

»»» DRB 30 - 50 л.с.
DRB IVR 30 - 50 л.с.

Прочные, простые,
интеллектуальные: надежная
подача сжатого воздуха.





DRB 30-50, привод через редуктор DRB 30-50 IVR, прямой привод

Сжатый воздух повышает эффективность вашей компании. Поэтому так важно выбрать соответствующий компрессор. Ни один заказчик не пожалует о выборе высокоэффективных адаптируемых винтовых компрессоров с впрыском масла серии DRB и DRB IVR. Освежите работу своей компании и используйте великолепные характеристики и высокую эффективность новых компрессоров.

Новые компрессоры DRB IVR обеспечивают точное соответствие потребностям в сжатом воздухе благодаря автоматической регулировке частоты вращения двигателя. В сочетании с инновационной конструкцией с прямым приводом это приводит к экономии энергии в среднем на 35%. При этом затраты в течение жизненного цикла также уменьшаются в среднем на 25%.

Преимущества для клиентов

Простой монтаж

- Компактная комплексная система благодаря встроенным более мощным охладителям. Улучшить качество сжатого воздуха можно с помощью циклонного водоотделителя и коалесцирующего фильтра, доступных в качестве дополнительного оборудования.
- Новаторская конструкция
- Простая транспортировка с полной защитой
- Не требуется специальное основание

Высокое качество

Непревзойденные высококачественные компоненты:

- Высоконадежная трансмиссия обеспечивает бесшумную и беспроблемную работу компрессора.
- Масляно-воздушные охладители высокой производительности, идеальная фильтрация и охлаждение воздуха гарантируют уменьшение интенсивности тепловых ударов и более продолжительный срок эксплуатации.
- Защита от перегрузки и полностью автоматизированное управление.
- Высококачественный двигатель, рассчитанный для эксплуатации в тяжелых условиях.

Простое обслуживание и доступность

- Все обслуживаемые компоненты размещены в передней части компрессора, обеспечивая тем самым простую доступность. Нужно только открыть переднюю дверцу и можно проводить работы по техобслуживанию или чистке, а также заменять охладители, масляный фильтр, водоотделитель и воздушный фильтр.
- Индикатор уровня масла на передней панели
- Возможность простой и быстрой проверки благодаря сервисной дверце и контроллеру
- Работы по техобслуживанию и чистке может выполнять один сотрудник

Экономия расходов

- Низкое энергопотребление благодаря двигателям IE3 и технологии IVR
- Оптимальная эффективность, смазка и охлаждение
- Увеличенные интервалы технического обслуживания

Безопасность

- Аварийный останов
- Защитная сетка
- Электрический шкаф с защитой IP 54
- Внутренняя и внешняя защита электрических вентиляторов.

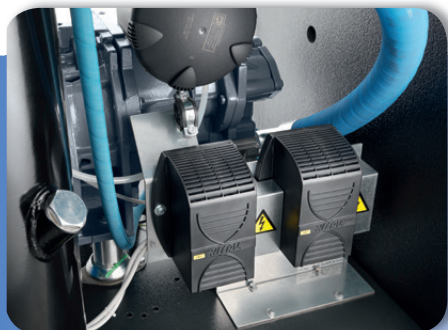
Дополнительные и стандартные характеристики

ПЕРЕЧЕНЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ	Возможность установки на Заводе	Возможность установки после Продажи
МАСЛО СИНТЕТИЧЕСКОЕ (с периодичностью замены) 8000 часов	✓	✗
ОБОГРЕВАТЕЛЬ ПОД ВЕРХНЕЙ ПАНЕЛЬЮ	✓	✓
ПИЩЕВОЕ МАСЛО Foodgrade	✓	✗
Встроенная система рекуперации энергии	✓	✓
ВПУСКНОЙ ФИЛЬТР ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ	станд. на компр. мощностью 30 и 37 кВт	станд. на компр. мощностью 30 и 37 кВт
Встроенный магистральный ФИЛЬТР, содержание остаточного масла 0,1 ppm	✓ (с осушителем)	✓ (с осушителем)
ДРЕНАЖ ВОДОУДЕЛИТЕЛЯ (WSD) + автоматический дренаж	✓	✓
РЕЛЕ чередования ФАЗ	станд.	станд.
ТЕРМОСТАТ В ТРОПИЧЕСКОМ ИСПОЛНЕНИИ	станд.	станд.
ДЕРЕВЯННЫЙ КОНТЕЙНЕР	✓	✗
Графический контроллер ES 4000	✓	✗
Главный сетевой выключатель	✓	✗
Первоклассная шумоизоляционная панель	✓	✓

