

GAMA PORTÁTIL APLICACIÓN AUXILIAR

De 2 a 20 kW

MK-PW-AS-DO-ES-221



KOHLER®



WE GIVE THE WORLD POWER

Fundada en 1873 por John Michael Kohler, Kohler Co. es una empresa privada con domicilio social en Wisconsin, Estados Unidos. La empresa cuenta con más de 35 000 empleados y con fábricas, centros de servicio y una red de 800 distribuidores en todo el mundo.

La marca destaca por sus generadores eléctricos y SAI de alta gama, dotados de motores fiables e inteligentes.

FÁBRICAS MODERNAS Y CERTIFICADAS AL SERVICIO DE LA GAMA PORTÁTIL

TODOS NUESTROS GRUPOS ELECTRÓGENOS SE DESARROLLAN EN FRANCIA.

En una superficie de más de 42 000 m², disponemos de recursos operativos de alto rendimiento, con fábricas certificadas según las normas ISO 9001 y 14001. Nuestras oficinas de diseño y laboratorios están equipados con tecnologías de vanguardia que nos permiten probar y garantizar nuestros equipos en cuatro áreas : térmica, sonora, eléctrica y contaminación.



Tous les produits SDMO Industries sont certifiés par un laboratoire accrédité ISO 17025



CE, seguridad eléctrica/ROHS reducción de las emisiones peligrosas/Stage V reducción de las emisiones contaminantes/REACH uso de sustancias sin efectos nocivos/ISO 8528-8: 2016 Cumplimiento de las normas de potencia máx./2000/14/CE cumplimiento de la potencia acústica/Cumplimiento de las normas locales

¿SABÍA QUE...?

+ 50 %
LA POBLACIÓN MUNDIAL LLEGARÁ A LOS 8700 MILLONES EN EL AÑO 2035.

POR ESTE MOTIVO, EL CONSUMO DE ENERGÍA EXPERIMENTARÁ UN AUMENTO DE MÁS DEL 12 % POR HABITANTE.

Gama Portable Power APLICACIÓN AUXILIAR PARA ASEGURAR LA CONTINUIDAD ELÉCTRICA

Necesidades de energía eléctrica en aumento

Industria 4.0, desarrollo de máquinas más silenciosas y respetuosas con el medio ambiente, aceleración de la digitalización y la automatización del hogar, demanda mundial de electricidad en constante aumento. En nuestra vida cotidiana, para nuestra comodidad, casi todos los equipos e instalaciones profesionales y personales funcionan con energía eléctrica.



