



“Zor şartlarda maksimum performans”

“Maximum performance in tough conditions”



HAVA KOMPRESÖRLERİ
AIR COMPRESSORS

50 yılı aşkın, başarı ve memnuniyetle dolu hikayemiz;
1960 yılında kaynak makinası imalatı ile başladı...



www.aydintraf0.com.tr



Aydın Trafo'nun 1960'ta kaynak makinesi imalatı ile başlayan iş hayatı 1977'de pistonlu hava kompresörü, 1998'de vidalı hava kompresörü, 2004'te basınçlı yıkama makinelerinin üretimini de bünyesine katarak devam etmektedir. Seri üretim makinelerin yanında müşteri isteklerine bağlı olarak özel üretim kompresör, basınçlı yıkama makineleri üretimi gerçekleştirilmektedir.

Bugün İzmir Kemalpaşa Organize Sanayi Bölgesi'nde 7.500 m² kapalı, toplam 10.000 m² alan üzerine kurulu modern üretim teknolojisi ve makine parkuru ile donatılmış üretim tesisimiz yıllık 24.000 adet makine üretim kapasitesine sahiptir. Kurulduğu günden itibaren yatırımlarına devam eden ve istikrarlı büyümeden yana bir üretim anlayışını ilke edinen Aydın Trafo, bugün markalaşma sürecini tamamlamış ve sektörde güvenilir bir marka haline gelmiştir.

Toplam kalite anlayışını hem yönetim hem de üretimde benimseyen Aydın Trafo sunduğu kaliteli ürünleriyle ve sektörde geldiği nokta itibarıyla bunu ispatlamıştır. Müşteri yönetim stratejileri ile maksimum müşteri memnuniyeti sağlamak için Türkiye genelinde daha önceden 48 olan yetkili servis sayısını 2012 yılı itibarıyla 85'e çıkartmıştır. Satış sonrası hizmetlerde anında ve hızlı çözümler sunan firmamız rakiplerinin her zaman önünde olmayı başarmıştır.

Aydın Trafo, 2000 yılında TÜV Rheinland'dan (Almanya) DIN EN ISO 9001 Kalite Sistem Belgesi ve 2004 yılında dünyanın önde gelen belgelendirme kuruluşlarından Bureau Veritas'tan (Fransa) CE Uygunluk Belgesi almıştır. Ayrıca 2001 yılından beri Rusya için GOST-R belgesine de sahiptir.

The business life of Aydın Trafo started by manufacturing the welding machines in 1960. The production of air piston compressors started in 1977. Air screw compressors was added into the product range in 1988 and high pressure washers in 2004.

At present, our production is made in our plant located in Izmir Kemalpaşa Organized Industrial Zone on over 10,000 sqm open and 7,000 sqm closed area. Our manufacturing plant is equipt with state of art production technology and machinery park. Our production capacity is 24,000 machines per year.

Having been continuing its investments and adopting a management concept favouring steady growth since the day it was founded. Aydın Trafo completed its branding process and became a reliable brand in the market.

Having managed to achieve the planning of the future succesfully in the past, we have respectable market share in domestic market and export our product to over 30 countries.

Adopting the total quality concept at both managent and production, Aydın Trafo has proved this improvement by quality products which introduced the market and level has been reached in the market.

In order to provide maximum customer statisfaction by instant and rapid solutions customer-focused management strategies are applied in our company. As of 2012 the number of authorised services has been increased from 48 to 75 across Turkey for maximum customer satisfaction.

Aydın Trafo was certified to DIN EN ISO 9001 Quality Management System by TÜV Rheinland Germany in 2000 and CE attestation in 2004 by one of the leading notified body Bureau Veritas France. Furthermore, our products complies with GOST-R standarts for Russia and certified in 2001.

Aydın Trafo

HAVA KOMPRESÖRLERİ AIR COMPRESSORS



VİDALI HAVA KOMPRESÖRLERİ	4-9	
İNVERTÖRLÜ VİDALI HAVA KOMPRESÖRLERİ	10-11	
BASINÇLI HAVA KURUTUCULARI	12-13	
BASINÇLI HAVA FİLTRELERİ	13	
AKUPLE VİDALI HAVA KOMPRESÖRLERİ	16-19	
AYKOM VİDALI HAVA KOMPRESÖRLERİ	24-25	
PİSTONLU HAVA KOMPRESÖRLERİ	26-33	
İNVERTÖRLÜ VİDALI HAVA KOMPRESÖRLERİ	34-35	
AYKOM YATAY VE DİK KAZANLI AKUPLE KOMP.	38-39	
AYDIN TRAFİKO BASINÇLI YIKAMA MAKİNALARI	40-45	
BASINÇLI SU YASTIĞI ŞİŞİRME MAKİNASI	46	
CALYPSO SMART BASINÇLI YIKAMA MAKİNASI	47	
CALYPSO BASINÇLI YIKAMA MAKİNASI	48-51	
AT-SK BENZİNLİ VE DİZEL MOTORLU SOĞUK TİP BASINÇLI YIKAMA MAKİNALARI	52	
ÖZEL AMAÇLI VE AĞIR HİZMET BASINÇLI YIKAMA MAK.		
CALYPSO HX SERİSİ BENZİN MOTORLU SOĞUK TİP BASINÇLI YIKAMA MAKİNALARI	54	
ALKIN KOMPRESÖR	56	

VİDALI

HAVA KOMPRESÖRLERİ

AIR SCREW COMPRESSORS



Vidalı kompresör, basınçlı hava üretmek için piston yerine birbirine geçmiş rotor çiftinin kullanıldığı ve bu rotor çiftinin dönmesiyle emilen havayı çıkışa doğru taşıyarak sıkıştıran bir kompresör tipidir. Yağ enjeksiyonlu, asimetrik helisel profilli iki rotor, yataklar ve gövdeden oluşan vida en ileri teknoloji ve yüksek performans ürünüdür. Rotorların görünüşünden dolayı vida olarak adlandırılan bu grup kompresörün kalbidir.

Oil injected air screw compressors are equipped with air end instead of pistons. Air is compressed by two rotating rotors between two lobes towards outlet. Oil injected air end which consists of rotor with asymmetric helical profile, bearings and housing are manufactured by state of art technology to provide maximum performance.



Ocaklarda güç gösterisi...



Zor şartlarda maksimum performans için çalışıyoruz...



Aydın Trafo®

VİDALI HAVA KOMPRESÖRLERİ AIR SCREW COMPRESSORS



- Özel ses izolasyonu
Special sound insulation
- PLC kontrol ünitesi
PLC control unit
- Yağ-hava separatör tankı
Oil-air separator tank
- Yağ filtresi ve termostatik valf takozu
Oil filter and thermostatic valve carrier
- Alüminyum radyatör
Aluminium radiators
- Yüksek verimli soğutma fanlar
High efficient cooling fans
- Kayış ve gergi sistemi
Belt tensioning mechanism

