

**RENTAL**

# MOSA

*Switch the power on*



CATÁLOGO  
GERADORES 1500 rpm RENTAL



---

# ORGULHOSAMENTE “MADE IN ITALY”

---

Há mais de 50 anos que a MOSA se dirige ao mercado focando-se no desempenho e fiabilidade dos seus produtos. A experiência e a aposta na inovação posicionam a MOSA como uma referência mundial na conceção e construção de máquinas que respondem às necessidades da produção de eletricidade e soldadura: grupos electrogéneos, máquinas de soldar motorizadas e torres de iluminação.



O processo, certificado segundo a norma ISO 9001, utiliza as mais modernas tecnologias e pessoal altamente experiente e especializado. Expressa a melhor tradição de fabricação do Made in Italy e se desenvolve em todas as fases que, desde o design, se estendem à seleção de matérias-primas e suprimentos, até a criação dos vários componentes e sua montagem, para então concluir com testes rigorosos e testes funcionais.

# A GAMA



## RENTAL

GE 40 KR-5 ..... Pag. 6  
GE 40 YR-5 ..... Pag. 6  
GE 50 KR-5 ..... Pag. 8  
GE 50 YR-5 ..... Pag. 8

GE 60 FR-5 ..... Pag.10  
GE 85 FR-5 ..... Pag.12  
GE 100 FR-5 ..... Pag.12



**1. GRUPO DE LEVANTAMENTO**  
com placa anti-corrosão.



**2. TOMADAS**  
Painel de tomadas para tomada de força.



**3. BLOCO TERMINAL**  
Retirada total da potência da máquina.



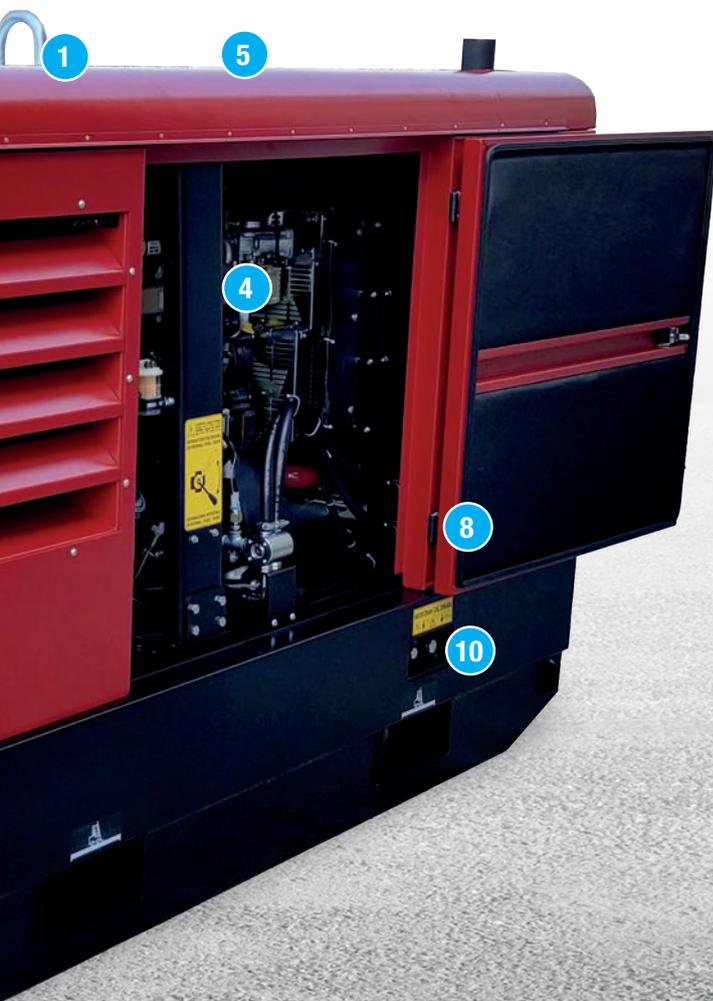
**4. MOTOR STAGE V**  
Com carga fictícia.



**5. CARGA LÍQUIDA**  
Enchimento de água do radiador.



# RENTAL



**6. BOTÃO DE EMERGÊNCIA**



**7. TAMPA DO TANQUE COM CHAVE**



**8. VÁLVULA DE 3 VIAS**



**9. PORTA DE PROTEÇÃO**

Fornecido com chave de segurança.