PARTICULARES

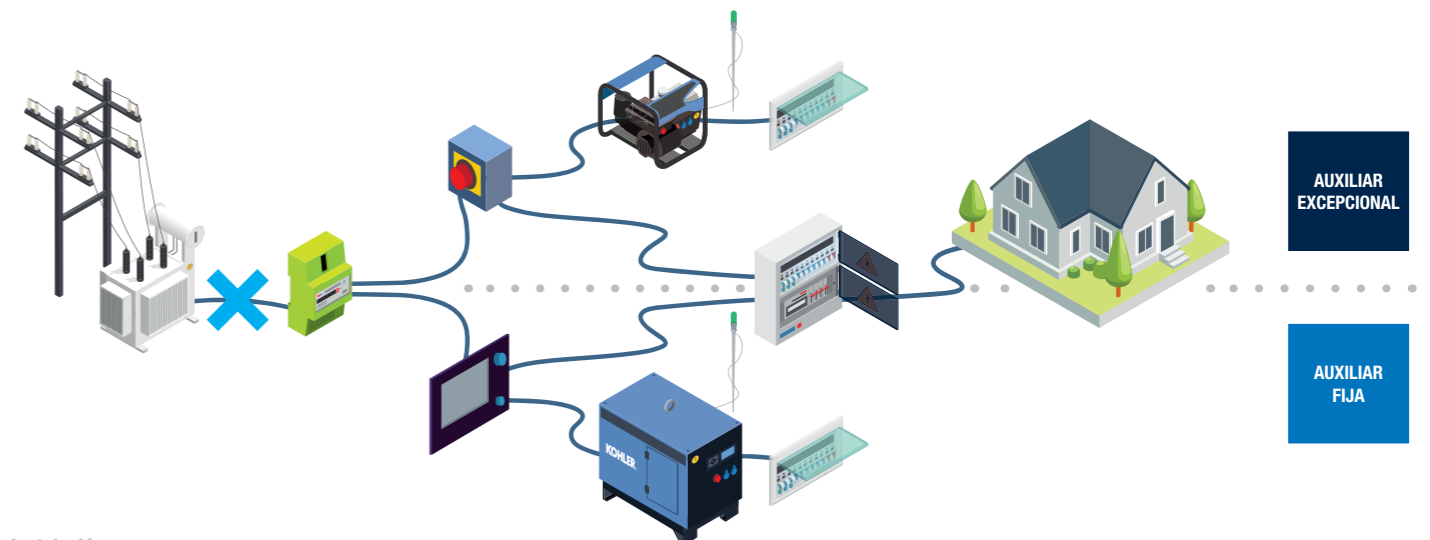


COMERCIOS DE PROXIMIDAD



ATENCIÓN MÉDICA DOMICILIARIA Y CENTROS MÉDICOS

HAY DOS TIPOS DE INSTALACIONES AUXILIARES



Instalación:

Exterior: Ventilación - Refrigeración de la máquina y escape de los humos.

Sistema de conexión: Cumplimiento y seguridad de los equipos y los operadores

La intervención debe llevarla a cabo un electricista profesional, que respetará las normas en vigor para la Tabla | Disyuntores | Protección diferencial | Inversor | Puesta a tierra

USUARIOS PARTICULARES

USO PUNTUAL RESIDENCIAL

USO ALGUNOS DÍAS/AÑO

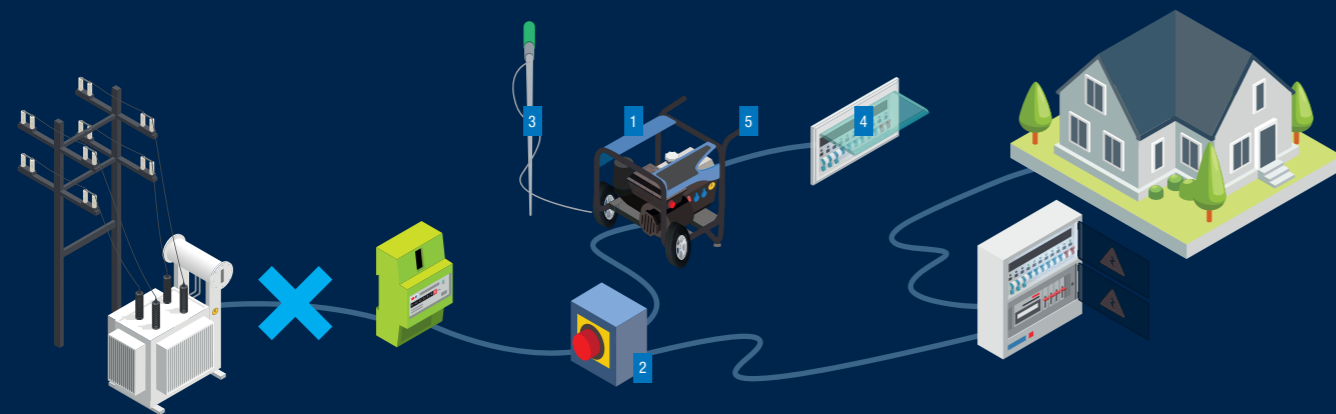


GRUPO ELECTRÓGENO PARA UNA INSTALACIÓN AUXILIAR EXCEPCIONAL

ASEGURAR LOS EQUIPOS DOMÉSTICOS

KOHLER proporciona los sistemas esenciales para el mantenimiento de su red eléctrica doméstica con el fin de preservar sus equipos electrónicos, electrodomésticos y garantizar la seguridad de su hogar en caso de un corte de corriente.

