



Energy Solutions Provider



Presentación especial para **BLANCO ELECTRIC**



50 años de Experiencia y Éxito



Energy Solutions Provider

1966

El grupo MEUNIER crea SDMO

1969

SDMO se orienta a la fabricación de **grupos electrógenos**

1973

Instalación de una oficina en **París** y después otras dos agencias en Francia.

Construcción de la sede social y de la fábrica de **Villeneuve**

Implantación de una red de distribuidores en **África**.

Número creciente de contratos en **Oriente Medio** y África francófona.

1983

Compra de **AMAN** (grupo Alsthom) y desarrollo del conocimiento práctico en el campo de las aplicaciones especiales (centrales de producción autónomas, telecomunicaciones, militares, marinas, etc.).

El grupo MEUNIER compra la empresa **SOREEL**.

Gran aumento del volumen de negocio con la implantación por EDF (Électricité de France) del sistema EJP.

Apertura a nuevos mercados de exportación, principalmente en **Europa** e implantación de distribuidores.

Creación de filiales en **España** e **Inglaterra**, así como en **Singapur**.

1993

3

1993

- Refuerzo de los recursos y la presencia en la exportación. Despliegue de una red de distribuidores en **América del Sur**.
- Apertura en Brest de la fábrica de **Kergaradec** con 15 000 m².
- Apertura de filiales en **Argentina, Brasil, EE.UU., Bélgica y Nigeria**, así como de una oficina comercial en **Argel**.

2003

2005

El holding **MEUNIER** cede **SDMO**, junto con **SOREEL** y **BES**, al grupo americano **KOHLER**

2006

- Instalación de una oficina en **Dubái** y posteriormente en **Johannesburgo** (Sudáfrica) y **Moscú** (Rusia).
- SDMO** y **Kohler** se reparten las zonas comerciales a nivel mundial en función de su penetración actual en el mercado.
- Apertura de una filial en **Alemania**.

2011

2012

- SDMO** refuerza su presencia en Oriente Medio y abre una oficina en Egipto, en **El Cairo**.
- Apertura de la nueva fábrica de **Kergaradec II**. La instalación principal de producción de **SDMO** ocupa a partir de ahora **40 000 m²**.
- Compra de **Maquigeral**, uno de los líderes de los grupos electrógenos en Brasil.

KOHLER Co. nació en **1873**. Su sede social se encuentra en el estado de Wisconsin (EE.UU.)

Dispone de más de **50** instalaciones de producción en el mundo y emplea a más de **30 000** personas

Posee más de **50** marcas en sus **4** grandes campos de actividad

Sanitarios,
mobiliario de
cocina y baño

Decoración
interior y
mobiliario

Fabricación de
motores y
sistemas de
producción de
energía

Complejos de
golf y hostelería
de lujo

KOHLER
GLOBAL POWER GROUP

SDMO, una compañía del grupo KOHLER CO.