✓ = доступно ✗ = недоступно



SMART-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

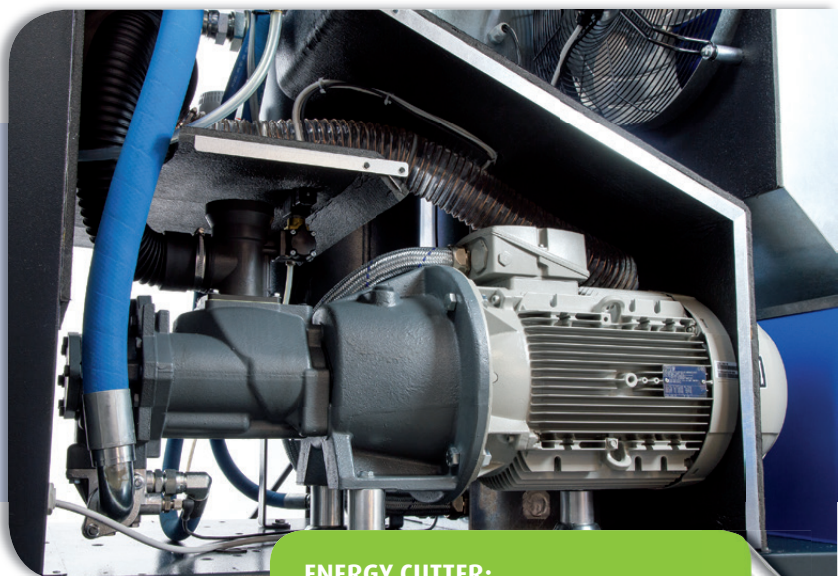


УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ КОМПРЕССОРОВ С ПОМОЩЬЮ ШИРОКОГО АССОРТИМЕНТА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ:

- Рекуперация энергии для восстановления энергии и снижение расходов на электроэнергию
- Обогреватели под верхней панелью для монтажа в условиях низких температур

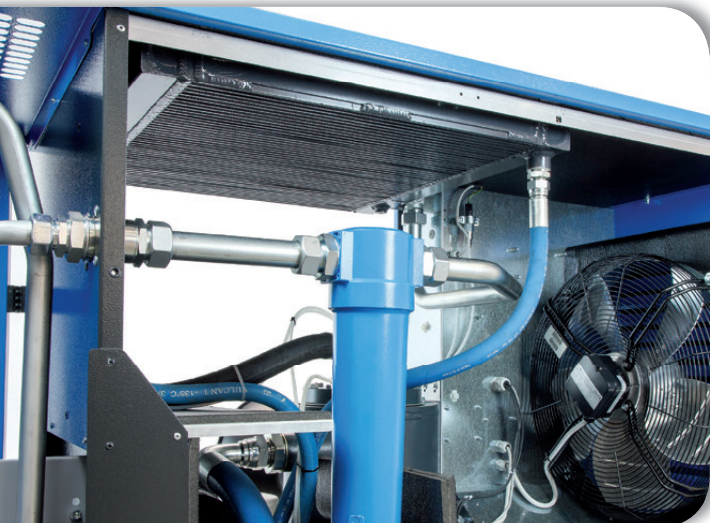


**ES 4000 В СТАНДАРТНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ
ES 4000 ГРАФИЧЕСКИЙ ОПЦИОНАЛЬНО
ДЛЯ ВСЕХ МОДЕЛЕЙ**



ENERGY CUTTER:

Новые компрессоры серии IVR с прямым приводом отличаются очень низким потреблением энергии и обеспечивают наиболее широкие возможности регулировки среди компрессоров данной категории.