3 kW'tan 250 kW'a kadar
From 3 kW to 250 kW

TEKNİK ÖZELLİKLERİ / TECHNICAL SPECIFICATIONS

TİP TYPE	DEBİ (m ³ /dak) CAPACITY (m ³ /min)			MOTOR GÜCÜ MOTOR POWER (kW/HP)	GERİLİM FAZ VOLT-PHASE	SES SEVİYESİ (dB) NOISE LEVEL	HAVA ÇIKIŞI AIR DISH. DIA. (Ø")	ÖLÇÜLER (en x boy x yüks.) DIMENSIONS W x L x H (mm)	AĞIRLIK WEIGHT (kg)
	7 Bar	10 Bar	13 Bar						
ATV-3	0,42	0,35	0,29	3/4	380/3	63	1/2"	500x750x620	95
ATV-4	0,58	0,46	0,40	4/5,5	380/3	64	1/2"	500x750x620	105
ATV-5,5	0,80	0,68	0,57	5,5/7,5	380/3	65	3/4"	500x750x620	200
ATV-7,5	1,10	0,90	0,70	7,5/10	380/3	67	3/4"	643x818x865	205
ATV-11	1,70	1,30	1,10	11/15	380/3	69	3/4"	643x818x865	250
ATV-15	2,50	2,10	1,75	15/20	380/3	71	1"	810x1170x1370	335
ATV-18	3,10	2,60	2,20	18,5/25	380/3	72	1"	810x1170x1370	340
ATV-22	3,60	3,10	2,75	22/30	380/3	72	1"	810x1170x1370	345
ATV-30	5,10	4,30	3,85	30/40	380/3	73	1 1/4"	895x1330x1700	648
ATV-37	6,30	5,20	4,30	37/50	380/3	74	1 1/2"	895x1330x1700	810
ATV-45	7,00	6,20	5,70	45/60	380/3	74	1 1/2"	895x1330x1700	818
ATV-55	9,60	8,00	7,00	55/75	380/3	75	2"	1165x1670x1800	1344
ATV-75	12,30	10,70	8,80	75/100	380/3	76	2"	1165x1670x1800	1466
ATV-90	15,80	13,10	11,20	90/125	380/3	77	2"	1420x1965x2120	1900
ATV-110	18,30	16,00	14,00	110/150	380/3	78	2"	1420x1965x2120	2250
ATV-132	23,10	20,50	16,20	132/180	380/3	79	2 1/2"	1420x1965x2120	2450
ATV-160	27,20	23,60	19,70	160/220	380/3	80	2 1/2"	1900x2300x1940	3700
ATV-200	35,50	29,40	23,60	200/270	380/3	82	3"	1900x2950x1940	4800
ATV-250	43,80	36,50	28,50	250/340	380/3	83	3"	1900x2950x1940	5400

Yukarıdaki değerler ISO 1217 Standartına göre ölçülmüş olup, giriş hava sıcaklığı 20°C giriş hava basıncı 1 bardır.
The units are measured according to the ambient inlet standart conditions ISO 1217 1 bar abs and 20°C.

VİDALI HAVA KOMPRESÖRLERİ AIR SCREW COMPRESSORS



DEPO ÜSTÜ KABİNLİ VİDALI HAVA KOMPRESÖRLERİ AIR TANK MOUNTED SCREW COMPRESSORS



ATV-DK 7,5

TEKNİK ÖZELLİKLERİ / TECHNICAL SPECIFICATIONS

TİP TYPE	DEBİ (m³/dak) CAPACITY (m³/min)			MOTOR GÜCÜ MOTOR POWER (kW/HP)	DEPO HACMİ VOLUME (lt)	GERİLİM FAZ VOLT-PHASE	SES SEVİYESİ (dB) NOISE LEVEL	HAVA ÇIKIŞI AIR DISH. DIA. (Ø")	ÖLÇÜLER (en x boy x yüks.) DIMENSIONS W x L x H (mm)	AĞIRLIK WEIGHT (kg)
	7 Bar	10 Bar	13 Bar							
ATV-DK 3	0,42	0,35	0,29	3/4	300	380/3	63	1/2"	750x1350x1450	295
ATV-DK 4	0,58	0,46	0,40	4/5,5	300	380/3	64	1/2"	750x1350x1450	305
ATV-DK 5,5	0,80	0,68	0,57	5,5/7,5	300	380/3	65	3/4"	750x1350x1450	450
ATV-DK 7,5	1,10	0,90	0,71	7,5/10	530	380/3	67	3/4"	850x2000x1600	530
ATV-DK 11	1,70	1,30	1,10	11/15	530	380/3	69	3/4"	850x2000x1600	575

Entegre yapısı sayesinde çok daha az yer kaplar. Hazır hava bağlantıları sayesinde ilk kurulum maliyeti düşüktür.
Low space needed thanks to integrated design. Low installation cost because of plug and play construction.

İNVERTÖRLÜ VİDALI

HAVA KOMPRESÖRLERİ



VSD AIR SCREW COMPRESSORS



Aydın Trafo İnvörtörlü (VSD) Kompresör; Değişken miktarda hava ihtiyacı olan işletmelerde kullanılacak vidalı kompresörlere bağlanan invörtör ünitesi (Değişken Hız Sürücüsü - Variable Speed Driver) aşağıda sağladığı avantajlar sayesinde % 35'e kadar enerji tasarrufu ve kompresörün çalışma ömrünün artmasını sağlar.

Yumuşak Kalkış ve Uzun Ömür

Elektrik motorunun yıldız-üçgen kalkışı sırasında, yıldız periyodunda çekilen aşırı (demeraj akımı) akım ve oluşan elektromekanik yükler, invörtörün sağladığı yumuşak kalkış ve duruş imkanı ile giderilmiş olup kompresörde kullanılan ekipmanların ömrü artar ve dolayısıyla bakım maliyetleri azalır.

Ekonomik Çalışma ve Sabit Çıkış Basıncı

Standart vidalı kompresörler, hedeflenen basınca ulaşıldığında boşa, belirlenen alt basınca gelindiğinde ise tekrardan yüke geçerler. Kompresör boşa geçtiği zaman, elektrik motoru sabit devrinde çalışmaya devam ederken basınçlı hava üretilmez ve kompresör yükte çalışmaya göre % 30 oranında enerji tüketmeye devam eder. İnvörtörlü kompresörlerde ise elektrik motoru işletmenin anlık hava ihtiyacını karşılayacak optimum devirde çalışarak büyük oranda enerji tasarrufu ve aynı zamanda hedeflenen sabit çıkış hava basıncı elde edilmiş olur. Ayrıca standart vidalı kompresörlerdeki yük ve boş geçişlerinde yaşanan mekanik yük değişimleri kompresörün ekipmanlarının yorulmasına ve kompresör konstrüksiyonunun uzun dönemde yıpranmasına sebep olur.

Düşük Reaktif Güç Kullanımı

İnvörtörlü kompresörlerde kompanze edilmesi gereken reaktif güç ortadan kalkar. Ödenen reaktif güç bedeli azalır.

Stabil Yağ Sıcaklığı

Standart vidalı kompresörlerin aksine alt ve üst basınç arasındaki çalışmadan kaynaklanan sistemde kullanılan yağın ani ısınma ve soğumaya maruz kalmaması yağ ile temasta olan kompresör devre elemanlarında özellikle rulmanlarda termal (ısı) genleşme yüklerini azaltır ve bu parçaların ömrü artar.

Harmonik Filtre ve Şok Bobini Kullanımı

AYDIN TRAFÖ in vörtörlü kompresör sistemlerinde kullanılan harmonik filtre ve şok bobini sayesinde şebekede oluşabilecek harmoniklere ve gerilim dengesizliklerine karşı hem invörtörün kendisi hem de elektrik motoru korunmuş olur.



FİLTRE ENTEGRELİ HAVA KURUTUCULARI



BASINÇLI HAVA KURUTUCULARI COMPRESSED AIR DRYERS

Kuru hava kullanmanın avantajları:

Kuru hava kullanıldığında; sistemin çeşitli noktalarında tahiyeler veya filtreler, dirsekler ve eğimler kullanmak zorunda kalınmadığından bu etkenlerin yaratacağı basınç kayıpları ile karşılaşmazsınız.

