DEWALT

CATALOG

ENERGY SOLUTIONS 2026



GUARANTEED TOUGH.

ESTIMADOS CLIENTES Y SOCIOS

Este catálogo marca el inicio de una colaboración estratégica entre la marca DeWalt® y el Grupo Dimax.

DeWalt es reconocida como referente en los segmentos profesional y de construcción por su fiabilidad, rendimiento y durabilidad en entornos exigentes. Para el Grupo Dimax, esta cooperación es un hito importante y una etapa lógica en nuestro desarrollo a largo plazo en diseño y fabricación de equipos de potencia.

TRADICIONES DE CALIDAD ALEMANA ES NUESTRO ADN

El Grupo Dimax es un grupo internacional de fabricación e ingeniería con raíces europeas, activo en Europa, Reino Unido, Estados Unidos, Oriente Medio, África y Asia. A lo largo de los años ha consolidado experiencia en generadores, soluciones energéticas, sistemas de almacenamiento y equipos relacionados, con énfasis en calidad constante, avance tecnológico y fiabilidad operativa. Dentro del grupo, la marca Könner Söhnen® se orienta a los segmentos doméstico y semiprofesional, combinando ingeniería moderna con la tradición de calidad alemana.

La cooperación con DeWalt se basa en valores compartidos: responsabilidad hacia el producto, estándares de calidad comunes y visión de desarrollo a largo plazo. La decisión de confiar al Grupo Dimax la producción y distribución bajo licencia de categorías seleccionadas de DeWalt refleja la confianza en nuestra competencia, procesos de fabricación y sistemas de gestión de calidad.

En esta asociación, el Grupo Dimax actúa como socio tecnológico responsable del desarrollo y producción de líneas DeWalt en generadores portátiles, plantas diésel, estaciones de energía portátiles (PPS), sistemas de almacenamiento (ESS) y arrancadores para el mercado europeo. Estas soluciones están concebidas para aplicaciones profesionales e intensivas, incluida la construcción, donde la durabilidad y la fiabilidad bajo carga continua son esenciales.

A diferencia de la cartera Könner Söhnen®, orientada al usuario doméstico y semiprofesional, las líneas DeWalt de esta coopera ción están diseñadas para condiciones más exigentes. Se han desarrollado plataformas de motor reforzadas y especificaciones adaptadas para mayor durabilidad y vida útil en uso profesional intensivo.

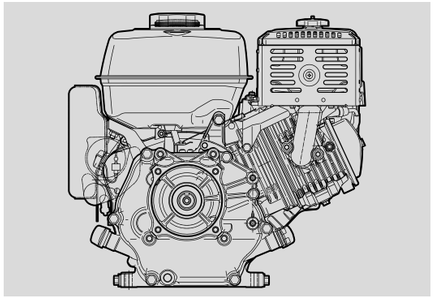
Esta asociación une el legado profesional de DeWalt con la experiencia del Grupo Dimax. Se basa en principios compartidos: responsabilidad hacia el usuario, altos estándares de calidad y un enfoque sistemático a largo plazo. Creemos que esta cooperación sienta las bases para soluciones fiables en el segmento de potencia profesional y un crecimiento sostenible en el mercado europeo.

MOTORES EXCLUSIVOS BAJO LA MARCA KS

Los productos que fabricamos incorporan nuestra propia línea de motores modernos de alta eficiencia, desarrollados por ingenieros alemanes específicamente para **Dimax International.**

Cada motor pasa por un ciclo completo de pruebas e inspecciones para garantizar fiabilidad, rendimiento y durabilidad. Los posibles problemas se detectan y eliminan en la fase de producción, antes de que el equipo llegue al usuario.

Disponemos de licencia para fabricar motores propios bajo nuestra marca, con todos los certificados que confirman el cumplimiento de estrictos estándares europeos e internacionales, **incluida la norma medioambiental EURO 5**. Nuestros motores son potentes, eficientes en combustible y seguros para el medio ambiente.



VENTAJAS CLAVE DE NUESTROS MOTORES

- **POTENCIA NOMINAL GARANTIZADA**
- **COMPONENTES REFORZADOS RESISTENTES AL DESGASTE**
- **VIDA ÚTIL PROLONGADA**
- **PRUEBAS DE FÁBRICA EN MÚLTIPLES NIVELES**
- **NÚMERO DE SERIE INDIVIDUAL POR MOTOR**
- **DESARROLLO E INGENIERÍA KS INTERNA**

Cada motor instalado en nuestros generadores o equipos de jardín tiene su propio número de serie único, lo que garantiza trazabilidad completa, control de calidad riguroso y soporte de servicio fiable durante toda su vida útil.