UNA INSTALACIÓN AUXILIAR EXCEPCIONAL MÓVIL CONFORME E INSTALADA POR UN PROFESIONAL ES



- 1 Grupo electrógeno
- 2 Inversor de fuente manual o eléctrico
- 3 Pica de tierra
- 4 Protección diferencial
- 5 Kit carretilla

LA SOLUCIÓN KOHLER PARA UNA INSTALACIÓN AUXILIAR EXCEPCIONAL

GRUPO ELECTRÓGENO



AUXILIAR SEGURIDAD MANEJABILIDAD

PARA ELEGIR

1 GRUPOS ELECTRÓGENOS



USO PUNTUAL

Grupos electrógenos **PERFORM**



USO EXCEPCIONAL

Grupos electrógenos **PERFORM XL**



USO EXCEPCIONAL

Grupos electrógenos **TECHNIC**



USO OCASIONAL

Grupos electrógenos **DIESEL SILENCE**

Gama	PERFORM	PERFORM XL	TECHNIC	DIESEL SILENCE
Uso	Puntual	Excepcional	Excepcional	Ocasional
Carburación	Gasolina	Gasolina	Gasolina	Diésel
Potencias (kW)	De 2,8 a 6,5	De 2,8 a 6,5	De 6,3 a 11,5	De 4,9 a 16
Arranque	Manual	Manual	Eléctrico	Eléctrico
Autonomía (hora)	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Silenciador	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★

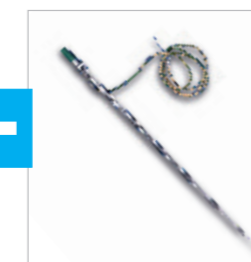
2 AUXILIAR



2 INVERSOR DE FUENTE MANUAL

El inversor de fuente manual permite conectar un grupo electrógeno a una vivienda y controlar manualmente la fuente de corriente en ausencia o retorno de red.

3 + 4 SEGURIDAD



3 PICA DE TIERRA

Para conectar la masa del grupo electrógeno a tierra. Pica galvanizada de 1 m de longitud; se entrega con cable de 2 m y 10 mm² de sección.

4 PROTECCIÓN DIFERENCIAL MANUAL O AUTOMÁTICA

Automática: Cuadro que incluye un interruptor diferencial de 30 mA y un contador horario

Manual: Adaptador diferencial extraíble para tomas domésticas.

5 MANEJABILIDAD



5 KIT CARRETILLA

Kit carretilla a medida según el grupo electrógeno seleccionado.

