

Винтовые компрессоры



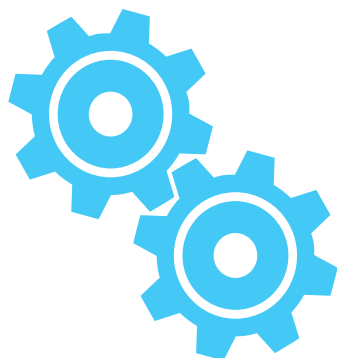
Модели: TAURUS 30, TAURUS 37, TAURUS 45, TAURUS 55, TAURUS 75, TAURUS 90, TAURUS 110, TAURUS 132, TAURUS 160, TAURUS 200, TAURUS 201, TAURUS 250, TAURUS 315 W, TAURUS 355 W, TAURUS 400 W, TAURUS 450 W, TAURUS 500 W

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

СЕРИЯ TAURUS



Экстремальная надежность



30–500 кВт

Конструкция привода обладает высокими эксплуатационными характеристиками, КПД составляет более 98%, что позволяет работать практически без потерь. Серия характеризуется высокой надежностью эксплуатации там, где обслуживание привода почти не требуется.

Серия TAURUS специально разработана для предприятий с самыми жесткими режимами работы и повышенными требованиями к мощности и надежности оборудования. TAURUS насчитывает десятки моделей с диапазоном мощности от 30 до 500 кВт. Шестеренчатый редуктор в приводе позволяет за счет изменения передаточного числа менять скорость вращения винтовой пары, добиваясь настройки машины одного номинала мощности на различное максимальное давление.



Система охлаждения ком-
прессора сконструиро-
вана таким образом, что
холодные потоки воздуха
проходят через все узлы
компрессора, оптимально
охлаждая их.



ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Система маслоотделения

Горизонтально расположенный ресивер масляного сепаратора (до 132 кВт) позволяет высокоэффективно предварительно отделять свыше 98% масла уже перед входом в фильтр тонкой очистки благодаря:

- циклонному маслоотделителю на входе в ресивер сепаратора;
- отсутствию вспенивания масла из-за большой поверхности и незначительной скорости потоков внутри ресивера сепаратора.

Легкость обслуживания

Большие съемные шумоизолирующие панели позволяют получить доступ ко всем компонентам компрессора, что сокращает время и средства на обслуживание. Простой оборудования сведены до минимума. Вся информация по сервисному обслуживанию выводится на блок управления компрессора.

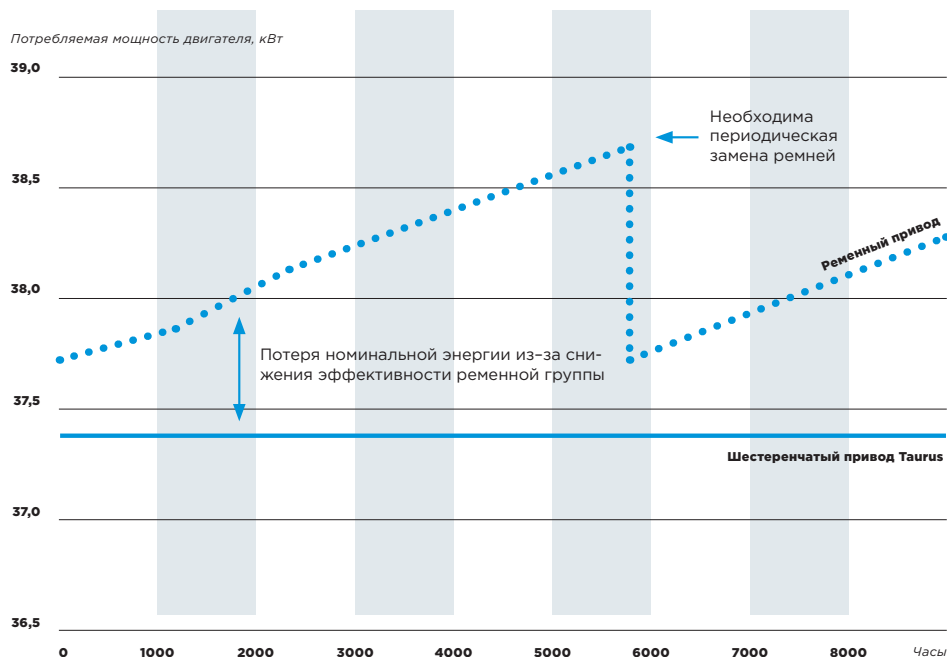
Демпфирование вибрации

Все компрессоры многократно защищены от вибрации:

- блок механизмов от рамы компрессора;
- рама компрессора от пола.

Это означает отсутствие передачи корпусного шума, что позволяет устанавливать компрессоры без сооружения фундамента и непосредственно в производственном помещении.

Сравнение привода через редуктор и ременную группу



Конструкция привода обладает высокими эксплуатационными характеристиками. КПД составляет более 98%.

ОПЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ СЕРИИ

-  Гибкое присоединение
-  Система рекуперации тепла
-  Тропическое исполнение
-  Низко-температурное исполнение
-  Дополнительная шумоизоляция
-  Встроенный циклонный сепаратор
-  Усиленный воздушный фильтр

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

W — водяное охлаждение.

Модель	Произ-ть, м³/мин	Давление, бар	Мощность, кВт
TAURUS 30	5,01	8	30
	4,32	10	
	3,58	13	
TAURUS 37	5,81	8	37
	5,19	10	
	4,25	13	
TAURUS 45	6,96	8	45
	6,38	10	
	5,35	13	
TAURUS 55	9,37	8	55
	8,16	10	
	6,67	13	
TAURUS 75	11,69	8	75
	10,35	10	
	8,94	13	
TAURUS 90	15,3	8	90
	13,25	10	
	10,34	13	
TAURUS 110	19,1	8	110
	16,46	10	
	13,1	13	
TAURUS 132	22,99	8	132
	19,94	10	
	16,58	13	
TAURUS 160	27,38	8	160
	24,49	10	
	19,89	13	
TAURUS 200	29,65	8	200
	29460	10	
	24000	13	
TAURUS 201	36,41	8	200
	32,44	10	
	25,6	13	
TAURUS 250	44,15	8	250
	39,24	10	
	33,31	13	
TAURUS 315 W	53,21	8	315
	45,71	10	
TAURUS 355 W	61,66	8	355
	52,74	10	
TAURUS 400 W	65,94	8	400
	58,41	10	
TAURUS 450 W	64,10	10	450
TAURUS 500 W	71,15	8	500
	64,0	10	

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: knr@nt-rt.ru || <http://kraftmann.nt-rt.ru>