**10. DRENAGEM**



## PADRÃO

- Arraste o slide integrado na base
- Bolsos laterais anti-capotamento para manuseio com empilhadeiras
- Gancho de elevação central com placa de proteção contra arranhões
- Base selada
- Baixo nível de emissão de ruído
- Sensor de nível de combustível
- Sensor de detecção de vazamento do cárter
- Interruptor de desconexão da bateria
- Botão de emergência
- Interruptor magnetotérmico geral de quatro pólos
- GFI eletrônico ajustável em corrente e tempo de disparo (alternativamente Isômetro)
- Alternador trifásico brushless com sensoriamento eletrônico de tensão "AVR" com impregnação marítima

	Motor de marca	Modelo de motor	Capacidade do tanque	Alternador	Potência trifásica PRP		Peso seco Kg	Pressão acústica LpA
					kVA	kW		
<b>GE 40 KR-5</b>	KOHLER KDI	1903TCR	150 LT.	síncrono trifásico, autoexcitado, sem escovas	34	27.2	1125	66 dB(A) @ 7m
<b>GE 40 YR-5</b>	YANMAR	4TNV98C	150 LT.	síncrono trifásico, autoexcitado, sem escovas	34	27.2	1085	67 dB(A) @ 7m

### BAIXE AS FICHAS TÉCNICAS

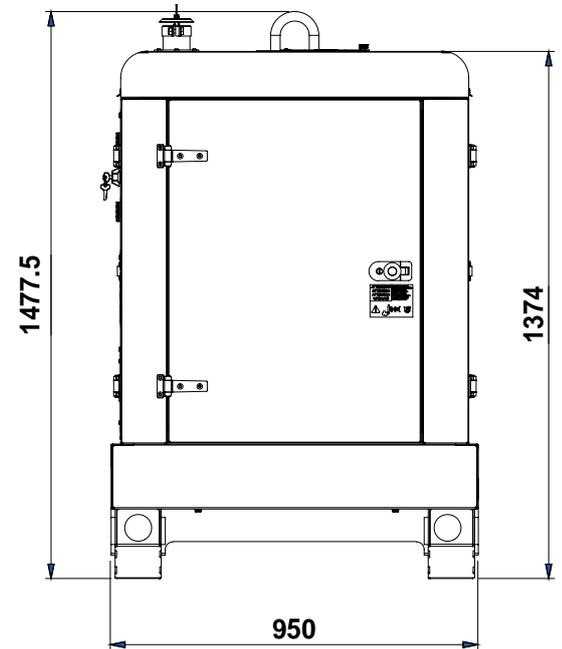
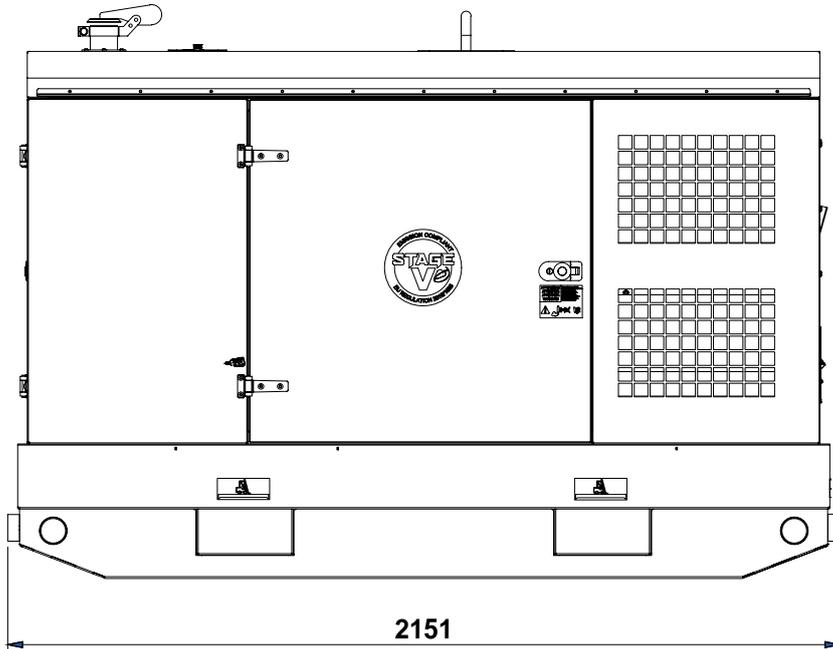
GE 40 KR-5



