



Yem Sektörü için Özel Yağlayıcılar



BECHEM
LUBRICATION
TECHNOLOGY

Daha fazla verim ve çalışma güvenliği için

Pelet tesisleri, uzun yıllardır yakıt, enerji ve yem piyasasına pelet üretmek için çalışmaktalar. Evrensel pelet üretim talebinin artmasından dolayı, daha yüksek üretim kapasitesine sahip, gelişmiş ve daha kompleks makine ve sistemler için talep de aynı zamanda artmış oldu.

Güvenli tesis üretimini ve uzun makine ömürlerini birlikte sağlamak için, yüksek performanslı yağlayıcılar büyük rol oynar. Yüksek performans yağlayıcıları, performansa bağlı artırılmış gereksinimler ile birlikte Koller ekipmanlarındaki ağır şartlarda çalışan bilyalı rulmanlarda güvenilir yağlamayı, daha uzun servis aralıkları ile birlikte aynı zamanda, tesisin sürekli devamlılığını ve enerji verimliliğini sağlamalıdır. Üstelik yağlayıcılar, plastik ve elastomer malzemeler ile uyumlu ve gıda ve yem sektöründe, gıda ürünlerine kaçınılmayacak temas uygulamaları sebebiyle, NSF-H1 sertifikasına sahip olmalıdır.

Yem sektörü

Talaş sektörü

PRODUCT	Base oil	Thickener	NLGI class	Base oil viscosity [mm²/s] at 40 °C / 100 °C	Service temperature range [°C]	Certificate compliance	Application	Properties
Berulub FG-H 2 EP 🔧 ⚙️ 🛢️ 🌿 🌡️	Sentetik yağ	Özel kalsiyum kompleks sabun	1-2	150 18.5	-40 +160	NSF-H1, Helal Kosher	Bilezikli, kaymalı ve bilyalı rulmanlar yüksek ve ani şok yükler, menteşe ve kızaklar, merkezi yağlama sistemleri, rastlantısal durumlar için uygun, teknik olarak kaçınılmaz gıda ürünlerine temas	Evrensel yağlayıcı, Yüksek aşınma ve korozyon koruması, yıpranma, su, dezenfeksiyon ve temizleme sıvılarına karşı direnç, düşük sıcaklıklarda bile çok iyi iletim karakteristiği, merkezi yağlama sistemlerine uygunluk
Berulub WP 402 H1 🔧 🛢️ 🌿 🌡️	Sentetik yağ kombinasyonu	Alüminyum kompleks sabun	1-2	400 30	-20 +150	NSF-H1		Yüksek stres ve/veya ani şok yüklere maruz kalan rulman ve kızaklar için yağlayıcı, EP özelliği, çok iyi su direnci
Berulub FB 34 🔧 ⚙️ 🛢️	Polyalpha-olefin (PAO)	Alüminyum kompleks sabun	1	400 40	-40 +160	NSF-H1		Sentetik evrensel yağlayıcı, tatsız ve kokusuz, sıcak su direnci, iyi korozyon ve aşınma koruması, merkezi sistemlerde kullanılmaya uygun, açık renk, NLGI 0 ve 00 versiyonları da mevcut
BECHEM High-Lub LT 2 EP-400 🔧 🛢️ 🌿 🌡️ ⚙️	Mineral yağ	Lityum sabun	2	430 27	-20 +140		Bilezikli, kaymalı ve bilyalı rulmanlar aşırı yüksek sıcaklık gerilimine maruz kalan rulmanlar	Ağır hizmet gresi, geniş servis sıcaklığı, çok iyi su dayanımı, çok iyi korozyon koruması, iyi iletim karakteristiği, yükseltilmiş baz yağı viskozitesi, EP özelliği
Berutemp 490 RS 🔧 🛢️ 🌿 🌡️ ⚙️	Mineral yağ	Poliüre	1-2	490 32	-20 +180	NSF-H2		Uzun süre yağlama gresi, çok iyi tutarlı sıcaklık davranışı, yüksek korozyon koruması, çok iyi su dayanımı ve iyi iletim karakteristiği, çok iyi aşınma koruması güçlü yapışma ve EP özelliği

Tüm bilgi ve değerler en güncel bilgileri karşılar ve herhangi bir ürün ayrıntısını temsil etmez

ÖZELLİKLER



Yüksek Yük



Düşük Sıcaklık



Korozyon Koruması



İyi Pompalanabilirlik



Yüksek Sıcaklık



Su Dayanımı

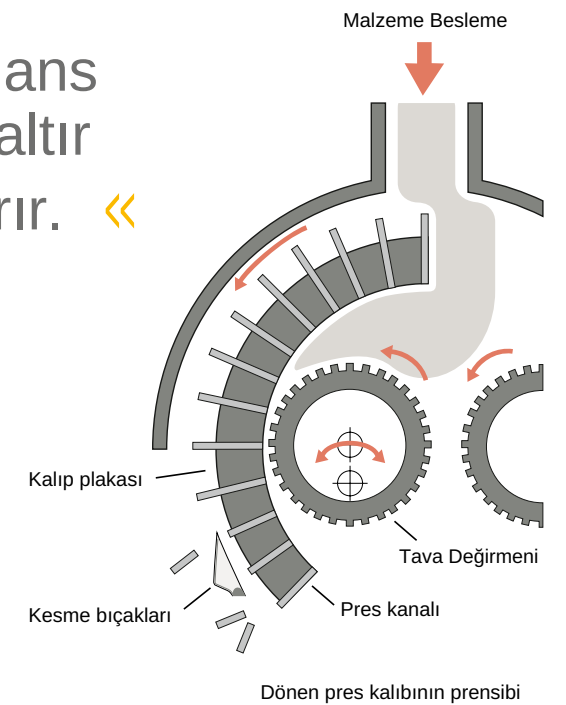


Gıda Onayı/
Eczacılık teknolojisi

» BECHEM yüksek performans yağlayıcıları fire riskini azaltır ve tesis verimliliğini arttırır. <<

Aşırı ağır koşullar altında güvenilir

Tekrarlanarak yağlanan mobil presler ve büyük sistemlerin yağlanması gerektiğinde, BECHEM yağlayıcıları; aşırı basınç ani şok yük ve yüksek sıcaklıklarda çalışan rulmanlar, tutarlı sıcaklık davranışı gerektiren kayan ve noktalar ve ekipmanlar mükemmel Aşırı Basınç/Aşınma Önleyici özelliği, korozyon koruma gibi ağır gereksinimleri kolaylıkla karşılar. Mükemmel iletim davranışları sayesinde, merkezi yağlama sistemlerinde öne çıkarlar.



Dönen pres kalıbının prensibi

Sektörler için Yağlayıcı Çözümleri

