-TYP2 ER	-	235	-	400	-	3.6	IP 55	89.0
SB 260 410 4 IE3-TYP1 ER	260	305	410	400	4.0	4.8	IP 55	98.0
SB 260 410 4 IE3-TYP3 ER	260	305	410	400	4.0	4.8	IP 55	98.0
SB 260 445 4 IE3-TYP1 ER	260	-	445	-	4.0	-	IP 55	98.5
SB 305 400 4.8 IE3-TYP2 ER	-	305	-	400	-	4.8	IP 55	98.0
SB 325 265 3 IE3-TYP1 ER	325	390	265	245	3.0	3.6	IP 55	78.0
SB 325 265 3 IE3-TYP3 ER	325	390	265	245	3.0	3.6	IP 55	78.0
SB 375 390 5.5 IE3-TYP1 ER	375	435	390	340	5.5	6.6	IP 55	110.5
SB 375 390 5.5 IE3-TYP3 ER	375	435	390	340	5.5	6.6	IP 55	110.5
SB 390 315 4 IE3-TYP1 ER	390	470	315	290	4.0	4.8	IP 55	74.5
SB 390 245 3.6 IE3-TYP2 ER	-	390	-	245	-	3.6	IP 55	78.0
SB 390 315 4 IE3-TYP3 ER	390	470	315	290	4.0	4.8	IP 55	74.5
SB 440 360 6.6 IE3-TYP2 ER	-	440	-	360	-	6.6	IP 55	110.5
SB 470 290 4.8 IE3-TYP2 ER	-	470	-	290	-	4.8	IP 55	74.5
SB 510 200 4 IE3-TYP1 ER	510	610	200	175	4.0	4.8	IP 55	83.0
SB 510 200 4 IE3-TYP3 ER	510	610	200	175	4.0	4.8	IP 55	83.0
SB 610 175 4.8 IE3-TYP2 ER	-	610	-	175	-	4.8	IP 55	83.0