ОЧЕНЬ БОЛЬШОЙ ВОЗДУШНО-МАСЛЯНЫЙ ОХЛАДИТЕЛЬ И ОПТИМИЗИРОВАННЫЙ ВОЗДУШНЫЙ ПОТОК

обеспечивают эффективное охлаждение. Стандартная панель фильтрации позволяет увеличить интервалы технического обслуживания. Простой доступ к воздушному и масляному фильтрам и масляному баку с помощью основной дверцы позволяет быстро и легко проводить техническое обслуживание.

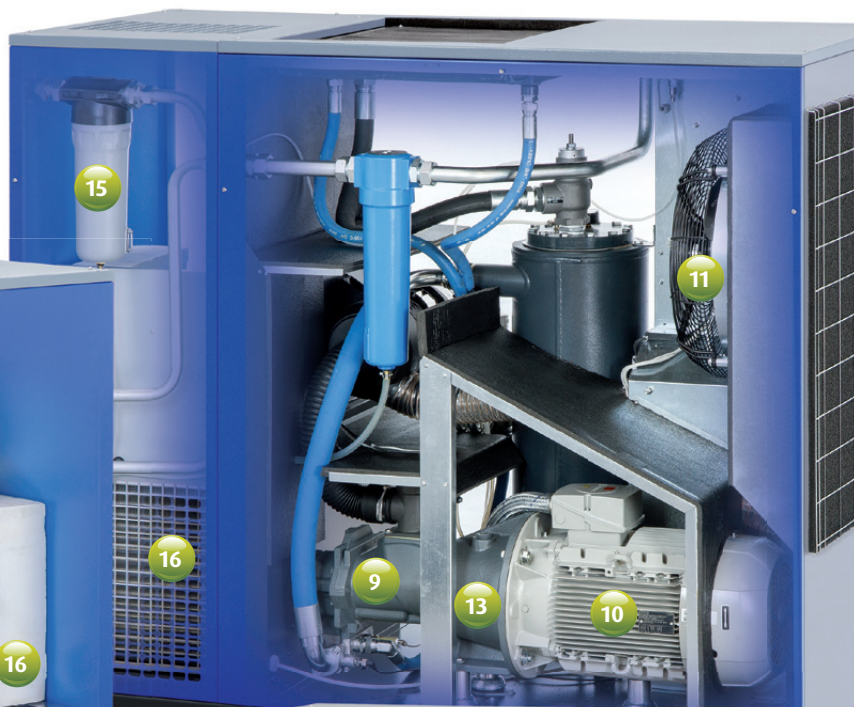
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ И УСТОЙЧИВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

»» DRB 35-50, привод через редуктор
DRB 35-50 IVR, прямой привод

DRB 50 IVR D



DRB 50 IVR D



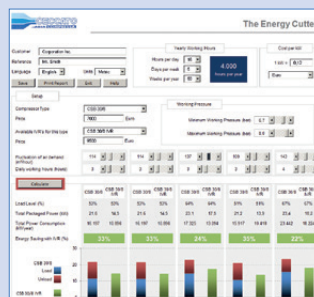
DRB 35 D



- | | |
|---------------------------------------|--------------------------|
| 1 Воздушный фильтр системы охлаждения | 8 Воздушный фильтр |
| 2 Кнопка аварийного останова | 9 Винтовой блок |
| 3 Контроллер | 10 Двигатель |
| 4 Маслосепаратор (40-50 л.с.) | 11 Мотор вентилятора |
| 5 Маслосепаратор (30-35 л.с.) | 12 Редуктор (FS) |
| 6 Электрический шкаф | 13 Прямая передача (IVR) |
| 7 Преобразователь | 14 Дренаж водоотделителя |
| | 15 Коалесцирующий фильтр |
| | 16 Осушитель |

»» Контроль энергопотребления

Компрессор с частотно-регулируемым приводом позволяет потенциально получить энергоэффективное решение по подаче сжатого воздуха, срок окупаемости данных компрессоров обычно составляет 1-2 года. В качестве помощи клиентам, принимающим решение о приобретении компрессора с частотно-регулируемым приводом, в компании Сессато разработали решение Energy Cutter. Это инструмент, который простым способом вычисляет и визуализирует экономию за год, которую можно получить в результате инвестиций в компрессор с частотно-регулируемым приводом в любой отрасли промышленности. Помимо инструмента Energy Cutter компания Сессато предлагает средства контроля энергопотребления и подробные рекомендации, помогающие клиентам, приобретающим компрессор, принять правильное решение.



