

Datos técnicos

G 25 (T4i)

G 25 (T4i) G25 (T4F) G25 (T4i) 600V- Canada Only

Dimensiones

L x A x H Funcionamiento (patines) mm 1946 x 889 x 1130 1946 x 889 x 1130 1946 x 889 x 1130

L x A x H Envío (patines) mm 2057 x 953 x 1438 2057 x 953 x 1438 2057 x 953 x 1438

L x A x H Envío/Funcionamiento (remolque) mm 3378 x 1524 x 1753 3378 x 1524 x 1753

3378 x 1524 x 1753

Pesos

Peso Seco (patines) kg 867 885 867

Peso Funcionamiento (patines) kg 1.057 1.076 1.057

Peso Envío (patines) kg 921 940 921

Peso Funcionamiento (remolque) kg 1.271 1.289 1.271

Peso Envío (remolque) kg 1.080 1.098 1.080

Características operativas

Enganche para remolques Tipo Bola de 2" 2in Ball 2in Ball

Potencia de reserva kW 20,4 21,4 19,5

Prime output kW 19,5 19,5 18,7

Tensión Trifásico V 240/480 240/480 240/480/600

Corriente eléctrica Trifásico (máximo) A 58/29 58/29 58/29/23

Corriente eléctrica Monofásico (máximo) A 120/240 120/240 120/240

Tensión Trifásico V 208, 220, 240, 416, 440, 480 208 / 220 / 240 / 416 / 440 / 480 208, 220, 240,

416, 440, 480, 600

Tensión Monofásico V 120, 127, 139, 240, 254, 277 120, 127, 139, 240, 254, 277 120, 127, 139,

240, 254, 277, 346

Fusible automático (Principal) A 70 70 70

Frecuencia Hz 60 60 60

Factor de potencia Monofásico $\cos \Phi$ 1~ 1 1 1

Factor de potencia Trifásico $\cos \Phi$ 3~ 0,8 0,8 0,8

Nivel acústico (LwA) al máximo (7 m) dB(A) 65 65 65

Tomas para conexión -20 Amp GFI Duplex 2 2 2

Tomas para conexión -50 Amp Twist Lock 2 2 2

Datos del motor

Motor Refrigerado por líquido, 4 cilindros Liquid-Cooled, 4 Cylinders Liquid-Cooled, 4 Cylinders

Fabricante del motor Isuzu Isuzu Isuzu

Emisiones Certificado Tier 4i Tier 4 Tier 4i

Cilindrada cm³ 2.179 2.179 2.179

Rendimiento de servicio SAE J1995, ISO 8528-1 kW 26,4 23,5 26,4

a revoluciones 1/min 1.800 1.800 1.800

Refrigerante Capacidad l 11,3 12,6 11,3

Aceite del motor Capacidad l 8 10,4 8
Tipo de combustible Diesel #1/#2 ULSD Diesel
Consumo de combustible (Carga máxima) l/h 6,8 6,8 6,8
Capacidad del depósito -Combustible l 221 221 221
Cantidad (Batería) 1 10 1
Batería V 12 12 12
Tipo de generador Mecc Alte, sin escobillas con regulador automático de tensión Mecc Alte,
Brushless Mecc Alte, Brushless w/AVR
Regulación de tensión Sin carga a carga completa +/- % 1 1 1
Regulación de tensión Estado estable +/- % 0,2 0,2 0,2
Aislamiento general (clase) H H H
Frecuencia (Velocidad del generador) Hz 60 60 60
Tiempo de funcionamiento al 100% de la carga máxima h 32,2 28,2 32,2
Tiempo de funcionamiento al 75% de la carga máxima h 24,15