It is not necessary to use some water drains, filters, elbows and slopes that cause pressure drop.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ TECHNICAL SPECIFICATIONS

TİP TYPE	DEBİ (m ³ /dak) CAPACITY (m ³ /min)	ÖLÇÜLER (boy x en x yüks.) DIMENSIONS L x W x H (mm)	BRÜT AĞIRLIK GROSS WEIGHT (kg)
TMP-HK 23	0,38	420x360x560	32
TMP-HK 38	0,63	420x360x560	32
TMP-HK 53	0,88	420x360x560	32
TMP-HK 100	1,66	475x475x835	51
TMP-HK 155	2,58	475x475x835	53
TMP-HK 190	3,16	475x475x835	55
TMP-HK 210	3,5	510x610x870	78
TMP-HK 305	5	510x610x870	83
TMP-HK 375	6,2	510x610x870	86
TMP-HK 495	8,25	750x700x1170	120
TMP-HK 623	10,3	750x700x1170	125
TMP-HK 930	15,5	950x730x1370	220
TMP-HK 1200	20	950x730x1370	230
TMP-HK 1388	23	950x800x1460	270
TMP-HK 1800	30	950x800x1460	285
TMP-HK 2500	41,6	1165x780x1725	
TMP-HK 2775	46	1165x780x1725	
TMP-HK 3330	55,5	1400x850x1770	
TMP-HK 5085	84	1470x1080x1930	

ÇEVRE SICAKLIĞI DÜZELTME FAKTÖRÜ (F1) CORRECTION COEFFICIENT OF AMBIENT TEMPERATURE

Ortam sıcaklığı Ambient temperature	20 °C	25 °C	30 °C	35 °C	40 °C	50 °C
Faktör Coefficient	1,05	1,00	0,98	0,93	0,84	0,7

GİRİŞ SICAKLIĞI DÜZELTME FAKTÖRÜ (F2) CORRECTION COEFFICIENT OF INLET TEMPERATURE

Kurutucuya giriş sıcaklığı Inlet temperature of Dryer	30 °C	35 °C	40 °C	45 °C	50 °C	60 °C
Faktör Coefficient	1,29	1,00	0,92	0,78	0,65	0,45

ÇALIŞMA BASINCI DÜZELTME FAKTÖRÜ (F3) CORRECTION COEFFICIENT OF WORKING PRESSURE

Çalışma basıncı Working pressure	4	6	7	8	10	12	14
Faktör Coefficient	0,80	0,94	1,00	1,04	1,11	1,16	1,22

Doğru kurutucu seçimi için yukarıdaki düzeltme faktörleri kullanılmalıdır. Örnek olarak; bir hava kompresörü 100 m³/saat havayı 7 bar basınç, 45°C giriş sıcaklığı (kurutucuya) ve 35°C çevre sıcaklığında verirse gerekli kurutucu kapasitesi şu şekilde hesaplanır. Hava debisi/Flow rate : F1 : F2 : F3
100 : 1 : 0,78 : 0,93 = 137,8 m³/saat

For example for choosing the correct dryer. If an air compressor delivers 100 m³/h at 7 bars and dryer inlet temperature is 45 °C and ambient temperature is 35 °C. Please choose your dryer as above.

KİMYASAL TİP KURUTUCULAR HEATLESS DESICCANT AIR DRYERS

Kimyasal tip kurutucular, sabit -40 °C çiglenme noktası sunarlar. Bu tip kurutucular kritik uygulamalarda temiz ve kuru hava sağlamak için tasarlanmıştır. Son derece güvenilir elektronik kontrol ünitesi sayesinde kusursuz çalışma sağlar ve uzun ömürlüdür.

Heatless desiccant dryers provide constant -40 °C pressure dew point. Heatless desiccant dryers are designed to supply clean and very dry compressed air for critical applications. Heatless Desiccant Dryers feature a very reliable electronic controller to ensure that the dryer operated perfectly throughout the service-life of the dryer.



BASINÇLI HAVA FİLTRELERİ COMPRESSED AIR FILTERS

Aydın Trafo hava kurutucu filtrelerinde otomatik su tahliye sistemi ve filtre iç elementinin değişim zamanını gösteren gösterge bulunur. Tüm filtreler, kompresörlerde kullanılan mineral ve sentetik yağlar ile uyumludur.

Aydın Trafo air dryer filters are equipped with automatic water drain system and gauge type indicator which indicates the changing time of inner filter element.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ TECHNICAL SPECIFICATIONS

TİP TYPE	DEBİ (m³/dak) CAPACITY (m³/min)			MAKS. ÇALIŞMA BASINCI WORKING PRESSURE (bar)
	7 Bar	10 Bar	13 Bar	
TMP HF-25	0,42	0,35	0,32	16
TMP HF-50	0,83	0,69	0,63	16
TMP HF-100	1,66	1,38	1,26	16
TMP HF-150	2,50	2,08	1,89	16
TMP HF-200	3,33	2,78	2,52	16
TMP HF-250	4,16	3,47	3,15	16
TMP HF-300	5,0	4,17	3,79	16
TMP HF-500	8,33	6,94	6,31	16
TMP HF-600	10,0	8,33	7,58	16
TMP HF-851	14,18	11,82	10,74	16
TMP HF-1210	20,16	16,80	15,27	16
TMP HF-1510	25,16	20,97	19,06	12
TMP HF-1810	30,16	25,13	22,85	12
TMP HF-2210	36,83	30,69	27,90	12
TMP HF-2496	41,60	34,67	31,52	12
TMP HF-3198	53,30	44,42	40,38	12



Yarım asırlık imalat serüveni...



10.000

m² fabrika alanı

250.000

Makina



1977'den günümüze...

AKUPLU VİDALI

HAVA KOMPRESÖRLERİ



DIRECT COUPLED AIR SCREW COMPRESSORS



Aydın Trafo Akuple Serisi Kompresörleri, kayış/kasnak sistemi ile çalışan ve kompresörlerin dezavantajlarını ortadan kaldıran bir seridir.

Minimum Transmisyon Kaybı

Geleneksel tip bağlantıların aksine, Akuple serisi bağlantılarında elektrik motoru ve vida bloğu birbirlerine direkt olarak bağlanır. Direkt (1:1) tahrik ile birbirine bağlı olan Akuple Kompresörde, güç aktarımından kaynaklı transmisyon kaybı sıfır düzeyine indirgenir.

Minimum Arıza ve Bakım Maliyeti

Güç aktarımında, herhangi bir ara bağlantı kullanmaması nedeniyle de daha az komponent içerir. Ayrıca, düşük devir ve yüksek hava verimi sunan kompresörlerimiz, daha az sürtünmeye maruz kalarak vida, rulman vb. iç elementlerimizin ömrünü 3-4 kat arttırmakta, gerek bakım gerekse de arıza maliyetlerini minimum seviyeye çekmektedir.

Minimum Devir – Maksimum Verim

Bir Vidalı Hava Kompresörünün uzun ömürlü ve verimli olmasında en büyük pay sahibi, basınçlı hava yaratan vida bloğudur. Vida Bloğu, her ne kadar az devirde istenilen verimi sağlar ise, bir o kadar da az seviyede sürtünmeye maruz kalacak ve böylelikle Vida bloğunu oluşturan, hem vida hemde vida rulman takımları, hiçbir performans kaybı yaşamadan uzun ömürlü olarak çalışmaya devam edecektir.

Şanzımsız Vida Grupları

Daha küçük vida grupları ile yüksek devirli yada şanzıman/dişli sistemi ile hızlandırılan kompresörler ile kıyaslandığında, Aydın Trafo Hava Kompresörleri ile kullanılan Büyük vida grupları, düşük devir hızına sahip olmasının yanı sıra, aynı zamanda da içlerinde herhangi bir hızlandırıcı dişli bulunmayan ŞANZIMANSIZ Vida gruplarına sahiptir.



