

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12
Единый адрес: dra@nt-rt.ru Веб-сайт: www.dali.nt-rt.ru

Винтовые компрессоры высокого давления

Серия DLCY



Особенности: двухступенчатый винтовой блок серии SKY 2 запатентован, спроектирован на максимальное давление 40 бар, двухступенчатое сжатие, SKF подшипники, прямой привод, отсутствие шума шестерен, оптимальная конструкция, возможность работы на двух режимах.

Дизельный двигатель с электронным впрыском работает в тяжёлых условиях эксплуатации. Система подачи топлива Common Rail. Комплектуется дизельными двигателями Cummins или другими (с электронным впрыском). По состоянию нагрузки электронная система точно регулирует количество впрыскиваемого топлива и обеспечивает оптимальное состояние горения во время работы дизельного двигателя. При этом обеспечивается наибольшая динамика и оптимальная экономия топлива.

Технические характеристики

Модель	Модель и мощность дизельного двигателя, HP	Производительность, м3/ мин	Давление сжатого воздуха, бар	Габариты, мм	Примечание
DLCY-26/25	Cummins	26	25	4700x2100x2500	
DLCY-21/35	QSZ13-C500, 500 HP	21	35	4700x2100x2500	
DLCY-26/25 (21/35)	26(21)	25(35)	4700x2100x2500	4700x2100x2500	Два режима давления
	YC6K500L, 500HP	1.2			
DLCY-33/25	Cummins	33	25	4700x2100x2500	
DLCY-26/35	QSZ13-C550, 550HP	26	35	4700x2100x2500	
DLCY-23/25 (26/35)	YUCHAI YC6K550L, 550HP	33(26)	25(35)	4700x2100x2500	Два режима давления
DLCY-39/25	Cummins	39	25	4700x2100x2500	
DLCY-33/35	KTA19-P630, 630HP	33	35	4700x2100x2500	
DLCY-33/35	Cummins	33	35	4700x2100x2500	
DLCY-39/25(33/35)	KTA19-P630, 630HP	29/33	25(35)	4700x2100x2500	Два режима давления

Особенности:

- двухступенчатый винтовой блок серии SKY 2 запатентован;
- спроектирован на максимальное давление 40 бар;
- двухступенчатое сжатие;
- SKF подшипники, прямой привод, отсутствие шума шестерен;
- оптимальная конструкция, возможность работы на двух режимах.

Высокоэффективная система охлаждения

Высокоэффективная система охлаждения обеспечивает работу компрессора в оптимальном режиме эксплуатации. Имеются независимые масляная, водяная и воздушные системы охлаждения. Укомплектован вентилятором большего диаметра, адаптирован для холодного и жаркого климата.

Тройная фильтрация воздуха

Запатентованный циклонный предварительный фильтр воздуха, который фильтрует более 90% пыли и примесей, увеличивает срок обслуживания и замену воздушного фильтра в 5 раз. Циклонный воздушный фильтр фильтрует остаточную пыль и обеспечивает защиту компрессора, картридж фильтра позволяет проводить безопасное обслуживание воздушного фильтра без остановки компрессора. Данная система обеспечивает непрерывную работу в условиях пустыни или большой запылённости.

Система запуска при низкой температуре (опция)

Водяной насос закачивает охлаждающую жидкость из двигателя в теплообменник. Топливный насос закачивает топливо из бака в камеру сгорания, которое воспламеняется. При этом непрерывно происходит передача тепла, что повышает температуру охлаждающей жидкости и масла, а также температуру самого компрессора. Это обеспечивает запуск дизельного двигателя на морозе или в высокогорье.

Дополнительный охладитель (опция)

Обеспечивает температуру сжатого воздуха на выходе на 15 градусов меньше, чем температура окружающей среды.

Тройная система охлаждения масла из сжатого воздуха

Уменьшает содержание масла в маслоотделителе при нестабильной подаче масла. Всегда обеспечивает количество масла в отходящем сжатом воздухе не более 3 ppm. Чистый воздух необходим для безопасной эксплуатации оборудования, в котором используют сжатый воздух.

Система контроля микропроцессора

Простой и удобный интерфейс системы контроля микропроцессора позволяет контролировать частоту вращения во время эксплуатации, давление сжатого воздуха, давление масла, температуру воздуха на выходе, температуру охлаждающей жидкости, уровень топлива и другие параметры. Обладает функциями самодиагностики, сигнализации и остановки. Простое управление обеспечивает безопасную эксплуатацию без участия персонала. Дополнительная опция - система дистанционного сетевого контроля, которая позволяет следить за эксплуатацией компрессоров удалённо.

Электрические винтовые компрессоры высокого давления

Серия ED



Особенности: двухступенчатый винтовой блок серии SKY 2 запатентован, спроектирован на максимальное давление 40 бар, двухступенчатое сжатие, SKF подшипники, прямой привод, отсутствие шума шестерен, оптимальная конструкция, возможность работы на двух режимах.

Преимущества:

оснащён системой контроля и управления - сенсорный экран, удобный и наглядный интерфейс, многострочный дисплей с множеством параметров, простота использования, удобство обслуживания;

энергосберегающий двигатель - высокий пусковой момент, класс изоляции F, степень защиты IP54, подшипники, низкий шум, большой рабочий ресурс, можно добавлять масло без остановки;

охлаждающая система - центробежный вентилятор системы охлаждения, энергосберегающий электродвигатель, соответствует второму классу энергоэффективности. Вентилятор системы охлаждения управляется с помощью преобразователя частоты. Низкий шум, малые потери мощности.

Модель	Модель и мощность электродвигателя, HP	Производительность, м3/мин	Давление сжатого воздуха, бар	Габариты, мм
ED-20/24	220	20	24	3760x2260x2260
ED-16/35	220	16	35	3760x2260x2260
ED-26/24	280	26	24	3760x2260x2260
ED-21/35	280	21	35	3760x2260x2260
ED-31/24	355	31	24	3760x2260x2260
ED-26/35	355	26	35	3760x2260x2260
ED-39/24	450	39	24	3760x2260x2260
ED-32/35	450	32	35	3760x2260x2260

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: dra@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.dali.nt-rt.ru