



TUNA GEMİ İKMAL SANAYİ TİCARET LTD. ŞTİ

TEMİZ HAVA KOMPRESÖRÜ NOTUS N10-ET OPEN TEKNİK BİLGİLERİ

PARAMINA tarafından üretilmiş Temiz Hava Kompresörü, taşınabilir, üç aşamalı, hava soğutmalı, yağlama sistemli, model **NOTUS, N10-ET Open 4kW/400-440V/50-60Hz (ihtiyaca göre)**, her çeşit nakliyeeye uygun, CE sertifikası ile dalış ve yangınla mücadele uygulamalarına uygun.

Notus





TUNA GEMİ İKMAL SANAYİ TİCARET LTD. ŞTİ


Model	: Notus, N10-ET OPEN
Air Delivery FAD	: 170 lit/min \pm 5%
Max Working Pressure	: 350 bar
Stages	: 3
Cylinders	: 3
Cylinder Arrangement	: W
1st stage cylinder diameter	: 65mm
2nd stage cylinder diameter	: 36mm
3rd stage cylinder diameter	: 14mm
Piston Stroke	: 48mm
Speed Rotation	: 1450 rpm
1st Stage Pressure	: 3,2 - 3,6 bar
2nd Stage Pressure	: 26 - 30
Transmission	: V Belt
Motor power	: <u>4 kW/400-440V/50-60Hz</u> (Class F, IP 55)
Oil Capacity	: 1,2 lit synthetic compressor oil
Air outlet temperature	: 5 - 8 °C above ambient temperature
Max. permissible ambient temperature	: +5⁰ to +45⁰ C
Cooling air flow min required approximately	: 1440m³/ hr
Dimensions (L-W-H)	: 110x53x68cm
Weight	: 129 – 135 Kg
Filling Time of 1 Cyl.10ltr @ 225bar	: 13,2 min \pm 5%
Filling Time of 1 Cyl.10ltr @ 300bar	: 17,6 min \pm 5%
Max. inclination of compressor	: 15⁰



TUNA GEMİ İKMAL SANAYİ TİCARET LTD. ŞTİ

Standart Ekipman;

- Mikronik hava giriş filtresi.
- 2. Aşamadan sonra yoğuşma ayırıcı.
- Bütün aşamalarda büyük boy paslanmaz ara & son soğutucu.
- İdeal sıcaklıkta kesintisiz çalışmaya olanak sağlayan büyük boy intercoolers & aftercoolers fan (400mm diam.).
- EN12021:2014 direktifinin gereksinimlerinin tamamen üstünde ve kesinlikle temiz hava tedarigi ile BA filtresi Ø80X535 Ø80X345 – birleştirici ön filtre dahil (0,5 mg/m³ yağ kalıntısı) , ve B.A. kartuşu Ø42X180 (Aktif karbon / Moleküler elekli kartuş).
- Basınç muhafaza valfi & Geri dönüşsüz emniyet valfi, Verimli & genişletilmiş filtreleme.
- Direct On Line starting system (DOL)
- Start/Stop düğmesi.
- Termal, motor aşırı yük koruması.
- Manuel kondensat süzgeci.
- Bir adet Kevlar* dolmuş hortumu – uzunluk 1,2m, DIN & INT'L "A" doldurma konektörü.
*Kevlar hortumları çok sağlam ve dayanıklı bir malzemedен imal edilmiştir ve hasar durumunda atmosferde hava tahliyesi için pimlidir.
- Her aşamada emniyet valfi.
- Evreler arası manometre.
- 400 Bar gliserin manometresi.
- Titreşim takozu.
- Otomatik kayış gerdirme sistemi.
- Saat sayacı.
- Taşımayı kolaylaştırmak için kulplar.

PARAMINA HIGH PRESSURE COMPRESSORS MOTORS*, FUSES & CABLES									
STANDARD PLUGS, OTHER PLUGS ON REQUEST									
MODEL	MOTOR			FUSE BOX (curve D or K)	PLUG (PGE)			CABLE	
	KW	AMPS	P. F.	AMPS	AMPS	PHOTOS	DIMENSIONS (mm ²)	LENGTH (m)	
N10 - ET	4.0/400V/50-60Hz	7,9	0,88	16-20A	Wander plug 16A 3P+N+PE IP44	 option	5 x 4	max. 5m	

Not: Sigorta kutusu & Soketlerin temini alıcıya aittir.