

MOSA

Switch the power on

- MOTOSOLDADORAS
- GRUPOS ELETROGÊNEOS
- TORRES DE ILUMINAÇÃO





MMO

OS ESPECIALISTAS EM
QUALIDADE
COM SOLUÇÕES QUE
MARCAM A DIFERENÇA



SEA

SINCE
1963

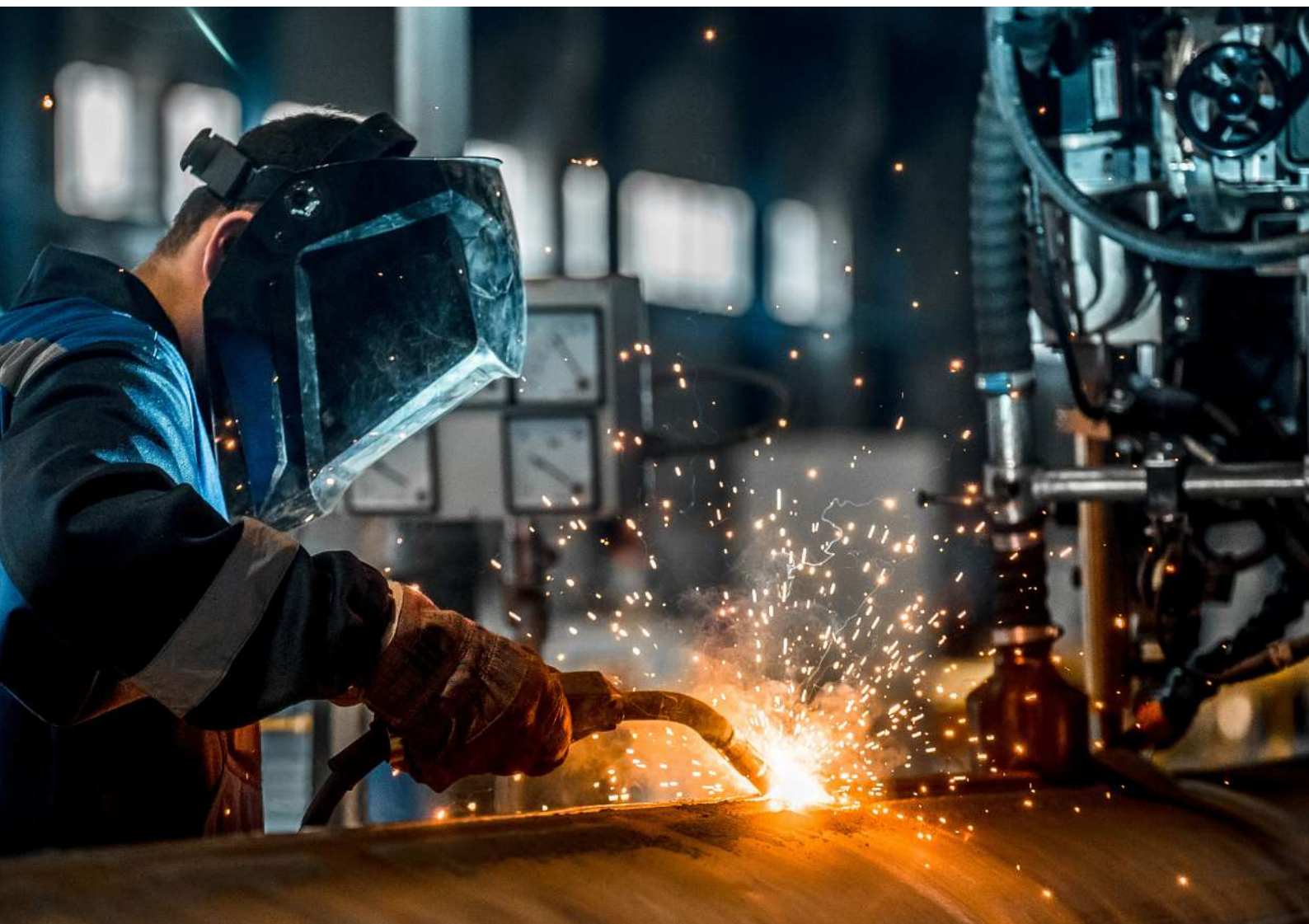
QUALIDADE “MADE IN ITALY”

Durante mais de 60 anos, a MOSA tem-se concentrado no desempenho e na fiabilidade dos seus produtos. A experiência e o compromisso com a inovação posicionaram a nossa marca como líder mundial na conceção e construção de máquinas que satisfazem os requisitos da produção de energia e da soldadura: geradores, máquinas de soldar e torres de iluminação.



O processo certificado ISO 9001 utilizado pela MOSA é composto pela tecnologia mais avançada e pela experiência especializada em todas as fases do processo que, desde a conceção, se estende à seleção das matérias-primas e dos fornecimentos, à produção dos vários componentes e à sua montagem, aos testes rigorosos e aos ensaios funcionais do produto acabado. Tudo isto é sinónimo das características sempre presentes do “Made in Italy”

MOTOSOLDADORAS



- Motosoldadoras Compactas pág. 6
- Motosoldadoras de Alta Potência..... pág. 7
- Motosoldadoras Digitais DSP. pág. 8
- TS EVO & TS EVO MULTI4 pág. 9
- Geradores de soldadura..... pág. 10



LEGENDA



Refrigeração por ar



Refrigeração por água



Arranque manual (AC)



Arranque elétrico (AE)



Alimentação a bateria

Motosoldadoras Compactas

Cw

E-WELD 150



MAGIC WELD 150



MAGIC WELD 200



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)

HONDA GX200
MOSA M225
4000 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)

HONDA GX270
3600 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)

MAGIC WELD 200 YDE



MAGIC WELD 230 YDE



MAGIC WELD 250



Yanmar L70V
3600 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)

YANMAR L100V
3600 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)

HONDA GX390
3600 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)

TS 200 BS/CF



TS 200 DES/CF



TS 200 BS/EL P



Honda GX390
3000 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)

Yanmar L 100 V
3000 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)

Honda GX390
3000 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)