HISTORIA DEL DESARROLLO DE LA EMPRESA

2008-2014

Desarrollo del concepto.

Investigación y creación de nuestro propio motor para la serie de generadores de gasolina.

2014

3 PAÍSES

Registro de la marca Könner Söhnen® y fundación del grupo de empresas DIMAX.

Lanzamiento de los primeros modelos de generadores de gasolina.

2015-2016

6 PAÍSES

Inicio de producción de la línea de maquinaria de jardín: motoazadas y bombas de agua.

Expansión de la geografía de ventas.

2017-2018

10 PAÍSES

Incorporación de generadores inverter y diésel a la gama de productos.

Entrada en el mercado rumano.

Recepción del prestigioso premio Medalla de Oro en la categoría Elección de Profesionales.

2019-2020

15 PAÍSES

Avance en investigación y desarrollo. Adopción de nuevas tecnologías y rápida expansión geográfica de ventas.

Creación del departamento de comercio electrónico e inicio de ventas a través de plataformas en línea.

Recepción del prestigioso premio German Plus X Award en tres categorías: Alta Calidad, Facilidad de Uso y Funcionalidad.

2021-2022

19 PAÍSES

Inicio de producción de productos de la categoría Energía con fuentes de alimentación ecológicas ESS, PPS.

Creación de una red europea de almacenes y logística eficiente.

Ventas en toda Europa.

Premio German Brand Award 2022 en dos categorías. Fundación de la empresa en EE.UU. y apertura de oficinas representativas en Reino Unido y España.

2023

20+ PAÍSES

Estructuración de las categorías KS Energy, KS Garden, KS Auto y KS Construction.

Refuerzo de las actividades de I+D en la dirección KS Energy.

Expansión de ventas a EE.UU.

La revista Forbes otorgó a DIMAX International Poland Sp. z o.o. el título Forbes Diamonds 2023 como una de las empresas de mayor crecimiento con la estrategia empresarial correcta, según los resultados de 2022.

2024

25+ PAÍSES

Expansión de ventas al Reino Unido, Países Bajos y Dinamarca.

En 2024, adquisición de un terreno de 10.000 m² en Polonia para crear un hub europeo central con oficinas, showroom, almacén y áreas de ensamblaje y producción para los mercados polaco y de la UE.