Energy Solutions Provider

KOHLER
GLOBAL POWER GROUP

8 empresas en el campo de la energía

KOHLER
POWER SYSTEMS



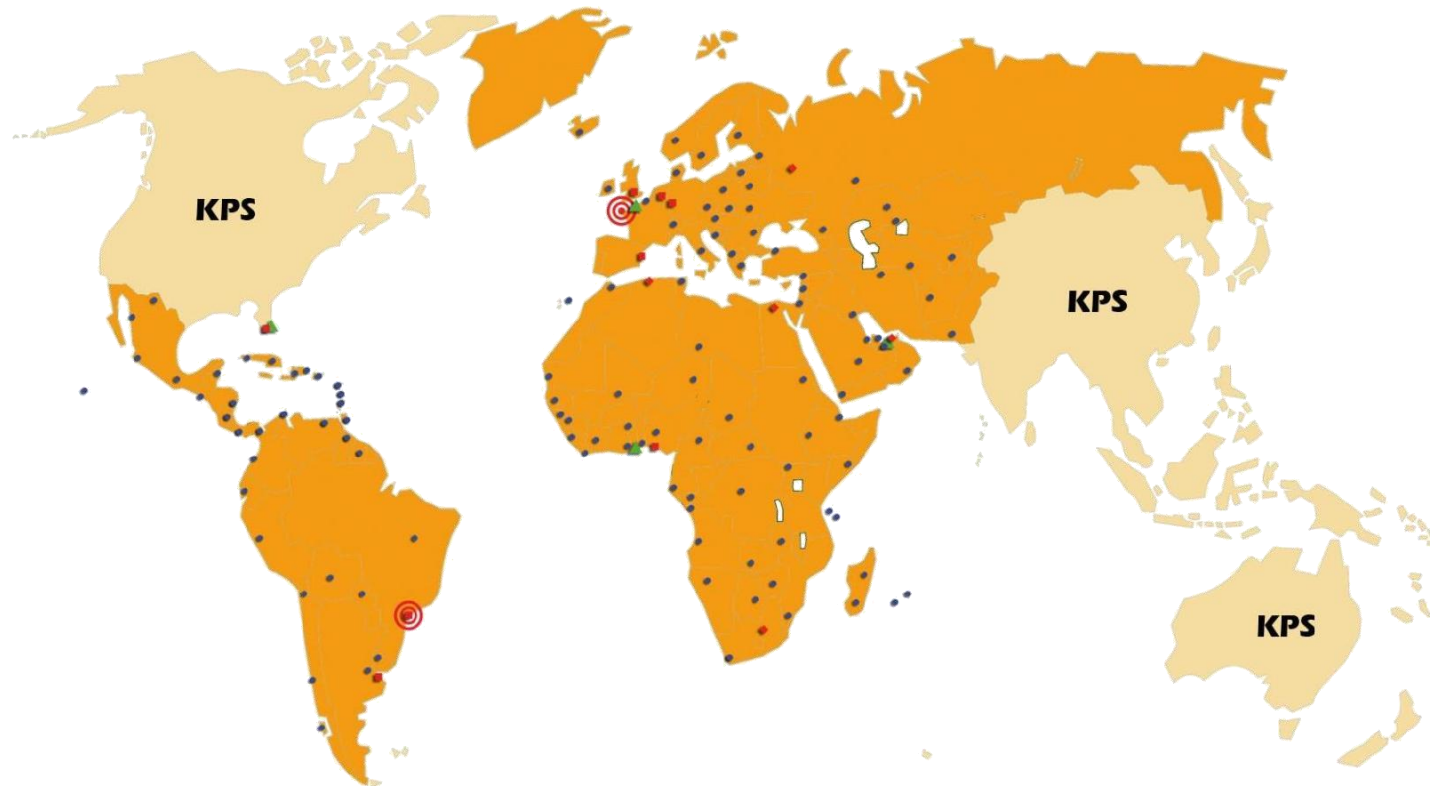
KOHLER
RENTAL



ENERGÍA

MOTORES

OTROS



Una presencia global

4 plantas de producción en el mundo



BRASIL



Fábrica de Maquigeral

Gama de 40 a 750 kVA

Producción y mantenimiento de grupos electrógenos y de cajas de mando

Tercer fabricante brasileño de grupos electrógenos

5 implantaciones en el país y una red de 35 distribuidores para la venta y el mantenimiento