GE 40 YR-5



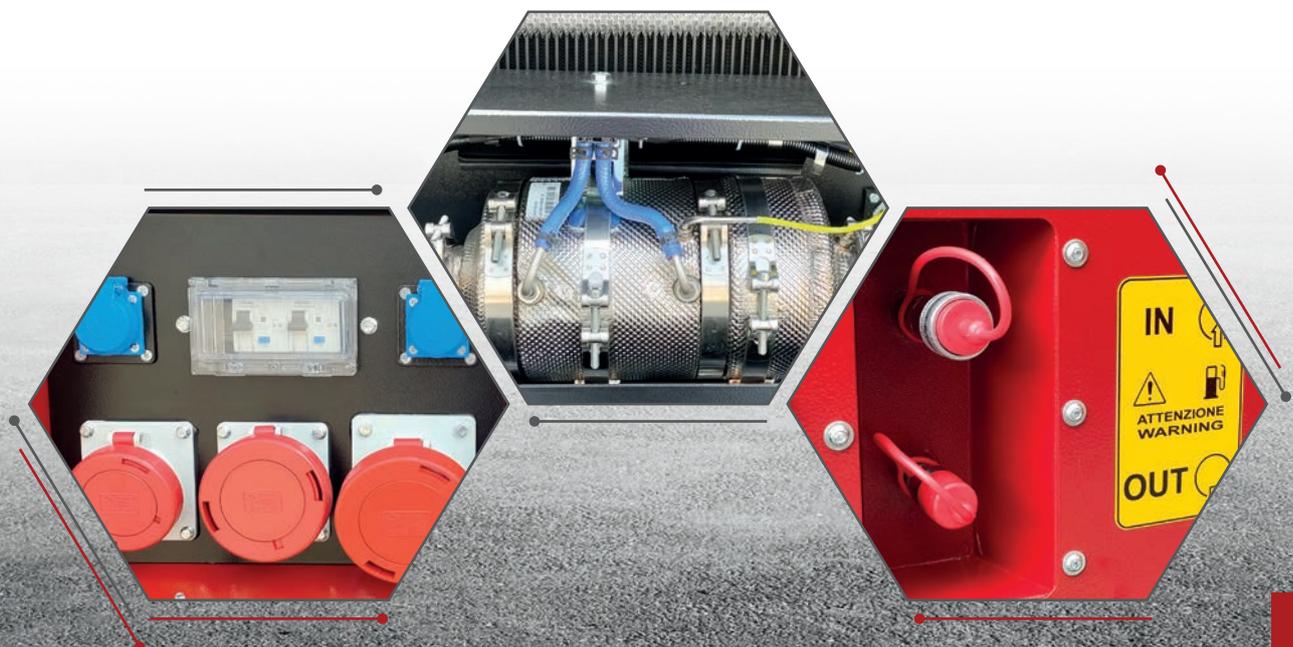
MEDIDAS EXPRESSAS EM mm



## ⊕ VERSÕES PARA ALÉM DAS FUNCIONALIDADES DO PADRÃO

	3WAY	DGUV
Luz de aviso de temperatura da água + pressão do óleo*	✓	✓
Válvula de 3 vias	✓	
Isômetro		✓

\* Apenas para a versão YR-5



## PADRÃO

- Arraste o slide integrado na base
- Bolsos laterais anti-capotamento para manuseio com empilhadeiras
- Gancho de elevação central com placa de proteção contra arranhões
- Base selada
- Baixo nível de emissão de ruído
- Sensor de nível de combustível
- Sensor de detecção de vazamento do cárter
- Interruptor de desconexão da bateria
- Botão de emergência
- Interruptor magnetotérmico geral de quatro pólos
- GFI eletrônico ajustável em corrente e tempo de disparo (alternativamente Isômetro)
- Alternador trifásico brushless com sensoriamento eletrônico de tensão "AVR" com impregnação marítima