MODELO	COMBUSTÍVEL	CORRENTE CONTÍNUA	CICLO DE TRABALHO		CIRCUITO DE TENSÃO ABERTO	POW.3~ (kVA)	POW.1~ (kVA)	PESO EM VAZIO KG
E-WELD 150	bateria	20A @ 20.8V-150A @ 26V (Stick) 20A @ 10.8V-150A @ 16V (Tig)	150A @ 26V 100% (Stick) 150A @ 16V 100% (Tig)		72 Vcc	/	/	56
MAGIC WELD 150	gasolina	20 A / 20.8 V - 150 A / 20 V	HONDA 130 A / 25.2 V @ 60% 80 A / 23.2 V @ 100%	MOSA M225 140A / 25.4V @ 60% 100A / 24 V @ 100%	67 V	-	2 kW / 230 V cc / 8.7 A	34
MAGIC WELD 200	gasolina	20 A / 20.8 V - 200 A / 24 V	175 A / 27 V @ 100%		70 V	-	3.3 kVA / 230 V / 14.3 A	61
MAGIC WELD 200 YDE	gasóleo	20 A / 20.8 V - 200 A / 20 V	155 A / 26.2 V - 100%		70 V	-	3.3 kVA / 230 V / 14.3 A	91
MAGIC WELD 230 YDE	gasóleo	20 A / 20.8 V - 230 A / 22 V	190 A / 27.6 V @ 60% 175 A / 27 V @ 100%		70 V	-	3.3 kVA / 230 V / 14.3 A	61
MAGIC WELD 250	gasolina	20 A / 20.8 V - 250 A / 25 V	220 A / 28.8V @ 35% 200 A / 28 V @ 60% 175 A / 27 V @ 100%		70 V	-	3.3 kVA / 230 V / 14.3 A	91
TS 200 BS/CF	gasolina	20 ÷ 100 A / 90 ÷ 190 A	190 A - 35% 160 A - 60% 120 A - 100%		98 V	6 kVA / 400 V / 8.7 A	5 kVA / 230 V / 21.7 A	111
TS 200 DES/CF	gasóleo	20 ÷ 100 A / 90 ÷ 190 A	190 A - 35% 160 A - 60% 120 A - 100%		98 V	6 kVA / 400 V / 8.7 A	5 kVA / 230 V / 21.7 A	150
TS 200 BS/EL P	gasolina	20 ÷ 170 A	170 A - 60% 140 A - 100%		65 V	6 kVA / 400 V / 8.7 A	4 kVA / 230 V / 17.4 A	106



Motosoldadoras Compactas

Cw

TS 200 DES/EL



Yanmar L 100 V
3000 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)

Motosoldadoras de Alta Potência

Pw

CS 230 YSX CC/CV



Yanmar L100 V
3000 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)
- Soldadura por arco de tungstênio com gás GTAW (TIG)
- GMAW Soldadura por arco metálico com gás (MIG)

TS 350 YSX



Yanmar 3 TNV 80
3000 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)
- Soldadura por arco de tungstênio com gás GTAW

TS 400 YS



Yanmar 4TNV88
1500 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)
- Soldadura por arco de tungstênio com gás GTAW

TS 400 PS



Perkins 404A-22G1
1500 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)
- Soldadura por arco de tungstênio com gás GTAW

TS 500 PS



Perkins 404A-22G1
1800 rpm (60Hz)



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)
- Soldadura por arco de tungstênio com gás GTAW

MODELO	COMBUSTÍVEL	CORRENTE CONTÍNUA	CICLO DE TRABALHO	CIRCUITO DE TENSÃO EM ABERTO	POW.3~ (kVA)	POW.1~ (kVA)	PESO EM VAZIO KG
TS 200 DES/EL	gasóleo	20 ÷ 170 A	170 A - 60% 130 A - 100%	65 V	6 kVA / 400 V / 8.7 A	5 kVA / 230 V / 21.7 A	133
CS 230 YSX CC/CV	gasóleo	20 ÷ 210 A (STICK - TIG) 14 V ÷ 44 V (MIG)	210 A - 60% 180 A - 100%	65 V	6 kVA / 400 V / 8.7 A	5 kVA / 230 V / 21.7 A	230
TS 350 YSX	gasóleo	20 ÷ 350 A	350 A - 35% 320 A - 60% 270 A - 100%	75 V	12 kVA / 400 V / 17.3 A	7 kVA / 230 V / 30.4 A	530
TS 400 YS	gasóleo	20 ÷ 400 A	400 A - 60% 350 A - 100%	72 V	16 kVA / 400 V / 23.1 A	10 kVA / 230 V / 43.5 A	750
TS 400 PS	gasóleo	20 ÷ 400 A	400 A - 60% 350 A - 100%	70 V	16 kVA / 400 V / 23.1 A	12 kVA / 230 V / 52.2 A	780
TS 500 PS	gasóleo	20 ÷ 500 A	500 A - 35% 450 A - 60% 400 A - 100%	70 V	16 kVA / 400 V / 23.1 A	12 kVA / 230 V / 52.2 A	780



Motosoldadoras Digitais DSP

Dw

DSP 500 YS



Yanmar 4TNV88
1500 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)
- Soldadura por arco de tungstênio com gás GTAW (TIG)
- GMAW Soldadura por arco metálico com gás (MIG)
- FCAW Soldadura por arco com núcleo de fluxo (FLUX CORED)

DSP 500 PS



Perkins 404A-22G1
1500 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)
- Soldadura por arco de tungstênio com gás GTAW (TIG)
- GMAW Soldadura por arco metálico com gás (MIG)
- FCAW Soldadura por arco com núcleo de fluxo (FLUX CORED)

DSP 600 PS



Perkins 1103A-33G
1500 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)
- Soldadura por arco de tungstênio com gás GTAW (TIG)
- GMAW Soldadura por arco metálico com gás (MIG)
- FCAW Soldadura por arco com núcleo de fluxo (FLUX CORED)

DSP 2x400 PS



Perkins 1103A-33TG1
1500 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)
- Soldadura por arco de tungstênio com gás GTAW (TIG)
- GMAW Soldadura por arco metálico com gás (MIG)
- FCAW Soldadura por arco com núcleo de fluxo (FLUX CORED)

DSP 2x400 YS



YANMAR
4TNV98T
1500 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)
- Soldadura por arco de tungstênio com gás GTAW (TIG)
- GMAW Soldadura por arco metálico com gás (MIG)
- FCAW Soldadura por arco com núcleo de fluxo (FLUX CORED)

MODELO	COMBUSTÍVEL	CORRENTE CONTÍNUA	CICLO DE TRABALHO	CIRCUITO DE TENSÃO ABERTO	POW.3~ (kVA)	POW.1~ (kVA)	PESO EM VAZIO KG
DSP 500 YS	gasóleo	20 ÷ 500 A (STICK-TIG) 16 ÷ 40 V (MIG-FIO)	500A - 60% 450A - 100%	62 V	16 kVA / 400 V / 23.1 A	10 kVA / 230 V / 43.5 A	720
DSP 500 PS	gasóleo	10 ÷ 500 A (STICK-TIG) 16 ÷ 40 V (MIG-FIO)	500 A - 35% 450 A - 60% 400 A - 100%	62 V	16 kVA / 400 V / 23.1 A	12 kVA / 230 V / 52.2 A	750
DSP 600 PS	gasóleo	10 ÷ 600 A (STICK-TIG) 16 ÷ 40V (MIG-FIO)	600A - 35% 550 A - 60% 500 A - 100%	60 V	30 kVA / 400 V / 43.3 A	15 kVA / 230 V / 65.2 A	1000
DSP 2x400 PS	gasóleo	2x10 ÷ 400 A (STICK-TIG) 2x16 ÷ 36 V (MIG-FIO)	2x400 A - 35% 2x360 A - 60% 2x330 A - 100%	68 V	40 kVA / 400 V / 57.8 A	20 kVA / 230 V / 87 A	1350
DSP 2x400 YS	gasóleo	2x10 ÷ 400 A (STICK-TIG) 2x16 ÷ 36 V (MIG-FIO)	2x400 A - 35% 2x360 A - 60% 2x330 A - 100%	68 V	40 kVA / 400 V / 57.8 A	20 kVA / 230 V / 87 A	1200



