

CANOPY SERIES

# W3



## High Pressure W3 Canopy Breathing Air Compressor Series

Yüksek Basıncılı W3 Kanopi Solunum Havası Kompresör Serisi

### Standard Features - Standart Özellikler

### Canopy W3

2xP61 Purifier with refillable purifier element (Stainless Steel) / 2xP61 Purifier ve doldurulabilir kartuşu (paslanmaz)	•
High pressure partical removal prefilter (stainless steel) / Partikül tutucu prefiltr (paslanmaz)	•
2nd and 3rd stage water separator (stainless steel) / 2. ve 3. kademe su ayırıcı (paslanmaz)	•
Intercoolers (stainless steel) / Ara soğutucu (paslanmaz)	•
Aftercooler (stainless steel) / Art soğutucu (paslanmaz)	•
Muffler / Susturucu filtre	•
Priority valve (pressure maintaining valve) / Priority valf	•
Check valve (Non-Return valve) / Çekvalf	•
Safety valve at each stage / Her kademedede emniyet valfi	•
Oil level sight gauge / Yağ seviye camı	•
Oil level switch / Yağ seviye şalteri	•
Electrostatically painted / Elektrostatik boyalı	•
Shock mounts / Titreşim takozu	•
Subbase isolated from canopy for smoothest operation / Kompresör ünitesinden bağımsız kanopi	•
Automatic start-stop / Otomatik start - stop	•
Automatic condensate drain / Otomatik tahliye	•
Pressure switch / Basınç otomatığı	•
Thermal overload protection for electric motor / Elektrik motor için termik koruması	•
Control & electric panel: YΔ starter, main switch, On / Off buttons, hourmeter, test, reset & emergency pushbuttons, stage pressure gauges, purifier pressure gauge, 5 control leds / Kontrol & elektrik paneli: YΔ pano, ana şalter, On / Off düğmeleri, saat sayacı, test, reset ve acil durdurma butonu, kademe basınç manometreleri, purifier manometresi, 5 adet kontrol ledi	•
Removable filling panel with 4 filling hoses (yokes, filling valves, pressure gauges, DIN adapters) / 4 çıkışlı dolun paneli (yoke, dolun vanası, manometre, DIN adaptörü)	•
Breathing air quality complies with EN 12021, CGA E, CGA D / EN 12021, CGA E, CGA D standartlarına uygun solunum hava kalitesi	•

### Optional Features - Opsiyonel Özellikler

#### Canopy W3

- PLC Touchscreen Control System / PLC dokunmatik ekran kontrol sistemi
- Stainless canopy / Paslanmaz kanopi
- Disposable filter cartridge / Kullan at kartuş
- Extra filling hoses / Ekstra dolun hortumu

### Performance & General Data - Performans ve Genel Bilgiler

MODEL	FAD Free Air Delivery Serbest Hava Debisi			Working Pressure Çalışma Basıncı		Motor Power Motor Gücü		RPM	Number of Stage Kademe Sayısı	Number of Cylinders Silindir Sayısı	Weight Ağırlık	Dimensions Boyutlar (cm)			
	LT/min	m <sup>3</sup> /h	Cfm	Bar	Psi	Hp	kW					d/dk	kg	W	L
W3 Canopy	W3-22-225-FP62M	1050	63	37,1	225	3260	30	22	740	3	3	820	77	130	172
	W3-30-225-FP62M	1350	81	47,7	225	3260	40	30	950	3	3	840	77	160	130

Our models can operate at any pressure up to 250 bar (3625 Psi) maximum / Modellerimiz maksimum 250 bar (3625 Psi) basınca kadar çalışabilmektedir.

ALKIN COMPRESSORS can change information and pictures in their brochures without any prior notice.

ALKIN KOMPRESÖR broşürlerindeki bilgilerde ve resimlerde önceden herhangi bir uyarıda bulunmaksızın değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

### SECTORS

Scuba Diving - Fire Departments - Military Applications - Naval Applications - Civil Defense Applications - Fish Farms  
Gas Filling Facilities - Maritime Applications - Industrial Applications - Paintball

### SEKTÖRLER

Scuba Dalış Okulları - İtfaiye Birimleri - Askeri Uygulamalar - Donanma - Sivil Savunma Uygulamaları - Balık Çiftlikleri  
Gaz Dolun Tesisleri - Tersaneler - Endüstriyel Uygulamalar - Paintball