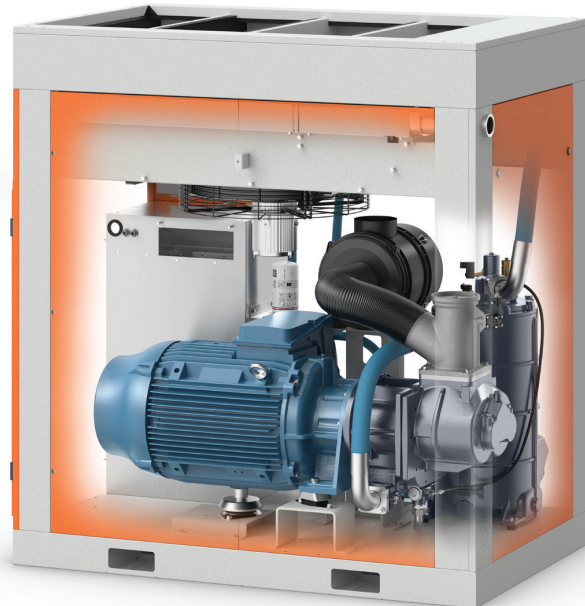


EKO 55-90 EKO 55-90 VST EKO 55-90 X EKO 55-90 X VST

1992 yılında İstanbul'da kurulan Ekomaç, çalışanlarının kompresör pazarındaki geniş tecrübeleri ile müşteri beklentilerini birleştirmiş ve bu birleşim her zaman ürünlerimizin gelişimine kaynak olmuştur. Bu sürecin bir sonucu olarak, müşterilerimizin tam anlamıyla aradığı nitelikleri karşılayan ve kapsayan bir ürün yelpazesi ortaya çıkmıştır.

Ayrıca, Dünya çapında hizmet ağıımız sayesinde 7/24 servis verebilme yetkinliğimiz, bulunduğumuz noktayı daha da sağlamlaştırmaktadır.

**KOMPRESÖR****SERVİS****PNÖMATİK****HİDROLİK****ENDÜSTRİYEL****HIRDAVAT**



ANA ÖZELLİKLER



1 YENİ NESİL VİDA ELEMENTİ

- Üstün performans ve verimlilik.
- Geliştirilmiş rotor profili, azaltılmış basınç kayıpları.
- Belçika'da tasarlanmış ve üretilmiş vida elementleri.

2 INFOGRAFİK KONTROL CİHAZI

- Dokunmatik ekranlı, sezgisel, tam renkli grafik ekran.
- Enerjiyi optimize etmeye ve tasarruf etmeye yardımcı olan entegre bağlantı.
- Özel tasarım.

3 DÖKÜM YAĞ AYIRICI TANKI

- Entegre minimum basınç valfi (MPV), sızıntı riskini ortadan kaldırır.
- Optimum yağ ayırımı ve hava ile daha az miktarda yağ taşınması için tasarlanmıştır.



4 KALİTELİ FİLTASYON

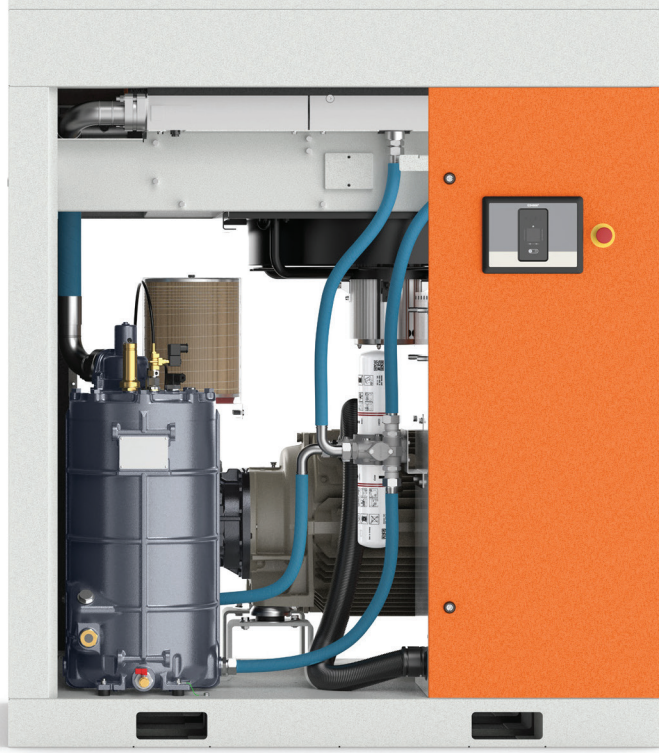
- Dahili bileşenlerin korunması ve kullanım ömrünün artırılması.
- Uzun kullanım ömürlü, düşük maliyetli, ağır hizmet hava/yağ/yağ ayırıcı filtreler.