Motosoldadoras TS EVO

Ew

TS 275 EVO



Kohler KDW 702
3000 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)
- Soldadura por arco de tungstênio com gás GTAW (TIG com início RASPADO)

TS 405 EVO



Kohler KDW 1003
3000 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)
- Soldadura por arco de tungstênio com gás GTAW (TIG com início RASPADO)

Motosoldadoras TS EVO MULTI4®

Ew

TS 275 EVO MULTI4



Kohler KDW 702
3000 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)
- Soldadura por arco de tungstênio com gás GTAW (TIG)
- GMAW Soldadura por arco metálico com gás (MIG)
- FCAW Soldadura por arco com núcleo de fluxo (FLUX CORED)
- TIG de alta tensão

TS 405 EVO MULTI4



Kohler KDW 1003
3000 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)
- Soldadura por arco de tungstênio com gás GTAW (TIG)
- GMAW Soldadura por arco metálico com gás (MIG)
- FCAW Soldadura por arco com núcleo de fluxo (FLUX CORED)
- TIG de alta tensão

TS 2x280 EVO MULTI4



Kubota V1505
3000 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)
- Soldadura por arco de tungstênio com gás GTAW (TIG)
- GMAW Soldadura por arco metálico com gás (MIG)
- FCAW Soldadura por arco com núcleo de fluxo (FLUX CORED)
- TIG de alta tensão

MODELO	COMBUSTÍVEL	CORRENTE CONTÍNUA	CICLO DE TRABALHO	CIRCUITO DE TENSÃO ABERTO	POW.3~ (kVA)	POW.1~ (kVA)	PESO EM VAZIO KG
TS 275 EVO	gasóleo	20A ÷ 270A (STICK - TIG)	200 A - 100% 230 A - 60% 270 A - 35% (apenas TIG)	66 V	8 kVA / 400 V / 11.5 A	5 kVA / 230 V / 21.7 A	390
TS 405 EVO	gasóleo	20A ÷ 400A (STICK - TIG)	300 A - 100% 330 A - 60% 380 A - 35% (apenas TIG)	75 V	14 kVA / 400 V / 20,2 A	8 kVA / 230 V / 34,8 A	455
TS 275 EVO MULTI4	gasóleo	20A ÷ 270A (STICK - TIG) 15 ÷ 45 V (MIG-FIO)	200 A - 100% 230 A - 60% 270 A - 35% (apenas TIG)	66 V	8 kVA / 400 V / 11.5 A	5 kVA / 230 V / 21.7 A	390
TS 405 EVO MULTI4	gasóleo	20A ÷ 400A (STICK - TIG) 15 ÷ 45 V (MIG-FIO)	300 A - 100% 330 A - 60% 380 A - 35% (apenas TIG)	75 V	14 kVA / 400 V / 20,2 A	8 kVA / 230 V / 34,8 A	455
TS 2X280 EVO MULTI4	gasóleo	20 ÷ 250 A DUAL (STICK e TIG) 40 ÷ 500 A SINGLE (STICK e TIG) 15 ÷ 45 V (MIG-FIO)	250 A - 60% 230 A - 100% (DUPL0) 400 A - 100% (único)	70 V	15 kVA / 400 V / 21.6 A	7 kVA / 230 V / 30.4 A	700



Geradores de Soldadura

Wg

GM 5-200 HBM



Honda GX390
3000 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)

GM 7-200 HBT



Honda GX390
3000 rpm



PROCESSOS DE SOLDADURA

- SMAW Soldadura por arco metálico blindado (STICK)

MODELO	COMBUSTÍVEL	CORRENTE CONTÍNUA	CICLO DE TRABALHO	CIRCUITO DE TENSÃO ABERTO	POW.3~ (kVA)	POW.1~ (kVA)	PESO EM VAZIO KG
GM 5-200 HBM	gasolina	40A ÷ 200A	160A 60% 120A 100%	85V	/	5 kVA/kW / 230 V / 21.7 A	97
GM 7-200 HBT	gasolina	40A ÷ 200A	160A 60% 120A 100%	85V	7 kVA (5.6 kW) / 400 V / 10.1A	4 kVA/kW / 230 V / 17.4 A	100

GRUPOS ELETRÓGENEOS

3000 RPM



- Inverter pág. 12
- Tubulares pág. 12
- Gama S pág. 14
- Tubulares pág. 15
- Gama SX pág. 17



LEGENDA



Refrigeração por ar



Refrigeração por água



Arranque manual [AC]



Arranque elétrico (AE)

Inverter

In

GE 2000 MI



GK 80-i
5500 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- 2 portas USB
- Função ESC (Contr, velocidade do MOTOR)
- Kit de paralelo

GE 3500 MI



GK 160Vi
3600 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- 2 portas USB
- Função ESC (Contr, velocidade do MOTOR)
- Kit de paralelo

GE 4500 MI



GK 225
3600 rpm
(variabilidade)



ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- 2 portas USB
- Função ESC (Contr, velocidade do MOTOR)
- Kit de paralelo

N

GE 4000 MBH



HONDA GX200
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- Paragem por baixo nível de óleo
- AVR (opcional)

GE 4000 MBK



KOHLER CH270
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- Paragem por baixo nível de óleo
- AVR (opcional)

GE 5000 MBH



HONDA GX270
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- Paragem por baixo nível de óleo
- AVR (opcional)

GE 5000 MBK



KOHLER CH395
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- Paragem por baixo nível de óleo
- AVR (opcional)

GE 5000 MBH RENTAL



Honda GX270
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- Paragem por baixo nível de óleo

MODELO	COMBUSTÍVEL	POW.1~ (kVA)	CAPACIDADE DO DEPÓSITO (litros)	CONSUMO DE COMBUSTÍVEL (75% OF PRP)	PESO EM VAZIO KG
GE 2000 MI	gasolina	2 kW / 230 V / 8.7 A	5	0.94 l/h	22
GE 3500 MI	gasolina	3.4 kW / 230 V / 14.8 A	8	1.45 l/h	28.5
GE 4500 MI	gasolina	4,2 kW / 230 V / 18,3 A	12	1.4 l/h	42
GE 4000 MBH	gasolina	3 kVA / 230 V / 13 A	3.6	-	40
GE 4000 MBK	gasolina	3 kVA / 230 V / 13 A	3.6	-	40
GE 5000 MBH	gasolina	4,2 kVA / 230 V / 18,3 A	6	-	58
GE 5000 MBK	gasolina	4,2 kVA / 230 V / 18,3 A	6	-	58
GE 5000 MBH RENTAL	gasolina	4,2 kVA / 230 V / 18,3 A	6	-	58



