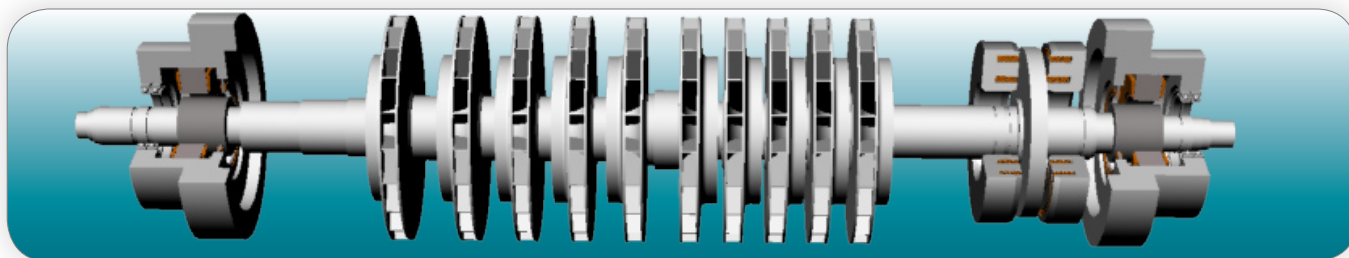




ИНТЕГРИРОВАННОГО ЭЛЕКТРОПРИВОДНОГО КОМПРЕССОРА

Сокращение объемов сжигания и утилизация попутного нефтяного газа (ПНГ) является важной природоохранной задачей, стоящей перед нефтяными компаниями. Российским правительством недавно был принят ряд мер, направленных на упорядочение процессов сжигания и дальнейшее использование ПНГ. Нефтяные компании всерьез намерены решать эту непростую задачу.

ОАО «Казанькомпрессормаш», производитель центробежных компрессоров для транспортировки газа (в том числе попутного), оснастило свои агрегаты системой магнитного подвеса S2M. Таким образом, наша технология вносит свой вклад в снижение выбросов в окружающую среду и сбережение ценного сырья - природного газа.



Разработка S2M для агрегата 4ГЦ2-124/14-79: радиальный подшипник (слева) + упорный и радиальный подшипник (справа)



Вид на упорный подшипник, скомбинированный с радиальным.



Вид компрессора (со свободной стороны) во время сборки агрегата в цехе.

Достоинства:

- «Безмаслянное» исполнение
- Быстрый запуск (без предварительного прогрева)
- Контроль динамики ротора
- Работа без вибрации
- Встроенная система телеметрии
- Без уплотнений

СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ

Диаметр радиальных подшипников : 129 мм

Частота вращения : 9,000 об/мин

Мощность : 8 МВт

AMERICA

SKF Magnetic Bearings
928 - 72nd Avenue NE
Calgary AB Canada T2E 8V9
www.skfmagneticbearings.com
Phone : +1 403 232 9292
Fax : +1 403 232 9255

EUROPE

S2M Magnetic Bearings
2, rue des champs
27 950 St-Marcel France
www.S2M.fr
Phone : +33 232 64 33 00
Fax : +33 232 21 25 99

ASIA

S2M Japan
Mita Twin Bldg East Wing,
4-2-8 Shibaura, Minato-ku,
Tokyo 108-0023, Japan
Phone : +81(3)6436-3411
Fax : +81(3)3456-8171

RUSSIA

S2M Vostok
6a, building 1,
8th Marta street,
Moscow, Russia, 127083
Phone : +7 (495) 787 56 12
Fax : +7 (495) 612 18 56