



Ürün Hakkında

Aksa power generation system, providing optimum performance, and reliability, for stationary standby, prime power, and continuous duty applications. All generator sets are factory build, and production tested.

Güç

3 Phase, 50 Hz, PF 0.8

Voltaj (V)	STANDBY GÜÇ(ESP)		PRIME GÜÇ (PRP)		STANDBY AKIM (A)
	kW	kVA	kW	kVA	
380 / 220	4,8	6	4.40	5.5	9

STANDBY RATING (ESP) Güvenilir bir şebeke kaynağının güç kesintisi süresince değişken elektrik yüküne güç sağlamak için geçerlidir. ESP, ISO 8528-1'e uygundur. Aşırı yüklemeye izin verilmez.

PRIME RATING (PRP) Değişken elektrik yüküne sınırsız saat boyunca güç sağlamak için geçerlidir. PRP, ISO 8528-1'e uygundur. %10 aşırı yük kapasitesi, 12 saatlik çalışma süresi içinde 1 saatlik bir süre için kullanılabilir.

Genel Özellikler

Model Adı	APB 7500-M
Frekans (Hz)	50
Yakıt Tipi	Diesel
Motor Marka ve Modeli	Aksa HR188FA
Alternatör Marka ve Modeli	Aksa 204x130
Kabin Modeli	APB 7500 KABIN

Motor Özellikleri

Genel Bilgiler

Üretici	Aksa
Motor Modeli	HR188FA
Silindir Sayısı / Tipi	1 cylinder
Bore mm (in)	88
Stroke mm (in)	75
Hacim l (cu. In)	546



Sıkıştırma Oranı	14:1
Motor Hızı (rpm)	3000
Prime Güç (kW/hp)	7
Governor Sistemi	Electronic
Hava Filtresi	UNKNOWN

Yağlama Sistemi

Yağ Kapasitesi l (gal)	1.65
------------------------	------

Yakıt Sistemi

Yakıt Tipi	Diesel
Enjeksiyon Tipi	Direct
Yakıt Pompa Tipi	N/A

Elektrik Sistemi

Çalışma Voltajı (Vdc)	UNKNOWN
Akü ve Kapasite (Adt/Ah)	36

Soğutma Sistemi

Soğutma Metodu	Air Cooled
----------------	------------

Egzoz Sistemi

Yakıt Tüketimi

%100 Prime Yükte Yakıt Tüketimi l/h (kg/h)	1.8
%75 Prime Yükte Yakıt Tüketimi l/h (kg/h)	1.4
%50 Prime Yükte Yakıt Tüketimi l/h (kg/h)	1.1

Alternator Özellikleri

Üretici	Aksa
Alternatör Model	204x130
Frekans (Hz)	50
Voltaj (V)	380
Faz	1
A.V.R.	UNKNOWN
Voltaj Regülasyon	1
Yalıtım Sınıfı	H
Koruma Sınıfı	IP23



Sıcaklık Artış Sınıfı

H

Kabin Özellikleri

Uzunluk mm	890
Genişlik mm	550
Yükseklik mm	780
Kuru Ağırlık kg	160
Yakıt Tank Kapasitesi (l)	16

Kontrol Paneli

Standart Ekipmanlar



- High-quality, reliable, and complete power unit
- Compact design
- Easy starting and maintenance
- Each generator set undergoes a comprehensive test program including full load testing, checking and testing of all control and safety stop functions
- Complete engineering solution with a wide range of options and accessories: Cabin, soundproof canopy, and road-suitable trailer

Aksa Sertifikalar

Direktifler

- 2006/42/EC : Machinery Safety Directive
- 2014/30/EU : Electromagnetic Compatibility Directive
- 2014/35/EU : Low Voltage Directive

Standartlar

- TS ISO 8528-5:2022 / TS EN ISO 8528-13:2018 : Reciprocating internal combustion engine-driven alternating current generating sets- Part:13: Safety

Quality Management Systems

ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 45001:2018
ISO 50001:2018
ISO 27001:2013
ISO 10002:2018