GERADOR TRIFÁSICO DUAL POWER 6.5KVA

VIG65TDP

Devido à eficiência desta máquina em fornecer energia elétrica tanto a equipamentos monofásicos como trifásicos, a utilização deste modelo é ideal em ambientes residenciais e empresariais de pequenas dimensões, garantindo energia em caso de falha ou corte de abastecimento da mesma. Este gerador, com arranque elétrico ou manual, está equipado com ligação ATS (Automatic Transfer Switch), 1x tomada industrial 32A monofásica (230V), 1x tomada Schuko 16A monofásica (230V) e 1x tomada 32A trifásica (400V),o que o torna compatível com diversos aparelhos. Adicionalmente, este modelo de pequenas dimensões inclui rodas e uma pega, o que destaca a sua portabilidade, aumentando o conforto do utilizador. O gerador trifásico está certificado conforme a norma Euro 5 e a certificação CE, garantindo que segue os mais rigorosos padrões de controlo de emissões e segurança.

Características principais

> Versatilidade e eficiência, graças à característica Dual Power que permite utilizar a mesma potência em monofásico e trifásico;
> Arranque elétrico ou manual;
> Disjuntor de proteção de sobrecargas e curto-circuitos;
> Proteção térmica para terminais DC;
> Regulador Automático de Tensão (AVR) protegendo os equipamentos ligados contra oscilações elétricas;
> Redução do risco de choques elétricos, assegurado pelo terminal de ligação à terra;
> Ligação ATS que possibilita um arranque automático em caso de falha de energia;
> Equipado com rodas e pega, promovendo a mobilidade e transporte da máquina;
> 1x tomada industrial 32A monofásica (230V), 1x tomada Schuko 16A monofásica (230V) e 1x tomada 32A trifásica (400V) incorporadas.

Especificações

Altura máxima de trabalho	**1000 m**
Arranque manual do motor	**Sim**
Capacidade do cárter do óleo do motor	**1,1 L**
Capacidade do depósito	**25 L**
Cilindrada	**420 cc**
Combustível	**Gasolina**
Corrente nominal - terminais DC	**8,3 A**
Corrente nominal - tomadas AC	**16 A | 32 A**
Disjuntor de proteção dos circuitos de tomadas	**Sim**
Gerador	**Monofásico | Trifásico**
Interruptor "On/Off"	**Sim**
Motor	**Combustão 4T**
Nível de potência sonora (LWA)	**97 dB(A)**
Óleo do motor	**15W-40**
Potência máxima - tomadas AC	**6,5 kW**
Potência nominal - tomadas AC	**6,0 kW**
Proteção Térmica para terminais DC	**Sim**
Regulador automático de tensão AVR	**Sim**

Temperatura máxima	**40 ºC**
Tensão nominal - terminais DC	**12 V**
Terminal de ligação à terra	**Sim**
Velocidade de rotação em vazio	**3000 rpm**
Autonomia	**6,5 h**
Fator de potência (cos Ø)	**1**
Potência máxima	**6,5 kVA**
Potência nominal	**15 cv / 11,2 kW**