

# 530 BOOSTER SERIES



## SECTORS

Pet Bottle Blowing - Industrial Applications - Gas Filling Facilities  
High Voltage Circuit Interrupters - Test Equipment

## SEKTÖRLER

Pet Şişe Dolum Endüstrisi - Endüstriyel Uygulamalar - Gaz Dolum Tesileri  
Yüksek Voltaj Devre Kesiciler - Test Ekipmanları

## 530 Vertical Booster

530 Dik Booster

### Standard Features - Standart Özellikler

Aftercooler / Art soğutucu	■
Safety valve at each stage / Her kademedeki emniyet valfi	■
Check valve (non-return valve) / Çek valf	■
Pressure switch for auto start/stop / Otomatik start-stop için basınç otomatığı	■
Auto drain solenoid / Otomatik tahliye selenoidi	■
Oil level switch / Yağ seviye şalteri	■
Oil level sight gauge / Yağ seviye camı	■
Electrostatically painted portable chassis / Elektrostatik boyalı taşınabilir şase	■
Shock mounts / Titreşim takozları	■
Inlet and discharge pressure gauges / Giriş ve çıkış basınç manometresi	■
Inlet and discharge manifolds / Giriş ve çıkış manifoldu	■
Thermal overload protection for electric motor / Elektrik motor için termik koruması	■
Control & electric panel: YΔ starter, main switch, On / Off buttons, hourmeter, emergency pushbuttons, control leds	■
Kontrol & elektrik paneli: YΔ pano, ana şalter, On / Off butonları, saat sayacı, test, reset & acil durdurma butonları, kontrol ledleri	■
Works for nitrogen and/or other gases / Çalışma ortamı: Azot ve diğer gazlar	■

### Optional Features - Opsiyonel Özellikler

PLC touchscreen control system / PLC dokunmatik ekran kontrol sistemi  
Stainless chassis / Paslanmaz şase

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

MODEL	Inlet Pressure Giriş basıncı	FAD Free Air Delivery Serbest Hava Debisi			Working Pressure Çalışma Basıncı		Motor Power Motor Gücü		RPM	Number of Stage Kademe Sayısı	Number of Cylinders Silindirin Sayısı	Weight Ağırlık	Dimensions Boyutlar (cm)		
		Bar	Lt/min	m <sup>3</sup> /h	Cfm	Bar	Psi	Hp					kW	d/dk	kg
530 Booster	8	2800	168	99	40	580	15	11	600	1	3	410	87	77	131
	8	3800	228	134	40	580	20	15	800	1	3	420	87	77	131
	8	4800	288	169	40	580	25	18,5	1000	1	3	430	87	77	131

Our models can operate at any pressure up to 40 bar (580 Psi) maximum / Modellerimiz maksimum 40 bar (580 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.