FRANCIA



Fábrica de Réaumur



Fábrica de Kergaradec II

Sede social y fábrica de Villeneuve



Gama Power Solutions

Superficie total de 4 650 m²

16 bancos de ensayos para diésel y gas

Bancos de ensayos de prototipos y proyectos especiales

Fábrica de Réaumur

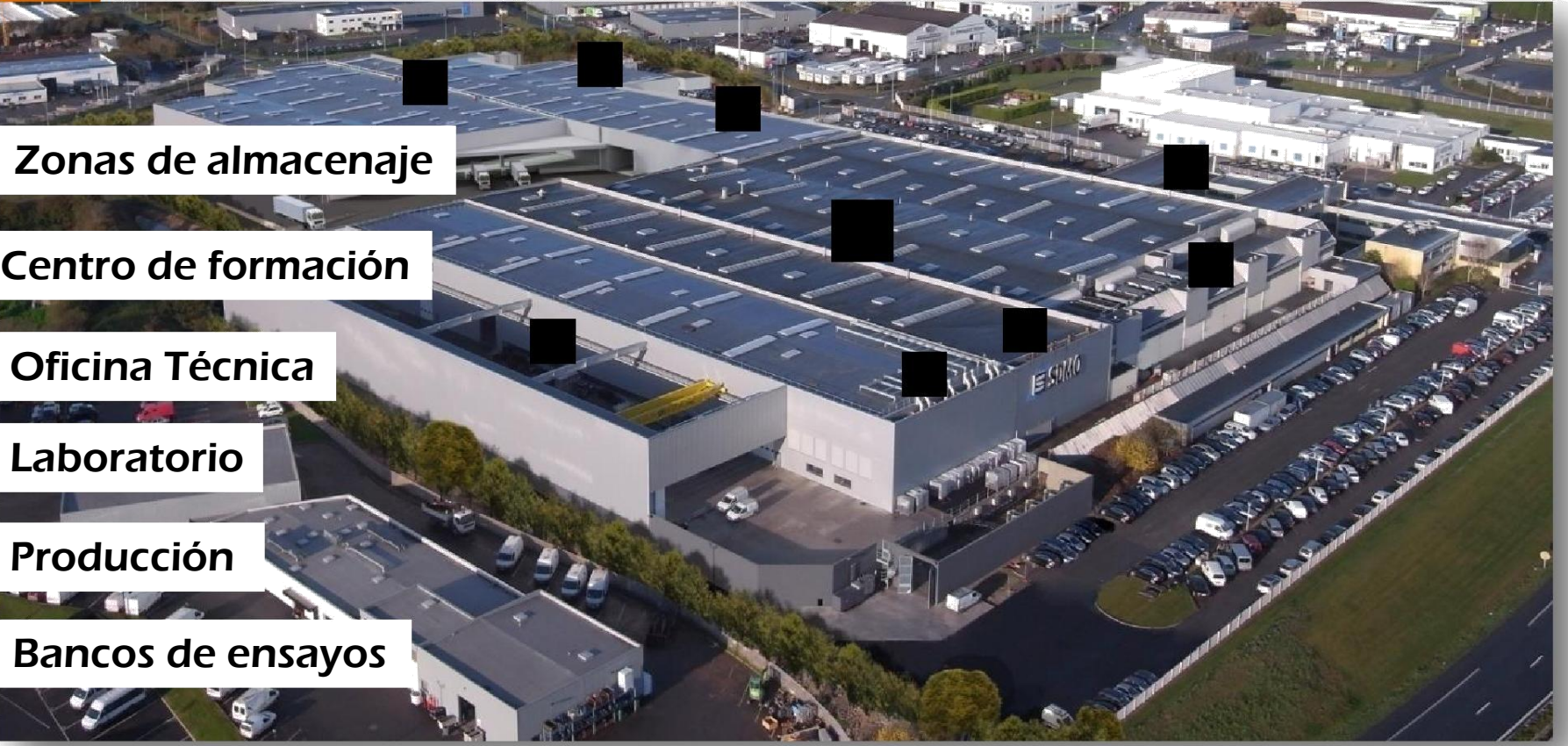


Gamas Portable Power y Power Products < 40 kVA

Superficie total de 3 900 m²

12 bancos de ensayos para gasolina y diésel

Fábrica de Kergaradec II



Zonas de almacenaje

Centro de formación

Oficina Técnica

Laboratorio

Producción

Bancos de ensayos

