



## GE 15 YSXC | GE 20 YSXC

-  Refrigeración por água
-  Diesel
-  Arranque elétrico
-  Trifásico
-  Super insonorizado



### GAMA:

- Proteção do motor EP6
- Sistema de controlo combinado: Regulação eletrónica de tensão **AVR** e sistema de regulação da tensão **Compound** (GE 15)
- Regulação eletrónica de tensão **AVR** com reconhecimento trifásico (GE 20)
- Interruptor diferencial
- Interruptor magnetotérmico
- Botão de paragem de emergência
- Grupo preparado para o arranque automático por falha de rede (quadro automático EAS opcional)
- De acordo com normativas CE
- Motor de acordo com a regulamentação europeia UE 1628-2016

CÓDIGO	MOTOR	GE 15 YSXC	GE 20 YSXC
CE4Q2012	 Yanmar 3TNV88F - 18.5 CV (13.6 kW)	✓	-
CE5F3011	 Yanmar 4TNV88 - 24.5 CV (18 kW)	-	✓
ACESSÓRIOS			
M933800000	EAS 17-809 Quadro de arranque automático	✓	-
M933810000	EAS 28-809 Quadro de arranque automático	-	✓
M305200140	Reboque de obra	✓	✓
M207509610	Reboque de estrada homologável CTV1/S (engate de esfera)	✓	✓
M264149610	Reboque de estrada homologável CTV1/O (engate por perno)	✓	✓
M930350000	Comando à distância (start/stop) (cabo 10 m)	✓	✓
M221010080	Kit de ligação à terra (5 m)	✓	✓
M317802026	Tampão do depósito de combustível com chave	✓	✓
ACESSÓRIOS QUE SE DEVEM MONTAR EM FÁBRICA			
*****	Indicador da temperatura da água e pressão de óleo	✓	✓
*****	Aquecedor da água do motor	✓	✓
*****	Rádio controlo (não compatível com o comando à distância)	✓	✓
*****	Relé de isolamento	✓	-
*****	Tapa-chamas	✓	✓
SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO À DISTÂNCIA (APENAS COM EAS)			
M842259555	Conversor RS 485/RS 232	✓	✓
M933549555	ETHERNET/RS 232	✓	✓
M933829556	Modem GSM 12/24V (com antena)	✓	✓

Relé diferencial eletrónico e relé de isolamento não podem ser montados em simultâneo

	GE 15 YSXC	GE 20 YSXC
<b>Alternador:</b>	síncrono trifásico, autoexcitado, autorregulado, sem escovas	síncrono trifásico, autoexcitado, autorregulado, sem escovas
<b>Frequência:</b>	50 Hz	50 Hz
<b>Combustível:</b>	Diesel	Diesel
<b>Pot. trif. en stand-by (cos φ 0,8):</b>	15 kVA (12 kW) / 400 V / 21.6 A	20 kVA (16 kW) / 400 V / 28.9 A
<b>Pot. trif. PRP (cos φ 0,8):</b>	14 kVA (11.2 kW) / 400 V / 20.2 A	18 kVA (14.4 kW) / 400 V / 26 A
<b>Potência monofásica PRP:</b>	6.5 kVA / 230 V / 28.3 A	7 kVA / 230 V / 30.4 A
<b>Peso kg:</b>	565	610
<b>Capacidade do depósito em litros:</b>	60	60
<b>Consumo de combustível (75% de PRP):</b>	2.6 lt/h	3.4 lt/h
<b>Nível de ruído:</b>	67 dB(A) @ 7m	68 dB(A) @ 7m

## TOMADAS DE SÉRIE

	1x400V 32A 3P+N+T CE	1x 400 V 16A 3P+N+T CE	1x230V 16A 2P+T CE	1x230V 16A 2P+T SCHUKO
GE 15 YSXC	✓	✓	✓	✓
GE 20 YSXC	✓	✓	✓	✓