AKUPLE VİDALI HAVA KOMPRESÖRLERİ DIRECT COUPLED AIR SCREW COMPRESSORS



Kontrol Paneli Özellikleri

- E-posta gönderme
- Modbus TCP sunucu
- Modbus sunucu (RS232,RS485)
- 2 adet programlanabilir röle çıkışı
- Motoru Yıldız/Üçgen veya invertör ile sürme
- Arıza kontrolü
- 128x64 Grafik LCD
- 3 adet dil desteği
- I/O Genişletme ünitesi kullanım imkanı
- Haftalık basınç takvimi
- Gerçek zaman saati
- Otomatik IP alma özelliği
- 6 adet bakım zamanı
- Toplam ve yükte çalışma zamanı
- Kolay kullanım ve ayar imkanı
- MCC 1.0 Çoklu Kompresör kontrol ünitesi ile uyumlu çalışma
- CE standartlarında tasarım ve üretim



Control Panel Specifications

- E-mail sending
- Modbus TCP server
- Modbus server
- Two programmable relay
- Operating motor with star-delta or inverter
- Error control
- 128/64 graphic LCD
- 3 language options
- I/O expansion unite
- Weekly pressure calender
- Automatic IP receiving
- Six different maintance time
- Total, idle and on-load working time
- Easy to use and adjust
- Compatible with multiple MCC 1.0 compressor control unite
- Designed and manufactured according to the CE standart

TEKNİK ÖZELLİKLERİ / TECHNICAL SPECIFICATIONS

TİP TYPE	DEBİ (m³/dak) CAPACITY (m³/min)			MOTOR GÜCÜ MOTOR POWER (kW/HP)	GERİLİM FAZ VOLT-PHASE	SES SEVİYESİ (dB) NOISE LEVEL	HAVA ÇIKIŞI AIR DISH. DIA. (Ø")
	7 Bar	10 Bar	13 Bar				
ATV-30A	5.47	4.20	3.45	30	380/3	73	1 1/2"
ATV-37A	6.29	5.40	4.10	37	380/3	74	1 1/2"
ATV-45A	7.35	7.13	5.33	45	380/3	75	1 1/2"
ATV-55A	10.00	7.80	7.05	55	380/3	76	2"
ATV-75A	12.20	11.05	7.60	75	380/3	77	2"
ATV-90A	16.94	12.00	10.90	90	380/3	78	2"
ATV-110A	19.00	16.50	13.48	110	380/3	79	2"
ATV-132A	22.00	19.72	16.50	132	380/3	80	2"
ATV-160A	24.21	22.17	20.00	160	380/3	82	2 1/2"
ATV-200A	33.00	29.86	21.84	200	380/3	83	2 1/2"
ATV-250A	44.50	37.61	30.57	250	380/3	85	3"



Enerji tasarrufu sağlayan hava kompresörleri / With energy consumption advantage



Aydın Trafo coupled series compressors eliminate the disadvantages of compressors operating with belt/pulley system.

Minimum transmission loss

Contrary to the conventional type connections, electric motor and screw block is connected to each other directly in coupled series connections. In coupled compressor interconnected with direct (1:1) drive, transmission loss arising from the power transmission is reduced to zero.

Minimum failure and service cost

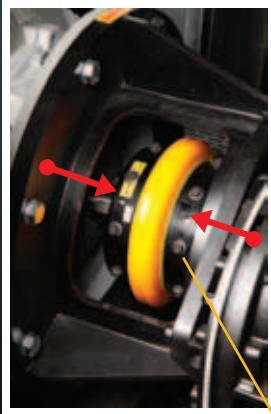
Since no interconnection is used for power transmission, it comprises of less components. Moreover, our compressors providing low-speed and high air efficiency are exposed to less friction and service life of internal elements such as screw block, bearing increase 3-4 times and service and failure costs are minimized

Minimum speed-Maximum efficiency

Screw block creating compressed air has the most important part in long service-life and efficiency of a screw air compressor. If the screw block yields the desired efficiency at the lower speed as much as possible, it will be exposed to less friction and so both screw constituting the screw block and screw bearing assemblies will not lose performance and continue to function as long-life.

Screw groups without transmission

Great screw groups used in Aydın Trafo air compressors have screw groups without transmission and accelerative gears in them as well as having lower speed comparing to smaller screw groups and high-speed compressors or compressors accelerated with transmission/gear system.



- **Düşük devir ve yüksek verim**
• **Low rpm, high efficiency**
- **Düşük enerji ve bakım maliyeti**
• **Low energy and maintenance cost**

- **1:1 Tahrik**
• **1:1 Drive**



Yurt Geneline Geniş Hizmet Ağı

AYDIN TRAFİO; yarım asıra yaklaşan geçmişinde, kalite güven ve %100 müşteri memnuniyetini ilke edinmiştir. Siz değerli müşterilerimize satışta olduğu kadar satış sonrası hizmetlerde de HIZLI ve YERİNDE çözümler üreterek bu memnuniyeti sürdürmek ve kalıcı kılmak için çalışmaktadır. Bugün AYDIN TRAFİO, Türkiye’de 100’ün üzerinde servisi ile sektörde en geniş servis ağına sahip firmalardan biridir.



Yedek Parça Stoğu

Üretim ve imalatın devamlılığının ne denli önemli olduğunu biliyoruz. İhtiyacınız olduğu yerde ve zamanda kesintiniz iş akışının devam edebilmesi için AYDIN TRAFİO ürün ve ürün gruplarının tüm yedek parça ve komponentleri tarafımızdan sorunsuz şekilde temin edilebilmektedir.



Yurt genelinde yılın 365 günü 24 saat kesintisiz olarak hızlı ve yerinde müdahaleler ile müşterilerimizin bize olan güvenini boşa çıkartmamaktayız.



Teknolojiyi yakından takip eden firmamız, Türkiye'deki bayi ve teknik servisleri bir sanal çatı altında toplayan E-bayi protokolu çalışmalarını tamamlamıştır. Bu E-Platform sayesinde bayi ve servisler; kalite, müşteri memnuniyeti ve erişilebilirlik gibi birçok önemli hususta, 7/24 desteği, internet üzerinden sağlayabiliyor.



Aydın Trafo, tüm Türkiye'de geniş servis ve uzman kadrosuyla 35 yıldır sektörde yerini almıştır. Türkiye çapında 100'ün üzerindeki uzman servis ağı sayesinde, müşterilerine yerinde ve hızlı çözümler yaratmayı görev edinmiştir.

AR-GE

Kalıcı olmanın ve sürdürülebilir bir rekabette fark yaratabilmenin ilk ana koşulu piyasa ile paralel olarak gitmek ve onun isteklerine ayak uydurabilmektir. Bu bağlamda bakıldığında, müşterilerimize o günün teknolojik seviyesini ve gelişmişlik düzeyini aynı oranda yansıtmaya çaba sarfediyoruz.

Gerek üniversitelerimiz de yürüttüğümüz ortak projeler, gerekse de TÜBİTAK-KOSGEB gibi bu konuda özelleşmiş kurumlardan aldığımız destekler ile, ürün ve ürün gruplarımızın kalitesini üst noktalara taşımaya çalışmaktayız.

Mevcut AR-GE kadromuz sayesinde, piyasa da fark yaratacak çağdaş ve yeni fikirleri, inovasyon sağlayan somut sonuçlara yönlendirmek için sürekli çalışmaktayız. Mevcut uzman kadromuz, bünyemize kattığımız yeni nesil mühendislerimiz ve teknik personellerimizle ürün ve ürün geliştirmeyi sürekli aktif tutmaktayız.

Müşterilerimizin bizi zorlamasını ve farklı sorun/isteklerle bizlerden farklı boyutlarda ürün taleplerini, AR-GE bölümünüzün sürekli çalışması ve çözüm üretici yaklaşımları ile rahatlıkla aşmaktayız.

K
Kalite ve yüksek performans için çalışıyoruz...



