

GERADOR CABINADO A DIESEL

# BD 44000 E3S

CÓDIGO (220/127V): 90317260

CÓDIGO (380/220V): 90317265



## DADOS TÉCNICOS - MOTORIZAÇÃO

Motor:	Motor Diesel 4T - Ref. A água
Potência Máxima do Motor:	61,2 cv (45kW)
Cilindros:	4 cilindros
Cilindradas:	3857 cc
Combustível:	Diesel
Capacidade do tanque:	100 Litros
Óleo recomendado:	API CF 15W40
Capacidade do cárter de óleo:	10 L
Capacidade do Radiador:	10 L
Bomba injetora:	Em linha
Sistema de partida:	Elétrica - 12V
Autonomia (100% de carga)	8,7 horas

## DADOS TÉCNICOS - GERADOR

Potência Standby (kVA):	48 kVA
Potência Standby (kW):	38,4 kW
Potência Prime (kVA):	43,75 kVA
Potência Prime (kW):	35,0 kW
Fator de potência:	0,8
Fases:	Trifásico
Tensão principal de saída:	380V ou 220V
Controle de tensão:	AVR
Carregador de bateria:	Sim
Bateria:	Inclusa
Voltímetro digital:	Sim
Horímetro digital:	Sim
Medidor de frequência digital:	Sim
Sensor pressão de óleo:	Sim
Sensor de temperatura do motor:	Sim
Bitola do fio recomendado:	(220V = 35 mm <sup>2</sup> ) (380V=25mm <sup>2</sup> )
Índice de proteção da cabine:	IP23
Nível de ruído (7m):	75 dBA

\*Valores de potência base load, favor consultar representante comercial da região.

\*\* Os geradores devem funcionar sob demanda constante de, no mínimo, 50% da potência prime para evitar o desgaste prematuro de suas peças.

## DADOS LOGÍSTICOS

Dimensão (Embalagem) CxLxA:	2160x1070x1255 mm
Dimensão (Produto) CxLxA:	2055x985x1115 mm
Peso Líquido/Bruto:	980 kg
Garantia:	12 (3+9) meses
Código CNP (90317260):	7899624866078
Código CNP (90317265):	7899624866085

## DIFERENCIAIS

- ▶ ATS integrado
- ▶ Painel de controle digital e multifuncional SMARTGEN
- ▶ Cabinado / silenciado
- ▶ Robusto
- ▶ Alta durabilidade
- ▶ Incluso DPS (dispositivo de proteção contra surto)

## ACESSÓRIOS

- ▶ Manuais
- ▶ Olhal de içamento
- ▶ Fusível de proteção
- ▶ Chaves
- ▶ DPS (dispositivo de proteção contra surto)