

Devir rpm	Frekans Hz	Çalışma Şekli	Jeneratör Gücü		Motor Gücü (Net)	
			kVA	kW	bhp	kWm
1500	50	Stand-by Gücü	22	17,5		29
		Prime Gücü	20	16		

## STANDART ÖZELLİKLER

### MOTOR

- DAEWOO Ağır Hizmet Tipi Dizel Motor
- Motor Devri: 1500 d/d-rpm
- Su soğutmalı
- Tropikal tip radyatörlü
- İsteğe bağlı olarak koruma
- Ses izole kabini

### ALTERNATÖR

- VDE 0530 ve IEC 34-1 standartlarına uygun fırçasız senkron tip
- Otomatik voltaj regülatörlü
- Aşırı yüklenme: 1 saat süre ile %110 ve 2 dakika süre ile %150
- Kısa devre akım dayanımı: 10 Saniye %300
- İzolasyon sınıfı : Sınıf: H
- Koruma sınıfı : IP 23
- Gerilim : 231/400 Volt
- Frekans : 50 H

### MANUEL KONTROL PANELİ

- Mikro işlemcili elektronik kontrol paneli
- Röleler
- Koruma sigortaları
- Termik manyetik şalter (TMS) 3- kutuplu
- Acil durdurma düğmesi

### OTOMATİK KONTROL PANELİ

- Mikro işlemcili AMF Elektronik kontrol paneli
- Koruma sigortaları
- Tampon akü şarj redresörü
- Jeneratör ve şebeke için güç transferi
- Acil durdurma düğmesi
- Uzaktan çalıştırma
- Günlük/haftalık/aylık otomatik test çalışması
- 3 seviyeli şifre koruması

### ŞASE

- Çelik şaseye monteli
- Şase ve motor arasındaki elastik vibrasyon takozları
- Şaseye entegre yakıt tankı
- Kadranlı mekanik yakıt göstergesi

### KABİN

- Kabin içi aydınlatma lambası
- Alev almaz malzemeden imal kabin ses izolasyonu
- Isı yalıtımlı egzoz sistemi DIN 4102, A2 Standardı, çürümeye dayanıklı ve nem tutmayan mineral malzeme ile ses yalıtımı
- Kimyasal temizleme işleminden sonra elektrostatik polyeester toz boya ile boyanmış
- Kontrol panosunun görülmesini sağlayan şeffaf pano penceresi

**NWD  
22**

## TEKNİK ÖZELLİKLER

### MOTOR

Marka	DAEWOO
Model	DW2.2-D4
Rpm	1500
Silindir Sayısı	4
Emme Sistemi	Naturel
Soğutma Sistemi	Su soğutmalı
Governör	Elektronik
Silindir Bore x Stroke	85 x 95 mm
Sıkıştırma Sistemi	Direk Enjeksiyonlu
Elektrik Tesisatı	12 VDC
Yakıt Sarfiyatı %50 Yük	3 lt/sn
Yakıt Sarfiyatı %75 Yük	4 lt/sn
Yakıt Sarfiyatı %100 Yük	6 lt/sn
Yakıt Tankı Kapasitesi (Kabinsiz)	60 lt
Yakıt Tankı Kapasitesi (Kabinli)	60 lt

### ÖLÇÜLER

Width Kabinsiz (Kabinli)	800 (900) mm
Length Kabinsiz (Kabinli)	1600 (2100) mm
Height Kabinsiz (Kabinli)	1300 (1700) mm
Weight Kabinsiz (Kabinli)	1300 (1600) mm

Not: NEWPOWER Jeneratör, bu tabloda belirtilen değerleri, jeneratör teknolojisindeki gelişmeler nedeniyle haber vermeksizin değiştirme hakkına sahiptir.

## NWD SERİSİ

### DAEWOO MOTORLU GENERATOR SETİ

Devir rpm	Frekans Hz	Çalışma Şekli	Jeneratör Gücü		Motor Gücü (Net)	
			kVA	kW	bhp	kWm
1500	50	Stand-by Gücü				
		Prime Gücü	30	25		33
			28	22,5		

## STANDART ÖZELLİKLER

### MOTOR

- DAEWOO Ağır Hizmet Tipi Dizel Motor
- Motor Devri: 1500 d/d-rpm
- Su soğutmalı
- Tropikal tip radyatörlü
- İsteğe bağlı olarak koruma
- Ses izole kabini

### ALTERNATÖR

- VDE 0530 ve IEC 34-1 standartlarına uygun fırçasız senkron tip
- Otomatik voltaj regülatörlü
- Aşırı yüklenme: 1 saat süre ile %110 ve 2 dakika süre ile %150
- Kısa devre akım dayanımı: 10 Saniye %300
- İzolasyon sınıfı : Sınıf: H
- Koruma sınıfı : IP 23
- Gerilim : 231/400 Volt
- Frekans : 50 H

### MANUEL KONTROL PANELİ

- Mikro işlemcili elektronik kontrol paneli
- Röleler
- Koruma sigortaları
- Termik manyetik şalter (TMS) 3- kutuplu
- Acil durdurma düğmesi

### OTOMATİK KONTROL PANELİ

- Mikro işlemcili AMF Elektronik kontrol paneli
- Koruma sigortaları
- Tampon akü şarj redresörü
- Jeneratör ve şebeke için güç transferi
- Acil durdurma düğmesi
- Uzaktan çalıştırma
- Günlük/haftalık/aylık otomatik test çalışması
- 3 seviyeli şifre koruması

### ŞASE

- Çelik şaseye monteli
- Şase ve motor arasındaki elastik vibrasyon takozları
- Şaseye entegre yakıt tankı
- Kadranlı mekanik yakıt göstergesi

### KABİN

- Kabin içi aydınlatma lambası
- Alev almaz malzemeden imal kabin ses izolasyonu
- Isı yalıtımlı egzoz sistemi DIN 4102, A2 Standardı, çürümeye dayanıklı ve nem tutmayan mineral malzeme ile ses yalıtımı
- Kimyasal temizleme işleminden sonra elektrostatik polyester toz boya ile boyanmış
- Kontrol panosunun görülmesini sağlayan şeffaf pano penceresi



**NWD  
30**



## TEKNİK ÖZELLİKLER

### MOTOR

Marka	DAEWOO
Model	DW3.2-D4
Rpm	1500
Silindir Sayısı	4
Emme Sistemi	Naturel
Soğutma Sistemi	Su soğutmalı
Governör	Elektronik
Silindir Bore x Stroke	100 x 115 mm
Sıkıştırma Sistemi	Direk Enjeksiyonlu
Elektrik Tesisatı	12 VDC
Yakıt Sarfiyatı %50 Yük	4 lt/sn
Yakıt Sarfiyatı %75 Yük	6 lt/sn
Yakıt Sarfiyatı %100 Yük	8 lt/sn
Yakıt Tankı Kapasitesi (Kabinsiz)	80 lt
Yakıt Tankı Kapasitesi (Kabinli)	80 lt

### ÖLÇÜLER

Width Kabinsiz (Kabinli)	900 (1100) mm
Length Kabinsiz (Kabinli)	1800 (2300) mm
Height Kabinsiz (Kabinli)	1300 (1700) mm
Weight Kabinsiz (Kabinli)	550 (850) kg

Not: NEWPOWER Jeneratör, bu tabloda belirtilen değerleri, jeneratör teknolojisindeki gelişmeler nedeniyle haber vermeksizin değiştirme hakkına sahiptir.