

PORTAIR Serisi Seyyar Hava Kompresörleri

ANA MOTOR VE TAHRİK SİSTEMİ

- PORTAIR serisinde standart olarak KUBOTA'nın 4 silindirli, su soğutmalı ve turbo şarjlı (PA 34 hariç) dizel motorları kullanılmaktadır.
- Her biri sınıfının en düşük egzoz emisyon değerlerine sahip dizel motorlarıyla PORTAIR serisi emisyon standartlarına uygundur.
- Vida rotoru milinin (PA 50 ve PA 100'de dişli kutusu milinin) tahrik edilmesi, vida bloğu ve ana motor arasında 1:1 aktarımla direk akuple olarak gerçekleştirilir.
- Direk akuple sistemde kayış aktarımı kaynaklı kayıplar olmadığı için kayış-kasnak mekanizmasına göre yaklaşık %3'e kadar daha verimlidir ve bakım sorunu yoktur.



VERSİYONLAR

- Şaseli
- Frenli, sabit römorklu
- Frensiz, sabit römorklu
- Frenli, hareketli (yüksekliği ayarlanabilir) römorklu
- Frensiz, hareketli (yüksekliği ayarlanabilir) römorklu

STANDART EKİPMANLAR

- Güvenlik halatı (PA 64 ve PA 100)
- Sinyalizasyon
- Takoz ve takoz tutucu
- Römork bağlantı kaplini
- Çekvalf
- Kabin güvenlik kilidi
- Kırıcı hortumu bağlantı kaplini

OPSİYONLAR

- Güvenlik halatı (PA 34 ve PA 50)
- Kivılcım önleyici egzoz sistemi
- -30 °C'de soğuk başlatma
- Müşteri isteğine bağlı gövde rengi
- Müşteri isteğine göre kabin rengi
- Aftercooler ve su separatörü

MODEL ⁽¹⁾	BASINÇ [bar]			KAPASİTE ⁽²⁾ [m ³ /dak]	MOTOR MODELİ	YAKIT DEPOSU [t]	MOTOR GÜCÜ [kW / HP]	HAVA BAĞLANTISI	EBAT ⁽³⁾ [mm]			AĞIRLIK [kg]	GÜRÜLTÜ ⁽⁴⁾ [dBA]
	Maximum	Nominal	Minimum						Genişlik	Derinlik	Yükseklik		
PA 34	8.0	7.0	4.0	3.4	KUBOTA V1505-E3B	50	26.5 / 35	2xG ³ / ₄ "	2000 / 3020	1150 / 1650	1300 / 1500	630	≤ 98
PA 50	8.0 11.0 13.0	7.0 10.0 12.0	5.0 5.0 5.0	5.0 4.1 3.4	KUBOTA V1505-E3B	85	33 / 45	1xG1"+2xG ³ / ₄ "	2000 / 3020	1150 / 1650	1300 / 1600	720	≤ 98
PA 64	8.0	7.0	5.0	6.4	KUBOTA V2403-M-T-E3B	125	44 / 60	1xG1"+2xG ³ / ₄ "	2250 / 3720	1200 / 1650	1370 / 1500	1050	≤ 98
PA 100	8.0 11.0 13.0	7.0 10.0 12.0	5.0 5.0 5.0	10.0 8.5 7.5	KUBOTA V3800-DI-T-E2B	125	72.8 / 100	1xG1"+3xG ³ / ₄ "	2250 / 3720	1200 / 1650	1470 / 1600	1250	≤ 99

1. 1 bar mutlak hava basıncı, %0 bağıl nem, 20°C giriş havası sıcaklığı, 71°C termostatik valf set değeri ve Smartoil kullanımı referans şartlarında kaydedilen değerlerdir.

DALGAKIRAN, ürünlerinde önceden herhangi bir uyarıda bulunmaksızın değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

2. ISO 1217:2009, Annex C standardına göre ölçülen serbest hava debisini ifade eder.

3. Listedeki birinci değerler sabit, ikinci değerler ise römorklu versiyonlar için geçerlidir.

4. ISO 2151:2004 ve ISO 9614/2 standartlarına göre ölçülen ± 3 dB(A) toleransında ses basınç seviyesini ifade eder.

