

HIGH PRESSURE WATER COOLED AIR COMPRESSORS



High Pressure Water Cooled Air Compressors

Yüksek Basınç Su Soğutmalı Hava Kompresörleri

Standard Features - Standart Özellikler

HW 1500

1st, 2nd, 3rd & 4th stage water condensate and oil separator / 1.,2.,3. ve 4. Kademe su ayırıcı	■
Fresh/Sea Water Cooling / Tatlı / Tuzlu su soğutma	■
Intercooler Heat Exchangers (Stainless Steel) / Ara soğutucu eşanjörler (Paslanmaz)	■
Cathodic protection / Katodik koruma	■
Check valve / Çek valf	■
Safety valves at each stages / Her kademedeki emniyet valfi	■
Electrostatically painted chassis / Elektrostatik boyalı şase	■
Automatic condensate drain / Otomatik tahliye	■
Automatic Start/Stop / Otomatik start/stop	■
Pressure switch / Basınç otomatığı	■
Water pressure switch / Su basınç otomatığı	■
Oil pump / Yağ pompası	■
Oil level switch / Yağ basınç şalteri	■
Oil dipstick / Yağ seviye çubuğu	■
Oil filters / Yağ filtresi	■
Shock mounts / Titreşim takozu	■
Thermal overload protection for electric motor / Elektrik motor için termik koruması	■
Stage pressure gauges, oil pressure gauge, cooling water pressure gauge / Kademe basınç göstergesi, yağ basınç göstergesi, soğutma suyu basınç göstergesi	■
Main switch, on/off buttons, hourmeter, test, reset and emergency push buttons, 5 control leds / Ana şalter, on/off butonları, saat sayacı, reset ve acil durdurma butonları, 5 adet kontrol ledi	■
Electric Panel / Elektrik panosu	■

Optional Features - Opsiyonel Özellikler

HW 1500

AC-DC motor options / AC-DC motor seçenekleri

Purifier for breathing air applications / Solunum havası uygulamaları için Purifier

Performance & General Data - Performans ve Genel Bilgiler

MODEL		Charging Rate Doldurma Hızı			Working Pressure Çalışma Basıncı		Motor Power Motor Gücü		RPM	Number of Stage Kademe Sayısı	Weight Ağırlık	Dimensions Boyutlar (cm)		
		Lt/min	m3/h	Cfm	Bar	Psi	Hp	kW				d/dk	kg	W
Water Cooled Air Compressor	HW 1500	1400	84	49,5	275	3990	40	30	740	4	1100	74	160	132

Our models can operate at any pressure up to 310 bar (4500 Psi) maximum / Modellerimiz maksimum 310 bar (4500 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

Military Applications - Naval Applications - Civil Defense Applications - Submarine - Surface Ship

SEKTÖRLER

Askeri Uygulamalar - Donanma - Sivil Savunma Uygulamaları - Denizaltı - Su Üstü Gemiler