

Ürün bilgileri: **Gres**

Shell Gadus S3 V220C



- Ekstra koruma
- Yüksek sıcaklık
- Kırmızı lityum kompleks

**ZORLUKLARI AŞMAK İÇİN TASARLANDI**

Makine veya prosesinizin her parçası büyük bir titizlikle tasarlanmıştır, bu nedenle ekipmanınızın iyi korunmasını ve verimli çalışmasını sağlayacak şekilde tasarlanmış bir yağ kullandığınızdan emin olmak istersiniz.

Shell Gadus gres ürünleri ailesi, ekipman operatörlerinin aşağıdakiler yoluyla optimum değer sağlayacak olan gresi seçmelerine imkan tanımak amacıyla geliştirilmiştir.

- aşınmaya karşı koruma
- uzun gres ömrü
- sistem verimliliği

Performansa genel bakış

	Koruma	Gres ömrü	Sistem verimliliği
Shell Gadus S5 V220			
■ Uzun ömür	✓✓✓✓✓	✓✓✓✓✓	✓✓✓✓✓
■ Daha yüksek verimlilik			
■ Lityum kompleks			
Aşırı sıcaklıklar ve daha uzun ömür için "T" ürün ailesine geçin			
Shell Gadus S3 V220C			
■ Ekstra koruma	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓
■ Yüksek sıcaklık			
■ Kırmızı lityum kompleks			
Shell Gadus S2 V220			
■ Güvenilir koruma	✓✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓
■ Çok amaçlı			
■ Lityum			

Performans seviyesi sadece nisbi bir göstergedir.



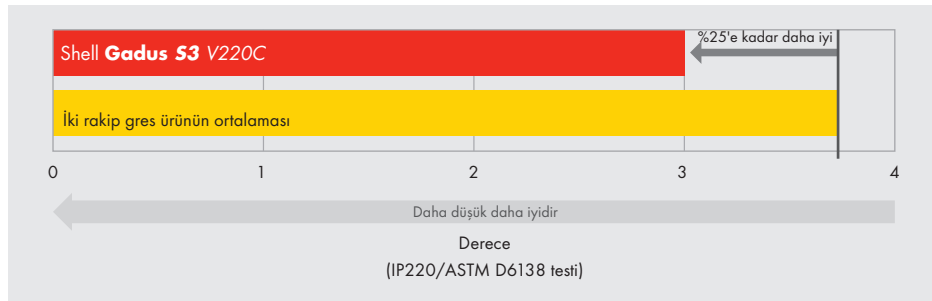
YÜKSEK KALİTELİ, AŞIRI SICAKLIK, AŞIRI BASINÇ (EP) UYGULAMALARI İÇİN ÇOK AMAÇLI GRES

Shell Gadus S3 V220C yüksek çalışma sıcaklıklarında orta ve yüksek devirli rulmanlarınızda aşınmaya karşı mükemmel koruma sağlayan ve rulman ömrünü uzatan güvenilebileceğiniz EP katıllı, çok amaçlı bir gresdir. Shell Gadus S3 V220 C'nin sahip olduğu lityum kompleks kalınlaştırıcı daha iyi mekanik kararlılık sağlayarak, gresin ihtiyaç duyulduğu yerde tutulmasını mümkün kılar. Bu ürün, lider ekipman üreticileri tarafından yaygın olarak kabul görmüş ve listeye alınmıştır.

ÜSTÜN KORUMA İÇİN TASARLANDI

Ekipmanın aşınmaya karşı korunması servis ömrünün uzamasına ve yatırım maliyetinizin geri dönüşünün maksimuma çıkmasına yardımcı olabilir. Shell Gadus S3 V220C aşağıdakilerin sağlanmasında yardımcı olur.

- **Rulmanlar için EP koruması**, 315 kg'da dört bilya kaynama yükü testinden geçmiştir (ASTM D 2596 test yöntemi), bu da bir gresin iyi yük taşıma özelliklerine sahip olarak sınıflandırılması için geçmesi gereken (ISO 6743-9) **250 kg minimum kaynama yükünden yüksektir**
- **korozyona karşı aynı sınıftaki iki rakip gres ürününün ortalama performansından daha iyi koruma.**



UZUN GRES ÖMRÜ İÇİN TASARLANDI

Gresiniz ne kadar uzun dayanırsa, rulmanlarınız da o kadar uzun dayanır. Shell Gadus S3 V220C, ekipmanınızı daha uzun süre çalıştırmanıza yardımcı olmak için tasarlanmıştır. Sağladıkları

■ zorlu 140°C testinde 100 saatten fazla yatak ömrü,

bu da 120°C'de 100 saat yatak ömrüne sahip Shell Gadus S2 V220'ye kıyasla daha iyi performans demektir.