	Motor de marca	Modelo de motor	Capacidade do tanque	Alternador	Potência trifásica PRP		Peso seco Kg	Pressão acústica LpA
					kVA	kW		
<b>GE 50 KR-5</b>	KOHLER KDI	2504TCR	245 LT.	síncrono trifásico, autoexcitado, sem escovas	45	36	1270	67 dB(A) @ 7m
<b>GE 50 YR-5</b>	YANMAR	4TNV98CT	245 LT.	síncrono trifásico, autoexcitado, sem escovas	44	35.2	1085	65 dB(A) @ 7m

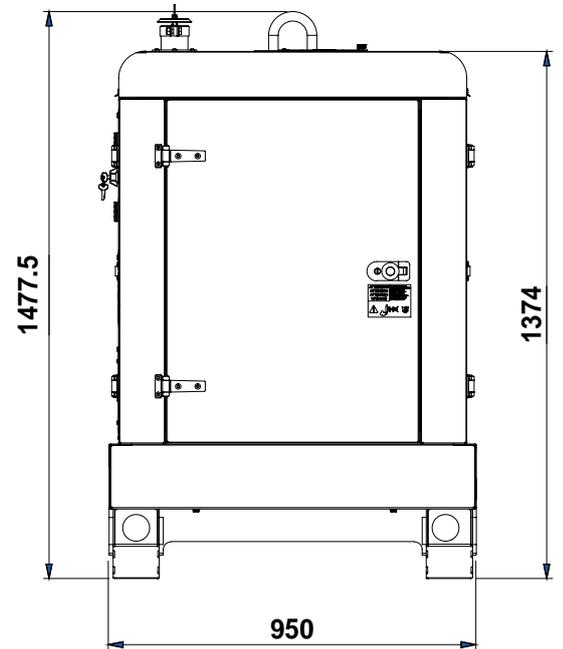
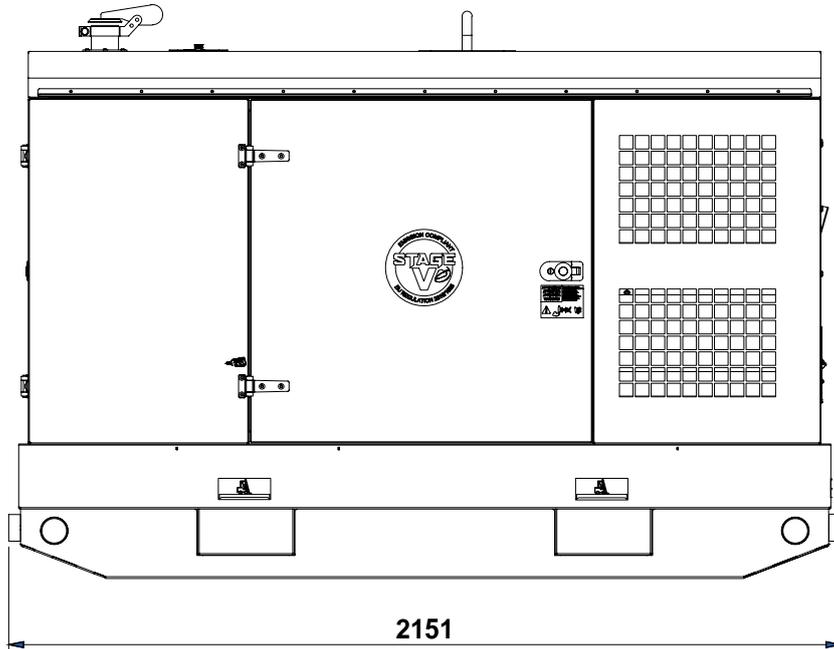
### BAIXE AS FICHAS TÉCNICAS

