



Soğutma Sistemi

Yüksek verimli alüminyum bar/plate tip hava/yağ soğutucu radyatörler akuple fan motoru sayesinde her koşulda mükemmel soğutma sağlar. Her koşulda ortam sıcaklığını 10 °C üzerinde çıkış havası almak mümkündür.

IP 55 korum sınıfı, F izolasyonlu harici fan motoru kullanmak; Ana motorun %100 gücünün kompresör için kullanılmasını ve etkin soğutma için uygun şartların oluşmasını sağlar.



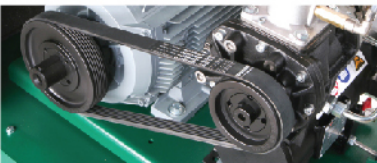
Sağlam Monoblok Kasa

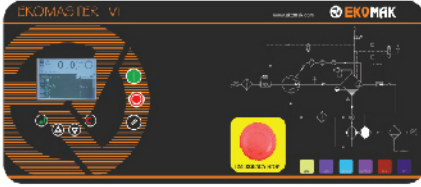
Kaynak montajlı güçlü, monoblok kasa, tam açılabilir kapaklar bakım zamanlarında tüm ekipmanlara kolay ulaşım sağlıyor.



Kayış Kasnak Sistemi

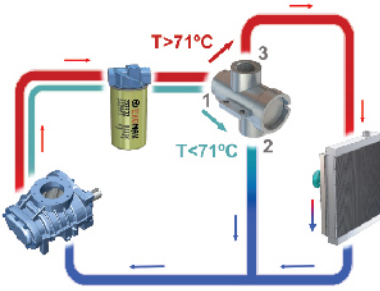
Otomatik gerdirmeli L profil Poly V kayış kasnak sistemi optimum güç iletimi ve minimum bakım maliyeti sağlar.





EKOMASTER VI KONTROL PANELİ

- NXP'e ait güçlü ARM CORTEX M3 işlemcisi ile hızlı işlem yeteneği
- Türkçe, İngilizce, Almanca, Fransızca, İtalyanca, İspanyolca, Rusça dil seçenekleri
- Ekrandan Ana Motor ve Fan Motoru anlık akım değerlerini okuyabilme
- Faz sırası koruması
- 240 x 160 Çözünürlükte arkadan aydınlatmalı grafik ekran
- Programlanabilir free kontak



TERMOSTATİK VALF

Optimum yağ sıcaklığını sağlamak için EKOMAK Kompresörler'de termostatik yağ kontrol valfi standarttır.

Dolayısıyla yağ kimyası özelliğini kaybetmez ve yağ değişim aralıkları uzar.



TEST

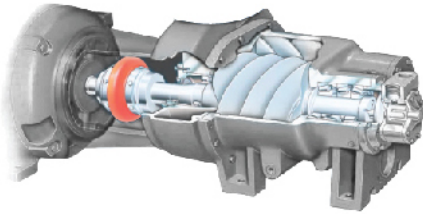
Tüm kompresörler sorunsuz çalışması için test edilir. Hidrostatik, elektrik, mekanik ve operasyonel test yapılır.





Direkt Akuple / Direct Drive

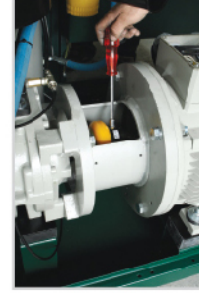
Direct Drive güç aktarma sistemleri maksimum enerji verimliliği ve minimum bakım gideri sağlar. Motor ve vida grubuna müdahale etmeden kolay değişim imkanı sağlayan. Poliüretan kaplin vibrasyonsuz ve sessiz çalışmasının yanı sıra hizalama problemlerini de ortadan kaldırmaktadır.



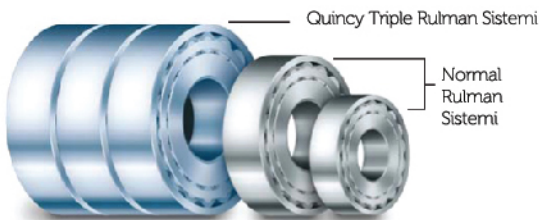
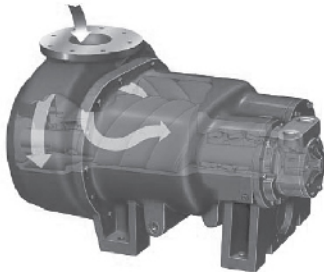
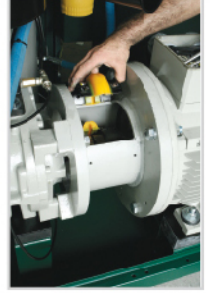
1



2



3



Quincy Triple Rulman Sistemi

Normal Rulman Sistemi

Maksimum Verimlilik

Quincy QSI Serisi vida grupları maksimum verimlilik sağlayabilmek için ön emiş odasına sahiptir. Önce bu odaya çekilen emiş havası rotorların başlangıç noktasından emilerek tüm rotorun verimli kullanılmasını ve kompresörün maksimum verimlilikte çalışmasını sağlamaktadır.

TRIPLE RULMAN DİZİLİMİ

Quincy vida grupları rakiplerinde olmayan üstün triplex rulmanlı yataklama özelliğine sahiptir. Bu üç rulmanlı yataklama sayesinde vida grubu 30.000 saatin üzerinde çalışabilmektedir.