Tubulares

N

GE 7500 MBK RENTAL



KOHLER CH395
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- Paragem por baixo nível de óleo
- Arranque elétrico (opcional)
- AVR (opcional)

GE 9000 TBH RENTAL



HONDA GX390
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- Arranque elétrico (opcional)
- Paragem por baixo nível de óleo

GE 7500 MBH RENTAL



HONDA GX390
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- Paragem por baixo nível de óleo
- Arranque elétrico (opcional)
- AVR (opcional)

GE 9000 TBK RENTAL



Kohler CH440
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- Arranque elétrico (opcional)
- Paragem por baixo nível de óleo

GE 6000 TBK



KOHLER CH395
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- Paragem por baixo nível de óleo

MODELO	COMBUSTÍVEL	POW.3~ (kVA) STAND-BY	POW.1~ (kVA)	CAPACIDADE DO DEPÓSITO (litros)	CONSUMO COMBUSTÍVEL (75% OF PRP)	PESO EM VAZIO KG
GE 6000 TBK	gasolina	5,5 kVA (4,4 kW) / 400 V / 7,9 A	2,2 kVA / 230 V / 9,5 A	6	-	63
GE 7500 MBH RENTAL	gasolina	/	7 kVA / 230 V / 30,4 A	6,5	-	87
GE 7500 MBK RENTAL	gasolina	/	7 kVA / 230 V / 30,4 A	6,5	-	87
GE 9000 TBH RENTAL	gasolina	8,5 kVA (6,8 kW) / 400 V / 12,3 A	3,4 kVA / 230 V / 14,7 A	6,5	-	87
GE 9000 TBK RENTAL	gasolina	8,5 kVA (6,8 kW) / 400 V / 12,3 A	3,4 kVA / 230 V / 14,7 A	6,5	-	87



Gama S

S

GE S-5000 BBM



B&S XR1450
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- Alerta para baixo nível de óleo
- AVR
- Instrumento digital multifunções

GE S-6500 YDT



YANMAR L 100 V
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR (Opcional)
- Arranque elétrico (opcional) [AE]

GE S-7554 YDT



YANMAR L100 V
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- Alerta para baixo nível de óleo
- AVR [AE]

GE S-5000 HBM



HONDA GX 270
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- Alerta para baixo nível de óleo
- AVR (opcional)
- Arranque elétrico (opcional) [AE]

GE S-7000 BBM



B&S XR2100
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- Alerta para baixo nível de óleo
- AVR [AE]

GE S-8000 BBT



B&S XR2100
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- Alerta para baixo nível de óleo
- AVR [AE]
- Instrumento digital multifunções

GE S-6000 YDM



YANMAR L 100 V
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- AVR (Opcional)
- Arranque elétrico (opcional) [AE]

GE S-7000 HBM



HONDA GX390
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- Alerta para baixo nível de óleo
- AVR (AE) (opcional)
- Arranque elétrico (opcional) [AE]

GE S-8000 HBT



HONDA GX390
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- Alerta para baixo nível de óleo
- AVR (AE) (opcional)
- Regulador de velocidade eletrônico (AE)

MODELO	COMBUSTÍVEL	POW.3~ (kVA) STAND-BY	POW.1~ (kVA)	CAPACIDADE DEPÓSITO (litros)	CONSUMO DE COMBUSTÍVEL (75% OF PRP)	PESO EM VAZIO KG
GE S-5000 BBM	gasolina	/	5 kVA (4.5 kW) / 230V / 21.7A	20	1.9 lt/h	76 (AA) 86 (AE)
GE S-5000 HBM	gasolina	/	4.9 kVA (4.4 kW) / 230V / 21.3A	20	1.6 lt/h	76 (AA) 86 (AE)
GE S-6000 YDM	gasóleo	/	5.7 kVA (5.1 kW) / 230V / 24.8A	20	1 lt/h	123 (AA) 133 (AE)
GE S-6500 YDT	gasóleo	6.5 kVA (5.2 kW) / 400V / 9.4A	4 kVA / 230 V / 17.4 A	20	1 lt/h	127 (AA) 141 (AE) (IP54)
GE S-7000 BBM	gasolina	/	6.7 kVA (6 kW) / 230 V / 29.1 A	20	2.7 lt/h	94 (AA) 104 (AE)
GE S-7000 HBM	gasolina	/	6.7 kVA (6 kW) / 230 V / 29.1 A	20	2.4 lt/h	94 (AA) 104 (AE)
GE S-7554 YDT	gasóleo	7 kVA (5.6 kW) / 400V / 10A	5 kVA/kW / 230V / 21.7A	20	1 lt/h	141 (AE)
GE S-8000 BBT	gasolina	8 kVA (6.4 kW) / 400V / 11.5A	4 kVA / 230 V / 17.4 A	20	2.7 lt/h	98 (AA) 108 (AE)
GE S-8000 HBT	gasolina	8 kVA (6.4 kW) / 400V / 11.5A	4 kVA / 230 V / 17.4 A	20	2.4 lt/h	98 (AA) 108 (AE) 110 (IP54)



Gama S

S

GE S-8054 HBT



HONDA GX 390
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- Alerta para baixo nível de óleo
- AVR (AE)
- Instrumento digital multifunções

Estações de potência e tubulares

Of

GE 3900



GK 225
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- Carregador de bateria 12 Vcc
- Portátil

GE 6900



GK 420
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- Carregador de bateria 12 Vcc
- Portátil

GE 5000 HBM-L



Honda iGX 270
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- Arranque automático
- AVR

GE 7000 BBM-L



B&S XR 2100
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- AVR

GE 7000 HBM-L



Honda GX 390
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- AVR

GE 8000 BBT-L



B&S XR 2100
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR

MODELO	COMBUSTÍVEL	POW.3~ (kVA) STAND-BY	POW.1~ (kVA)	CAPACIDADE DEPÓSITO (litros)	CONSUMO DE COMBUSTÍVEL (75% OF PRP)	PESO EM VAZIO KG
GE S-8054 HBT	gasolina	8 kVA (6.4 kW) / 400V / 11.5A	5 kVA / kW / 230V / 21.7A	20	2.4 lt/h	110
GE 3900	gasolina	/	3.3 kVA/kW / 230V / 14.3A	15	/	45
GE 6900	gasolina	/	6.5 kVA/kW / 230V / 28.3A	20	/	80
GE 5000 HBM-L	gasolina	/	4.9 kVA (4.4 kW) / 230V/21.3A	20	1.6 lt/h	80
GE 7000 BBM-L	gasolina	/	6.7 kVA (6 kW) / 230V / 29.1A	20	2.7 lt/h	91
GE 7000 HBM-L	gasolina	/	6.7 kVA (6 kW) / 230V / 29.1A	20	2.4 lt/h	81
GE 8000 BBT-L	gasolina	8 kVA (6.4 kW) / 400V / 11.5A	3.5 kVA / kW / 230V / 15.2A	20	2.7 lt/h	93



