

■ MEDIUM PRESSURE BREATHING AIR COMPRESSORS & FILL STATIONS

ORTA BASINÇLI SOLUNUM HAVASI KOMPRESÖRLERİ
& DOLUM KASALARI



■ 524-526-527-528

Medium Pressure **Canopy** 524-526-527-528
Air Compressor Series

Orta Basıncılı Kanopili 524-526-527-528
Hava Kompresörleri Serisi



APPLICATIONS UYGULAMA ALANLARI

- Bottling • Shipbuilding • Industrial • Gas Filling • Defence • Testing
- Şişeleme • Gemi İnşa • Endüstri • Gaz Dolum • Savunma • Test Sistemleri

524-526 527-528

FEATURES & TECHNICAL DATA ÖZELLİKLER & TEKNİK VERİLER

01 STANDARD FEATURES | STANDART ÖZELLİKLER

	524-526-527-528 SILENT CANOPY
2nd stage water separator 2. kademe su ayırıcı	✓
Stainless steel intercoolers Paslanmaz ara soğutucu	✓
Stainless steel aftercooler Paslanmaz art soğutucu	✓
Check valve (non-return valve) Çekvalf	✓
Safety valve at each stage Her kademede emniyet valfi	✓
Oil level sight gauge Yağ seviye göstergesi	✓
Electrostatically painted Elektrostatik boya	✓
Shock mounts Titreşim takozları	✓
Start-stop Çalıştırma ve durdurma	Automatic / Otomatik
Condensate drain Yoğuşma tahliyesi	Automatic / Otomatik
Power cable and plug Güç kablosu ve fiş	✓
Thermal overload protection for electric motor Elektrik motoru termik koruması	✓
Control panel: On / Off buttons & hourmeter Kontrol paneli ve saat sayacı	✓

02 OPTIONAL FEATURES | OPSİYONEL ÖZELLİKLER

SILENT CANOPY | 524-526-527-528

Mariner version with diesel engine option | Mariner versiyonu ve dizel motor seçeneği

PLC Control Panel | PLC Kontrol Panel

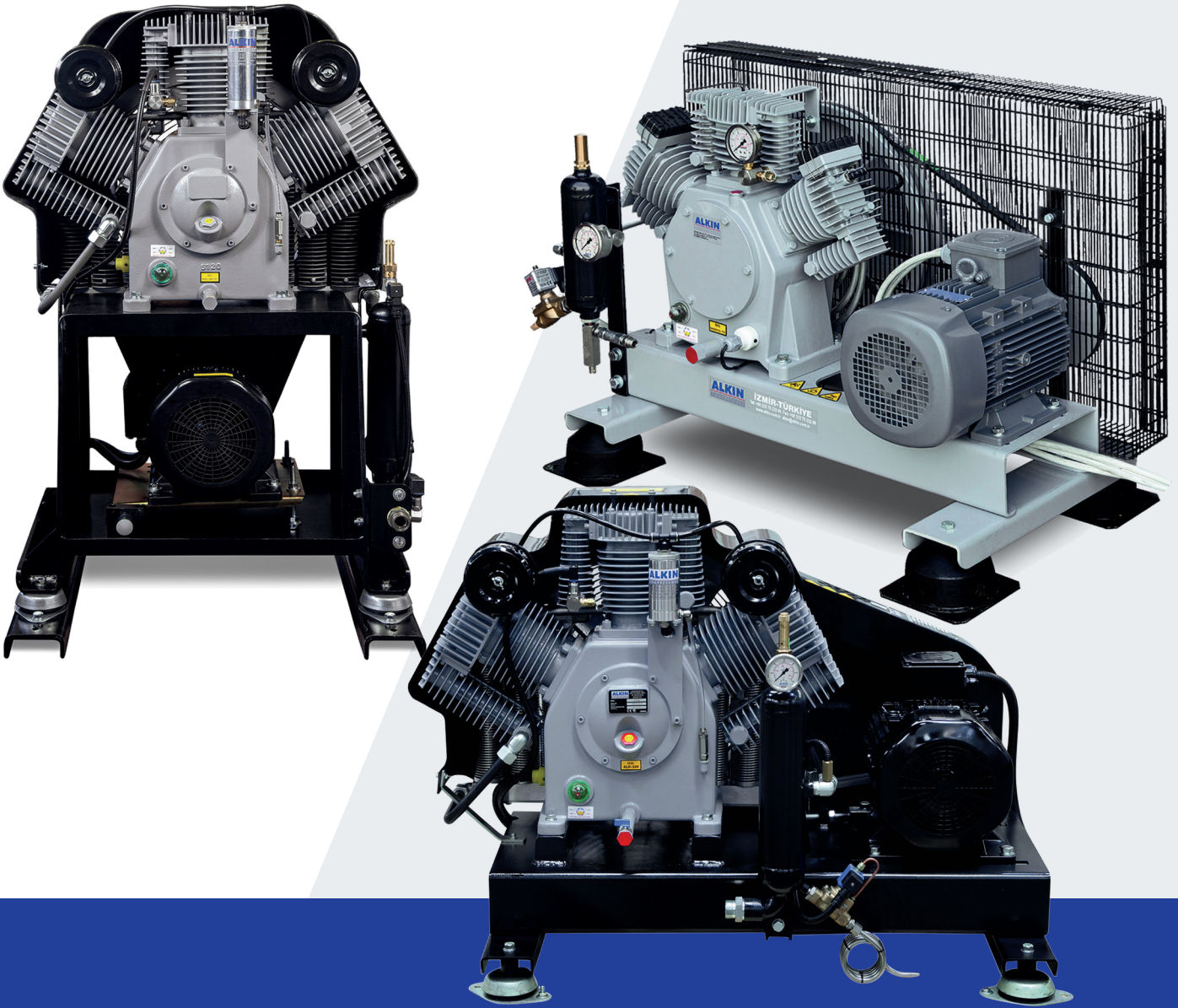
Stainless steel Canopy | Paslanmaz Kanopi