Постоянная частота вращения

ПОСТОЯННАЯ ЧАСТОТА ВРАЩЕНИЯ	Макс. рабочее давление	Мощность двигателя		Производительность при стандартных условиях*			Уровень шума	Расход воздуха охлаждения	Масса	
		кВт	л.с.	м ³ /ч	л/с	cfm			Станд.	С осушителем
Модель	бар						дБ(А)	м ³ /ч	кг	кг
DRB 30*	7,5	22	30	232	65	137	68	2300	445	520
	8,5			219	61	129				
	10			199	55	117				
	13			172	48	101				
DRB 35	7,5	26	35	271	75	160	69	4800	460	535
	8,5			258	72	152				
	10			236	66	139				
	13			205	57	120				
DRB 40	7,5	30	40	328	91	193	70	4800	560	681
	8,5			300	83	177				
	10			275	76	162				
	13			240	67	141				
DRB 50	7,5	37	50	367	102	216	71	4800	623	744
	8,5			339	94	199				
	10			304	84	179				
	13			275	76	162				

* 400 V 50Hz - IEC - CE

Регулируемая частота вращения

РЕГУЛИРУЕМАЯ ЧАСТОТА ВРАЩЕНИЯ	Мин. рабочее давление	Макс. рабочее давление	Мощность электродвигателя		Естественная подача воздуха при типовых (справочных) условиях*										Уровень шума**	Расход воздуха охлаждения	Масса	
					Мин. FAD *		Макс. FAD *											
					7 бар	4 бар	7 бар		10 бар		12,5 бар							
Model	бар	бар	кВт	л.с.	м ³ /ч	л/с	м ³ /ч	л/с	м ³ /ч	л/с	м ³ /ч	л/с	м ³ /ч	л/с	дБ(А)	м ³ /ч	кг	кг
DRB 30 IVR*	5,5	13	20	30	46	13	250	69	243	68	211	59	176	49	68	2300	434	503
DRB 35 IVR	5,5	13	26	35	46	13	290	81	277	77	247	69	205	57	69	4800	444	513
DRB 40 IVR	5,5	13	30	40	60	17	348	97	327	91	289	80	243	68	70	4800	492	607
DRB 50 IVR	5,5	13	37	50	64	18	380	106	360	100	325	90	265	74	71	4800	514	629

* 400 V 50Hz - IEC - CE

Размеры

Модель	РАЗМЕРЫ			
	Ширина, мм	Высота, мм	Длина IVR, мм	Длина IVR + осушитель, мм
DRB 30	830	1555	1320	1320
DRB 35				
DRB 40				
DRB 50				1810



Винтовые компрессоры
с впрыском масла, с
приводом через редукт-
ор и прямым приводом

DRB и DRB IVR



- Высококачественная технология, которой можно доверять.
- Наша продукция проста в эксплуатации и отличается высокой надежностью.
- Дистрибьюторы всегда рядом и обеспечивают доступность продукции и поддержки.
- Выбирая нашу высокопроизводительную продукцию, вы получаете партнера, позволяющего развивать бизнес.
- Обеспечение безопасности и производительности в течение длительного времени за счет оптимального обслуживания и использования оригинальных деталей.



Забота. Доверие. Эффективность.

Забота.

Забота - основная характеристика обслуживания: профессиональные услуги, предоставляемые квалифицированными специалистами с использованием высококачественных оригинальных запасных частей.

Доверие.

В основе доверия лежит обеспечение надежной безотказной работы оборудования в течение длительного срока эксплуатации.

Эффективность.

Эффективность оборудования обеспечивается благодаря своевременному техническому обслуживанию с использованием оригинальных запасных частей и в соответствии с рекомендациями завода-производителя.

© Ceccato, 2015 г. Все права защищены. Все упомянутые торговые марки, названия товаров, названия компаний и товарные знаки являются собственностью их законных владельцев. Наши продукты постоянно совершенствуются и улучшаются. Поэтому мы сохраняем за собой право на изменение характеристик продуктов без предварительного уведомления. На рисунки не распространяются договорные обязательства.



Обратитесь к местному представителю Ceccato уже сейчас!

www.ceccato-compressors.com

6999130361