Tubulares

Of

GE 8000 HBT-L



Honda GX390
3000 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR



GE 10000 HZDM



HATZ 1D90
3000 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- AVR



GE 11000 HBS



Honda GX630
3000 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- AVR



GE 12000 HZDT



HATZ 1D90
3000 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR



GE 12054 HZDT



HATZ 1D90
3000 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR



GE 13000 HBS



Honda GX630
3000 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR



GE 13054 HBS



Honda GX630
3000 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR



GE 15000 HBM



HONDA iGX 800
3000 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- AVR
- Regulador de velocidade eletrônico



GE 17000 HBT



HONDA iGX 800
3000 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR
- Regulador de velocidade eletrônico



MODELO	COMBUSTÍVEL	POW.3~ (kVA) STAND-BY	POW.1~ (kVA)	CAPACIDADE DEPÓSITO (litros)	CONSUMO DE COMBUSTÍVEL (75% OF PRP)	PESO EM VAZIO KG
GE 8000 HBT-L	gasolina	8 kVA (6.4 kW) / 400V / 11.5A	3.5 kVA / kW / 230V / 15.2A	20	2.4 lt/h	83
GE 10000 HZDM	gasóleo	/	10 kVA (9 kW) / 230V / 43.5 A	18	2.5 lt/h	215
GE 11000 HBS	gasolina	/	11 kVA (9.9 kW) / 230 V / 47.8 A	18	3.9 lt/h	145
GE 12000 HZDT	gasóleo	12 kVA (9.6 kW) / 400 V / 17.3 A	6 kVA / 230 V / 26 A	18	2.5 lt/h	220
GE 12054 HZDT	gasóleo	12 kVA (9.6 kW) / 400 V / 17.3 A	6 kVA / 230 V / 26 A	10	2.5 lt/h	226
GE 13000 HBS	gasolina	13 kVA (10.4 kW) / 400 V / 18.7 A	6 kVA / 230 V / 26 A	18	3.9 lt/h	142
GE 13054 HBS	gasolina	13 kVA (10.4 kW) / 400 V / 18.7 A	6 kVA / 230 V / 26 A	18	3.9 lt/h	160
GE 15000 HBM	gasolina	/	14 kVA (12.6 kW) / 230V / 60.9 A	18	4.7 lt/h	156
GE 17000 HBT	gasolina	16 kVA (12.8kW) / 400V / 23.1A	7.5 kVA/kW / 230V / 32.6A	18	4.7 lt/h	164



Tubulares

Of

GE 17054 HBT



IP54

HONDA iGX 800
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR
- Regulador de velocidade eletrônico

Sx

SX- Range

GE SX-5000 HBM



Honda iGX270
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- Alerta baixo nível de óleo
- AVR
- Regulador de velocidade eletrônico

GE SX-6000 YDM



Yanmar L100 V
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- AVR (opcional)

GE SX-6500 YDT



Yanmar L100 V
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR

GE SX-7000 HBM



Honda iGX390
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- Alerta por baixo nível de óleo
- AVR
- Regulador de velocidade eletrônico

GE SX-7554 YDT



Yanmar L100 V
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR

GE SX-8000 HBT



Honda iGX390
3000 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- Alerta por baixo nível de óleo
- AVR
- Regulador de velocidade eletrônico

MODELO	COMBUSTÍVEL	POW.3~ (kVA) STAND-BY	POW.1~ (kVA)	CAPACIDADE DEPÓSITO (litros)	CONSUMO DE COMBUSTÍVEL (75% OF PRP)	PESO EM VAZIO KG
GE 17054 HBT	gasolina	17 kVA (13.6 kW) / 400 V / 24.5 A	7 kVA/kW / 230 V / 30.4A	18	4.7 lt/h	175
GE SX-5000 HBM	gasolina	/	4.9 kVA (4.4 kW) / 230 V / 21.3 A	18	1.6 lt/h	147
GE SX-6000 YDM	gasóleo	/	5.7 kVA (5.1 kW) / 230 V / 24.8 A	23	1.2 lt/h	200
GE SX-6500 YDT	gasóleo	6.5 kVA (5.2 kW) / 400 V / 9.4 A	3.5 kVA/kW / 230V/ 15.2A	23	1.2 lt/h	202
GE SX-7000 HBM	gasolina	/	6.7 kVA (6 kW) / 230 V / 29.1 A	18	2.4 lt/h	159
GE SX-7554 YDT	gasóleo	7 kVA (5.6 kW) / 400 V / 10.1 A	4.8 kVA/kW / 230V/ 20.9A	23	1.2 lt/h	221
GE SX-8000 HBT	gasolina	8 kVA(6.4 kW) / 400V/ 11.5A	3.5 kVA / kW / 230V / 15.2A	18	2.4 lt/h	159



Sx

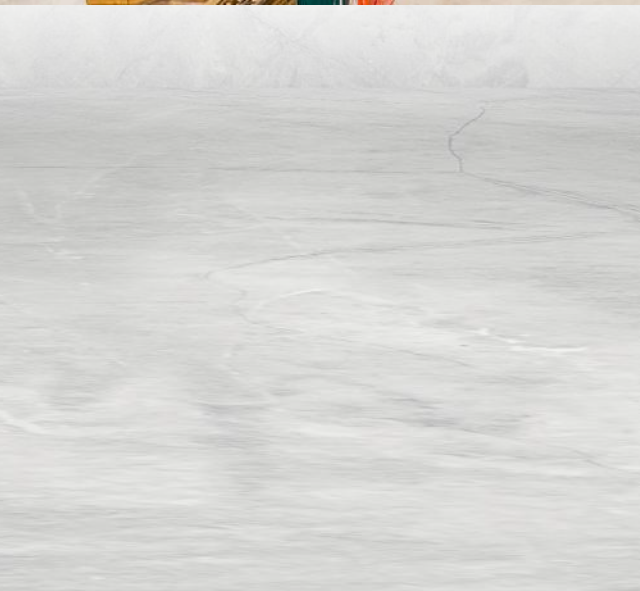
SX- Range

GE SX-9000 KDM		GE SX-11000 KDT		GE SX-12054 KDT	
KOHLER KDW702 3000 rpm	ESPECIFICAÇÕES • Monofásico • AVR	KOHLER KDW702 3000 rpm	ESPECIFICAÇÕES • Trifásico • AVR	KOHLER KDW702 3000 rpm	ESPECIFICAÇÕES • Trifásico • AVR
GE SX-16000 KDM		GE SX-18000 KDT		GE SX-18054 KDT	
KOHLER KDW1003 3000 rpm	ESPECIFICAÇÕES • Monofásico • AVR	KOHLER KDW1003 3000 rpm	ESPECIFICAÇÕES • Trifásico • AVR	KOHLER KDW702 3000 rpm	ESPECIFICAÇÕES • Trifásico • AVR