VİDALI

HAVA KOMPRESÖRLERİ

AIR SCREW COMPRESSORS



VİDALI HAVA KOMPRESÖRLERİ AIR SCREW COMPRESSORS



AV 11



AV 18.5

Aykomp Serisi
7,5 kW'dan 22 kW'ya kadar / From 7,5 kW to 22 kW

- Uygun fiyat • Competitive price
- Düşük bakım maliyeti • Low maintenance cost
- Maksimum 71,5 dB ses seviyesi • Max. 71,5 db noise level
- Tozlu ortamlara karşı ekstra koruma • Extra protection for dusty ambients
- Bütünleşik fan sistemi • Integrated fan system

TEKNİK ÖZELLİKLERİ / TECHNICAL SPECIFICATIONS

TİP TYPE	DEBİ (m³/dak) CAPACITY (m³/min)			MOTOR GÜCÜ MOTOR POWER (kW/HP)	GERİLİM FAZ VOLT-PHASE	SES SEVİYESİ (dB) NOISE LEVEL	HAVA ÇIKIŞI AIR DISH. DIA. (Ø")	ÖLÇÜLER (en x boy x yüks.) DIMENSIONS W x L x H (mm)	AĞIRLIK WEIGHT (kg)
	7 Bar	10 Bar	13 Bar						
AV-7,5	1,10	0,90	0,70	7,5/10	380/3	67	3/4"	643x818x865	205
AV-11	1,70	1,30	1,10	11/15	380/3	69	3/4"	643x818x865	250
AV-15	2,50	2,10	1,75	15/20	380/3	71	1"	740x990x1225	335
AV-18	3,10	2,60	2,20	18,5/25	380/3	72	1"	740x990x1225	340
AV-22	3,60	3,10	2,75	22/30	380/3	72	1"	740x990x1225	345

Yukarıdaki değerler ISO 1217 Standartına göre ölçülmüş olup, giriş hava sıcaklığı 20°C giriş hava basıncı 1 bardır.
The units are measured according to the ambient inlet standart conditions ISO 1217 1 bar abs and 20°C.

PİSTONLU HAVA KOMPRESÖRLERİ AIR PISTON COMPRESSORS



Tek ve iki kademeli, bir ve iki silindirli, trifaze ve monofaze (2 HP'ye kadar) elektrik motorlu olarak üretilen bu tip pistonlu hava kompresörleri V-Kayış tahriklidir.

Kolay taşınabilmeleri için tekerlekli olarak üretilen tiplerin (50/100/130 litre) hava depoları üzerinde basınç otomatiği, emniyet sübabı, manometre, çekvalf, kondens boşaltma musluğu, hava çıkış vanası, taşıma tutamağı ve diğer tip kompresörlere ilaveten basınç regülatörü bulunmaktadır.

İki, üç silindirli, tek ve iki kademeli, 5.5 ve 7.5 HP motorlu kompresörlerde yol verme şalteri standart teslimata dahil olup tüm kompresörlerin çalışma rejimi durma-kalkma (start-stop) şeklindedir. Yüksüz yol alma, basınç otomatiği tahliyesi vasıtasıyla sağlanmaktadır.

The compressors with single and two stage, single and two cylinders are equipt with three phase and mono phase (up to 2HP) electrical motors and V-Belt driven.

Wheeled compressors (50/100/130 litre) are equipt with pressure switch, safety valve, manometer, non-return valve, condensate drain cock, main tap and pressure regulator in addition to stationary types. The stationary types with two, three cylinder and 5,5 and 7,5 HP electric motor are also equipt whit thermal switch for motor protection. The working principle of the compressors are as start-stop and unloaded start is provided by automatic drain on pressure switch.





Toz boya

Paslanmaz tanklar



95
BAR'a kadar yapılan dayanım testleri ile güvenliğiniz ön planda

D
Darbeye dayanıklı karkas

TEK KADEMELİ PİSTONLU HAVA KOMPRESÖRLERİ SINGLE STAGE AIR PISTON COMPRESSORS

TEKNİK ÖZELLİKLERİ TECHNICAL SPECIFICATIONS	11-50	11-50M	21-100	21-100M	21-130	21-130M	21-220	21-220M
Çalışma Basıncı (Bar) Working Pressure	8	8	8	8	8	8	8	8
Hava Emiş (lt./dak.) Piston Displacement (ltr./min.)	110	110	210	210	275	260	400	260
Motor Gücü (kW/HP) Motor Power	0,75/1	0,75/1	1,1/1,5	1,1/1,5	1,5/2	1,5/2	2,2/3	1,5/2
Voltaj / Faz (Volt) Voltage / Phase	380/3	220/1	380/3	220/1	380/3	220/1	380/3	220/1
Depo Hacmi (lt.) Tank Volume (lt.)	50	50	100	100	130	130	200	200
Kompresör Devri (Rpm) Round per minute	980	980	980	980	1300	1250	980	1250
Kademe Sayısı No. of Stage	1	1	1	1	1	1	1	1
Silindir Adedi No. of Cylinder	1	1	2	2	2	2	2	2
Ölçüler (En x Boy x Yüks.) Dimensions (W x L x H) (cm.)	50x88x83	50x88x83	60x115x100	60x115x100	60x130x90	61x130x90	62x150x100	62x150x100
Kasalı Ağırlık (kg.) Gross Weight	60	63	83	83	94	94	130	120

TEKNİK ÖZELLİKLERİ TECHNICAL SPECIFICATIONS	21-300/5,5	21-530/5,5	21-530/7,5	21-530/10	21-1000
Çalışma Basıncı (Bar) Working Pressure	8	8	8	8	8
Hava Emiş (lt./dak.) Piston Displacement (ltr./min.)	780	780	920	1370	1370
Motor Gücü (kW/HP) Motor Power	4/5,5	4/5,5	5,5/7,5	7,5/10	7,5/10
Voltaj / Faz (Volt) Voltage / Phase	380/3	380/3	380/3	380/3	380/3
Depo Hacmi (lt.) Tank Volume (lt.)	300	530	530	530	1000
Kompresör Devri (Rpm) Round per minute	950	950	1120	900	900
Kademe Sayısı No. of Stage	1	1	1	1	1
Silindir Adedi No. of Cylinder	2	2	2	2	2
Ölçüler (En x Boy x Yüks.) Dimensions (W x L x H) (cm.)	65x170x120	77x192x134	77x192x134	77x192x150	Şase/Base 72x130x187 Tank/Air Receiver 107x120x230
Kasalı Ağırlık (kg.) Gross Weight	203	295	295	384	397 303