GE 50 YR-5



GE 50 KR-5

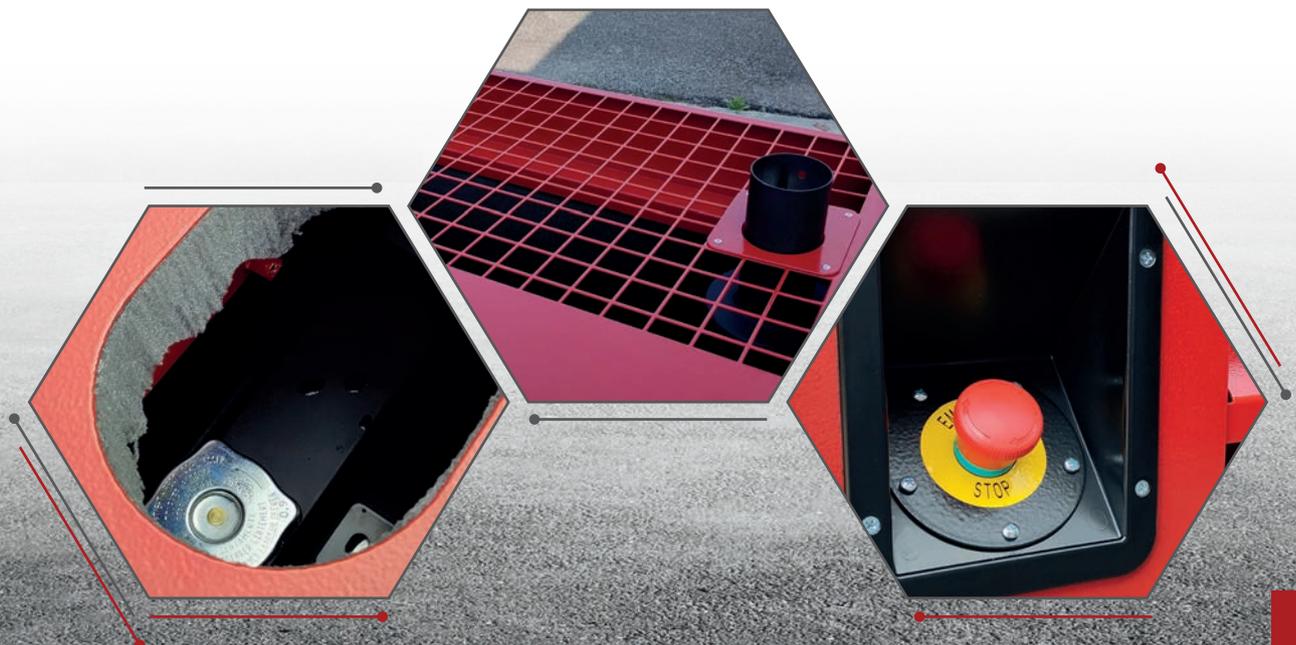




## ⊕ VERSÕES PARA ALÉM DAS FUNCIONALIDADES DO PADRÃO

	3WAY	DGUV
Luz de aviso de temperatura da água + pressão do óleo*	✓	✓
Válvula de 3 vias	✓	
Isômetro		✓