MODELO	COMBUSTÍVEL	POW.3~ (kVA) STAND-BY	POW.1~ (kVA)	CAPACIDADE DEPÓSITO (litros)	CONSUMO DE COMBUSTÍVEL (75% OF PRP)	PESO EM VAZIO KG
GE SX-9000 KDM	gasóleo	/	9.2 kVA (8.3 kW) / 230V / 45A	38	2.6 lt/h	340
GE SX-11000 KDT	gasóleo	11 kVA (8.8kW) / 400V /15.9A	6 kVA/kW / 230V / 26A	38	2.6 lt/h	340
GE SX-12054 KDT	gasóleo	11 kVA (8.8kW) / 400V /15.9A	7 kVA/kW / 230V / 30.4A	38	2.6 lt/h	350
GE SX-16000 KDM	gasóleo	/	16 kVA (14.4 kW) / 230V / 69.6A	38	3.7 lt/h	372
GE SX-18000 KDT	gasóleo	18 kVA(14.4 kW) / 400V / 26 A	9 kVA/kW / 230V / 39.1A	38	3.7 lt/h	372
GE SX-18054 KDT	gasóleo	17.5 kVA (14 kW) / 400V/25.2A	7.5 kVA/kW /230V/32.6A	38	3.7 lt/h	394

GRUPOS ELETROGÊNEOS

1500 Rpm



- **Rental**.....pág. 20
de 20kVA a 100kVA
- **Baixa Potência**.....pág. 21
de 8kVA a 20kVA
- **Média Potência**.....pág. 22
de 30kVA a 65kVA
- **Alta Potência**.....pág. 24
de 90kVA a 455kVA



Rental

Rt

GE 40 YR-5



YANMAR
4TNV98C
1500 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR



GE 40 KR-5



Kohler KDI
2504TM-40
1500 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR



GE 50 KR-5



Kohler KDI
2504TCR
1500 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR "detecção trifásica"



GE 50 YR-5



YANMAR
4TNV98CT
1500 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR "detecção trifásica"



GE 60 FR-5



FPT F34TEVP01
1500 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR



GE 85 FR-5



FPT F36TEVP0
3.A85
1500 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR "detecção trifásica"



GE 100 FR-5



FPT F36TEVP0
3.A94
1500 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR "detecção trifásica"



MODELO	COMBUSTÍVEL	POW.3~ (kVA) STAND-BY	CAPACIDADE DEPÓSITO (litros)	CONSUMO COMBUSTÍVEL (75% DI PRP)	PESO EM VAZIO KG
GE 40 YR-5	gasóleo	38 kVA (30.4 kW) / 400V / 54.8A	150	5.9 lt/h	1085
GE 40 KR-5	gasóleo	38 kVA (30.4 kW) / 400V / 54.8A	150	6.5 lt/h	1125
GE 50 KR-5	gasóleo	50 kVA (40 kW) / 400V / 72.2A	245	6.5 lt/h	1270
GE 50 YR-5	gasóleo	48 kVA (38.4 kW) / 400V / 69.3A	245	7.2 lt/h	1210
GE 60 FR-5	gasóleo	60 kVA (48 kW) / 400V / 86.6A	270	10.8 lt/h	1410
GE 85 FR-5	gasóleo	92 kVA (73.6 kW) / 400V / 132.8A	400	10.6 lt/h	1900
GE 100 FR-5	gasóleo	100 kVA (80 kW) / 400V / 144.3A	400	11.5 lt/h	1950



LEGENDA



Refrigeração por ar



Refrigeração por água



Arranque manual (AC)



Arranque elétrico (AE)

Baixa potência

Lp

GE 8 YSXC



Yanmar
3TNV80F
1500 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico
- AVR



GE 10 YSXC



Yanmar
3TNV80F
1500 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR e Compound



GE 10 YSX



Yanmar
3TNV80F
1500 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR e Compound



GE 15 YSXC



Yanmar 3TNV88F
1500 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR e Compound



GE 15 YSX



Yanmar 3TNV88F
1500 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR e Compound



GE 20 YSXC



Yanmar 4TNV88F
1500 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR "detecção trifásica"



GE 20 YSX



Yanmar 4TNV88
1500 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Monofásico / Trifásico
- AVR "detecção trifásica"



GE 20 PSX



Perkins 404A-22G1
1500 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR "detecção trifásica"



MODELO	COMBUSTÍVEL	POW.3~ (kVA) STAND-BY	POW.1~ (kVA)	CAPACIDADE DEPÓSITO (litros)	CONSUMO COMBUSTÍVEL (75% DI PRP)	PESO EM VAZIO KG
GE 8 YSXC	gasóleo	/	8 kVA (7.2 kW) / 230 V / 34.8 A	30	1.8 lt/h	400
GE 10 YSXC	gasóleo	9.5 kVA (7.6 kW) / 400 V / 13.7 A	4.5 kVA / 230 V / 19.5 A	30	1.8 lt/h	410
GE 10 YSX	gasóleo	9.5 kVA (7.6 kW) / 400 V / 13.7 A	4.5 kVA / 230 V / 19.5 A	55	1.8 lt/h	535
GE 15 YSXC	gasóleo	15 kVA (12 kW) / 400 V / 21.6 A	6.5 kVA / 230 V / 28.3 A	60	2.6 lt/h	565
GE 15 YSX	gasóleo	15 kVA (12 kW) / 400 V / 21.6 A	6.5 kVA / 230 V / 28.3 A	55	2.6 lt/h	630
GE 20 YSXC	gasóleo	20 kVA (16 kW) / 400 V / 28.9 A	7 kVA / 230 V / 30.4 A	60	3.4 lt/h	610
GE 20 YSX	gasóleo	20 kVA (16 kW) / 400 V / 28.9 A	7 kVA / 230 V / 30.4 A	100	3.4 lt/h	750
GE 20 PSX	gasóleo	22 kVA (17.6 kW) / 400 V / 31.8 A	7 kVA / 230 V / 30.4 A	60	4 lt/h	650



Mp

Média Potência

GE 35 KSC		GE 35 KSX		GE 35 PSX	
Kohler KDI 2504TM-30 1500 rpm 		Kohler KDI 2504TM-30 1500 rpm 		Perkins 1103A-33G 1500 rpm 	
ESPECIFICAÇÕES • Trifásico • AVR		ESPECIFICAÇÕES • Trifásico • AVR		ESPECIFICAÇÕES • Trifásico • AVR "detecção trifásica"	
GE 35 PSSX		GE 35 YSC		GE 35 YSX	
Perkins 1103A-33G 1500 rpm 		Yanmar 4TNV98 1500 rpm 		Yanmar 4TNV98 1500 rpm 	
ESPECIFICAÇÕES • Trifásico • AVR "detecção trifásica"		ESPECIFICAÇÕES • Trifásico • AVR		ESPECIFICAÇÕES • Monofásico / Trifásico • AVR "detecção trifásica"	
GE 40 YSX-5		GE 45 KSC		GE 45 KSX	
YANMAR 4TNV98C 1500 rpm 		Kohler KDI 2504TM-40 1500 rpm 		Kohler KDI 2504TM-40 1500 rpm 	
ESPECIFICAÇÕES • Trifásico • AVR "detecção trifásica"		ESPECIFICAÇÕES • Trifásico • AVR "detecção trifásica"		ESPECIFICAÇÕES • Trifásico • AVR	

