



## AGRI 42 AVR

PORTABLE POWER  
#Power take off Gama AGRI

### VENTAJAS PRODUCTO

- Chasis reforzado
- AVR: Regulación automática de tensión
- Protección diferencial incluye
- Fabricado en Francia

AGRI GEN Las principales ventajas de este control de mando:• Gran pantalla retroiluminada para una lectura óptima en cualquier situación. Pantalla protegida por una cubierta de plástico. Simplicidad de utilización con los 2 botones de navegación.• Control de las magnitudes eléctricas (voltaje, frecuencia, kW y kVA).• Memorización de las estadísticas (voltaje máximo, frecuencia máxima...).• Memorización de la lista de eventos (frecuencia reducida...).• Alarma de voltaje mínimo y máximo, frecuencia mínima y máxima, sobrecarga, cortocircuito...• Posibilidad de control remoto por medio de la aplicación.

AVR Mediante la regulación electrónica de la tensión, del orden de +/- 2 %, según los modelos, la AVR\* elimina cualquier riesgo de daños en los aparatos de alta tecnología como los programadores de calderas o determinados equipos electrónicos.

### Gama AGRI

La solución de producción de energía mediante la toma de fuerza de un tractor



### POTENCIA

PRP : Potencia principal disponible en continuo en carga variable durante un número ilimitado de horas al año de acuerdo con el ISO 8528-1. ESP : Potencia de emergencia disponible para una utilización de emergencia en carga variable de acuerdo con el ISO 8528-1.

Opción sobrecarga no disponible.

### CONDICIONES DE REFERENCIA

## AGRI 42 AVR

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

Gama	AGRI
Frecuencia (Hz)	50 Hz
Potencia nominal continua 40°C (kVA)	42
Potencia emergencia 27°C (kVA)	48
Tension (V)	400/230
Número de fase	Trifásico

### CARACTERÍSTICAS DEL ALTERNADOR

Número de polos	4
Número de hilos	12
Ajustamiento AVR	Si
Indice de protección	IP 21
Clase de aislamiento	H

### DESCRIPTIVO TOMAS Y CAJA

1 toma 230V 10/16A - disyuntor + 1 toma 230V 16A - disyuntor + 1 toma 400V 63A - disyuntor + protección diferencial + AGRI GEN

### CARACTERÍSTICAS DEL TRACTOR

Velocidad de entrada	420
Potencia del motor kW	41
Potencia del motor HP	55

### DIMENSIONES Y PESO

Longitud (cm)	117,80
Anchura (cm)	94,60
Altura (cm)	103
Peso neto (kg)	320

### ACONDICIONAMIENTO

Tipo de acondicionamiento	
Longitud (cm)	120
Anchura (cm)	94,60
Altura (cm)	116
Peso (kg)	333



22/07/2019

AGRI 42 AVR - PORTABLE POWER - #Power take off AGRI

Documento no contractual - La sociedad SDMO industries se reserva el derecho de modificar sin previo aviso todas las características anunciadas en este documento, para mejorar la calidad de sus productos. \*ISO 8528.

SDMO Industries - 270 rue de Kerervern - CS 40047 - 29801 Brest cedex 9 - France - Tél. +33 (0)2 98 41 41 41 - www.kohlersdmo.com

Según la norma ISO8528, la potencia nominal asignada por el grupo electrógeno es dado para una temperatura de entredada del aire 25°C, de una presión barométrica de 100 kPA (Altitud 100 m por encima del nivel del mar), y humedad relativa del 30 %. Para condiciones particulares a su instalación, trasladarse al tablero de detarao.



22/07/2019

AGRI 42 AVR - PORTABLE POWER - #Power take off AGRI

Documento no contractual - La sociedad SDMO industries se reserva el derecho de modificar sin previo aviso todas las características anunciadas en este documento, para mejorar la calidad de sus productos. \*ISO 8528.

SDMO Industries - 270 rue de Kerervern - CS 40047 - 29801 Brest cedex 9 – France - Tél. +33 (0)2 98 41 41 41 - [www.kohlersdmo.com](http://www.kohlersdmo.com)

# KOHLER®

# SDMO®

## AGRI 42 AVR

### ACCESORIOS ENTREGADOS



Manual de utilización y de mantenimiento



Dos ejes de conexión

### OPCIONES



#### VERSO10T63

El inversor de fuente manual trifásico de 63A permite conectar un alternador para toma de fuerza a un edificio y gestionar manualmente la fuente de corriente cuando falla la red y cuando esta vuelve.

#### RPM

Clavijas macho para todos los modelos que incluye : 2 x 16A/230 V, CEE17 : 1 x 16A/230V, 1 x 32A/230 V y 1 x 16A/400V

#### RPQ1

Para conexión de la masa de su grupo a la tierra. Piqueta galvanizada de 1 m de longitud, entregada con 10 m de cable de 25 mm<sup>2</sup> de sección.

#### FM63A

Clavijas macho 63A - 400V

#### CARDAN87

Transmisión de cardán de rueda libre

# KOHLER®

# SDMO®

22/07/2019

AGRI 42 AVR - PORTABLE POWER - #Power take off AGRI

Documento no contractual - La sociedad SDMO industries se reserva el derecho de modificar sin previo aviso todas las características anunciadas en este documento, para mejorar la calidad de sus productos. \*ISO 8528.

SDMO Industries - 270 rue de Kerervern - CS 40047 - 29801 Brest cedex 9 - France - Tél. +33 (0)2 98 41 41 41 - www.kohlersdmo.com