LA VENTAJA + DE KOHLER

USUARIOS PARTICULARES

USO RESIDENCIAL O ATENCIÓN MÉDICA DOMICILIARIA

USO ALGUNOS DÍAS/AÑO

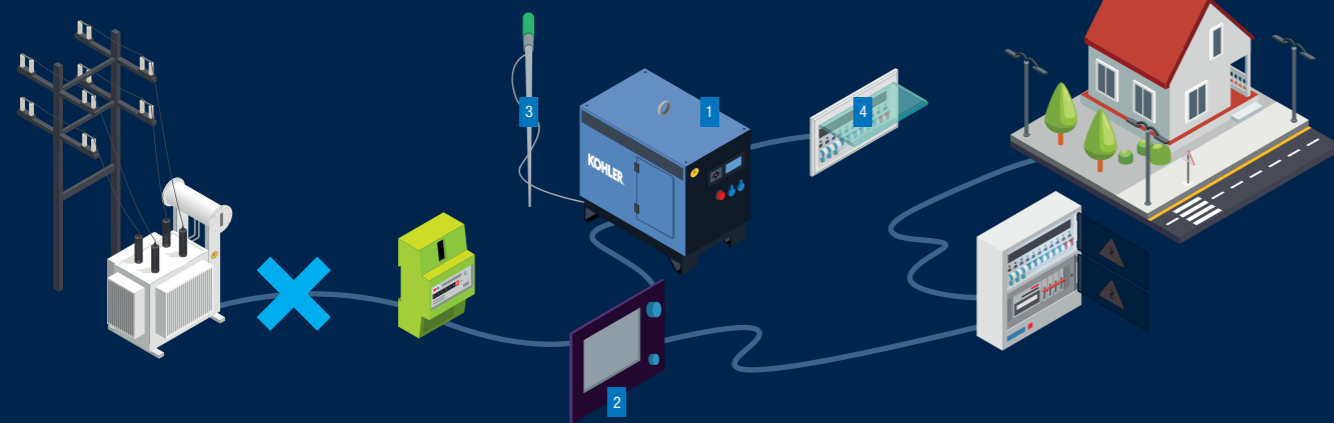


GRUPO ELECTRÓGENO PARA UNA INSTALACIÓN AUXILIAR FIJA

PROTEGERSE FRENTE A CORTES DE CORRIENTE

La atención médica domiciliaria, la iluminación, la calefacción y la continuidad eléctrica son fundamentales para usted. Quiere contar con una solución eficaz y fiable para sus electrodomésticos hasta que la situación se normalice.

UNA INSTALACIÓN AUXILIAR EXCEPCIONAL FIJA CONFORME E INSTALADA POR UN PROFESIONAL ES



- 1 Grupo electrógeno
- 2 Inversor de fuente manual o eléctrico
- 3 Pica de tierra
- 4 Protección diferencial

LA SOLUCIÓN KOHLER PARA UNA INSTALACIÓN AUXILIAR FIJA

GRUPO ELECTRÓGENO



AUXILIAR SEGURIDAD

PARA ELEGIR

1 GRUPOS ELECTRÓGENOS



USO OCASIONAL

Grupos electrógenos DIESEL SILENCE



USO FRECUENTE

Grupos electrógenos ESTACIONARIO

Gama	DIESEL SILENCE	ESTACIONARIO
Uso	▄▄▄▄▄ Ocasional	▄▄▄▄▄ Excepcional
Carburación	Diésel	Diésel
Potencias (kW)	De 4,9 a 16	De 5,5 a 12,8
Arranque	Eléctrico	Eléctrico
Autonomía (hora)	★★★★★	★★★★★
Silenciador	★★★★★	★★★★★

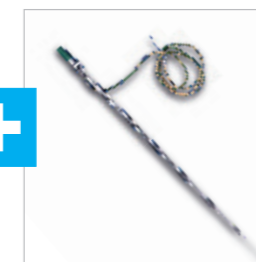
2 AUXILIAR



2 INVERSOR DE FUENTE AUTOMÁTICO

En caso de corte de la red eléctrica, el cuadro automático envía una orden de arranque al grupo electrógeno. A partir del momento en que el grupo produce, el cuadro cambia la fuente de la corriente gracias a su inversor de fuente. De igual forma, cuando el cuadro detecta de nuevo la tensión de la red eléctrica, cambia a la primera fuente y envía una orden de parada al grupo. La opción de protección diferencial es necesaria para los países de la CEE.

3 + 4 SEGURIDAD



3 PICA DE TIERRA

Para conectar la masa del grupo electrógeno a tierra. Pica galvanizada de 1 m de longitud; se entrega con cable de 2 m y 10 mm² de sección.



4 PROTECCIÓN DIFERENCIAL

Cuadro que incluye un interruptor diferencial de 30 mA y un contador horario para grupos monofásicos o trifásicos.

