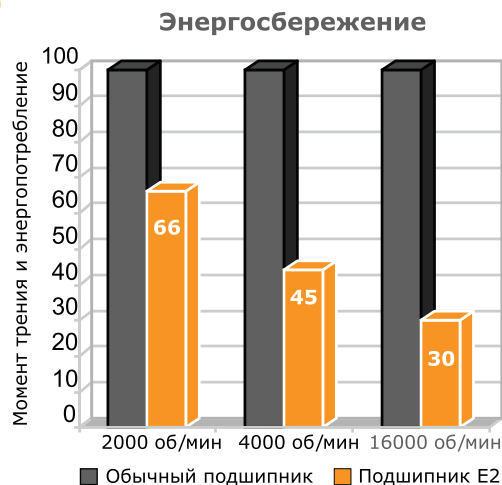


# Энергосберегающие подшипники «SKF»

## Уменьшение трения для экономии энергопотребления

Энергосберегающие подшипники с улучшенной консистентной смазкой, оптимизированной внутренней геометрией и уникальной конструкцией сепаратора уменьшают момент трения на **30-50%**, что приводит к экономии энергопотребления на **3,5-4%**.

### Энергосберегающие однорядные радиальные шарикоподшипники «SKF»



- Для обозначения энергосберегающих радиальных шарикоподшипников применяется префикс "E2", например: E2.6202-2Z/C3.
- Радиальные шарикоподшипники E2 выпускаются только в исполнении 2Z, с зазором C3. Диапазон подшипников серии E2 включает более 20 размеров серий 60, 62, 63.
- Радиальные шарикоподшипники E2 предназначены для использования при низких и средних нагрузках ( $C_{ISO}/P \geq 8$ ).

### Энергосберегающие конические роликоподшипники «SKF»

- Экономия энергопотребления обеспечивается за счет технических усовершенствований конструкции подшипника, а именно: топографии поверхности, профиля и геометрии дорожек качения, а также применения специального полимерного сепаратора и оптимизированного комплекта роликов.
- Начальный диапазон размеров: наружный диаметр 220-600 мм.
- Соответствуют стандартам ISO.



### Преимущества энергосберегающих подшипников «SKF»

- Увеличение скорости
- Снижение рабочей температуры
- Уменьшение момента трения
- Увеличение интервалов смазывания
- Повышение эффективности
- Увеличение рабочего ресурса на 30%



Замените обычные подшипники на энергосберегающие подшипники «SKF»  
**Меняя немного — добейтесь многого!**



Практическая  
Механика

198095, Россия, Санкт-Петербург  
ул. Маршала Говорова, 52  
+7 812 718-4090 тел.  
+7 812 252-7703 факс  
info@prmech.ru  
http://prmech.ru