

TODO EN UNO

iP representan una solución compacta lista para usar que ofrece economía de combustible.

Atlas Copco



Generadores transportables iP

Los generadores iP representan el futuro en cuanto a economía de combustible, tamaño compacto e insonorización. El inteligente control de velocidad variable unido a la posibilidad de conexión en paralelo ofrece una potencia eficiente con un bajo consumo de combustible, ya que adapta la velocidad del motor a las condiciones de carga.

P 2000i



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Arranque manual por cuerda
- Gran depósito de combustible
- Protección de aceite de motor
- Protección térmica
- Carrocería aislada conforme a la normativa CE sobre ruidos
- Tomas
- Regulación automática de la tensión (AVR)
- Alarmas del motor: alerta de bajo nivel de aceite y sobrecarga
- Control de r.p.m. para economizar combustible
- Conectores y cables para funcionamiento en paralelo

P 3500i



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Gran depósito de combustible
- Protección de aceite de motor
- Protección térmica
- Carrocería aislada conforme a la normativa CE sobre ruidos
- Tomas
- Arranque eléctrico con llave (12V)
- Regulación automática de la tensión (AVR)
- Instrumentos, voltímetro, cuentahoras
- Interruptor
- Ruedas
- Alarmas del motor: alerta de bajo nivel de aceite y sobrecarga
- Control de r.p.m. para economizar combustible
- Conectores para funcionamiento en paralelo

DATOS TÉCNICOS

| Datos del generador | | P 2000i P 2000i W | P 3500i P 3500i W |
|--|-----------------|---------------------|---------------------------------|
| Frecuencia nominal | Hz | 50 60 | 50 60 |
| Tensión nominal | V | 230 120 | 230 120 |
| Salida de potencia auxiliar | kVA | 1,6 | 3,0 |
| Salida de potencia máxima | kVA | 1,8 | 3,3 |
| Factor de potencia cos Phi | | 1 | 1 |
| Capacidad del depósito de combustible | l | 4 | 10 |
| Autonomía a la potencia nominal | h | 5 | 6 |
| Configuración de tomas | | 1 x SCH 2 x 3P20A | 2 x SCH 2 x 3P20A + 1 x TL240 |
| SCH: Schuko 2P+G 16A 3P 20A: Nema 120 V 20A TL240: Nema 240/120 V Twist Lock | | | |
| Motor | | | |
| Modelo | | AC148F gasolina | AC170FD gasolina |
| Velocidad nominal | r.p.m. | 5 000 | 3 600 |
| Entrega de potencia | kWm | 2,4 | 4,4 |
| Desplazamiento | cm ³ | 79 | 212 |
| Tipo de arranque | | Manual | Eléctrico/con polea |
| Alternador | | | |
| Potencia | kVA | 2 | 3 |
| Nivel sonoro | | | |
| Nivel de presión acústica (LpA) a 7 m. | dB(A) | 65 | 63 |
| Potencia acústica (LwA) | dB(A) | 90 | 88 |
| Dimensiones y peso | | | |
| Longitud | mm | 500 | 580 |
| Anchura | mm | 285 | 440 |
| Altura | mm | 455 | 510 |
| Peso | kg | 21 | 45 |