2025

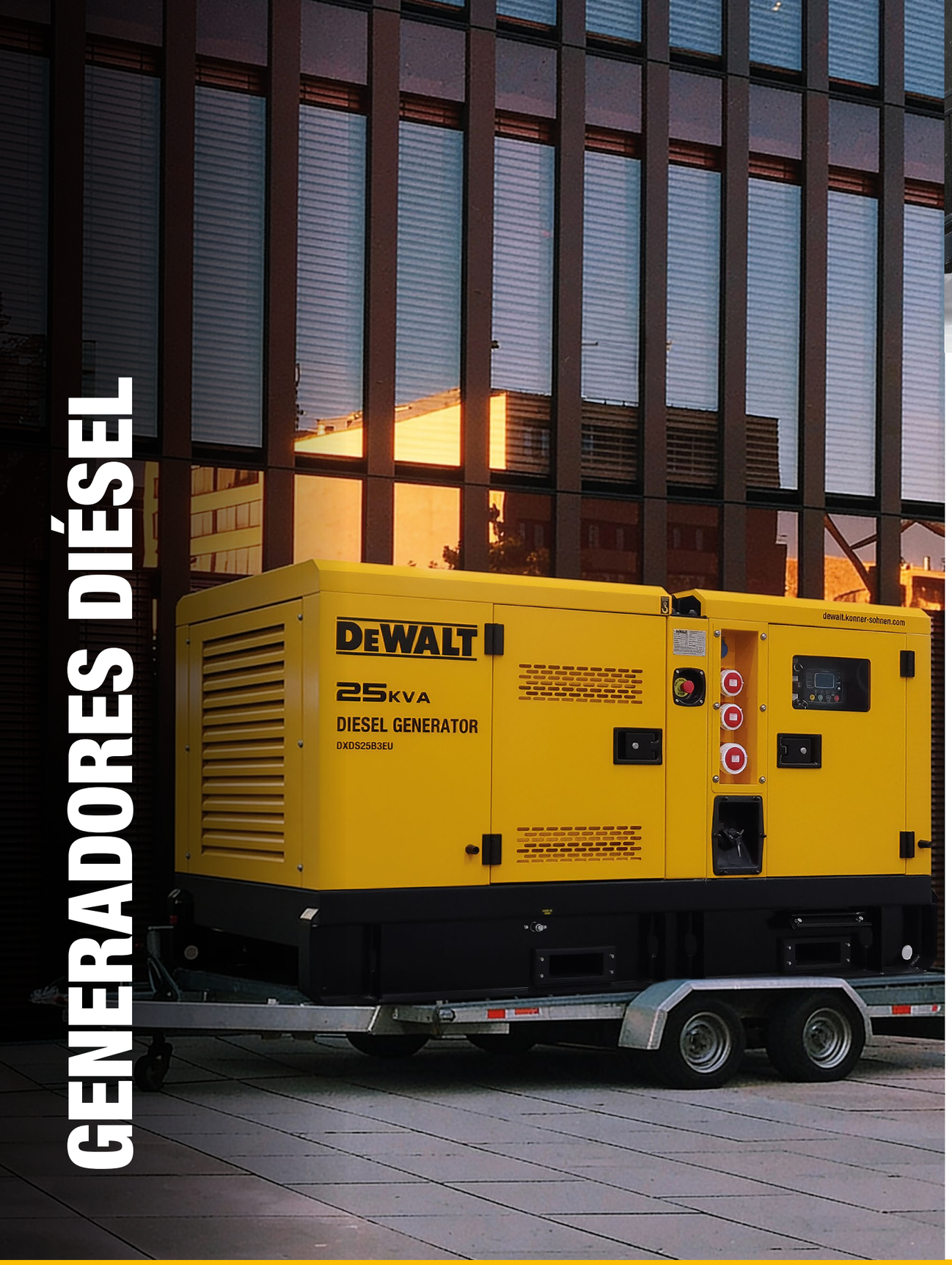
30+ PAÍSES

Rápida expansión de la gama de maquinaria de jardín con numerosos nuevos modelos, incluida una línea completa de dispositivos con batería.

Firma de un acuerdo de licencia con

DEWALT

GENERADORES DIÉSEL





GENERADOR DIÉSEL MONOFÁSICO 20 kVA

DXDS20B1EU



ESPECIFICACIONES	
Número de fases	monofásico
Voltaje	230 V
Potencia máxima	20 kVA
Potencia nominal	18 kVA
Frecuencia	50 Hz
Tipo de motor	motor diésel, cuatro cilindros, cuatro tiempos, refrigerado por líquido
Velocidad (RPM)	1500 obr./min
Depósito de combustible	90 litros
Cárter de aceite	9 litros
Controlador	Datakom D300
Entrada ATS	sí
Dimensiones (LxAxAl)	2188 × 900 × 1280 mm
Peso neto	935 kg
Enchufes	16A CEE 7/3, 16A CEE 7/3, 32A CEE 32/3, 63A CEE 63/3

25 kVA GENERADOR DIÉSEL TRIFÁSICO

DXDS25B3EU



ESPECIFICACIONES	
Número de fases	Trifásico
Voltaje	230V/400V
Potencia máxima	25 kVA
Potencia nominal	23 kVA
Frecuencia	50 Hz
Tipo de motor	Diésel, 4 cilindros, 4 tiempos, refrigerado por agua
Velocidad (RPM)	1500 obr./min
Depósito de combustible	90 litros
Cárter de aceite	9 litros
Controlador	Datakom D300
Entrada ATS	Sí
Dimensiones (LxAxAl)	2188 × 900 × 1280 mm
Peso neto	905 kg
Enchufes	16A CEE 7/3, 16A CEE 16/5, 16A CEE 16/5, 32A CEE 32/5



