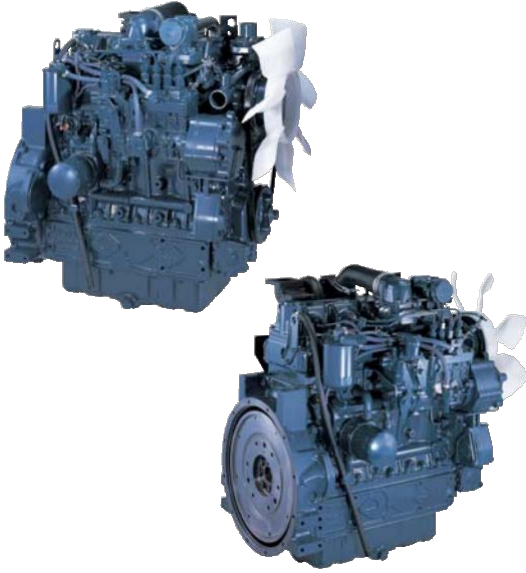
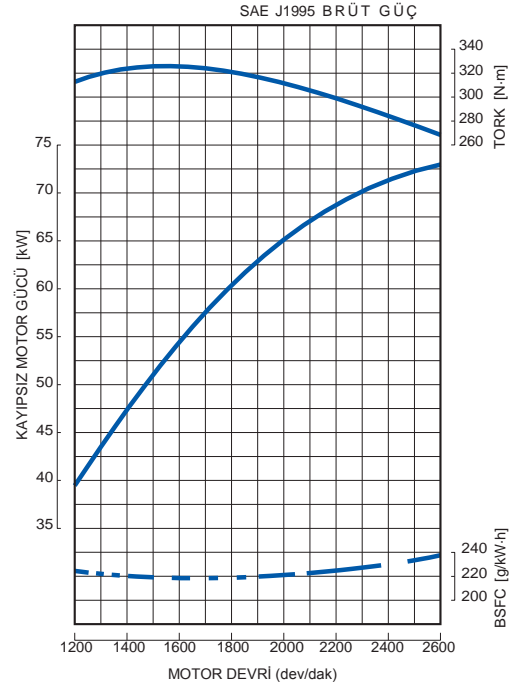


NOMINAL GÜÇ

72,8 kW/2600 dev/dak'da



PERFORMANS EGRİSİ



MOTORUN ÖZELLİKLERİ ve ÜSTÜN YÖNLERİ

Emisyon değerleri

- Kubota V3800 doğrudan püskürtmeli turboşarjlı motor, 2011'in sonundan itibaren hem Kuzey Amerika hem de Avrupa pazarlarında yürürlüğe girecek olan EPA Tier 3 ve AB Kademe 3A emisyon düzenlemeleri ile uyumludur.
- Az sayıda ilave ekipman ile emisyon düzenlemelerine uyum sağlanır: Soğutmalı egzoz gazı çevrim (EGR) sistemi ile NOx emisyon seviyesi azaltılır.

Sürekli Güç

- V3800DI-T motor, Kubota endüstriyel dizel motorlar içinde 75kW sınıfı altındaki en yüksek güce sahip motordur. En güncel emisyon salımlarına uymak için elektronik kumanda cihazlarına ihtiyaç yoktur.

Temiz ve Sessiz Güç

- Kubota orijinal E-CDIS (Merkezi Doğrudan Püskürtme Sistemi) yanma sistemi güncellenmiştir. Bu sınıftaki yeni NOx emisyon seviyesine uygunluk için yakıt enjeksiyon basıncı artırılmıştır. Yarı yüzer külbütör kapağı ve MoS2 kaplamalı
- pistonlar sayesinde gürültü seviyeleri azaltılmış ve supap alanından iletilen titreşimler azaltılarak gürültü salım seviyesi düşürülmüştür.

Opsiyon

- Kubota V3800DI-T motor, endüstriyel makinelerdeki hidrolik kumanda mekanizmalarının artan kullanımına cevap vermek için yan kısımda yer alan bir PTO sunar. İki hidrolik pompa takmak mümkündür.
- Çeşitli ekipman yapılandırılmalarına uymasını için iki farklı yükseklikte fan konumu mevcuttur.

