



18.5 Kw ve 22 KW kompresörler aynı kabin içerisinde yer almaktadır. Vida grubu olarak TV-7 vida grubu kullanılan bu modellerde devirler maksimum 3800 devire çıkmaktadır. Düşük devirlerde çalışan vida grupları çok uzun süre arıza vermeden çalışmaktadır. Kayış kasnaklı olan bu modellerimizde rakiplerine göre daha büyük emiş grubu kullanılmasından dolayı emiş tarafındaki debi kaybı sifira indirilmiştir. Kabin kısmında bulunan panel filtresi sayesinde emilen hava ön filtreleme yapıldıktan sonra hassas filtrelemeye geçmektedir, hava kalitesinin önemli olduğu kompresörlerde ön filtreleme kompresörün ömrü açısından önemlidir.

Vida grubunda kullanılan rulmanlar en dayanıklı ama en az enerji tüketen aynı zamanda son derece sessiz çalışmasını sağlayan rulman sistemleridir. Tozlu ortamlarda dahi rulmanlar dayanıklılığı korur ve vida grubunun sarmasını yada kitlenmesini önler. Özellikle SKF, TIMKEN ve FAG gibi bilindik markaların kullanıldığı vida gruplarımız 13 bara kadar çıkmaktadır.

Model & Teknik Özellikler

» 5,5 KW- 22 KW / E-SERİSİ

Model	Basınç (Bar)	F.A.D (m ³ /min)	CFM	Motor (kw/hp)	Bağlantı (Inch)	Boyutlar (mm)	Ağırlık (Kg)
TVK 801 E	8	0.80	28,00	5,5 / 7,5	3 / 4"	850*100*1100	240
	10	0,65	22,75				
	13	0,55	19,25				
TVK 1101 E	8	1,10	38,50	7,5 / 10	3 / 4"	850*100*1100	245
	10	0,85	29,75				
	13	0,78	27,30				
TVK 1901 E	8	1,90	63,00	11 / 15	3 / 4"	900*1200*1200	355
	10	1,60	56,00				
	13	1,30	45,00				
TVK 2501 E	8	2,50	84,00	15 / 20	3 / 4"	900*1200*1200	420
	10	2,10	73,50				
	13	1,80	63,00				
TVK 3101 E	8	3,10	108,50	18,5 / 25	1"	900*1300*1350	475
	10	2,60	91,00				
	13	2,10	73,50				
TVK 3801 E	8	3,80	126,00	22 / 30	1"	900*1300*1350	500
	10	3,20	112,00				
	13	2,50	84,00				

Belirtilen basınçlardaki serbest hava ölçümleri, ISO 1217 Annex C Standartına göre belirlenmiştir.