

# GRUPOS ELECTRÓGENOS

POWERED BY  
**VOLVO  
PENTA**

## Generador

- Stamford
- Campo giratorio. Sin escobillas
- Regulación de voltaje +/- 1%
- Aislamiento clase H
- Protección IP 23
- Voltaje 220, 380, 440 V
- Frecuencia 60 Hz
- Factor de potencia 0.8

## Tablero de Control

- Modulo Deep Sea o Com-Ap Interruptor marca ABB
- Arranque y parada manual y automático
- Medición de voltaje, amperios, frecuencia, horómetro, temperatura y velocidad
- Protección contra fallas

## Encapsulado

- Fabricado en plancha de acero SAE 1020 1/16" de espesor
- Sistema de ventilación de barrido completo en sentido Alternador / Motor
- Acceso al conjunto del radiador mediante desmontaje del panel delantero
- Aislamiento con material de espuma acústica de alta densidad, incombustible

## Bastidor

- Bastidor incorporado al grupo electrógeno
- Tanque de combustible incorporado con autonomía de 8 horas

## Motor Diesel

- Volvo Penta fabricado en Europa
- Turbo alimentado. Emisión de gases EU Stage 2
- TAD 530, 531, 532: 4 tiempos, 4 cilindros, 4.76 litros
- TAD 732, 733, 734: 4 tiempos, 6 cilindros, 7.15 litros
- TAD 1341, 1342, 1344: 4 tiempos, 6 cilindros, 12.78 litros
- TAD 1640, 1641, 1642, TWD 1643: 4 tiempos, 6 cilindros, 16.12 litros

Grupo electrógeno	Motor Volvo Penta	Potencia Prime (kw)	Potencia Stand By (kw)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)
VP 80 I	TAD 530 GE	68	74	3,450 x 1,239 x 1,769	1,972
VP 90 I	TAD 531 GE	84	94	3,450 x 1,239 x 1,769	1,972
VP 120 I	TAD 532 GE	106	118	3,450 x 1,239 x 1,769	1,972
VP 150 I	TAD 731GE	129	142	4,250 x 1,639 x 2,325	3,231
VP 180 I	TAD 732 GE	164	183	4,250 x 1,639 x 2,325	3,231
VP 200 I	TAD 733 GE	180	200	4,250 x 1,639 x 2,325	3,231
VP 220 I	TAD 734 GE	200	225	4,250 x 1,639 x 2,325	3,551
VP 300 I	TAD 1341 GE	270	300	4,800 x 1,750 x 2,644	5,140
VP 350 I	TAD 1342 GE	322	352	4,800 x 1,750 x 2,644	5,140
VP 400 I	TAD 1344 GE	369	406	4,800 x 1,750 x 2,644	5,683
VP 450 I	TAD 1640 GE	406	440	5,000 x 2,000 x 2,904	6,295
VP 500 I	TAD 1641 GE	460	518	5,000 x 2,000 x 2,904	6,295
VP 550 I	TAD 1642 GE	506	557	5,000 x 2,000 x 2,904	6,295
VP 600 I	TWD 1643 GE	552	608	5,000 x 2,000 x 2,904	7,217

## Volvo Group Perú

Carretera Panamericana Sur Km 23.88 - Lurín  
Telf.: (01) 317 1200 / 982 119 264  
melissa.salinas@volvo.com