21-100 / 21-100M

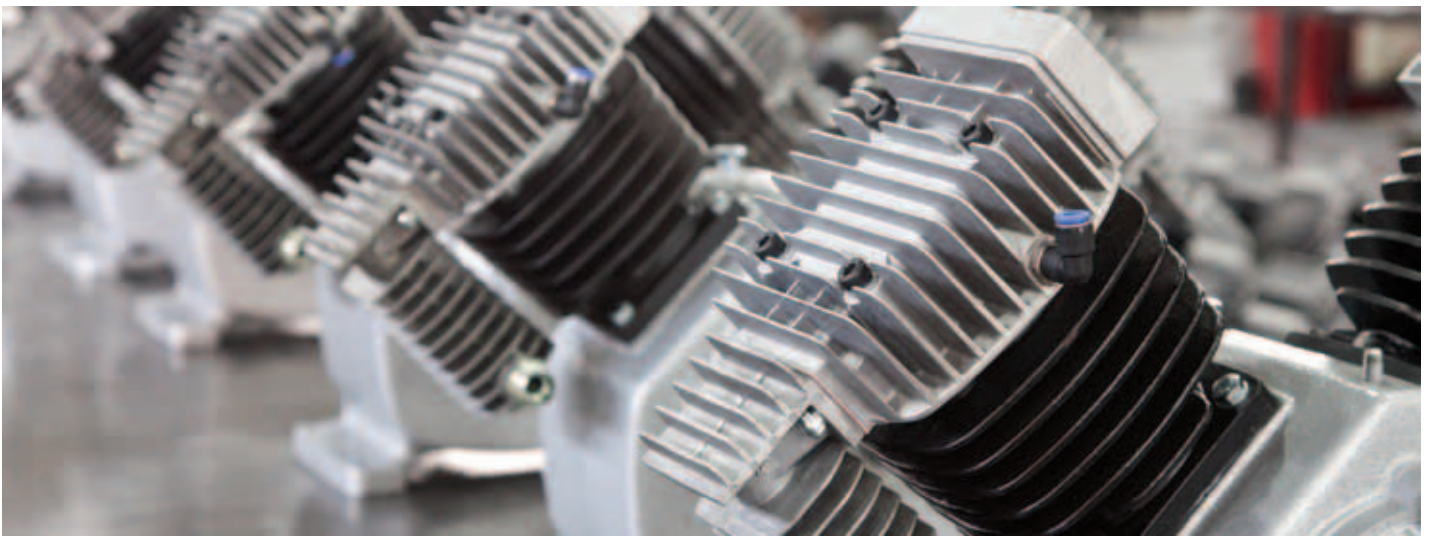


21-530 / 7,5



22-220





İKİ KADEMELİ PİSTONLU HAVA KOMPRESÖRLERİ TWO STAGE AIR PISTON COMPRESSORS

TEKNİK ÖZELLİKLERİ TECHNICAL SPECIFICATIONS	22-220	22-220M	22-300/5,5	22-530/5,5	22-530/7,5	22-530/10	22-1000/15
Çalışma Basıncı (Bar) Working Pressure	12	12	12	12	12	12	12
Hava Emiş (lt./dak.) Piston Displacement (ltr./min.)	200	200	630	630	800	1225	1730
Motor Gücü (kW/HP) Motor Power	1,5/2	1,5/2	4/5,5	4/5,5	5,5/7,5	7,5/10	11/15
Voltaj / Faz (Volt) Voltage / Phase	380/3	220/1	380/3	380/3	380/3	380/3	380/3
Depo Hacmi (lt.) Tank Volume (lt.)	200	200	300	530	530	530	1000
Kompresör Devri (Rpm) Round per minute	980	980	950	950	815	1250	1075
Kademe Sayısı No. of Stage	2	2	2	2	2	2	2
Silindir Adedi No. of Cylinder	2	2	2	2	2	2	2
Ölçüler (En x Boy x Yüks.) Dimensions (W x L x H) (cm.)	62x150x100	62x150x100	65x170x120	77x192x120	77x192x137	77x192x137	175x210x212
Kasalı Ağırlık (kg.) Gross Weight	130	130	203	295	336	350	815



22-530 / 5,5



22-530 / 10



1000 lt. 15 Bar
Hava Tankı
Air Receiver

22-1000



İNVERTÖRLÜ VİDALI HAVA KOMPRESÖRLERİ VSD AIR SCREW COMPRESSORS



Aydin Trafo Inverter (VSD) Compressor;

Thanks to its advantages listed below, the inverter unit (Variable Speed Driver) fitted to the screw compressor which is to be used in plants that have variable air requirements provides up to 35% energy saving and improves the compressor's service life.

Soft Start and Longevity

Excessive current drawn during the star-delta of the electrical motor (starting current) and the mechanic loads are eliminated thanks to the soft start and stop features of the inverter. As a result, longevity of the compressor equipment improves and maintenance costs decrease.

Economical Run and Constant Output Pressure

Standard air screw compressors switch to idle when the targeted pressure is achieved and switch to load when the specific low pressure is reached. When the compressor switches to idle, the electrical motor keeps working at its constant speed and does not produce compressed air hence the compressor consumes 30% power of its load run. Motor of an inverter type compressor however, works at an optimum speed (rpm) to meet the plant's real time air needs and provides great deal of energy savings as well as producing targeted constant output air pressure. Moreover, in standard screw compressors, mechanical load variations occur during the shifts between load and idling, and this causes the compressor equipment to fatigue and compressor construction to wear off in the long run.

Low Reactive Power Consume

In inverter type compressors, the reactive power to be compensated is eliminated. The costs paid for the reactive power are reduced.

Constant Oil Temperature

In contrast to the standard screw compressors, oil is not exposed to sudden heating and cooling which on the other hand result from working at low and high pressures. This decreases the thermal dilation loads for compressor circuit elements, especially bearings contacting with oil.

Harmonic Filter and Shock Coil Usage

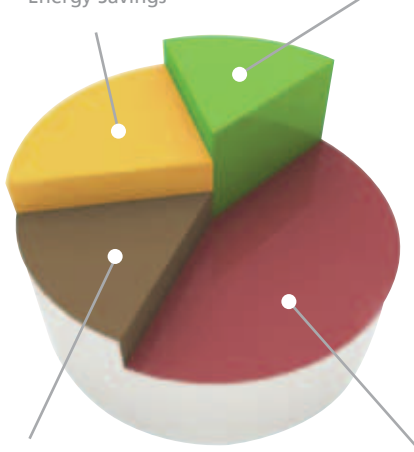
A harmonic filter and a shock coil are used in AYDIN TRAFÖ inverter compressor systems, and this protects both the inverter itself and the electrical motor against possible harmonics and voltage unbalances.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ / TECHNICAL SPECIFICATIONS

TİP TYPE	DEBİ (m³/dak) CAPACITY (m³/min)			MOTOR GÜCÜ MOTOR POWER (kW/HP)	GERİLİM FAZ VOLT-PHASE	SES SEVİYESİ (dB) NOISE LEVEL	HAVA ÇIKIŞI AIR DISH. DIA. (Ø")
	7 Bar	10 Bar	13 Bar				
ATV-30A	5.47	4.20	3.45	30	380/3	73	1 1/2"
ATV-37A	6.29	5.40	4.10	37	380/3	74	1 1/2"
ATV-45A	7.35	7.13	5.33	45	380/3	75	1 1/2"
ATV-55A	10.00	7.80	7.05	55	380/3	76	2"
ATV-75A	12.20	11.05	7.60	75	380/3	77	2"
ATV-90A	16.94	12.00	10.90	90	380/3	78	2"
ATV-110A	19.00	16.50	13.48	110	380/3	79	2"
ATV-132A	22.00	19.72	16.50	132	380/3	80	2"
ATV-160A	24.21	22.17	20.00	160	380/3	82	2 1/2"
ATV-200A	33.00	29.86	21.84	200	380/3	83	2 1/2"
ATV-250A	44.50	37.61	30.57	250	380/3	85	3"

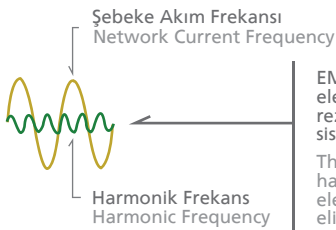
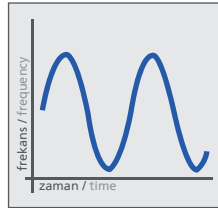
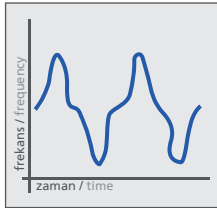
AYDIN TRAF0 Sayesinde
Enerji Tasarrufu
Energy Savings

Bakım Maliyetleri
Maintenance Costs



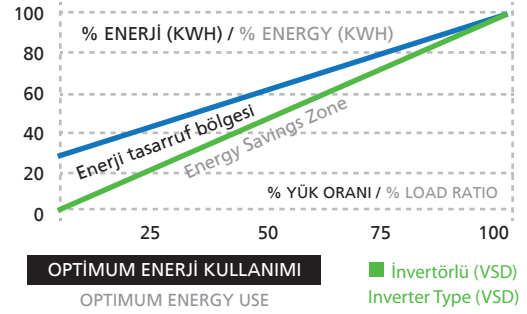
Yatırım Maliyeti
Investment Cost

Enerji Maliyeti
Energy Costs



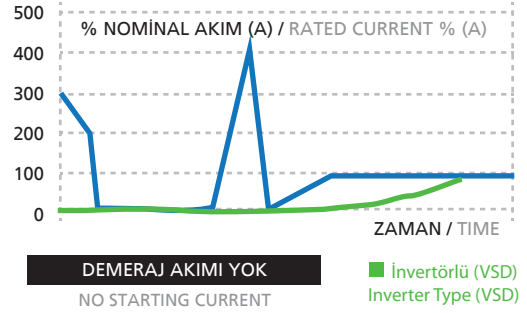
EMC Filtreleri sayesinde, elektromanyetik dalgalanmalar yaratan, rezonans ve harmonik titreşimler sistemden uzaklaştırılır.