44 kVA GENERADOR DIÉSEL TRIFÁSICO

DXDS44B3EU

ESPECIFICACIONES	
Número de fases	Trifásico
Voltaje	230V/400V
Potencia máxima	44 kVA
Potencia nominal	40 kVA
Frecuencia	50 Hz
Motor	Diésel, 4 cilindros, 4 tiempos, refrigerado por agua
Velocidad (RPM)	1500 obr./min
Depósito de combustible	95 litros
Cárter de aceite	9 litros
Controlador	Datakom D300
ATS	Sí
Dimensiones (LxAxAl)	2188 × 900 × 1280 mm
Peso neto	975 kg
Enchufes	32A CEE 32/3, 16A CEE 16/5, 32A CEE 32/5, 63A CEE 63/5

55 kVA GENERADOR DIÉSEL TRIFÁSICO

DXDS55B3EU

ESPECIFICACIONES	
Número de fases	Trifásico
Voltaje	230V/400V
Potencia máxima	55 kVA
Potencia nominal	50 kVA
Frecuencia	50 Hz
Motor	Diésel, 4 cilindros, 4 tiempos, refrigerado por agua
Velocidad (RPM)	1500 obr./min
Depósito de combustible	110 litros
Cárter de aceite	14 litros
Controlador	Datakom D300
ATS	Sí
Dimensiones (LxAxAl)	2688 × 1080 × 1300 mm
Peso neto	1450 kg
Enchufes	32A CEE 32/3, 16A CEE 16/5, 32A CEE 32/5, 63A CEE 63/5

88 kVA GENERADOR DIÉSEL TRIFÁSICO

DXDS88B3EU



ESPECIFICACIONES	
Número de fases	Trifásico
Voltaje	230V/400V
Potencia máxima	88 kVA
Potencia nominal	80 kVA
Frecuencia	50 Hz
Motor	Diésel, 4 cilindros, 4 tiempos, refrigerado por agua
Velocidad (RPM)	1500 obr./min
Depósito de combustible	165 litros
Cárter de aceite	14 litros
Controlador	Datakom D300
ATS	Sí
Dimensiones (LxAxAl)	2938 × 1080 × 1450 mm
Peso neto	1550 kg
Enchufes	32A CEE 32/3, 16A CEE 16/5, 32A CEE 32/5, 63A CEE 63/5