Rental Power y Power Products de 40 a 3 500 kVA

Fábrica de Kergaradec II: Una Potencia Industrial



41 500 m²

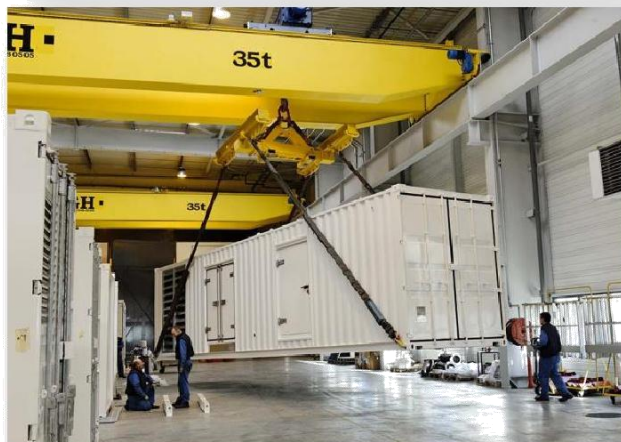
37 000 de ellos dedicados exclusivamente a la producción

49

bancos de ensayos de 40 a 3800 kVA

730

Plantas eléctricas fabricadas semanalmente



Fábrica de Kergaradec II: Una Completa Infraestructura



Laboratorio

Zona de montaje de prototipos, bancos de ensayos, área de medición del nivel sonoro...

Centro de formación

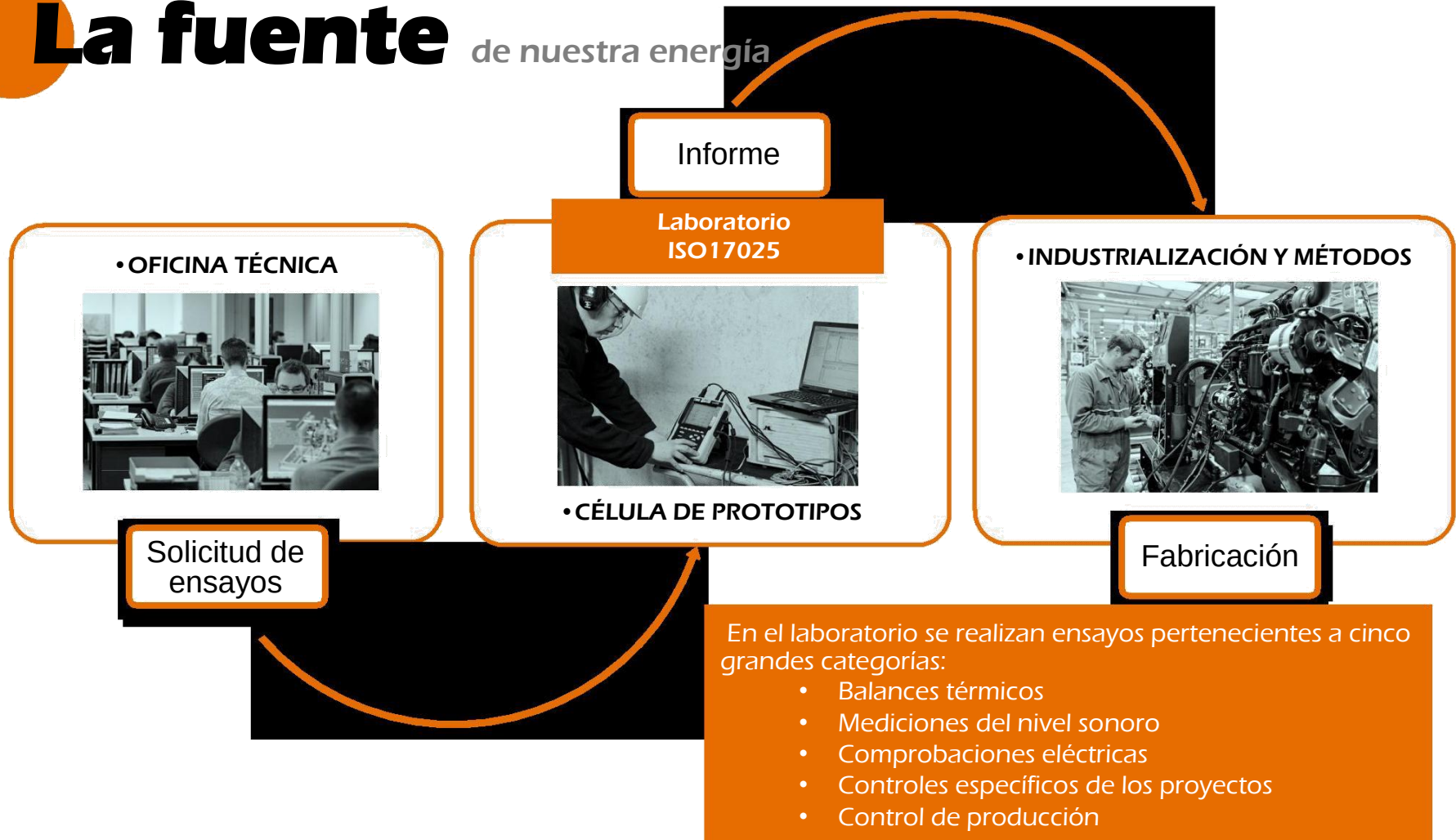
Un edificio de 600 m² con tres salas de formación, un taller mecánico...



