

ozen
KOMPRESÖR

444 69 36 | www.ozenkompresor.com.tr

BASINÇLI HAVA ÇÖZÜMLERİ UZMANI

OSC TD Serisi

Vidalı Kompresörler





OSC TD Serisi Vidalı Kompresörler

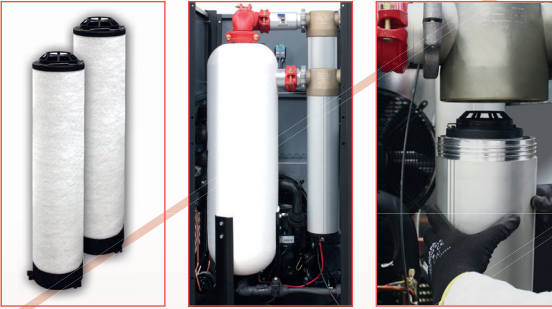
OSC TD Vidalı Kompresör Serisi, farklı modelleri ile çeşitli sektörlerin en zorlu taleplerini karşılamak üzere tasarlanmıştır. Alman mühendislik kalitesine sahip vida bloğu, premium motor verimliliği ve sağlam yapı sunarak, işletmelerin enerji tasarrufunu artırırken operasyonel güvenilirlik sağlar. Çevre dostu ve sürdürülebilir tasarımının yanı sıra, dijital teknoloji entegrasyonu ile modern kullanıcı ihtiyaçlarını da karşılar. Uzun ömürlü performans ve kolay bakım özellikleri, bu seriyi öne çıkan bir çözüm haline getirir.

Daha Az Alan, Optimal Çözüm!

- Tasarımı sayesinde kapladığı alan küçülmüştür; yer tasarrufu sağlar.
- Hepsi bir arada paket, etkin maliyet avantajı ile kaliteli hava üretir.
- Kolay kurulum ve kolay devreye alma hız kazandırır.
- Sürdürülebilirlik ve çevre dostu yaklaşımı, karbon ayak izini azaltır ve çevreye duyarlı bir seçenek sunar.
- Kolay kayış gerdirme sistemi sayesinde söküp takma kolaylığı sağlar
- Yenilikçi tasarım sayesinde kolay kullanım ve bakım imkanı ile zamandan tasarruf sağlar.

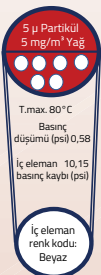
Entegre Filtreler ve Özellikleri

- Yüksek performanslı entegre su seperatörü
- Kutucu kabininde yer alan entegre filtreler işçiliği minimuma indirir.
- CAGI onaylı
- Kapasiteden büyük seçilmiş filtreler ile daha uzun ömürlü



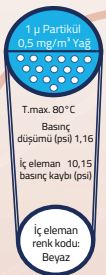
Ön Filtreleme

P *



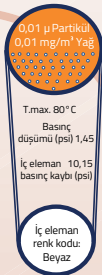
Genel Amaçlı

X



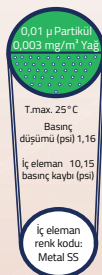
Yağ Çıkarma

Y



Aktif Karbon

A *



*Kurutucularda X ve Y filtreler standarttır. P ve A filtreler ise opsiyoneldir.



HEPSİ BİR ARADA ÇÖZÜMLER

OSC TD Serisi Vidalı Kompresörler



Avantajlar

- Yüksek kaliteli vida grubu bileşenleri
- Kayış kasnak güç teknolojisi yüksek performans sağlar
- Premium verimlilik sınıfı motor
- Maestro kontrol paneli: Kullanıcı dostu arayüz, 10 dil desteği ve yağ seviyesi kontrolü
- Farklı iklim koşullarında verimden ödün vermeden çalışma sağlayan aksiyel soğutma sistemi
- Minimum basınç kaybı için CE ve ASMe onaylı kompakt yağ separatör dizaynı.