03 TECHNICAL DATA | TEKNİK VERİLER

MODEL		Displacement Deplasman			Working Pressure Çalışma Basıncı		Motor Power Motor Gücü		Speed Devir	Number of Stages Kademe Sayısı	Number of Cylinders Silindir Sayısı	Weight Ağırlık	Dimensions (cm) Boyutlar (cm)		
		l/min	m³/h	cfm	Bar	Psi	Hp	kW	rpm			kg	W	L	H
524 Silent Canopy	524-7-40	825	50	29,1	40	580	10	7,5	640	2	2	530	77	111	160
	524-11-40	930	56	32,8	40	580	15	11	720	2	2	550	77	111	160
526 Silent Canopy	526-15-40	1715	103	60,5	40	580	20	15	640	2	3	630	77	120	172
	526-18-40	2010	121	71	40	580	25	18,5	750	2	3	640	77	120	172
	526-22-40	2300	138	81,2	40	580	30	22	950	2	3	650	77	120	172
527 Silent Canopy	527-22-40	2615	157	92,3	40	580	30	22	950	2	3	670	77	129	172
528 Silent Canopy	528-11-70	1200	72	42	70	1015	15	11	640	3	3	650	77	129	172
	528-15-70	1410	85	49	70	1015	20	15	740	3	3	660	77	129	172
	528-18-70	1460	88	51	70	1015	25	18,5	900	3	3	670	77	129	172
	528-22-60	1620	97	57	60	870	30	22	1000	3	3	670	77	129	172

700-702

Medium Pressure Chassis
700 & 702 Air Compressor Series
Orta Basıncılı Şaseli 700 & 702
Hava Kompresörleri Serisi



APPLICATIONS

UYGULAMA ALANLARI

- Bottling • Shipbuilding • Industrial • Gas Filling • Defence • Testing
- Şişeleme • Gemi İnşa • Endüstri • Gaz Dolum • Savunma • Test Sistemleri

