



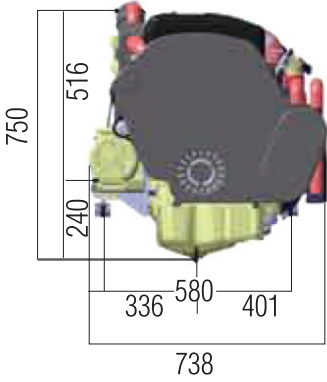
ARM24 / ARM32

ARM24 & ARM32 SERİSİ TEKNİK ÖZELLİKLER

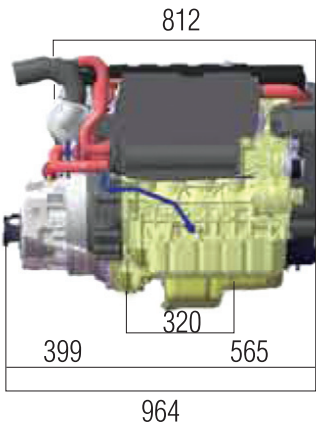
- Common Rail yakıt enjeksiyon teknolojisi
- 16 supaplı silindir kafası
- Zincirli zaman dişlileri
- VNT ile anında ivlenme
- Düşük ses ve titreşim seviyesi
- Yerli tasarım ve üretim
- Türkiye şartlarına uygun
- Yaygın Ford servis ağı
- Uygun ve yaygın yedek parça



Önden Görünüş

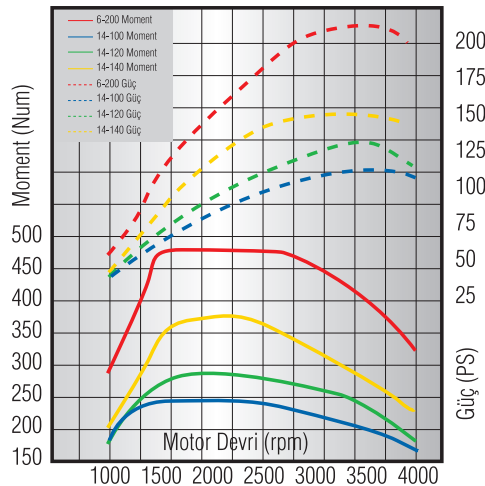


Sağdan Görünüş

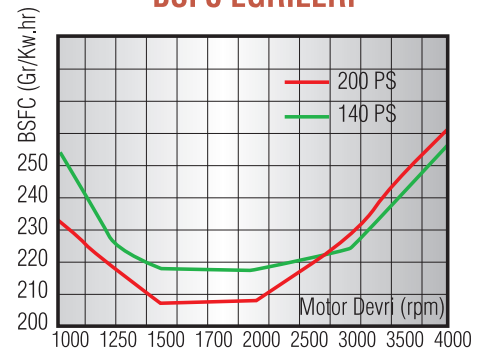


Motor modeli	ARM2.4-100	ARM2.4-120	ARM2.4-140	ARM3.2-200
Silindir sayısı	4	4	4	5
Sil. Çapı x strok (mmxmm)	89.9 x 94.6	89.9 x 94.6	89.9 x 94.6	89.9 x 100.8
Motor hacmi (lt)	2.4	2.4	2.4	3.2
Sıkıştırma oranı	17.5:1	17.5:1	17.5:1	17.5:1
Maks. Güç (PS) @rpm	100@@3500	120@@3500	140@3500	200@3500
Maks. Tork (Nm) @rpm	250@1800	285@1800	375@1800	470@1500
Emisyon seviyesi	Euro 1	Euro 1	Euro 1	Euro 1
Hava emiş sistemi	Wastegated Turbo intercooled	Wastegated Turbo intercooled	VNT Turbo intercooled	VNT Turbo intercooled
Yakıt sistemi	DENSO 1800 bar Common Rail	DENSO 1800 bar Common Rail	DENSO 1800 bar Common Rail	DENSO 1800 bar Common Rail
Yakıt tüketimi (lt/saat)	20.6	24.3	29.0	41.0
Gürültü seviyesi (dBA) @ maks. güç / tam yük	95.6	95.6	95.7	95.8
Alternatör	80A	80A	80A	80A
Elektrik sistemi	12V	12V	12V	12V
Boyutlar BxGxY (mm)	812x738x756	812x738x756	812x738x756	908x738x756
Motor ağırlığı(kg)	200	200	200	200