150 kVA GENERADOR DIÉSEL TRIFÁSICO

DXDS150B3EU

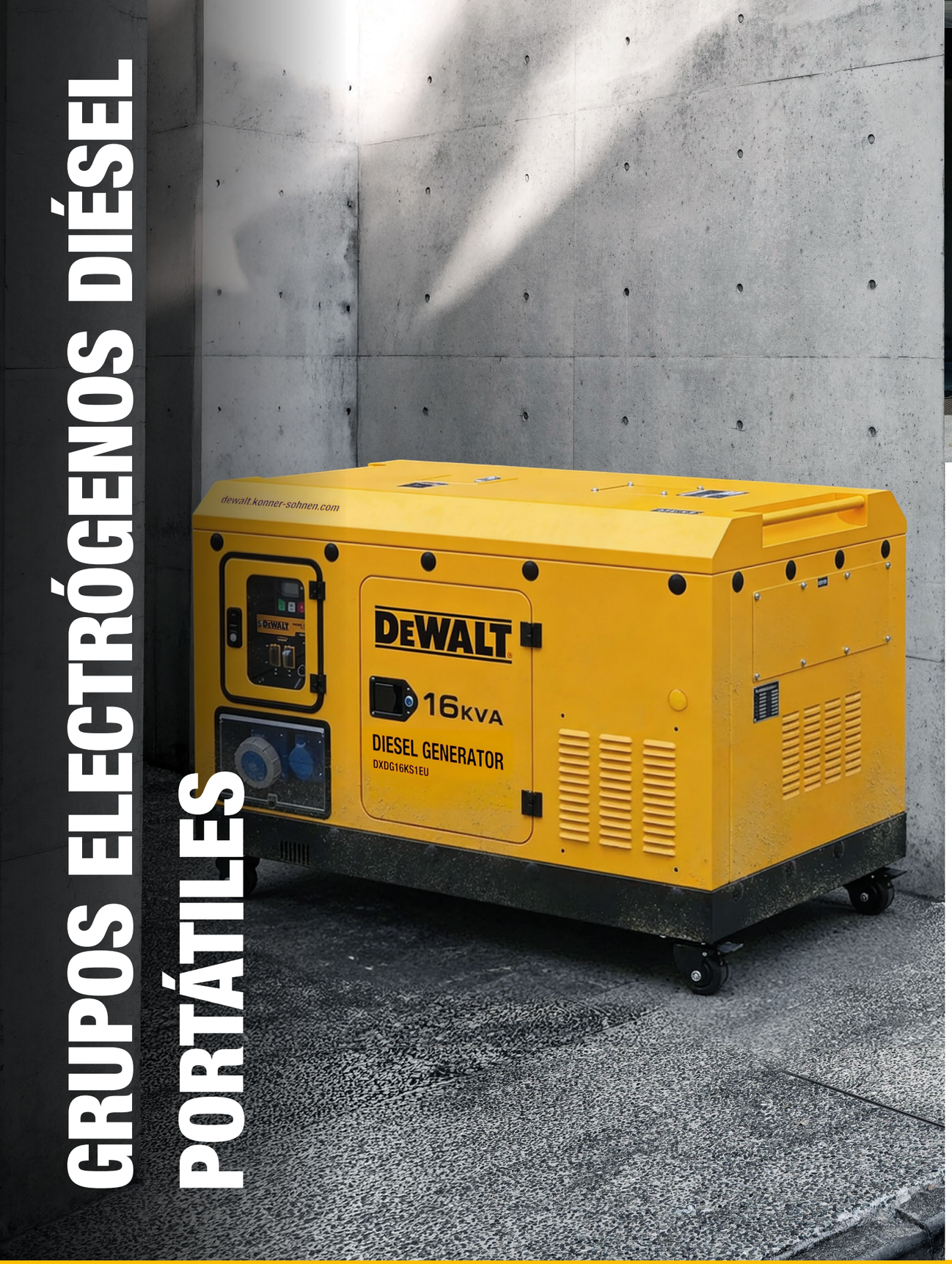
ESPECIFICACIONES	
Número de fases	Trifásico
Voltaje	230V/400V
Potencia máxima	150 kVA
Potencia nominal	135 kVA
Frecuencia	50 Hz
Motor	Diésel, 4 cilindros, 4 tiempos, refrigerado por agua
Velocidad (RPM)	1500 obr./min
Depósito de combustible	385 litros
Cárter de aceite	17 litros
Controlador	Datakom D300
ATS	Sí
Dimensiones (LxAxAl)	2938 × 1080 × 1690 mm
Peso neto	1700 kg
Enchufes	32A CEE 32/3, 16A CEE 16/5, 32A CEE 32/5, 125A CEE 63/5

220 kVA GENERADOR DIÉSEL TRIFÁSICO

DXDS220B3EU

SPECIFICATIONS	
Número de fases	Trifásico
Voltaje	230V/400V
Potencia máxima	220 kVA
Potencia nominal	200 kVA
Frecuencia	50 Hz
Motor	Diésel, 4 cilindros, 4 tiempos, refrigerado por agua
Velocidad (RPM)	1500 obr./min
Depósito de combustible	450 litros
Cárter de aceite	24 litros
Controlador	Datakom D300
ATS	Sí
Dimensiones (LxAxAl)	3958 × 1280 × 2150 mm
Peso neto	2880 kg
Enchufes	32A CEE 32/3, 16A CEE 16/5, 32A CEE 32/5, 125A CEE 63/5

GRUPOS ELECTRÓGENOS DIÉSEL PORTÁTILES





GENERADOR DIÉSEL PORTÁTIL 1-FASICO

DXDG16KS1EU

ESPECIFICACIONES	
Voltaje	230V
Potencia máxima (ESP)	16 kVA
Potencia nominal (PRP)	15 kVA
Factor de potencia	cos φ 1
Corriente nominal	65.21 A
Corriente máxima	69.56 A
Frecuencia	50 Hz
Velocidad (RPM)	3000 obr./min
Enchufes	1× CEE 230V 32A 1× CEE 230V 63A
Interruptor de emergencia	+
Pantalla	DC30T
Nivel de potencia sonora LpA (7 m), Lwa (dB)	75.83 dB
Modelo de motor	HR2V98FD
Motor	Diésel, 2 cilindros, 4 tiempos, refrigerado por aire
Potencia del motor	30 HP / 22 kW
Cárter de aceite	3.5 litros
Cilindrada del motor	1326 cm^3
Controlador de potencia	AVR
Arranque	Eléctrico
Batería	45 Ah
Salida ATS (6 pines)	+
Dimensiones (LxAxAl)	1340 × 870 × 940 mm
Peso bruto/neto	385 / 375 kg
Grado de protección	IP23