700-702

FEATURES & TECHNICAL DATA ÖZELLİKLER & TEKNİK VERİLER

01 STANDARD FEATURES | STANDART ÖZELLİKLER

	700-702 MARINER HORIZONTAL
2nd stage water separator 2. kademe su ayırıcı	✓
Stainless steel intercoolers Paslanmaz ara soğutucu	✓
Stainless steel aftercooler Paslanmaz art soğutucu	✓
Check valve (non-return valve) Çekvalf	✓
Safety valve at each stage Her kademede emniyet valfi	✓
Oil level sight gauge Yağ seviye göstergesi	✓
Electrostatically painted Elektrostatik boya	✓
Shock mounts Titreşim takozları	✓
Start-stop Çalıştırma ve durdurma	Automatic / Otomatik
Condensate drain Yoğuşma tahliyesi	Automatic / Otomatik
Power cable and plug Güç kablosu ve fiş	✓
Thermal overload protection for electric motor Elektrik motoru termik koruması	✓
Control panel: On / Off buttons & hourmeter Kontrol paneli ve saat sayacı	✓

02 OPTIONAL FEATURES | OPSİYONEL ÖZELLİKLER

MARINER HORIZONTAL | 700-702

- Stainless chassis | Paslanmaz şase
- Driven by diesel engine | Dizel motor seçeneği
- PLC Control Panel | PLC Kontrol Panel
- Muffler | Susturucu

03 TECHNICAL DATA | TEKNİK VERİLER

MODEL		Displacement Deplasman			Working Pressure Çalışma Basıncı		Motor Power Motor Gücü		Speed Devir	Number of Stages Kademe Sayısı	Number of Cylinders Silindir Sayısı	Weight Ağırlık	Dimensions (cm) Boyutlar (cm)		
		l/min	m³/h	cfm	Bar	Psi	Hp	kW	rpm			kg	W	L	H
700 Mariner Horizontal	700-4-40	375	21	12,5	40	580	5,5	4	1050	2	3	155	54	96	68
	700-5-40	506	30	17,9	40	580	7,5	5,5	1200	2	3	165	54	96	68
700 Mariner Horizontal Diesel	700-9D-40	506	30	17,9	40	580	9	-	1200	2	3	195	60	135	70
702 Mariner Horizontal	702-11-40	1090	65	38,5	40	580	15	11	830	2	3	325	76	130	86
	702-15-40	1440	86	50,8	40	580	20	15	1200	2	3	335	76	130	86
702 Mariner Horizontal Diesel	702-35D-40	1440	86	50,8	40	580	35	-	1200	2	3	360	97	190	110

Since 1990

1990'dan Bugüne

Low-pressure compressor production began in İzmir.

İzmir'de düşük basınçlı kompresör üretimine başlandı.

1990

Entered the defense industry through MİLGEM.

MİLGEM ile savunma sanayisine adım atıldı.

2007

Developed a 1,500 L/min water-cooled high pressure compressor.

1.500 lt/dk debili, su soğutmalı yüksek basınçlı kompresör geliştirildi.

2016

The new factory investment covering 32,000 m² has been completed.

32.000 m² alanda yeni fabrika yatırımı tamamlandı.

2020

1998

First high-pressure air compressor produced.

İlk yüksek basınçlı hava kompresörü üretildi.

2012

Joined Aydın Trafo.

Aydın Trafo bünyesine katıldı.

2018

Established a Ministry approved R&D Center.

Bakanlık onaylı Ar-Ge Merkezi kuruldu.

DIFFERENT INDUSTRIES. THE SAME STRONG SOLUTIONS PARTNER.

FARKLI SEKTÖRLER AYNI GÜÇLÜ ÇÖZÜM ORTAĞI.

DIVING

DALIŞ

FIREFIGHTING

İTFAİYE

DEFENCE

SAVUNMA

MARINE

DENİZCİLİK



ALKIN
COMPRESSORS

BEYOND PRESSURE
Engineering High-Performance
Compressed Air Systems

YOUR GLOBAL PARTNER IN RELIABLE GAS COMPRESSION

alkin@alkin.com.tr



+90 232 782 22 90



İzmir, Türkiye



Alkin Compressors reserves the right to make changes in design and specifications without prior notice.

NOTLAR

LET'S TALK AIR. ■

Contact us for your compressed air needs.

Basınçlı hava ihtiyaçlarınız için bizimle iletişime geçin.



CONTACT / İLETİŞİM

+90 232 782 22 90

alkin@alkin.com.tr

alkin-compressors.com

Kazım Karabekir Mah. Bekir Saydam Cad. No:94/1

Torbalı / İzmir, Türkiye



EXPLORE PRODUCTS
ÜRÜNLERİ İNCELEYİN