Zona de almacenaje

14 200 m² para el almacenamiento de elementos para la fabricación y de piezas de repuesto

La fuente de nuestra energía



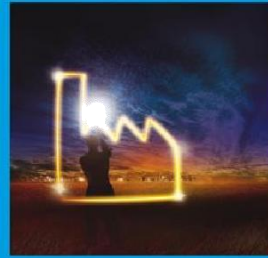
Nuestra estructura de trabajo

Línea de productos



RENTAL POWER

Grupos electrógenos de 20 a 2000 KW y mástiles de iluminación adaptados a las necesidades concretas del mercado del alquiler y de la obra pública.



POWER PRODUCTS

Grupos electrógenos estándar y modulares, de 10 a 3200 KW, que conforman la gama industrial de SDMO. Abarcan un campo de aplicación muy amplio.



POWER SOLUTIONS

Grupos electrógenos específicos y adaptables en función de la configuración final deseada.



La combinación de experiencia y tecnología en las gamas de productos: está formada por INGENIERÍA y el DEPARTAMENTO DE SERVICIOS.

Ingeniería: Soluciones únicas adaptadas a una necesidad particular

Departamento de servicios: Formación, Servicio Post-venta y Piezas de repuesto

Rental Power: la energía portátil

Rental Portable

Grupos electrógenos portátiles y grupos de soldadura

Rental Compact (de 15 a 220 kVA)

Grupos electrógenos innovadores, ingeniosos y manejables

Rental Power (de 275 a 700 kVA)

Grupos electrógenos robustos, compactos e insonorizados

Iluminación

Mástiles de iluminación

Event

Grupos electrógenos muy insonorizados especialmente adaptados a la Industria de Entretenimiento

Contenergy (de 715 a 2500 kVA)

Grupos electrógenos compactos en contenedores para optimizar la insonorización



Usuarios: Empresas de alquiler, Entretenimiento, Construcción y Empresas de obra pública

Power Products: la energía modulable

Plantas Eléctricas diésel Industriales

Un campo infinito de aplicaciones, de emergencia o en continuo, de 10 a 3200 KW

El más exigente Control de Calidad

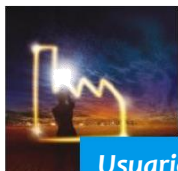
SDMO se exige a sí mismo un elevado nivel de calidad: los grupos electrógenos Power Products superan los criterios exigidos por las directivas vigentes a nivel global, especialmente gracias a las asociaciones con los fabricantes más fiables del mercado.

Modularidad

Gracias a la combinación de las opciones y equipamientos adicionales disponibles, usted configura un grupo estándar para adaptarlo perfectamente a su necesidad.

Capacidad de reacción

Grupos disponibles en tiempo real: es el concepto X'Press. Los modelos más comercializadas de la gama Power Products se ofrecen con una configuración muy completa y listos para despacho a cualquier parte del mundo.