5 AYRI SOĞUTUCULAR

- Yüksek kalite soğutma.
- Uzun ömürlü soğutucular.
- Kolay ve güvenli çıkarma için kayan raylar.
- Temizlik için kolay erişim.
- Soğutucular için entegre su seperatörü entegre kurutuculu makinelerde kullanılır.



EKO 55-90 VST EKO 55-90 X VST



DEĞİŞKEN HIZ SÜRÜCÜSÜ: EKOMAK SİZE TASARRUF GETİRİR.

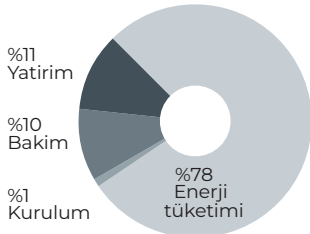
Kompresörlerimiz, geri besleme sensörleri vasıtasıyla hava ihtiyacını sürekli olarak izler ve basıncı sabit seviyede tutmak için çalışma sistemini ayarlar. Bu, yük ve boşta çalışma koşullarında enerji kaybını önler.

IMPERIUM- İNVERTÖR TEKNOLOJİSİ

Sağlam endüstriyel tasarım ve IP5X koruma. Vidalı kompresör uygulamaları için özelleştirilmiş dizayn. Ana bünyede, Belçika'da dizayn edilmiş ve üretilmiş ekipman.

YÜK-BOŞ KOMPRESÖR

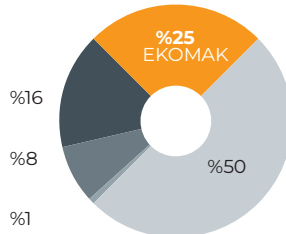
Geleneksel olandan farklı olarak sabit hız



Sabit devirli kompresörlerde 5 yıllık toplam çalışma gözönüne alındığında basınçlı hava üretmek için harcanan toplam paranın %78'si enerji maliyetidir.

DEĞİŞKEN DEVİRLİ

VST serisi kompresörleri



VST serisi kompresörlerle enerjiden %36'ya varan tasarruf edilebilir. Bu da toplam sahip olma maliyetinin %25 azalacağı anlamına gelir.



ICONS

ARTAN ÇALIŞMA SÜRESİ, ICONS TARAFINDAN GÜÇLENDİRİLDİ

Akıllı bağlantı sistemi (ICONS) ile veriler ve bildirimler makinelerinizden doğrudan bilgisayarınıza, tabletinize veya akıllı telefonunuza teslim aktararak anlık bilgiye ulaşmanızı sağlar.

Yeni kompresör serimiz tamamen bağlanabilir bir yapıya sahiptir, böylece iş süreçlerinizi daha verimli ve etkili bir şekilde yönetebilirsiniz.



EControl6i

OPSİYONEL ECO2İ, ECO4İ VE ECO6İ ENERJİ TÜKETİMİ VE YÜKTE ÇALIŞMA SÜRESİNİ BİRLİKTE OPTİMİZE ETMENİZE İZİN VERİR

Eğer 2'den fazla kompresörü aynı anda kullanıyorsanız, ES4000T'nin dahili EControl-i işlevselliği sizin için ideal bir çözümdür.