USUARIOS PROFESIONALES

USO EN PEQUEÑOS COMERCIOS Y CENTROS MÉDICOS

USO ALGUNOS DÍAS/AÑO

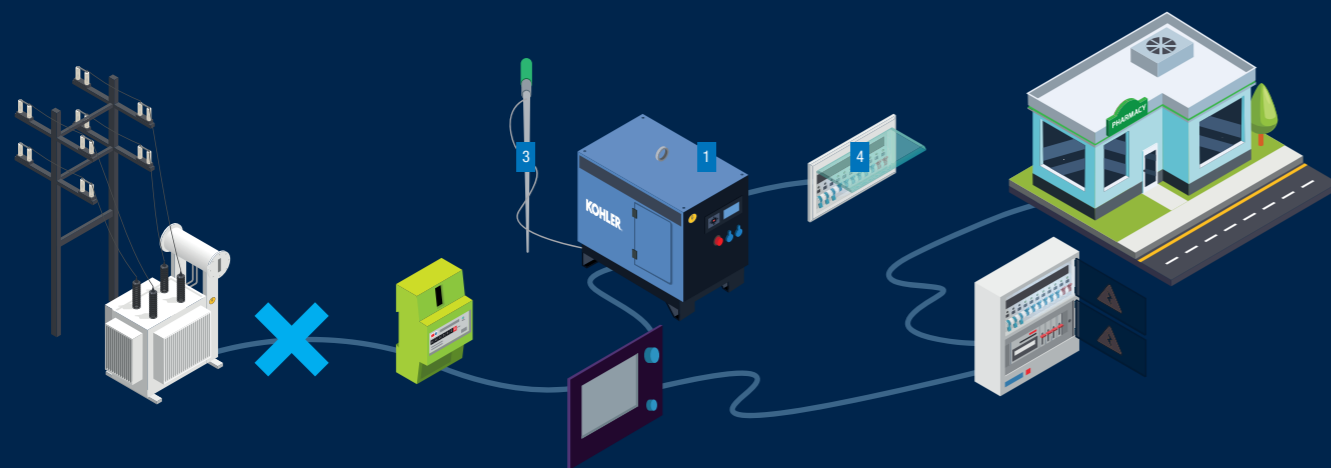


GRUPO ELECTRÓGENO PARA UNA INSTALACIÓN AUXILIAR FIJA

GARANTIZAR LA SEGURIDAD DEL PÚBLICO

Para usted, la alimentación eléctrica es fundamental. Riesgo sanitario para sus clientes y para la salud de sus pacientes; busca una solución segura y práctica.

UNA INSTALACIÓN AUXILIAR EXCEPCIONAL MÓVIL CONFORME E INSTALADA POR UN PROFESIONAL ES



- 1 Grupo electrógeno
- 2 Inversor de fuente manual o eléctrico
- 3 Pica de tierra
- 4 Protección diferencial

LA SOLUCIÓN KOHLER PARA UNA INSTALACIÓN AUXILIAR FIJA

GRUPO ELECTRÓGENO



AUXILIAR SEGURIDAD

PARA ELEGIR

1 GRUPOS ELECTRÓGENOS



USO OCASIONAL

Grupos electrógenos DIESEL SILENCE



USO FRECUENTE

Grupos electrógenos ESTACIONARIO

Gama	DIESEL SILENCE	ESTACIONARIO
Uso	▄▄▄▄▄ Ocasional	▄▄▄▄▄ Excepcional
Carburación	Diésel	Diésel
Potencias (kW)	De 4,9 a 16	De 5,5 a 12,8
Arranque	Eléctrico	Eléctrico
Autonomía (hora)	★★★★★	★★★★★
Silenciador	★★★★★	★★★★★

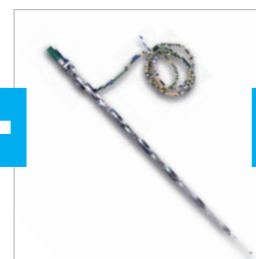
2 AUXILIAR



2 INVERSOR DE FUENTE AUTOMÁTICO

En caso de corte de la red eléctrica, el cuadro automático envía una orden de arranque al grupo electrógeno. A partir del momento en que el grupo produce, el cuadro cambia la fuente de la corriente gracias a su inversor de fuente. De igual forma, cuando el cuadro detecta de nuevo la tensión de la red eléctrica, cambia a la primera fuente y envía una orden de parada al grupo. La opción de protección diferencial es necesaria para los países de la CEE.

3 + 4 SEGURIDAD



3 PICA DE TIERRA
Para conectar la masa del grupo electrógeno a tierra. Pica galvanizada de 1 m de longitud; se entrega con cable de 2 m y 10 mm² de sección.



4 PROTECCIÓN DIFERENCIAL
Cuadro que incluye un interruptor diferencial de 30 mA y un contador horario para grupos monofásicos o trifásicos.

SU DISTRIBUIDOR KOHLER

KOHLER[®]

PORTABLE.KOHLER-SDMO.COM

© 2022 KOHLER CO.