GENEL TEKNİK ÖZELLİKLER

Model	V3800DI-T-E3B	
Emisyon Düzenlemesi	Tier 3 / Kademe 3A	
Tip	Dikey 4 silindirli Sıvı Soğutmalı Dizel Motor	
Silindir Sayısı	4	
Silindir çapı	mm (inç)	100 (3.94)
Strok Silindir	mm (inç)	120 (4.72)
Hacmi	L	3,769 (230,0)
Yanma Sistemi	(inçküp)	Doğrudan Enjeksiyon
Emme Sistemi	Turboşarjlı	
Maksimum Devir	dev/dak	2600
Çıkış: SAE J1995 Brüt Güç	kW	72.8
	bg	97.6
	ps	99.0
Dönme Yönü	Volandan Bakıldığında Saat Yönünün Aksinde	
Yağ Karteri Kapasitesi	L (gal)	13.2 (3.49)
Marş Motoru Kapasitesi	V-kW	12-3.0
Alternatör Kapasitesi	V-A	12-90
Uzunluk	mm (inç)	745.0 (29.33)
Genişlik	mm (inç)	549.0 (21.61)
Yükseklik (1)	mm (inç)	794.0 (31.26)
Yükseklik (2)	mm (inç)	257.0 (10.12)
Kuru Ağırlık	kg (lb)	288 (634.9)

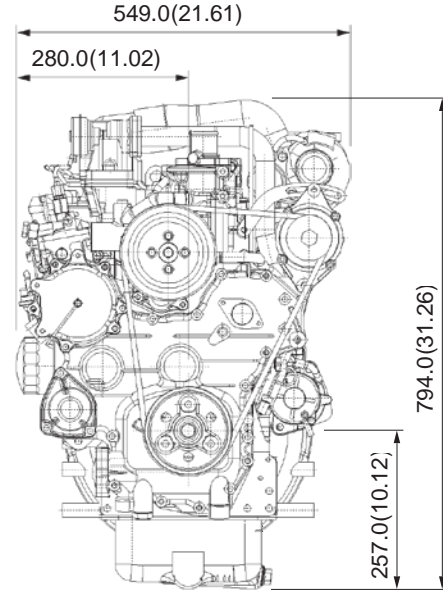
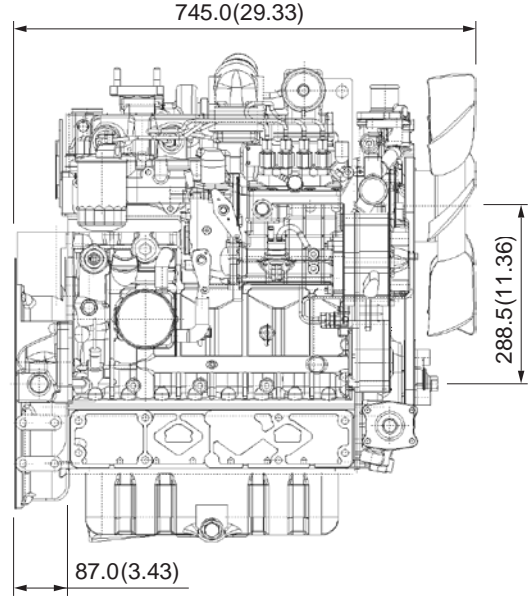
*Teknik özellikler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir.

*Kuru ağırlık değeri, Kubota standartları teknik özelliklerine göre.

Teknik özellikler değiştiğinde buna göre ağırlık değeri de değişecektir.

*SAE J1995 Brüt Güç: Soğutma fanı, hava filtresi, susturucu olmadan, alternatör varken motorun 1 saatlik çalışması sonucunda elde edilen değer.

BOYUTLAR



Kubota Şirketi

2-47, Shikitsuhigashi 1-chome, Naniwa-ku, Osaka, 556-8601 Japonya
Faks: +81 (0) 6 6648 / 35 21
http://www.engine.kubota.ne.jp

Kubota (Almanya) GmbH

Senefelder Str. 3-5

63110 Rodgau

Telefon: +49 (0) 6106 / 873 - 113

Faks: +49 (0) 6106 / 873 - 196

e-Posta: motoren@kubota.de

giriş sayfası: www.kubota.de