Thanks to EMC Filters, resonance and harmonic vibrations that create electromagnetic fluctuations are eliminated from the system.



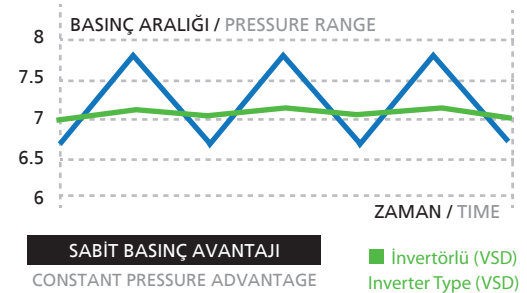
OPTİMUM ENERJİ KULLANIMI
OPTIMUM ENERGY USE

■ İnvörtörlü (VSD)
Inverter Type (VSD)



DEMERAJ AKIMI YOK
NO STARTING CURRENT

■ İnvörtörlü (VSD)
Inverter Type (VSD)



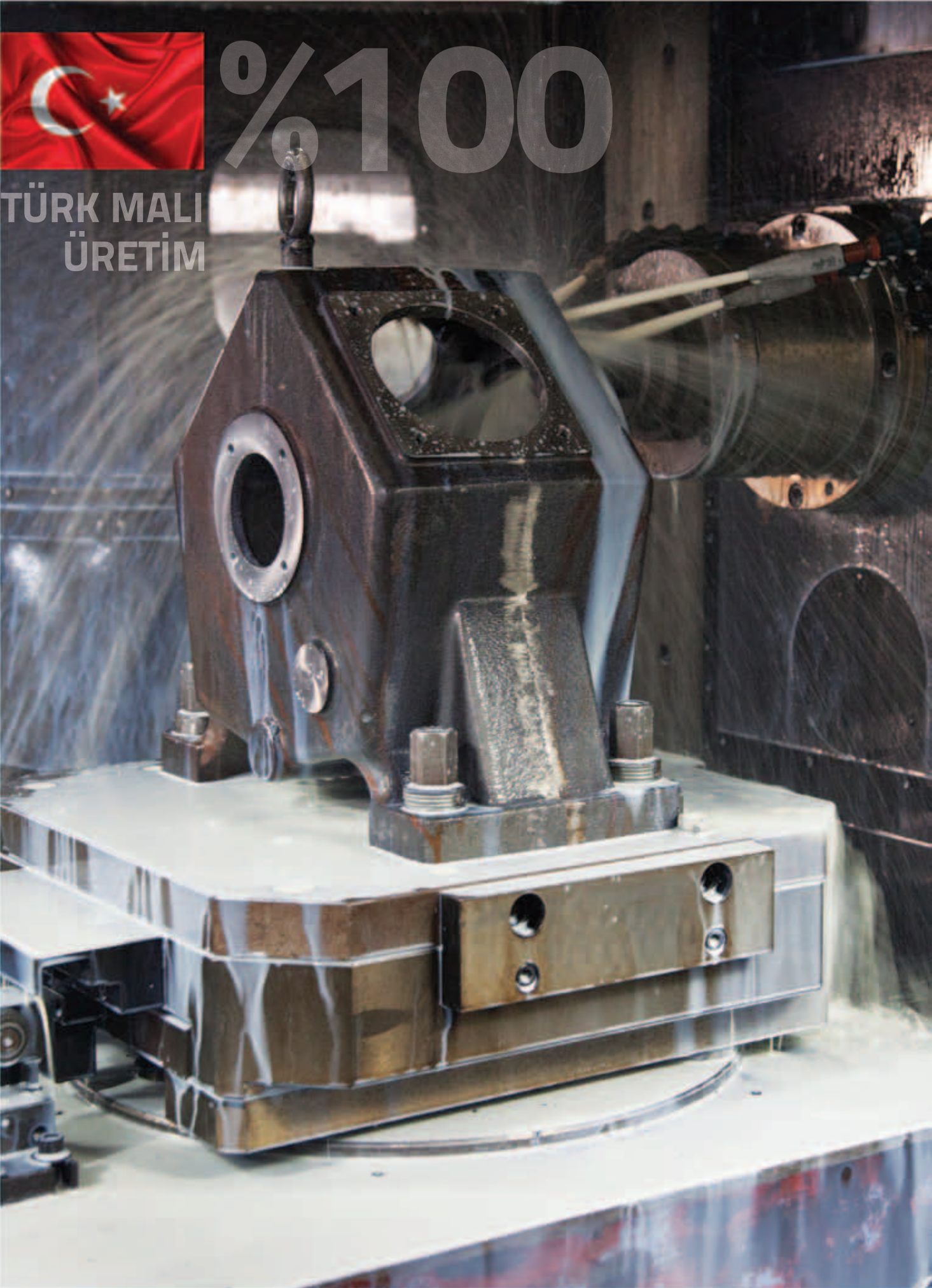
SABİT BASINÇ AVANTAJI
CONSTANT PRESSURE ADVANTAGE

■ İnvörtörlü (VSD)
Inverter Type (VSD)



%100

TÜRK MALI
ÜRETİM



Türk MÜHENDİSLİĞİ

**Uzun
ÖMÜRLÜ**



**Daha az
ENERJİ**

**Güçlü
DÖKÜM**

Aydın Trafo®



YATAY VE DİK KAZANLI AKUPLE KOMPRESÖRLER DIRECT COUPLED AIR COMPRESSORS

TEKNİK ÖZELLİKLERİ TECHNICAL SPECIFICATIONS	AKK-11-300/5,5	AKK-11-300/5,5-D	AKK-11-530/5,5	AKK-11-530/7,5	AKK-21-530/10	AKK-22-300/7,5-D	AKK-22-530/7,5
Çalışma Basıncı (Bar) Working Pressure	8	8	8	8	8	12	12
Hava Emiş (lt./dak.) Piston Displacement (ltr./min.)	670	670	670	900	1350	670	670
Motor Gücü (kW/HP) Motor Power	4 / 5,5	4 / 5,5	4 / 5,5	5,5 / 7,5	7,5 / 10	5,5 KW / 7,5 Hp	5,5 KW / 7,5 Hp
Voltaj / Faz (Volt) Voltage / Phase	380 / 3	380 / 3	380 / 3	380 / 3	380 / 3	380 / 3	380 / 3
Depo Hacmi (lt.) Tank Volume (lt.)	300	300	530	530	530	300	530
Kompresör Devri (Rpm) Round per minute	1425	1425	1425	1425	1425	1425	1425
Kademe Sayısı No. of Stage	1	1	1	1	1	2	2
Ölçüler (En x Boy x Yüks.) Dimensions (W x L x H) (cm.)	63*170*120	79*84*177	77*194*133	77*194*133	77*194*137	79*84*177	77*194*137
Ağırlık (kg.) Weight	178	192	258	270	293	225	293