Usuarios: Residenciales y Profesionales de todos los sectores

Línea de productos

Mitsubishi

de 1200 a 2000 KW



Volvo

de 250 a 600 KW



Mitsubishi

de 10 a 40 KW



John Deere

de 20 a 200 KW



Doosan

de 250 a 600 KW



MTU Detroit

de 700 a 3200 KW



Power Solutions: la energía específica

Grupos electrógenos especiales

Todas nuestras gamas de productos, personalizadas o configuradas para mercados específicos

Pertinencia

Gracias a nuestra experiencia en proyectos complejos, proponemos respuestas pertinentes a las demandas más exigentes y en unos plazos optimizados

Proceso

Un equipo pluridisciplinar despliega sus competencias en el seno de un proceso comprobado y eficaz

Pluralidad

Un abanico de productos heterogéneos y muy técnicos: motores semirrápidos, SAI dinámicos, cogeneración, biogás, productos híbridos, X'pack, bi-combustible, gran duración...



Destinatarios: Profesionales de todos los sectores

Tableros de Control

MODYS

Caja de gama básica, el Modys equipa los grupos electrógenos de la gama Portable Power

NEXYS

El NEXYS, caja de gama básica de SDMO, funciona de modo manual o automático. Modular, permite un manejo simplificado y fiable.

TELYS

Muy intuitivo, este producto estrella ofrece funciones avanzadas y una amplia variedad de opciones.

KERYs

Es la caja dedicada a las aplicaciones de sincronización. Está disponible en versión táctil y se integra igual de bien tanto en pupitre como en armario independiente.



Sobre las gamas: Portable Power, Power Products, Rental Power y Power Solutions

Ingeniería: la energía a medida

Más de 100 ingenieros y técnicos colaboran para llevar su proyecto a un final perfecto

El servicio de Ingeniería se organiza en dos oficinas técnicas

. Estudio de productos

Diseño del grupo electrógeno y realización de los estudios eléctricos y mecánicos

. Estudios de instalaciones

Diseño y puesta en servicio del proyecto (integración del grupo en la instalación, baja y media tensión, estudios de obra civil, estudios de impacto medioambiental...).

Los profesionales del estudio de ingeniería estudian las restricciones y exigencias particulares de su necesidad y le ofrecen soluciones concretas que integran las tecnologías más innovadoras.

Comprender las necesidades



Analizar las restricciones

Integrar soluciones innovadoras

Diseñar programas completos



Comprometerse con el seguimiento posterior

Realizar la instalación



Soporte técnico: la energía transversal

Tres entidades y más de 100 personas a su servicio

La asistencia técnica

En cualquier lugar del mundo, un servicio postventa eficaz gracias a una red de agentes homologados o técnicos enviados al lugar.

El servicio de Piezas de recambio

40 000 referencias de piezas manejadas cotidianamente. Entre ellas, **GenPARTS** la marca patentada de piezas de repuesto de SDMO.

La unidad de Capacitación y Entrenamiento

Un centro de formación de 600 m² para difundir nuestro conocimiento técnico práctico a nuestros agentes y clientes.



Recomendación

Acompañamiento



Aprendizaje



Capitalización

Prestaciones

Informes

Multitud de mercados

Centrales de producción instaladas en medio del desierto, grupos de emergencia en instalaciones hospitalarias, grupos militares... : **los grupos electrógenos SDMO se adaptan a multitud de aplicaciones, de las más sencillas a las más complejas**, respetando las exigencias vinculadas a las mismas (nivel sonoro, dimensiones, restricciones ambientales...).