GENERADOR DIÉSEL PORTÁTIL 1/3-FASICO

DXDG16KS3EU

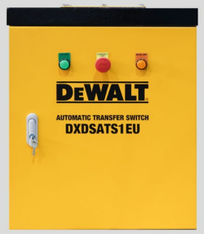
ESPECIFICACIONES		
Voltaje	230V	400V
Potencia máxima (ESP)	16kVA	20kVA
Potencia nominal (PRP)	15kVA	18.75kVA
Factor de potencia	cos φ 1 (230V)	cos φ 0.8 (400V)
Corriente nominal	65.21A	21.65A
Corriente máxima	69.56A	27.06A
Frecuencia		50Hz
Velocidad (RPM)		3000 obr./min
Enchufes		1×CEE 400V 32A 1×CEE 230V 63A
Interruptor de emergencia		+
Pantalla		DC30T
Nivel de potencia sonora LpA (7 m), Lwa (dB)		75.83 dB
Modelo de motor		HR2V98FD
Motor		Diésel, 2 cilindros, 4 tiempos, refrigerado por aire
Potencia del motor		30 HP / 22 kW
Cárter de aceite		3.5 litros
Cilindrada del motor		1326 cm^3
Controlador de potencia		AVR
Arranque		Eléctrico
Batería		45Ah
Salida ATS (6 pines)		+
Dimensiones (LxAxAl)		1340X870X940mm
Peso bruto/neto		385/375kg
Grado de protección		IP23

CONMUTADORES AUTOMÁTICOS DE ALIMENTACIÓN



160A ATS PARA GENERADOR DIÉSEL

DXDSATS1EU



ESPECIFICACIONES	
Potencia (230V)	36.8 kW
Corriente máx. 230V	160 A
Potencia (400V)	88.5 kW
Corriente máx. 400V	160 A
Frecuencia	50 Hz
Condiciones de funcionamiento	de -20°C a +45°C; humedad: ≤50%
Condiciones de almacenamiento	de -30°C a +70°C; humedad: ≤50%
Clase de aislamiento	AC 1.0 kV / 1 min 1 mA
Voltaje (V)	230/400 V
Grado de protección IP	IP44
Dimensiones (LxAxAl) mm	500 × 255 × 600 mm
Peso neto	27 kg

315A ATS PARA GENERADOR DIÉSEL

DXDSATS2EU



ESPECIFICACIONES	
Potencia (230V)	92 kW
Corriente máx. 230V	400 A
Potencia (400V)	221.6 kW
Corriente máx. 400V	400 A
Frecuencia	50 Hz
Condiciones de funcionamiento	de -20°C a +45°C; humedad: ≤50%
Condiciones de almacenamiento	de -30°C a +70°C; humedad: ≤50%
Clase de aislamiento	AC 1.0 kV / 1 min 1 mA
Voltaje (V)	230/400 V
Grado de protección IP	IP44
Dimensiones (LxAxAl) mm	600 × 350 × 800 mm
Peso neto	52 kg

100A ATS PARA GRUPO GENERADOR DIÉSEL

DXDGATS3EU



ESPECIFICACIONES	
Potencia (230V)	23 kW
Corriente máx. 230V	100 A
Potencia (400V)	55 kW
Corriente máx. 400V	100 A
Frecuencia	50 Hz
Condiciones de funcionamiento	de -50 a +45°C; humedad: ≤50%
Condiciones de almacenamiento	de -30°C a +70°C; humedad: ≤50%
Clase de aislamiento	AC 1.0 kV / 1 min 1 mA
Voltaje (V)	230/400 V
Grado de protección IP	IP44
Dimensiones (LxAxAl) mm	350 × 382 × 192 mm
Peso neto	12 kg

GENERADORES DE GASOLINA INVERTER



2.4 kW GENERADOR INVERTER

DXIG24SEU

ESPECIFICACIONES	
Tipo de motor	Monocilíndrico
Cilindrada del motor	98 cm^3
Frecuencia nominal	50 Hz
Voltaje nominal	230V
Arranque	Manual
Potencia nominal	2.2 kW
Potencia máxima	2.4 kW
Panel de control	1× enchufe 16A EU, 2× USB, función paralela
Depósito de combustible	4 litros
Dimensiones (LxAxAl) mm	445 × 296 × 440 mm
Peso neto	19 kg