Bu sistem, ana cihaz olarak görev yaparak çalışma saatlerini kompresörler arasında eşit bir şekilde dağıtarak servis maliyetlerinizi minimize eder. Aynı zamanda, tek bir basınç bandını kullanarak kompresör odasının tamamı için enerji tasarrufu sağlar.

SABİT DEVİRLİ

MODEL	KAPASİTE (m³/min)				MOTOR GÜCÜ	SES SEVİYESİ	BAĞLANTI	EBATLAR (mm)	AĞIRLIK HAVA SOĞUTMALI (kg)	AĞIRLIK SU SOĞUTMALI (kg)
	7,5 Bar	8,5 bar	10 bar	13 bar	kW/hp	dB(A)	Çapı (C)	En x Boy x Yükseklik		
EKO 55	10,41	9,90	8,67	7,25	55/75	77	2"	1605 x 1060 x 1840	1190	1225
EKO 75	13,22	12,40	11,38	9,71	75/100	78	2"	1605 x 1060 x 1840	1286	1321
EKO 75S	14,83	13,51	12,78	10,62	75/100	78	2"	1705 x 1060 x 1840	1461	1496
EKO 90	16,70	15,79	14,22	12,42	90/120	78	2"	1705 x 1060 x 1840	1492	1527
EKO 55 X	9,93	9,48	8,32	N/A	55/75	77	2"	1605 x 1060 x 1840	1190	N/A
EKO 75 X	12,65	11,81	10,91	N/A	75/100	78	2"	1605 x 1060 x 1840	1286	N/A
EKO 90 X	15,92	15,13	13,54	N/A	90/120	78	2"	1705 x 1060 x 1840	1492	N/A

Gürültü seviyesi ölçümü, ISO 2151'e göre yapılmıştır. Kapasite 1 Bar ve 20°C emiş sıcaklığında ISO1217 ED3, EK C-2010'a göre ölçülmüştür.

DEĞİŞKEN DEVİRLİ

MODEL	KAPASİTE (m³/min)				MOTOR GÜCÜ	SES SEVİYESİ	BAĞLANTI	EBATLAR (mm)	AĞIRLIK HAVA SOĞUTMALI (kg)	AĞIRLIK SU SOĞUTMALI (kg)
	7,5 Bar	8,5 bar	10 bar	13 bar	kW/hp	dB(A)	Çapı (C)	En x Boy x Yükseklik		
EKO 55 VST	2,86-10,48	2,83-9,84	2,81-9	2,75-7,56	55/75	77	2"	1605 x 1060 x 1840	1010	1046
EKO 75 VST	3,87-13,28	3,84-12,65	3,74-11,82	3,63-10,06	75/100	78	2"	1605 x 1060 x 1840	1256	1291
EKO 75S VST	4,16-14,81	4,05-13,77	3,95-12,53	3,8-10,04	75/100	78	2"	1705 x 1060 x 1840	1432	1467
EKO 90 VST	5,1-17,46	5,09-16,52	4,99-15,37	4,92-12,81	90/120	78	2"	1705 x 1060 x 1840	1480	1515
EKO 55 X VST	2,75-10,07	2,72-9,46	2,7-8,65	N/A	55/75	77	2"	1605 x 1060 x 1840	1010	N/A
EKO 75 X VST	3,72-12,75	3,69-12,15	3,59-11,36	N/A	75/100	78	2"	1605 x 1060 x 1840	1256	N/A
EKO 90 X VST	4,92-16,78	4,9-15,89	4,8-14,87	N/A	90/120	78	2"	1705 x 1060 x 1840	1480	N/A

Gürültü seviyesi ölçümü, ISO 2151'e göre yapılmıştır. Kapasite 1 Bar ve 20°C emiş sıcaklığında ISO1217 ED3, EK C-2010'a göre ölçülmüştür.