Telecomunicaciones



Cogeneración



Transportes



Minas



Centrales de producción

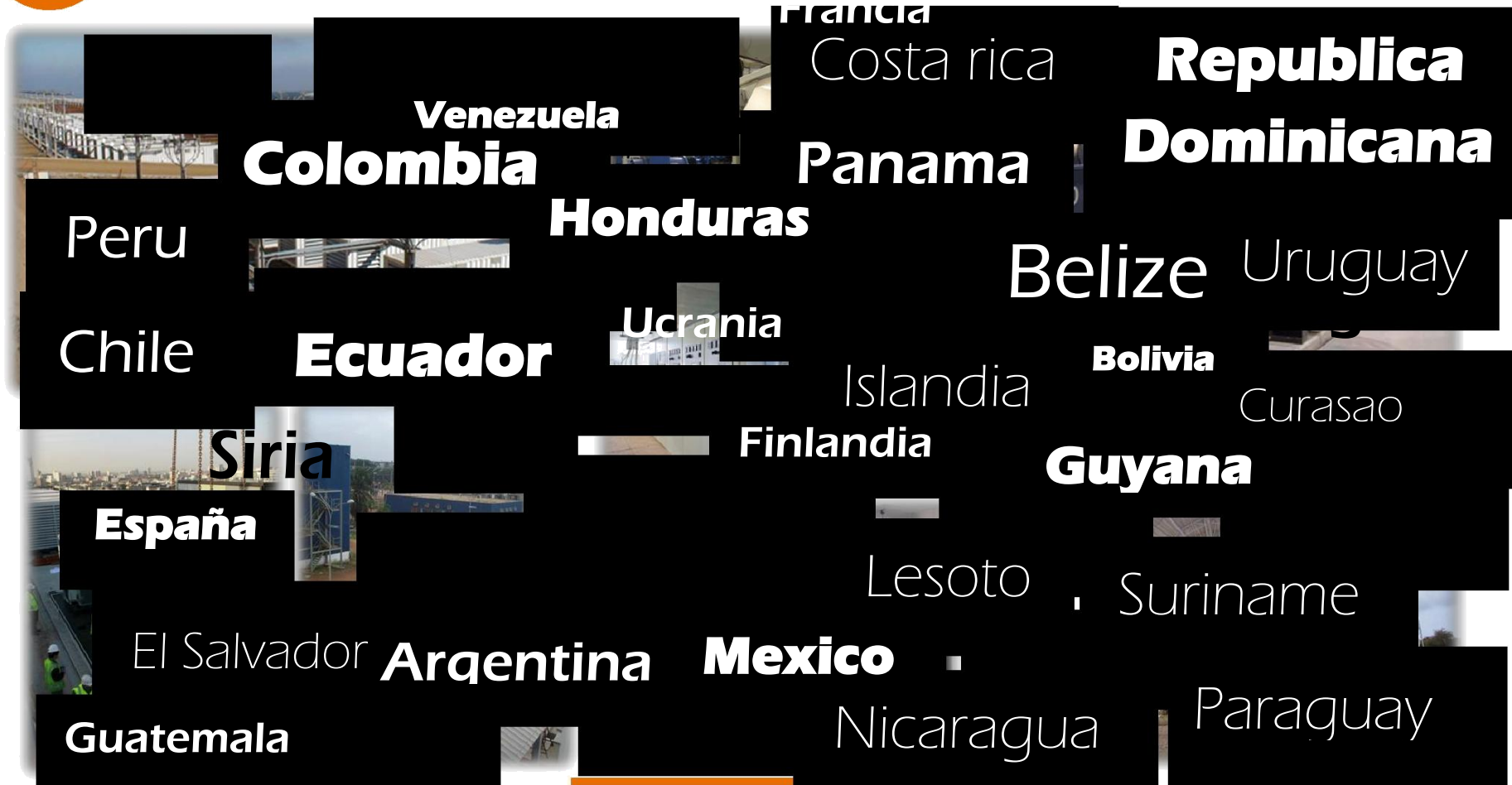
Centros de datos

Banca y seguros



Explotaciones de extracción

Multitud de éxitos



www.sdmo.com



Energy Solutions Provider

The background of the slide is a photograph of a large cable-stayed bridge at night. The bridge's structure, including its cables and arches, is silhouetted against a dark blue sky. The bridge spans a body of water, and the city lights of a distant shore are reflected in the water's surface. An orange vertical bar is positioned on the left side of the bridge image, and an orange circle is partially visible behind the text at the bottom.

Gracias por esta oportunidad