ARM24 & ARM32 PERFORMANS EĞRİLERİ



ARM24 & ARM32 BSFC EĞRİLERİ

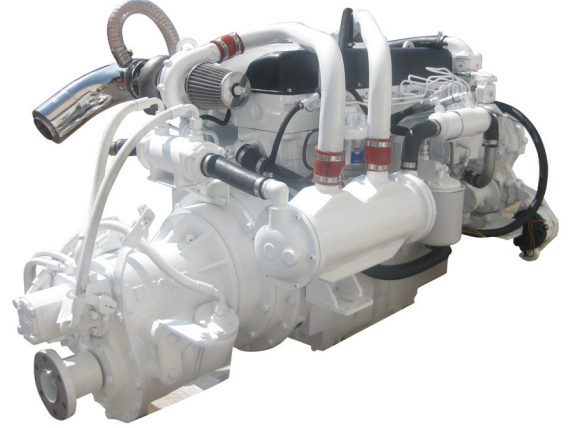




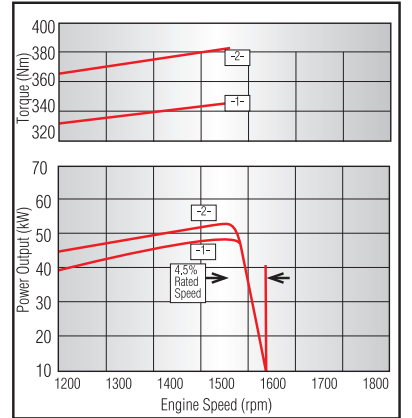
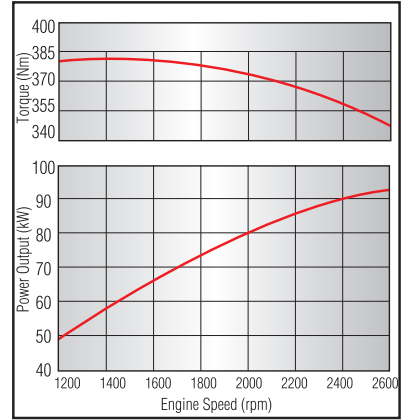
ARM60

ARM60 SERİSİ TEKNİK ÖZELLİKLER

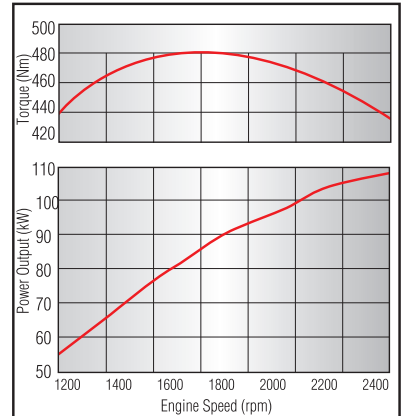
- Mekanik pompa yakıt enjeksiyon sistemi
- 6 silindir 12 supap
- Yerli tasarım ve üretim
- Türkiye şartlarına uygun
- Yaygın Ford servisi ağı
- Uygun ve yaygın yedek parça



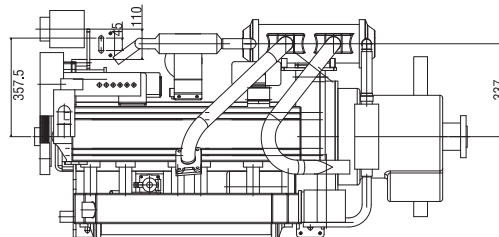
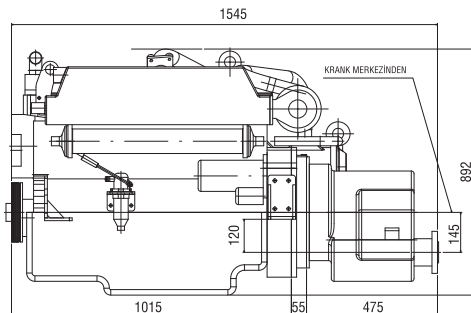
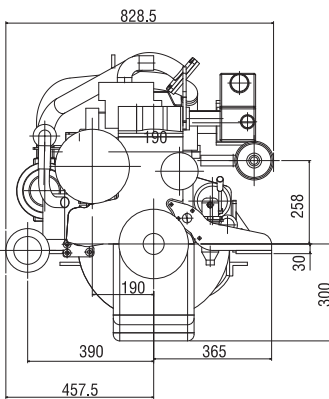
ØMAX. POWER LOSS DEDUCTION 4.0 KW@2600



