



BAYİ

AYDIN TRAFİO MAK. SAN. ve TİC. A.Ş.
www.aydintrafio.com.tr



“Zor şartlarda maksimum performans”



PİSTONLU KOMPRESÖR

Aydin Trafo
KOMPRESÖR



PİSTON GRUPLARI



MODEL 11-50

Motor gücü: 1 hp
Hava emiş : 110 lt/dk
Devir : 980 d/dk
Basınç : 8 bar



MODEL 22-220

Motor gücü: 2 hp
Hava emiş : 200 lt/dk
Devir : 980 d/dk
Basınç : 12 bar



MODEL 21-100

Motor gücü: 1,5 hp | 2 hp
Hava emiş : 210 lt/dk | 260 lt/dk
Devir : 980 d/dk | 1250 d/dk
Basınç : 8 bar



MODEL 22-300

Motor gücü: 5,5 hp
Hava emiş : 630 lt/dk
Devir : 950 d/dk
Basınç : 12 bar



MODEL 21-220

Motor gücü: 3 hp
Hava emiş : 400 lt/dk
Devir : 980 d/dk
Basınç : 8 bar



MODEL 22-530-7,5

Motor gücü: 7,5 HP | 10 hp
Hava emiş : 800 lt/dk | 1225 lt/dk
Devir : 815 d/dk | 1250 d/dk
Basınç : 12 bar



MODEL 21-300

Motor gücü: 5,5 hp | 7,5 hp
Hava emiş : 780 lt/dk | 920 lt/dk
Devir : 950 d/dk | 1120 d/dk
Basınç : 8 bar



MODEL 22-1000-15 hp

Motor gücü: 15 hp
Hava emiş : 1730 lt/dk
Devir : 1075 d/dk
Basınç : 12 bar



MODEL 21-530-10

Motor gücü: 10 hp
Hava emiş : 1370 lt/dk
Devir : 900 d/dk
Basınç : 8 bar

ŞASELİ KOMPRESÖR



MODEL 21-100

Motor gücü: 1,5 HP | 2 hp
Hava emiş : 210 lt/dk | 260 lt/dk
Devir : 980 d/dk | 1250 d/dk
Basınç : 8 bar



MODEL 22-220

Motor gücü: 2 hp
Hava emiş : 200 lt/dk
Devir : 980 d/dk
Basınç : 12 bar



MODEL 21-220

Motor gücü: 3 hp
Hava emiş : 400 lt/dk
Devir : 980 d/dk
Basınç : 8 bar



MODEL 22-300

Motor gücü: 5,5 hp
Hava emiş : 630 lt/dk
Devir : 950 d/dk
Basınç : 12 bar



MODEL 21-300

Motor gücü: 5,5 hp | 7,5 hp
Hava emiş : 780 lt/dk | 920 lt/dk
Devir : 950 d/dk | 1120 d/dk
Basınç : 8 bar



MODEL 22-530-7,5/10

Motor gücü: 7,5 HP | 10 hp
Hava emiş : 800 lt/dk | 1225 lt/dk
Devir : 815 d/dk | 1250 d/dk
Basınç : 12 bar



