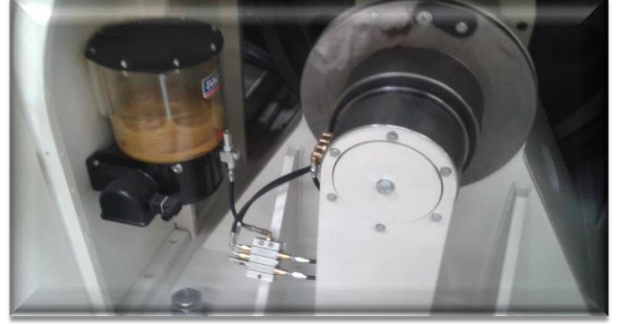


Pelet Presi Yağlama Sistemi

Pelet Presleri Nedir?

Pelet presleri, toz halinde bulunan ürünleri 85 derecede buharla karıştırılarak, disk ve rulo yardımı ile mekanik olarak sıkıştırılıp, 1.6-22 mm çaplar arasında üretimini sağlayan bir makinedir. Makinaya ait mil ana yataklarına ve rulo yataklarına gres yağlama sistemi uygulanmaktadır. Yem, Kepek, Küspe, Ağaç Talaşı sektörlerinde yaygın olarak kullanılmaktadır.



Pelet preslerinde;

- Ön ve Arka ana yataklarda genellikle 23xxx, 24xxx serisi rulman
- Rulo yataklarında 32xxx serisi rulman kullanılmakta olup uygun miktarlarda ve sık periyotlarda yağlanması gerekmektedir
- Merkezi yağlama sistemi ile makinaya ait sıcaklık, yük, devir v.b. bilgilere göre hesaplanan miktarda ve sürekli olarak ana dağıtıcılar vasıtasıyla yataklara gres sevki yapılır



Ana Dağıtıcıda kullanılan piston sensörü vasıtasıyla gres sevki izlenebilir, hat tıkanmalarına karşı alarm çıkışı alınabilir, buzer vasıtasıyla ikaza dönüştürülebilir. Bu şekilde pelet presinin ve yağlama sisteminin korunması sağlanabilir.



Dahili kontrol üniteli veya PLC kontrollü olarak sunulan sistemlerde kullanılan tüm ürünler SKF markalı olarak temin edilmektedir.

Merkezi Yağlama Sistemi ile, plansız duruşların azalması, bakım onarım maliyetlerinin düşmesi, gres sarfiyatının azalması vb durumlardan dolayı, yatırım maliyetlerini kısa zamanda amorti etmektedir. Gıda güvenliği açısından da gıdaya uygun (NSF) sertifikalı gresler dahil NLGI 2 seviyesine kadar olan tüm gresler kullanılmaktadır.



Tedarik edebileceğimiz, Pelet Preslerine Özel Gresler

- Nutrigrease HP
- Akronex EP 2
- Kalith EP 2
- Condat Millenium