Model		Tank	Kapasite				Motor		Ağırlık	Bağlantı	Ebatlar			Özen Kurutucu Kodu		Voltaj & Frekans
			7,5	10	13	15					Genişlik	Derinlik	Yükseklik			
		L	m³/dk				kW	HP	kg	mm	mm	mm				
OSC	3	N/A	0,46	0,38	0,26	N/A	3	4	160-172	3/4"	610	1110	1000	N/A		
	3 V	N/A							220-280	1/2"	520	1210	1365	ODRE 38		
	3 (T,VT)	300							300-320	1/2"	610	1710	1750			
	3 (V,VT) Min Debi	N/A	0,25	0,24	0,21	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A					
OSC	4	N/A	0,62	0,52	0,4	N/A	4	5	190-202	3/4"	610	1110	1000	N/A		
	4 V	N/A							220-280	1/2"	520	1210	1365	7,5 Bar	ODRE 53	
	4 (T,Td,VT,VTd)	300							270-322		610	1710	1750	10/13 Bar	ODRE 38	
	4 (V,VT,VTd) Min Debi	N/A	0,25	0,24	0,21	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A				
OSC	5	N/A	0,92	0,76	0,62	0,55	5,5	7	200-212	3/4"	690	1170	1160	N/A		
	5 V	N/A							380-448	1/2"	610	1710	1750	7,5 Bar	ODRE 70	
	5 (T,Td,VT,VTd)	300									750	1835	1800	10/13 Bar 15 Bar	ODRE 53 ODRE 38	
	5 (V,VT,VTd) Min Debi	N/A	0,18	0,17	0,15	0,14	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A				
OSC	7	N/A	1,25	1,06	0,89	0,81	7,5	10	230-248	3/4"	690	1170	1160	N/A		
	7 V	N/A							400-493	75/10 Bar 3/4"	610	1710	1750	75/10 Bar	ODRE 100	
	7 (T,Td,VT,VTd)	300								13/15 Bar 1/2"	750	1835	1800	13/15 Bar	ODRE 70	
	7 (V,VT,VTd) Min Debi	N/A	0,18	0,17	0,15	0,14	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A				
OSC	11	N/A	1,87	1,6	1,33	1,2	11	15	290-308	3/4"	690	1170	1160	N/A		
	11 V	N/A							440-528		750	1835	1800	75/10 Bar	ODRE 155	
	11 (T,Td,VT,VTd)	500							560-638		930	1935	2040	13/15 Bar	ODRE 100	
	11 (V,VT,VTd) Min Debi	N/A	0,2	0,17	0,13	0,11	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A				
OSC	15	N/A	2,47	2,17	1,86	1,71	15	20	350-368	3/4"	690	1170	1160	N/A		
	15 V	N/A							490-603		750	1835	1800	ODRE 155		
	15 (T,Td,VT,VTd)	500							645-738		930	1935	2040			
	15 (V,VT,VTd) Min Debi	N/A	0,2	0,17	0,13	0,11	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A				
OSC	18	N/A	3,41	2,92	2,45	2,23	18,5	25	440-470	3/4"	850	1350	1290	N/A		
	18 V	N/A							715-818	75/10 Bar 11/2"	940	2000	2170	75/10 Bar	ODRE 210	
	18 (T,Td,VT,VTd)	1000								13/15 Bar 3/4"				13/15 Bar	ODRE 155	
	18 (V,VT,VTd) Min Debi	N/A	0,7	0,67	0,64	0,62	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A				
OSC	22	N/A	4,01	3,46	2,94	2,69	22	30	500-530	3/4"	850	1350	1290	N/A		
	22 V	N/A							730-848	11/2"	940	2000	2170	75/10 Bar	ODRE 305	
	22 (T,Td,VT,VTd)	1000												13/15 Bar	ODRE 210	
	22 (V,VT,VTd) Min Debi	N/A	0,7	0,67	0,64	0,62	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A				
OSC	30	N/A	5,29	4,64	4,02	3,72	30	40	580-610	3/4"	850	1350	1290	N/A		
	30 V	N/A							890-920	11/2"	940	2000	2170	7,5 Bar	ODRE 375	
	30 (T,Td,VT,VTd)	1000												10/13/15 Bar	ODRE 305	
	30 (V,VT,VTd) Min Debi	N/A	0,7	0,67	0,64	0,62	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A				

380V-50 Hz



Konya Organize Sanayi Bölgesi, Büyük Kayacık Mah.
20. Sok. No:4, 42300 Konya / Türkiye
T: +90 332 345 4245 | F: +90 332 345 42 48
E: info@ozenkompresor.com | W: www.ozenkompresor.com.tr