

GERADOR GASÓLEO PG-D 60 TEA-S HC 230/400V

SKU: 6731060

O gerador a gasóleo Unicraft PG-D 60 TEA-S HC oferece uma solução robusta e eficiente para o fornecimento de energia, destacando-se pela tecnologia Equal Power que garante uma potência elevada em 230V. Com isolamento acústico, arranque elétrico prático e painel de controlo digital, é a escolha ideal para fiabilidade em ambientes domésticos ou industriais.

IMAGENS ADICIONAIS







SOBRE

O gerador a gasóleo Unicraft PG-D 60 TEA-S HC é uma unidade de alta performance concebida para fornecer energia estável com elevada eficiência.

- Equipado com a tecnologia Equal Power, este modelo supera as limitações dos geradores convencionais, permitindo uma potência de saída em 230V de cerca de 80% da capacidade total, em vez dos habituais 30%.
- Principais características:.
- Motor diesel com isolamento acústico, operando em conformidade com as normas de ruído e emissões.
- Função Equal Power: elevada potência de saída em 230V.
- Painel de controlo ergonómico com visor digital para monitorização de tensão, frequência e horas de

funcionamento.
- Regulação eletrónica de tensão (AVR) para uma corrente estável e segura para equipamentos sensíveis.
- Facilidade de utilização com arranque elétrico (E-Start) e pré-aquecedor para facilitar o arranque em condições de baixas temperaturas.
- Construção robusta com invólucro completo para proteção contra salpicos e choques, equipado com chassis estável e rodízios giratórios para fácil transporte.
- Indicador de nível de óleo para maior segurança operacional e durabilidade do motor.

Principais Características:

- **Modelo de motor:** 188F
- **Fator de potência:** 0,8 Cos ϕ
- **Tipo de arranque:** E-Start
- **Combustível:** Gasóleo
- **Capacidade do depósito:** 15 l
- **Tempo de funcionamento a 50% de carga:** 8,5 h
- **Capacidade do depósito de óleo:** 1,65 l
- **Nível de pressão sonora Lp:** 67 dB(A)
- **Nível de potência sonora Lw:** 92 dB(A)
- **Carga máxima de deslocação:** 30 %
- **Frequência da rede elétrica:** 50 Hz
- **Tipo de gerador:** Síncrono
- **Tensão nominal:** 230 / 400 V
- **Potência de saída limitada (aparente):** 5,8 / 6,9 kVA
- **Potência de saída limitada (ativa):** 4,7 / 5,5 kW
- **Potência de saída contínua (aparente):** 5,4 / 6,3 kVA
- **Potência de saída contínua (ativa):** 4,3 / 5,0 kW
- **Velocidade do gerador:** 3000 min^{-1}
- **Grau de proteção IP do gerador:** IP 23
- **Tipo de tomadas:** 1x 230V 16A Schuko / 1x 230V 32A CEE / 1x 400V 16A CEE / 1x 12V DC
- **Grau de proteção IP da tomada:** IP 44

Compatível com os seguintes equipamentos:

- Disjuntor Automático para Geradores PG-D (Ref. 6731999)

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Comprimento (produto) aprox.	950 mm
Largura/profundidade (produto) aprox.	550 mm

Altura (produto) aprox.	690 mm
Peso líquido aprox.	145 kg
Acionamento	188F
Fator de potência	0,8 Cos ϕ
Combustível	Gasóleo
Tempo de funcionamento	8.5 h
Capacidade do depósito	1,65 l
Nível de pressão	67 dB(A)
Nível de potência	92 dB(A)
Carga máxima de	30 %
Frequência da Vermelhoe	50 Hz
Tipo	Síncrono
Tensão nominal	230 / 400 V
Potência de saída	4,7 / 5,5 kW

SOBRE A MARCA

A Unicraft oferece uma gama alargada de produtos adequados a vários níveis de exigência desde o particular exigente até tudo o que uma oficina precisa, desde macacos de rodas até talhar de corrente para cargas pesadas.

Os produtos Unicraft são fabricados por produtores líderes nos seus setores com a garantia de cumprimento com todas as normas e regulamentos de qualidade europeia.

A sua gama estende-se desde modelos básicos para particulares exigentes, equipamentos para uso comercial em geral, voltado para artesãos e ainda equipamento profissional de uso permanente no artesanato e indústria.