



ПРОЧНЫЕ, ПРОСТЫЕ, КАЧЕСТВЕННЫЕ: ВЫСОКАЯ НАДЕЖНОСТЬ ПОДАЧИ СЖАТОГО ВОЗДУХА.

Воздушно-азотные бустеры bstAIR 300



Независимо от того, нужен ли вам бустер для работы с высоким давлением, для управления пиковым потреблением или в качестве резервного компрессора, он должен быть абсолютно надежным. Вы можете положиться на модель bstAIR 300 в вопросах надежной подачи воздуха или азота под высоким давлением. Она специально разработана и сконструирована для обеспечения непрерывной работы, максимальной эффективности и низкого уровня шума. И все эти преимущества заключены в одном компактном корпусе.

bstAIR 300 идеально подходит для следующих применений:

Заполнение баллонов



Испытания давлением



Лазерная резка



Перекачка газа



Работа в непрерывном режиме

bstAIR 300 не требует охлаждения, что обеспечивает бесперебойную работу.

Качественный воздух

Встроенная система очистки удаляет остатки масла для обеспечения чистоты в областях применения с особо строгими требованиями.

Эффективность

Двигатель IE3 с защитой IP55 и высокоэффективные многоступенчатые насосы предоставляют максимальную экономию энергии.

Широкий ассортимент

Модели bstAIR 300 доступны в вариантах с мощностью от 5,5 до 15 кВт (7,5 – 20 л. с.) и с 5 вариантами напряжения (230/3/50, 230/3/60, 380/3/60, 400/3/50, 460/3/60).

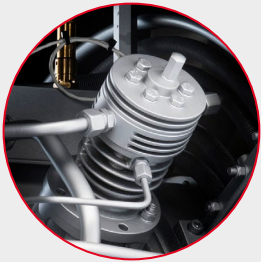
Низкий уровень шума

bstAIR 300 значительно снижает уровень шума благодаря шумоизолирующему кожуху и низкому уровню вибрации при эксплуатации.

Технология "подключи и работай"

Конденсатоотводчики высокого давления и резервуар предоставляют комплексное решение, сразу готовое к работе.

Создан для надежности



1

Многоступенчатый компрессорный блок и двигатель IE3



2

Шумоизолирующий кожух с перегородками



3

Простой в использовании графический контроллер



4

Автоматический слив конденсата



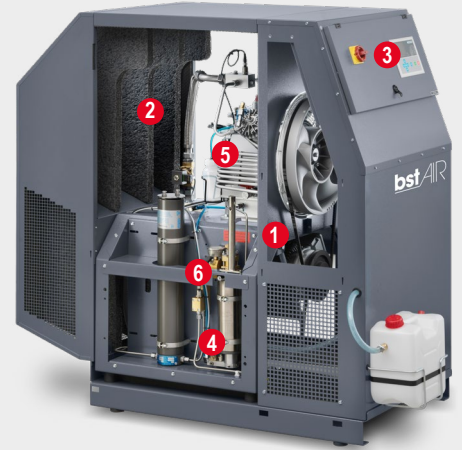
5

Встроенные промежуточные охладители и влагоотделители



6

Система очистки входит в стандартную комплектацию



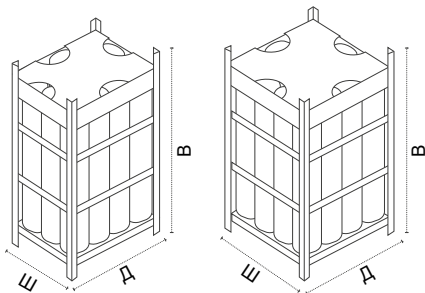
Технические характеристики

Модель	Мощность		Давление на впуске	Макс. рабочее давление	Free Air Delivery (подача атмосферного воздуха)		Ступени	Частота вращения насоса	Уровень шума, Lp(A)	Габариты	Масса
	л. с.	кВт	бар	бар	л/мин	м³/ч					
BSTAIR 7-300	7	5,5	5-11	300	475	28,5	2	1230	70	1480x830x1520	380
BSTAIR 10-300	10	7,5	7-10	300	645	38,7	2	850	71	1480x830x1520	430
BSTAIR 15-300	15	11	7-10	300	750	45,0	2	1140	73	1480x830x1520	440
BSTAIR 20-300	20	15	2-4	300	830	49,8	3	1530	74	1480x830x1520	455

Платформы для баллонов

Модель	Баллоны	Объем	Максимальное давление		Нормативы	Масса	
	#		литры	бар		фунт/кв. дюйм	кг
Платформа на 12 баллонов	12	600	300	4350	TPED	1100	2425
Платформа на 16 баллонов	16	800	300	4350	TPED	1320	2910

Размеры платформы для баллонов



Платформа на 12 баллонов

Платформа на 16 баллонов

Модель	Габариты		
	Д	Ш	В
Платформа на 12 баллонов	101	76	201
Платформа на 16 баллонов	101	101	201

Размеры бустера



699967001