MODELO	COMBUSTÍVEL	POW.3~ (kVA) STAND-BY	POW.1~ (kVA)	CAPACIDADE DEPÓSITO (litros)	CONSUMO COMBUSTÍVEL (75% DI PRP)	PESO EM VAZIO KG
GE 35 KSC	gasóleo	33 kVA (26.4 kW) / 400 V / 47.6 A	11 kVA / 230 V / 47.6 A	55	5.7 lt/h	875
GE 35 KSX	gasóleo	33 kVA (26.4 kW) / 400 V / 47.6 A	11 kVA / 230 V / 47.6 A	100	5.7 lt/h	1040
GE 35 PSX	gasóleo	33 kVA (26.4 kW) / 400 V / 47.6 A	11 kVA / 230 V / 47.6 A	65	5.4 lt/h	920
GE 35 PSSX	gasóleo	33 kVA (26.4 kW) / 400 V / 47.6 A	11 kVA / 230 V / 47.6 A	100	5.4 lt/h	960
GE 35 YSC	gasóleo	33 kVA (26.4 kW) / 400 V / 47.6 A	11 kVA / 230 V / 47.6 A	55	6.1 lt/h	825
GE 35 YSX	gasóleo	38 kVA (30.4 kW) / 400 V / 54.8 A	12.5 kVA / 230 V / 54.3 A	100	6.1 lt/h	960
GE 40 YSX-5	gasóleo	38 kVA (30.4 kW) / 400V / 54.8A	/	150/350	5.9 lt/h	975/1165
GE 45 KSC	gasóleo	44 kVA (35.2 kW) / 400 V / 63.5 A	15.5 kVA / 230 V / 67.4 A	55	7.1 lt/h	930
GE 45 KSX	gasóleo	44 kVA (35.2 kW) / 400 V / 63.5 A	15.5 kVA / 230 V / 67.4 A	100	7.1 lt/h	1070



Mp

Média Potência

GE 45 YSC		GE 45 YSX		GE 50 PSSX	
Yanmar 4TNV98T 1500 rpm 		Yanmar 4TNV98T 1500 rpm 		Perkins 1103A-33TG1 1500 rpm 	
ESPECIFICAÇÕES • Trifásico • AVR "detecção trifásica"		ESPECIFICAÇÕES • Trifásico • AVR "detecção trifásica"		ESPECIFICAÇÕES • Trifásico • AVR "detecção trifásica"	
GE 50 YSX-5		GE 55 PS		GE 60 FSX-5	
Perkins 1103A-33TG1 1500 rpm 		Perkins 1103A-33TG1 1500 rpm 		Perkins 1103A-33TG1 1500 rpm 	
ESPECIFICAÇÕES • Trifásico • AVR "detecção trifásica"		ESPECIFICAÇÕES • Trifásico • AVR "detecção trifásica"		ESPECIFICAÇÕES • Trifásico • AVR "detecção trifásica"	
GE 65 FSX		GE 65 PSSX			
Kohler KDI 3504TM 1500 rpm 		Perkins 1104D-44TG3 1500 rpm 			
ESPECIFICAÇÕES • Trifásico • AVR "detecção trifásica"		ESPECIFICAÇÕES • Trifásico • AVR "detecção trifásica"			

MODELO	MOTOR	COMBUSTÍVEL	POW.3~ (kVA) STAND-BY	POW.1~ (kVA)	CAPACIDADE DEPÓSITO (litros)	CONSUMO COMBUSTÍVEL (75% DI PRP)	PESO EM VAZIO KG
GE 45 YSC	Yanmar 4TNV98T	gasóleo	44 kVA (35.2 kW) / 400 V / 63.5 A	15.5 kVA / 230 V / 67.4 A	55	7.4 lt/h	880
GE 45 YSX	Yanmar 4TNV98T Yanmar 4TNV98T-Z (Stage 3A)	gasóleo	46 kVA (36.8 kW) / 400 V / 66.4 A	15.5 kVA / 230 V / 67.4 A	100	7.4 lt/h	1020
GE 50 PSSX	Perkins 1103A-33TG1	gasóleo	51 kVA (40.8 kW) / 400 V / 73.6 A	17 kVA / 230 V / 73.9 A	100	8.2 lt/h	1100
GE 50 YSX-5	YANMAR 4TNV98CT	gasóleo	46 kVA (36.8 kW) / 400V / 66.4A	/	100/350	7.2 lt/h	1005/1195
GE 55 PS	Perkins 1103A-33TG1	gasóleo	51 kVA (40.8 kW) / 400 V / 73.6 A	17 kVA / 230 V / 73.9 A	65	8.2 lt/h	940
GE 60 FSX-5	FPT F34TEVP01	gasóleo	60 kVA (48 kW) / 400V / 86.6A	/	200	10.8 lt/h	1360
GE 65 FSX	FPT N45SM1F	gasóleo	66 kVA (52.8 kW) / 400V / 95.3 A	22 kVA / 230V / 95.6 A	100	12.3 lt/h	1210
GE 65 PSSX	Perkins 1103A-33TG2 Perkins 1104D-44TG3 (Stage 3A)	gasóleo	66 kVA (52.8 kW) / 400 V / 95.2 A	22 kVA / 230 V / 95.6 A	100	10.4 lt/h 12.4 lt/h (Stage 3A)	1200



Hp

Alta Potência

GE 90 FSX



FPT NEF45 TE1F
1500 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR
- Regulador de velocidade eletrônico (3A)



GE 110 FSX



FPT NEF45 TE2F
1500 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR
- Regulador de velocidade eletrônico (3A)



GE 140 FSX



FPT NEF45 TM3
1500 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR



GE 165 FXC



FPTN67 TE1F
1500 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR
- Regulador de velocidade eletrônico (3A)



GE 185 FXC



FPT N67 TM4
1500 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR



GE 225 FXC



FPT NEF67 TM7
1500 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR



GE 275 FSX



FPT C87 TE3F
1500 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR
- Regulador de velocidade eletrônico (3A)



GE 335 FSX



FPT C10 TE1F
1500 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR
- Regulador de velocidade eletrônico (3A)



GE 385 FSX



FPT C13 TE1F
1500 rpm

ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR
- Regulador de velocidade eletrônico (3A)