MODEL 21-530-10

Motor gücü: 10 hp
Hava emiş : 1370 lt/dk
Devir : 900 d/dk
Basınç : 8 bar



MODEL 22-1000-15 hp

Motor gücü: 15 hp
Hava emiş : 1730 lt/dk
Devir : 1075 d/dk
Basınç : 12 bar

TEK KADEMELİ PİSTONLU KOMPRESÖR

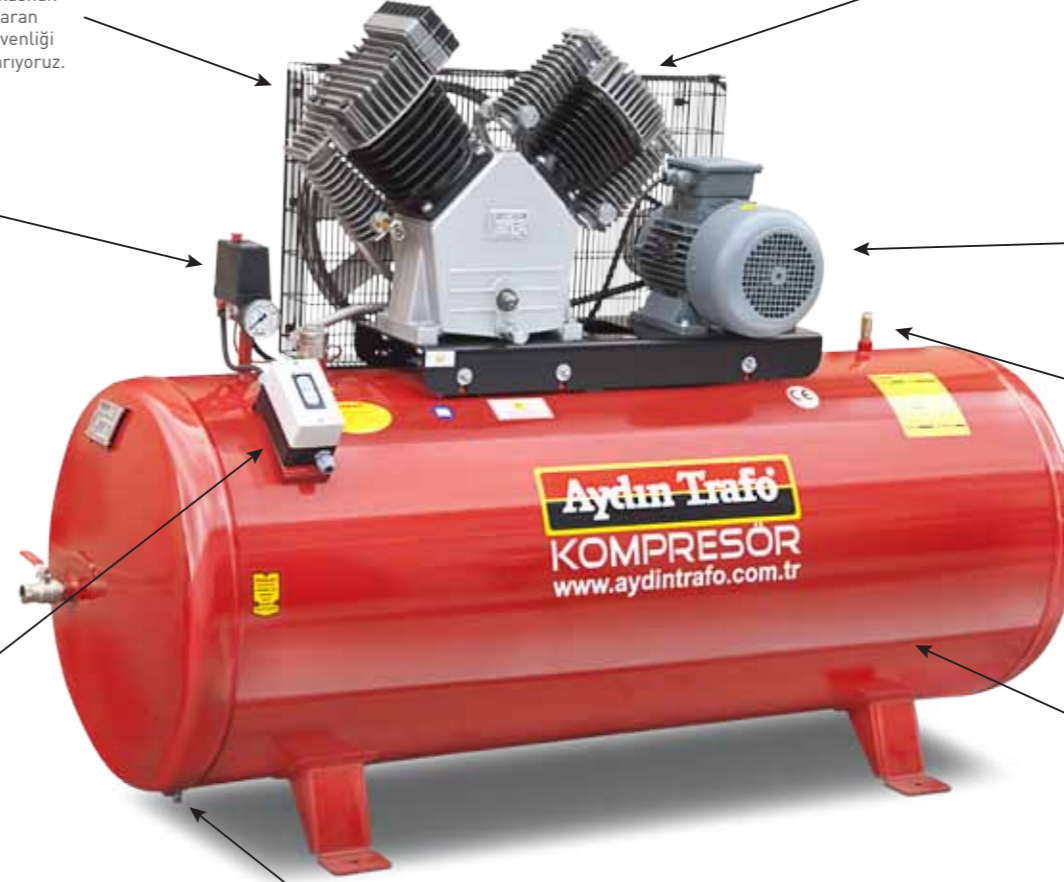


1 Siperlik
CE Standartlarına uygun kendine özgün tel tasarımı sayesinde kayış-kasnak mekanizmasını saran yapıyla fiziki güvenliği maksimuma çıkarıyoruz.

2 Basınç Şalteri
Kompresörlerin çalışma basınç aralığını ayarlamakta kullanılan basınç şalterleri, aynı zamanda kalkış anında iç basıncı tahliye ederek, uzun yıllar sorunsuz çalışma sağlar.

3 Motor koruma şalteri
300 lt ve üzeri modellerimizde standart olarak makine üzerinde bulunan motor koruma şalteri sayesinde, kompresörlerimizde tam güvenliği sağlıyoruz.

ÇİFT KADEMELİ PİSTONLU KOMPRESÖR



4 Piston grubu
Aydın trafo tasarımı ve imalatı olan piston gruplarımız 2 yıl işçilik ve 10 yıl yedek parça garantisi ile sunulmaktadır. Verimli, yüksek performanslı ve uzun ömürlü çalışacak şekilde dizayn edilen piston gruplarımız minimum servis ihtiyacı ile de kullanıcı dostudur.

5 Elektrik Motoru
Piston grupların tahrikinde kullandığımız yüksek verimli elektrik motorlarımız garanti kapsamına dahildir.

6 Emniyet Valfi
CE sertifikalı emniyet valfleri sayesinde güvenliğiniz her zaman ön planda

7 Hava Tankı
P265 GH(H2 KAZAN SACI) basınçlı kazan sacından 2014/29/EU yönetmeliğine uygun olarak ve CE standartlarında üretilen hava tanklarımız % 100 teste tabi tutulmaktadır.

8 Otomatik tahliye
Opsiyonel olarak sunulan otomatik tahliye sayesinde korozyonu minimuma indirerek tank ömrünü maksimuma çıkarıyoruz.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

MODEL	ÇALIŞMA BASINCI (bar)	DEPO HACMI (lt)	MOTOR GÜCÜ (kW / hp)	HAVA EMİŞ KAPASİTESİ (lt / dk)	VOLTAJ FAZ (volt)	SİLİNDİR ADEDİ	KOMPRESÖR DEVRİ (d / dk)	ÖLÇÜLER (En x Boy x Yüks) (mm)	BRÜT AĞIRLIK (kg)
11-50	8	50	0.75/1	110	400/3	1	980	500x880x830	60
11-50M	8	50	0.75/1	110	230/1	1	980	500x880x830	63
21-100	8	100	1.1/1.5	210	400/3	2	980	600x1150x1000	83
21-100M	8	100	1.1/1.5	210	230/1	2	980	600x1150x1000	83
21-130	8	130	1.5/2	275	400/3	2	1300	600x1300x910	94
21-130M	8	130	1.5/2	260	230/1	2	1250	600x1300x910	94
21-220	8	200	2.2/3	400	400/3	2	980	620x1500x1000	130
21-220M	8	200	1.5/2	260	230/1	2	1250	620x1500x1000	120
21-300/5,5	8	300	4/5.5	780	400/3	2	950	650x1700x1200	203
21-530/5,5	8	530	4/5.5	780	400/3	2	950	770x1920x1340	295
21-530/7,5	8	530	5.5/7.5	920	400/3	2	1120	770x1920x1340	295
21-530/10	8	530	7.5/10	1370	400/3	2	900	770x1920x1500	384
21-1000Ş	8	-	7.5/10	1370	400/3	2	900	700x1320x880	247
AKUPLE11-300/5,5 D	8	300	4/5.5	670	400/3	1	1425	800X800X1770	192
AKUPLE11-530/5,5	8	530	4/5.5	670	400/3	1	1425	770X1940X1330	258

