

SKF E2 Enerji Tasarruflu Rulmanlar





Sürdürülebilirliği teşvik etmek için tasarlandı

Enerji tasarrufunun önemi her geçen gün artarken, enerji tüketiminde yaratılan en ufak tasarruf büyük haber niteliği taşımakta.

100 yılı aşkın mühendislik deneyimi ile SKF, düşük sürtünmeye sahip sabit bilyalı rulmanlar tasarladı. Bu yeni tasarlanan SKF E2 enerji tasarruflu rulman sınıfı, rulmanlarda sürtünmeye bağlı enerji kayıplarını %30 ve üzeri seviyede azaltma özelliğine sahip. Diğer üreticilerin muadil ürünleri ile kıyaslandığında bu yüzde çok daha fazla miktarda.

Sürtünmeyi azalt – enerji tüketimini azalt

SKF E2 enerji tasarruflu rulmanlar, diğer SKF rulmanlara oranla daha az yağlayıcı madde ihtiyacı duyarken, aynı zamanda daha uzun servis ömrüne sahiptir. SKF enerji tasarruflu rulmanlar, diğer benzer boyuttaki standart SKF rulmanlara kıyasla normal ve hafif yük işletmelerde iki kat daha uzun ömürlüdür. Bu da, bir makinenin çalışma ömründe ihtiyaç duyacağı rulman sayısını yarı yarıya azaltabilmek anlamına gelir.

Tüm bu özellikleri ile bu yeni performans sınıfı rulmanları, makine verimliliğini artırırken, sürdürülebilir bir gezegen yaratmaya da katkı sağlamaktadır.