ØMAX. POWER LOSS DEDUCTION 4.9 KW@2400



GRUP	Motor modeli	ARM60-135	ARM60-185	ARM60-200
GRUP	Maximum güç (HP@max. devir)	135@2600rpm	185@2400rpm	200@2400rpm
	Maximum tork (nm) @rpm	385@1500rpm	670@1500rpm	740@1500rpm
+ DIESEL MOTOR	Motor markası	FORD		
	Motor modeli	6.2lt NA	6.0lt TC	6.0lt TCI Dover
	Hava emiş	Doğal emişli	Turbo	Turbo intercooler
	Supap sayısı	12		
	Silindir sayısı	6		
	Silindir çapı mm	107.2	104.8	104.8
	Piston strok mm	114.9	114.9	114.9
	Motor hacmi cc	6220	5950	5950
	Sıkıştırma oranı	15.9:1	17.4:1	17.4:1
	Emisyon değeri	Euro1		
	Governor tipi	Mekanik enjeksiyon		
	Rolanti devri rpm	600		
	Boyutlar BxGxY	1200mmX890mmX930mm		
	Kuru ağırlığı(kg)	550 kg	575 kg	600 kg
Elektrik Voltajı	24V veya 12V	24V veya 12V	24V veya 12V	
Akü	105 Ah veya üstü			
Motor dönme yönü	Saat yönünün tersine (volan tarafından bakıldığında)			
Güç Hesabı	Güç 25degC atmosfer sıcaklığında, 100kPA basınç altında %30 bağıl nem koşullarında elde edilmiştir. Farklı ortam koşullarında farklı sonuçlar elde edilebilir.			





ARM73 / ARM90

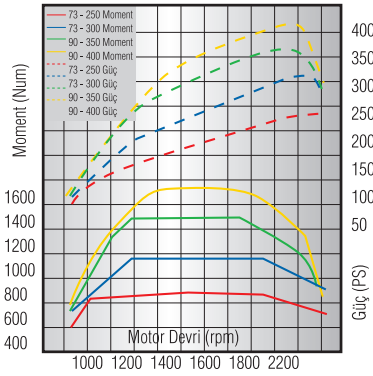


ARM73 & ARM90 SERİSİ TEKNİK ÖZELLİKLER

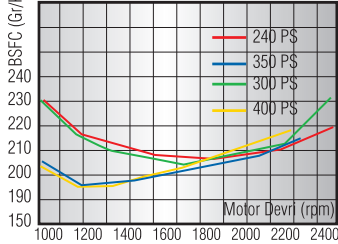
- Common rail yakıt enjeksiyon teknolojisi
- CGI döküm blok ve kafa ile uzun ömür
- 24 supaplı silindir kafası
- Düşük yağ tüketimi
- Düşük sıcaklıklarda mükemmel çalışma
- Sınıfının en düşük ses seviyesi
- Düşük titreşim & sarsıntısız çalışma
- Yerli tasarım & yerli üretim
- Türkiye şartlarına uygun



ARM73 & ARM90 PERFORMANS EĞRİLERİ

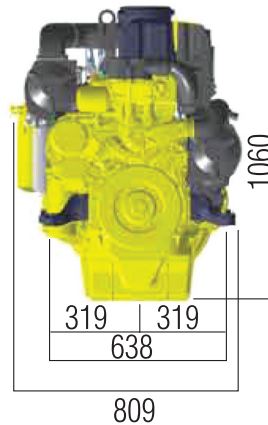


ARM73 & ARM90 BSFC EĞRİLERİ



Motor modeli	ARM7.3-240	ARM7.3-300	ARM9.0-350	ARM9.0-380
Silindir sayısı	6	6	6	6
Sil. Çapı x strok (mmxmm)	112 x 124	112 x 124	116 x 134	116 x 134
Motor hacmi (lt)	7.3	7.3	9.0	9.0
Sıkıştırma oranı	17.4:1	17.4:1	17.4:1	17.4:1
Maks. Güç (PS) @rpm	240@2400	300@2400	350@2200	380@2200
Maks. Tork (Nm) @rpm	840@1200	1100@1200	1400@1200	1600@1400
Emisyon seviyesi	Euro 1	Euro 1	Euro 1	Euro 1
Hava emiş sistemi	Wastegated Turbo intercooled	Wastegated Turbo intercooled	Wastegated Turbo intercooled	Wastegated Turbo intercooled
Yakıt sistemi	BOSCH 1800 bar Common Rail	BOSCH 1800 bar Common Rail	BOSCH 1800 bar Common Rail	BOSCH 1800 bar Common Rail
Yakıt tüketimi (lt/saat)	46.8	58.5	64.5	70.5
Gürültü seviyesi (dBA) @ maks. güç / tam yük	94.3	94.3	94.5	94.7
Alternatör	Melco 24V 80A	Melco 24V 80A	Melco 24V 80A	Melco 24V 80A
Elektrik sistemi	24V	24V	24V	24V
Boyutlar BxGxY (mm)	1336x760x1050	1336x760x1050	1336x760x1060	1336x760x1060
Motor ağırlığı(kg)	850	850	870	870

Önden Görünüş



Sağdan Görünüş

