



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



## GS6503G

### G serisinin taşınabilir jeneratörleri

Zorlu uygulamalar için güvenilir güç çözümleri

G serisi jeneratörler, profesyonel uygulamaların taleplerini karşılamak için geliştirilmiş olup yüksek yük altında marş etme, yüksek güç çıkışı, uzun ömürlülük ve maliyet etkinliği sunarlar. Güçlü performanslı bir hava filtreleme sistemine ve büyük yakıt deposuna sahip olan bu jeneratörler daha uzun süre çalışma ve yüksek güvenilirlik sağlar. G serisi, sağlam şasisi ile zorlu ortamlarda ve kesintisiz işletim için uygun bir tasarıma sahiptir.

### Öne çıkanlar

- Sağlam koruyucu kafes
- Uzun çalışma süresine sahip büyük depo
- Güvenilir Loncin motor
- Otomatik voltaj regülasyonu (AVR)
- Kompakt boyutlar

### Teknik bilgiler

#### ■ mekanik bilgiler

|             |          |
|-------------|----------|
| Uzunluk     | 695,0 mm |
| Genişlik    | 546,0 mm |
| Yükseklik   | 550,0 mm |
| Boş ağırlık | 82,0 kg  |

#### ■ Elektrik jeneratörü

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Yalıtım sınıfı        | • A           |
| Çıkış akımı 1~        | 8,7 A         |
| Çıkış frekansı        | 50,0 Hz       |
| Verimlilik faktörü 1~ | 1,0 cos φ     |
| Nominal devir sayısı  | 3.000,0 1 dk  |
| Verimlilik faktörü 3~ | 1,0 cos φ     |
| Faz                   | 1,0 ~         |
| Çıkış akımı 3~        | 10,8 A        |
| Nominal güç 1~        | 2,0 kW        |
| Nominal güç 3~        | 6,0 kW        |
| Jeneratör özellikleri | • Fırçalı AVR |
| Gerilim 1~            | 230,0 V       |
| Gerilim 3~            | 400,0 V       |

Azami güç 6.500,0 W

Sürekli güç 6.000,0 W

#### ■ Yanmalı motor

Depo hacmi 30,0 l

#### ■ Çevre karakteristik verileri

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Koruma sınıfı                    | • IP23       |
| Ses seviyesi LWA, garanti edilen | 97,0 dB(A)   |
| Ses gücü seviyesi LWA (standart) | • 2000/14/EG |

#### ■ Elektrik

|                      |                                       |
|----------------------|---------------------------------------|
| AC akım sigortası    | 11,0 A                                |
| Mevcut gerilimler 1~ | 230,0 V                               |
| Açık/Kapalı şalteri  | • 1kutuplu                            |
| CE Performans Sınıfı | • G1                                  |
| Akü tipi             | • LiFePO4                             |
| Kurulu kapasite      | 1,6 Ah                                |
| Priz tipi            | • CEE7/3 (Typ F) 2P 16A 250V, IP44 1~ |

#### ■ İşletme maddeleri

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Yakıt tüketimi (%50 nominal yük) | 2,3 l / sa  |
| Çalışma süresi (%50 nominal yük) | 13,0 000013 |