*Şase üstü kompresörlerde tank ölçüsü ve ağırlığı dahil edilmemiştir. Ayrıca 500 lt. ve 1000 lt. seçeneği mevcuttur. D: Dikey Tanklı

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

MODEL	ÇALIŞMA BASINCI (bar)	DEPO HACMI (lt)	MOTOR GÜCÜ (kW / hp)	HAVA EMİŞ KAPASİTESİ (lt / dk)	VOLTAJ FAZ (volt)	SİLİNDİR ADEDİ	KOMPRESÖR DEVRİ (d / dk)	ÖLÇÜLER (En x Boy x Yüks) (mm)	BRÜT AĞIRLIK (kg)
22-220	12	200	1.5 / 2	200	400/3	2	980	620x1500x1000	130
22-220 M	12	200	1.5 / 2	200	230/1	2	980	620x1500x1000	130
22-300 / 5,5	12	300	4 / 5,5	630	400/3	2	950	620x1700x1200	203
22-530 / 5,5	12	530	4 / 5,5	630	400/3	2	950	770x1920x1340	295
22-530 / 7,5	12	530	5,5 / 7,5	800	400/3	2	815	770x1920x1370	336
22-530 / 10	12	530	7,5 / 10	1225	400/3	2	1250	770x1920x1370	350
22-1000 / 15 Ş	12	-	11 / 15	1730	400/3	2	1075	700x1320x880	290
32-220	13.50	200	2.2 / 3	365	400/3	3	980	620x1500x1000	140
32-220 M	13.50	200	2.2 / 3	365	230/1	3	980	620x1500x1000	130
AKUPLE22-300/7,5 D	12	300	5,5/7,5	670	400/3	2	1425	800X800X1770	225
AKUPLE22-300/7,5	12	530	5,5/7,5	670	400/3	2	1425	770X1940X1370	293

*Şase üstü kompresörlerde tank ölçüsü ve ağırlığı dahil edilmemiştir. Ayrıca 500 lt. ve 1000 lt. seçeneği mevcuttur. D: Dikey Tanklı

BENZİNLİ MOBİL PİSTONLU KOMPRESÖR

ALTERNATÖRLÜ MOBİL PİSTONLU KOMPRESÖR



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

S. NO	MODEL	BASINÇ	TANK	MOTOR GÜCÜ	MOTOR TİPİ	EMİŞ	SİLİNDİR KADEME	BOYUTLAR
1	22-220	8/12	200	5,5 hp	İpli	400/200	2/2	62x150x100
2	22-300	8/12	300	10 hp	Marşlı/İpli	780/630	2/2	65x170x120
3	22-530	8/12	530	14 hp	Marşlı/İpli	920/800	2/2	77x192x137

Elektrik enerjisine ulaşamayan alanlarda basınçlı hava benzinli mobil pistonlu kompresörlerle hep yanınızda

- Tasarım ve imalatı %100 Aydın Trafo tarafından yapılan yüksek performanslı piston grupları
- Aydın Trafo imalatı CE Sertifikalı Hava Tankı
- Uzun ömürlü yüksek verimli benzinli motor
- İpli /Marşlı motor seçeneği
- Marşlı motorlarda dahili akü
- Akü dolumu için dahili şarj dinamosu
- Marşı modellerde Otomatik start stop seçeneği
- En zor şartlara karşı 3 kademeli emniyet sistemi
- Altı noktadan destekli vibrasyon takozları sayesinde titreşimsiz ve güvenli çalışma.



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

S. NO	MODEL	BASINÇ	TANK	MOTOR GÜCÜ	MOTOR TİPİ	EMİŞ	SİLİNDİR KADEME	ELEKTRİK ÇIKIŞI	BOYUTLAR
4	22-300	12	300	14 hp	Marşlı/İpli	630	2/2	400/3/50 - 7,5 kvA	65x170x120
5	22-530	12	530	14 hp	Marşlı/İpli	800	2/2	220/1/50 - 4 kvA	77x192x137

Elektrik enerjisine ulaşamayan alanlarda basınçlı hava ve elektrik enerjisi alternatörlü benzinli mobil kompresörlerle hep yanınızda

- Tasarım ve imalatı %100 Aydın Trafo tarafından yapılan yüksek performanslı piston grupları
- Aydın Trafo imalatı CE Sertifikalı Hava Tankı
- Uzun ömürlü yüksek kaliteli Alternatör
- Uzun ömürlü yüksek kaliteli 14 hp benzinli marşlı motor
- Dahili akü
- Akü dolumu için dahili şarj dinamosu
- En zor şartlara karşı 3 kademeli emniyet sistemi
- 8 Noktadan destekli vibrasyon takozları sayesinde titreşimsiz ve güvenli çalışma