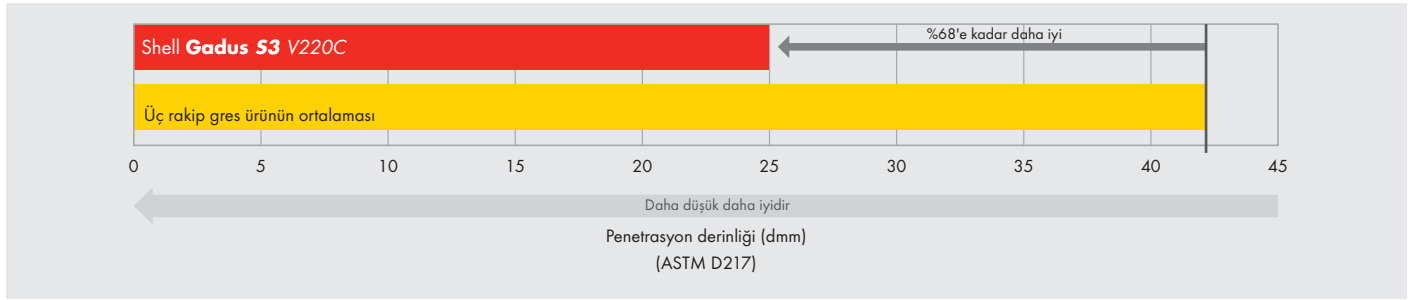


SİSTEM VERİMLİLİĞİ İÇİN TASARLANDI

Mekanik kararlılığını koruyan gres, ekipmanınızda amaçlandığı gibi çalışmaya devam edebilir, böylece makine tasarım özelliklerine uygun performansını sürdürür. Shell Gadus S3 V220C;

■ 100.000 çalışma darbesinden sonra aynı sınıftaki üç rakip gres

önemli ölçüde daha iyi bir mekanik kararlılığa sahiptir.



ONAYLAR, LİSTELER VE TEKNİK ÖZELLİKLER

Shell Gadus S3 V220C, çok çeşitli endüstriyel işletmelerinin ve ekipman üreticilerinin gereksinimlerine uygundur. NLGI 1 ve 2 numaraları mevcuttur. 1 numara merkezi sistemler ve dişi kutuları için uygundur.

Onaylar	Gereksinimleri karşılar	Listeler
AICHELIN MTU-Friedrichshafen Sør-Norge Aluminium ZF	ASTM D4950 - 08 LB/GC	Çok çeşitli sektörlerden 20'yi aşkın büyük şirket tarafından listeye alınmıştır. Ayrıntılar için Shell temsilcinizle irtibat kurun

UYGULAMALAR



Yüksek sıcaklık ve EP - yüksek sıcaklıklarda yataklardan kablolar, zincirlere ve diğer bağlantılara kadar değişen çok çeşitli genel amaçlı yağlama uygulamaları için uygundur. Ayrıca tekerlek rulmanları (disk frenler dahil), diferansiyeller, bilyeli mafsallar, üniversal mafsallar, güç aktarma tertibatları, king pinler ve yataklar için ağır yük teker ve şasi gresi olarak da uygundur.

Çok yönlü uygulamalar - genel imalat, filo, enerji, metal, madencilik, inşaat ve diğer sektörler.

İŞİNİZE DEĞER KATAR

Dünyanın her yerinden birçok müşteri Shell Gadus S3 V220C'ye geçmenin avantajlarını yaşamaktadır. Örneğin bazı müşteriler

- ekipmanı daha yüksek sıcaklıklarda daha uzun süre kullanarak sistem verimliliğini arttırmaktadır.
- bakımı ve ürün tüketimini azaltmaktadır: bir müşteri gres ve rulman ömrünü uzatarak yılda \$63,000'dan fazla tasarruf ettiğini bildirmiştir¹
- çok çeşitli uygulamalar için aynı çok amaçlı gresi kullanmak suretiyle yağlama bakım çalışmalarını basitleştirmektedir.

EKSİKSİZ ÜRÜN VE SERVİS PORTFÖYÜ

İhtiyaçlarınız veya uygulamanız ne olursa olsun Shell size, sentetik ürünler yüksek performans ürünleri ve ek hizmetler de dahil olmak üzere, eksiksiz bir yağ ve gres ürünleri yelpazesi sunmaktadır.

¹Bir müşterinin bildirdiği tasarruf. Uygulamaya, kullanılan grese, bakım işlemlerine ve ekipmanın durumuna bağlı olarak gerçek tasarruf miktarları değişebilir.

Daha fazla bilgi için lütfen irtibat kurun:

✉ E-mail adresimiz:
shellteknik-tr@shell.com

☎ Telefon numaralarımız:
+90 212 444 1 502
+90 212 376 04 34-35-36-37

shell.com/lubricants