\* Apenas para a versão YR-5



## PADRÃO

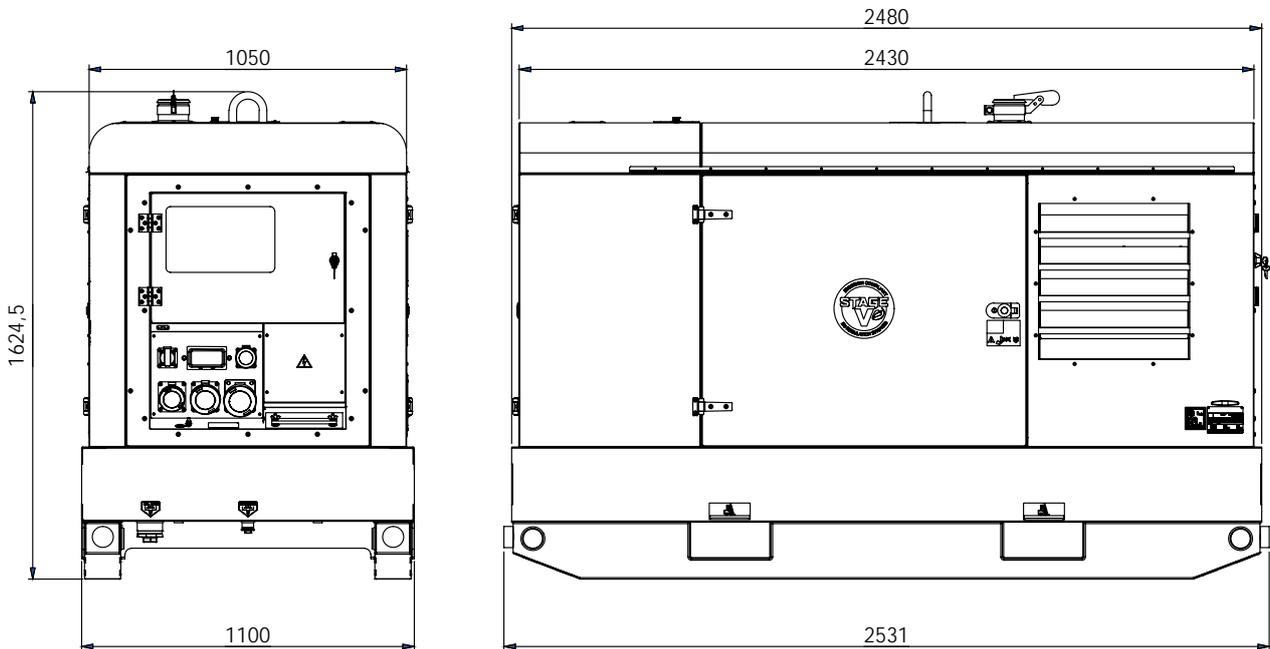
- Arraste o slide integrado na base
- Bolsos laterais anti-capotamento para manuseio com empilhadeiras
- Gancho de elevação central com placa de proteção contra arranhões
- Base selada
- Baixo nível de emissão de ruído
- Sensor de nível de combustível
- Sensor de detecção de vazamento do cárter
- Interruptor de desconexão da bateria
- Botão de emergência
- Interruptor magnetotérmico geral de quatro pólos
- GFI eletrônico ajustável em corrente e tempo de disparo (alternativamente Isômetro)
- Alternador trifásico brushless com sensoriamento eletrônico de tensão "AVR" com impregnação marítima

Motor de marca	Modelo de motor	Capacidade do tanque	Alternador	Potência trifásica PRP		Peso seco Kg	Pressão acústica LpA	
				kVA	kW			
GE 60 FR-5	FPT	F34TEVP01	270 LT.	síncrono trifásico, autoexcitado, sem escovas	60	48	1410	66 dB(A) @ 7m

### BAIXE AS FICHAS TÉCNICAS

GE 60 FR-5





## ⊕ VERSÕES PARA ALÉM DAS FUNCIONALIDADES DO PADRÃO

	3WAY	DGUV	DGUV + 3WAY
Válvula de 3 vias	✓		✓
Isômetro		✓	✓



## PADRÃO

- Arraste o slide integrado na base
- Bolsos laterais anti-capotamento para manuseio com empilhadeiras
- Gancho de elevação central com placa de proteção contra arranhões
- Base selada
- Baixo nível de emissão de ruído
- Sensor de nível de combustível
- Sensor de detecção de vazamento do cárter
- Interruptor de desconexão da bateria
- Botão de emergência
- Interruptor magnetotérmico geral de quatro pólos
- GFI eletrônico ajustável em corrente e tempo de disparo (alternativamente Isômetro)
- Alternador trifásico brushless com sensoriamento eletrônico de tensão "AVR" com impregnação marítima

	Motor de marca	Modelo de motor	Capacidade do tanque	Alternador	Potência trifásica PRP		Peso seco Kg	Pressão acústica LpA
					kVA	kW		
<b>GE 85 FR-5</b>	FPT	F36ETVP03. A85	450 LT.	síncrono trifásico, autoexcitado, sem escovas	85	68	1900	68 dB(A) @ 7m
<b>GE 100 FR-5</b>	FPT	F36ETVP03. A94	450 LT.	síncrono trifásico, autoexcitado, sem escovas	100	80	1950	68 dB(A) @ 7m