MODELO	MOTOR	COMBUSTÍVEL	POW.3~ (kVA) STAND-BY	CAPACIDADE DEPÓSITO (litros)	CONSUMO COMBUSTÍVEL (75% DI PRP)	PESO EM VAZIO KG
GE 90 FSX	FPT NEF45 SM3 FPT NEF45 TE1F (Stage 3A)	gasóleo	90 kVA (72 kW) / 400 V / 130 A	230	14.3 lit/h 14.7 lit/h (Stage 3A)	1580 1630 (Stage 3A)
GE 110 FSX	FPT NEF45 TM2 FPT NEF45 TE2F (Stage 3A)	gasóleo	110 kVA (88 kW) / 400 V / 159 A	230	16.2 lit/h 17.5 lit/h (Stage 3A)	1670
GE 140 FSX	FPT NEF45 TM3	gasóleo	140 kVA (112 kW) / 400 V / 202 A	230	20 lit/h	1700
GE 165 FXC	FPT N67 TE1F (Stage 3A)	gasóleo	165 kVA (132 kW) / 400V / 238.2 A	230	26.5 lit/h	2160
GE 185 FXC	FPT N67 TM4	gasóleo	192 kVA (153.6 kW) / 400V / 277 A	230	29.4 lit/h	2200
GE 225 FXC	FPT NEF67 TM7 FPT NEF TE3F (Stage 3A)	gasóleo	220 kVA (176 kW) / 400 V / 317 A	230	37.3 lit/h 41.9 lit/h (Stage 3A)	2210
GE 275 FSX	FPT NEF 67 TE8W FPT C87 TE3F (Stage 3A)	gasóleo	275 kVA (220 kW) / 400 V / 397 A	425	44.5 lit/h 55 lit/h (Stage 3A)	3500
GE 335 FSX	FPT C87 TE4 FPT C87 TE4F (Stage 3A)	gasóleo	330kVA (264 kW) / 400 V / 476.3 A	580	52.2 lit/h 52.4 lit/h (Stage 3A)	3890
GE 385 FSX	FPT C13 TE2A FPT C13 TE1F (Stage 3A)	gasóleo	385 kVA (308 kW) / 400 V / 555.7 A 382 kVA (305.6 kW) / 400 V / 551.4 A (Stage 3A)	580	57.3 lit/h 73.8 lit/h (Stage 3A)	4100



Hp

Alta Potência

GE 455 FSX



FPT C13 TE2F
1500 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR
- Regulador de velocidade eletrônico

GE 385 SSX



SCANIA
DC13 072A
1500 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR
- Regulador de velocidade eletrônico

GE 455 SSX



SCANIA
DC13 072A
1500 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR
- Regulador de velocidade eletrônico

GE 495 SSX



SCANIA
DC13 072A
1500 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR
- Regulador de velocidade eletrônico

GE 555 SSX



SCANIA
DC13 072A
1500 rpm



ESPECIFICAÇÕES

- Trifásico
- AVR
- Regulador de velocidade eletrônico

MODELO	MOTOR	COMBUSTÍVEL	POW.3~ (kVA) STAND-BY	CAPACIDADE DEPÓSITO (litros)	CONSUMO COMBUSTÍVEL (75% DI PRP)	PESO EM VAZIO KG
GE 455 FSX	FPT C13 TE3A FPT C13 TE2F (Stage 3A)	gasóleo	450 kVA (360 kW) / 400 V / 649.5 A 440 kVA (352 kW) / 400 V / 635.1 A (Stage 3A)	580	72.5 lit./h 81 lit./h (Stage 3A)	4240
GE 385 SSX	SCANIA DC13 072A	gasóleo	385 kVA (308 kW) / 400V / 556 A	580	53.3 lit/h	4200
GE 455 SSX	SCANIA DC13 072A	gasóleo	450 kVA (360 kW) / 400V / 649.5 A	580	60 lit/h	4370
GE 495 SSX	SCANIA DC13 072A	gasóleo	495 kVA (396 kW) / 400V / 715 A	580	63.3 lit/h	4445
GE 555 SSX	SCANIA DC13 072A	gasóleo	550 kVA (440 kW) / 400V / 795 A	580	71.6 lit/h	4520

TORRES DE ILUMINAÇÃO



- Iluminação e energia..... pág. 27
- Kit de iluminação..... pág. 27



LEGENDA



Refrigeração por ar



Refrigeração por água



Arranque manual (AC)



Arranque elétrico (AE)

Iluminação e energia

Lk

TF IM 5.5 Y



Yanmar L70V
3000 rpm



PROJETORES DISPONÍVEIS

- TF IM5.5Y J-4X400: 4 IODETOS METÁLICOS
- TF IM5.5Y L-4X150: 4 LED
- TF IM5.5Y L-4X240: 4 LED

TF II9 Y



Yanmar 3TNV80F/
Kohler KDW 1003
1500 rpm



PROJETORES DISPONÍVEIS

- TFII9 Y L-4x240: 4 LED
- TFII9 Y L-4x350: 4 LED

Kit de iluminação

Lk

TF NM5.5



PROJETORES DISPONÍVEIS

- TF NM5.5 J-4x400: 4 IODETOS METÁLICOS
- TF NM5.5 L-4x150 4 LED
- TF NM5.5 L-4X240 4 LED

TF NM9



PROJETORES DISPONÍVEIS

- TF NM9 J-4x1000: 4 IODETOS METÁLICOS
- TF NM 9 L-4x240: 4 LED
- TF NM 9 L-4x350: 4 LED

TF NI9



PROJETORES DISPONÍVEIS

- TF NI9 J-4x1000: 4 IODETOS METÁLICOS
- TF NI9 L-4x240: 4 LED
- TF NI9 L-4x350: 4 LED

TF KIT I9



PROJETORES DISPONÍVEIS

- TF KIT I9 J-4x1000 4 IODETOS METÁLICOS
- TFI KIT I9 L-4x240: 4 LED
- TF KIT I9 L-4x350: 4 LED

TF CUBE I9



PROJETORES DISPONÍVEIS

- TF CUBE I9 J-4x1000 4 IODETOS METÁLICOS
- TF CUBE I9 L-4x240: 4 LED
- TF CUBE I9 L-4x350: 4 LED

*Peso BASE

MODELO	ELEVACÃO	PESO TOTAL DA TORRE (m)	IODETOS	ÁREA ILUMINADA (mq)			IODETOS	TOTAL DE LÚMENS			IODETOS	PESO EM VAZIO		
				L-4X150	L-4X240	L 4X350		L-4X150	L-4X240	L 4X350		L-4X150	L-4X240	L 4X350
TF IM 5.5 Y	Manual	5.5	1800 / 19	2000 / 30	2500 / 42	/	140000	89900	153480	/	335	335	343	/
TF II9 Y	Hidráulico	9	/	/	4800 / 21	4800 / 30	/	/	153476	223820	/	/	885*	895*
TF NM5.5	Manual	5.5	1800 / 19	2000 / 30	2500 / 42	/	140000	89900	153480	/	226	226	234	/
TF NM9	Manual	9	4200 / 25	/	4800 / 21	4800 / 30	340000	/	153476	223820	790	/	790	800
TF NI9	Hidráulico	9	4200 / 25	/	4800 / 21	4800 / 30	340000	/	153476	223820	790	/	790	800
TF KIT I9	Hidráulico	8.6	4200 / 25	/	4800 / 21	4800 / 30	340000	/	153476	223820	400	/	400	410
TF CUBE I9	Hidráulico	8.6	4200 / 25	/	4800 / 21	4800 / 30	340000	/	153476	223820	600	/	600	610

MOSA