- ▶ Mevcut dezavantajları ortadan kaldıracak şekilde geliştirilen kayış kasnak mekanizmasına gerek kalmaksızın motor ile karterin birbirine akuple edildiği bir kompresördür.
- ▶ Özel olarak tasarlanmış soğutma, krank ve sübap mekanizmalarına sahiptir.
 - ▶ Motor ile karterin bağlanma noktasına düşen yükleri minimuma indirgenmiştir.
 - ▶ Dik kazanlı model özellikle dar mekanlarda yer sıkıntısı yaşanmaması için tasarlanmıştır.
 - ▶ Tüm akuple modellerimizde termik korumalı basınç şalteri kullanılmaktadır.
 - ▶ Özel kolbenschmidt piston ve krom kaplı sekmanlar kullanılmaktadır.
 - ▶ Low mechanical loss due to coupled design against V-belt driven types.
 - ▶ Special designed cooling fan, crank shaft and valve mechanism.
 - ▶ The force at connection of motor and crank case is minimised.
- ▶ Low volume needed especially for vertical tank types.
- ▶ All types are equipt with thermal pressure switch.
- ▶ Specially designed Kolbenschmidt made piston and chromium coated rings have been used.



11-300/5,5D



11-300/5,5



21-530/10



22-300/7,5D

2012 yılında sektörün lider konumunda olan ALKIN KOMPRESÖR AYDIN TRAFİKO bünyesine geçerek gücüne güç katmıştır.



Türkiye'de ilk defa Yüksek Basınç Solunum Havası Kompresörlerinin üretimini gerçekleştiren ALKIN KOMPRESÖR müşterilerine her zaman yenilikçi, kaliteli ürün ve hizmeti sunmayı hedeflemiştir. Bu doğrultuda her türlü yeni projede yer almayı kendine görev bilmiştir.

Kalite, teknik bilgi ve deneyimleri ile Türkiye'de ve Dünya'da kendini ispat etmiş olan firmamız bundan sonraki süreçte de müşteri memnuniyetini ilke edinen bir anlayışla siz değerli müşterilerine hizmet vermekten büyük mutluluk duyacaktır. Ürünlerimizin hitap ettiği sektörleri ve sektörlere göre ürün dağılımımızı siz değerli ziyaretçilerimize sunuyoruz.

ALKIN yurtiçinde ve yurtdışında EN 12021 hava kalitesi standardına uygun hava sağlayan solunum havası kompresörleri ile her zaman müşterilerine en iyiyi sunmaktadır.

Firmamız 1990 yılında Yüksek Mühendis Erol Çiprut tarafından ALKIN KOMPRESÖR adıyla kurulmuştur. ALKIN KOMPRESÖR üretim faaliyetlerini Menderes/İzmir'deki 3500 m²'si kapalı olmak üzere toplam 16500 m²'lik bir alanda sürdürmektedir. Günümüzde farklı sektörlerle hitap eden ürünleri, hızlı ve kaliteli servisi, iç ve dış piyasalardaki tanınırlığı ve yükselen ihracatı ile ALKIN KOMPRESÖR Türkiye'nin ve dünyanın önde gelen kompresör üreticilerindedir.

Firmamız iç piyasaya arzı yanında; kurulduğundan itibaren üretiminin büyük bir kısmını yurtdışına ihraç etmektedir. ABD, Kanada, Fransa, Rusya, Endonezya, Kore, Avustralya, BAE, İran, Finlandiya, İsveç gibi daha birçok ülkeye ihracat yapmakta ve bunun haklı gururunu yaşamaktadır.

Yüksek basınçlı solunum havası kompresör üretiminde öncü olan firmamız ALKIN KOMPRESÖR SAN. TİC. LTD. ŞTİ. Haziran 2012 tarihinde, 1978 yılından bu yana pistonlu ve vidalı kompresör sektöründe faaliyet gösteren ve pazar lideri durumda olan AYDIN TRAFİKO MAK. SAN. VE TİC. A.Ş. bünyesine geçmiştir.

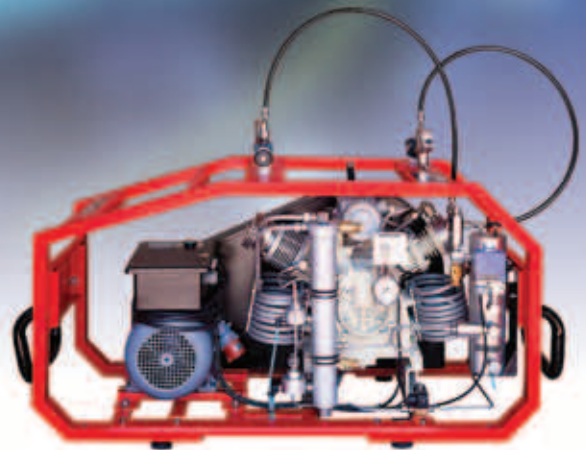
Firmamız AYDIN TRAFİKO MAK. SAN. VE TİC. A.Ş. nin gelişen teknolojileri takip etmesi ve uygulamasının bize kattığı güç ile iç ve dış piyasada daha sağlam adımlar atmaktadır. Ar-ge ve kalite güvence çalışmaları için gerekli olan yatırımlara önümüzdeki dönemlerde de devam edecektir.

Hedefimiz; dünyadaki gelişmeleri ve yenilikleri takip ederek siz değerli müşterilerimizin basınçlı hava alanındaki tüm beklentilerinizi en iyi şekilde karşılayabilmektir.

Kalite, teknik bilgi ve deneyimleri ile Türkiye'de ve Dünya'da kendini ispat etmiş olan firmamız bundan sonraki süreçte birbirlerinden aldıkları destek ile müşteri memnuniyetini ilke edinen bir anlayışla siz değerli müşterilerine hizmet vermekten büyük mutluluk duyacaktır.



VİDALI KOMPRESÖRLER
DÜŞÜK BASINÇ HAVA KOMPRESÖRLERİ
ORTA BASINÇ HAVA KOMPRESÖRLERİ
ORTA BASINÇ BOOSTER KOMPRESÖRLER
YÜKSEK BASINÇ SOLUNUM HAVASI KOMPRESÖRLERİ
DOLUM KASASI
HAVA KURUTUCULARI



PİSTONLU KOMPRESÖR
VİDALI KOMPRESÖR
BASINÇLI YIKAMA MAKİNALARI

FABRİKALARIMIZ

15 Bar'a kadar

Aydın Trafo
HAVA KOMPRESÖRLERİ & COMPRESSORS

AYKOM
HAVA KOMPRESÖRLERİ

AYDIN TRAFÖ
MAKİNA SAN. ve TİC. A.Ş.

Ankara Karayolu 26. km. 35170
Kemalpaşa - İZMİR / TÜRKİYE
Tel/Ph: +90 232 878 19 97
Fax: +90 232 878 17 80

E-mail: aydintrafo@aydintrafo.com.tr
pazarlama@aydintrafo.com.tr
export@aydintrafo.com.tr

www.aydintrafo.com.tr



Kemalpaşa / İZMİR

415 Bar'a kadar

ALKIN
COMPRESSORS

ALKIN KOMPRESÖR
SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

35470 Menderes İzmir TÜRKİYE
Tel/Ph: +90 232 782 22 90
Fax: +90 232 782 22 89

E-mail: alkin@alkin-compressors.com

www.alkin-compressors.com



Menderes / İZMİR

ORTA VE YÜKSEK BASINÇ KOMPRESÖRLER
BOOSTER
GAZ KOMPRESÖRLERİ • DOLUM TANKLARI