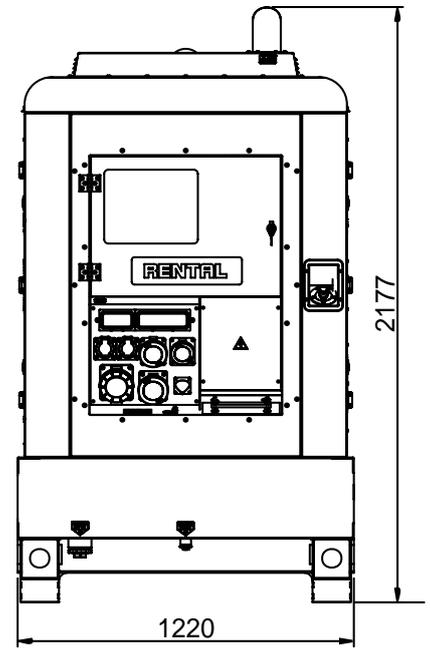
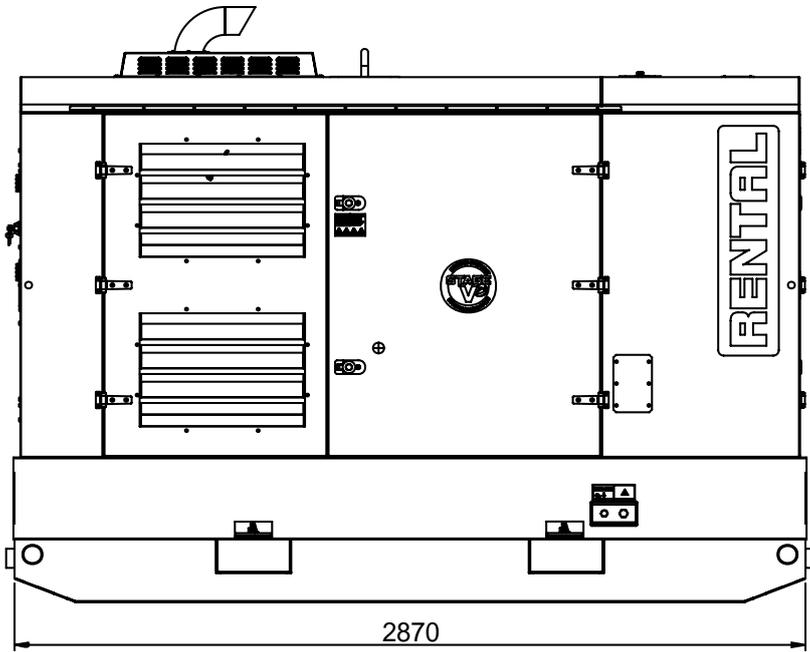
## BAIXE AS FICHAS TÉCNICAS

GE 85 FR-5



GE 100 FR-5





## ⊕ VERSÕES PARA ALÉM DAS FUNCIONALIDADES DO PADRÃO

- Válvula de 3 vias
- Aquecedor de água do motor
- Isômetro

	HEATER	3WAY	DGUV
Válvula de 3 vias	✓	✓	
Aquecedor de água do motor	✓		
Isômetro			✓



# A GAMA

## MOTOSOLDADORAS

### COMPACT WELDERS



### GERADOR DE SOLDAGEM



### POWER WELDERS



### DIGITAL WELDERS DSP



### TS EVO | TS EVO MULTI4



## GENERADORES 3000rpm

### INVERTER

2 - 4.2 KVA



### NAKED

3.2 - 8 KVA



### S-RANGE

4.9 - 8 KVA



### OPEN FRAME

4.9 - 17 KVA



### SX-RANGE

7 - 18 KVA



## GENERADORES 1500rpm

### RENTAL

10 - 100 KVA



### LIGHT POWER

8 - 20 KVA



### MID POWER

33 - 60 KVA



### HIGH POWER

88 - 550 KVA



## TORRES DE ILUMINAÇÃO

### LIGHT & ENERGY



### LIGHTING KIT





# MOSA



Viale Europa, 59 - 20047 Cusago (MI) - Italy - Tel. +39 02 903521 - Fax +39 02 90390466 - E-mail: [info@mosa.it](mailto:info@mosa.it) - [www.mosa.it](http://www.mosa.it)

Os dados contidos neste documento são fornecidos apenas para fins informativos: os modelos descritos estão sujeitos a modificações, sem aviso prévio, pelo Fabricante.  
90100075PT 06/23