3.5 kW GENERADOR INVERTER

DXIG35SEU

ESPECIFICACIONES	
Tipo de motor	Monocilíndrico
Cilindrada del motor	181 cm^3
Frecuencia nominal	50 Hz
Voltaje nominal	230V
Arranque	Manual
Potencia nominal	3.2 kW
Potencia máxima	3.5 kW
Panel de control	2× enchufe 16A EU, 2× USB, función paralela
Depósito de combustible	5 litros
Dimensiones (LxAxAl) mm	490 × 305 × 465 mm
Peso neto	24 kg

4.2 kW GENERADOR INVERTER

DXIG42SEU

ESPECIFICACIONES	
Tipo de motor	Monocilíndrico
Cilindrada del motor	181 cm^3
Frecuencia nominal	50 Hz
Voltaje nominal	230V
Arranque	Eléctrico
Potencia nominal	3.8 kW
Potencia máxima	4.2 kW
Panel de control	2× enchufe 16A EU, 2× USB, función paralela
Depósito de combustible	6 litros
Dimensiones (LxAxAl) mm	540 × 320 × 480 mm
Peso neto	31 kg

5.5 kW GENERADOR INVERTER

DXIG55SEU

ESPECIFICACIONES	
Tipo de motor	Monocilíndrico
Cilindrada del motor	225 cm^3
Frecuencia nominal	50 Hz
Voltaje nominal	230V
Arranque	Eléctrico
Potencia nominal	5.0 kW
Potencia máxima	5.5 kW
Panel de control	1× enchufe 32A EU, 1× enchufe 16A EU, 2× USB, función paralela
Depósito de combustible	15 litros
Dimensiones (LxAxAl) mm	610 × 410 × 560 mm
Peso neto	49 kg





13.0 kW GENERADOR INVERTER

DXIG130SEU



ESPECIFICACIONES	
Tipo de motor	Bicilíndrico
Cilindrada del motor	744 cm^3
Frecuencia	50 Hz
Voltaje	230V
Arranque	Eléctrico
Potencia nominal	12.0 kW
Potencia máxima	13.0 kW
Panel de control	1× enchufe 16A EU, 2× enchufe 32A EU, 1× enchufe 63A EU, 2× USB, función paralela
Depósito de combustible	35 litros
Dimensiones (LxAxAl) mm	972 × 783 × 873 mm
Peso neto	170 kg

13.0 kW GENERADOR INVERTER

DXIG130V3EU



ESPECIFICACIONES	
Tipo de motor	Bicilíndrico
Cilindrada del motor	744 cm^3
Frecuencia	50 Hz
Voltaje	230V / 400V
Arranque	Eléctrico
Potencia nominal	12.0 kW
Potencia máxima	13.0 kW
Panel de control	1× enchufe 32A 230V IP67 EU, 1× enchufe 32A 400V IP67 EU, 1× enchufe 63A 230V IP67 EU
Depósito de combustible	35 litros
Dimensiones (LxAxAl)	972 × 783 × 873 mm
Peso neto	170 kg

8.8 kW GENERADOR INVERTER

DXIG90SEU



ESPECIFICACIONES	
Tipo de motor	Monocilíndrico
Cilindrada del motor	459 cm^3
Frecuencia nominal	50 Hz
Voltaje nominal	230V
Arranque	Eléctrico
Potencia nominal	8.2 kW
Potencia máxima	8.8 kW
Panel de control	2× enchufe 16A EU, 1× enchufe 32A EU, 2× USB, función paralela
Depósito de combustible	27 litros
Dimensiones (LxAxAl) mm	752 × 665 × 634 mm
Peso neto	96 kg

9.5 kW GENERADOR INVERTER ABIERTO

DXIG95V3EU



ESPECIFICACIONES	
Cilindrada del motor	500 cm^3
Frecuencia	50 Hz
Voltaje	230V / 400V
Arranque	Manual / eléctrico
Potencia nominal	9.0 kW
Potencia máxima	9.5 kW
Panel de control	1× enchufe 32A 230V, 1× enchufe 63A 230V, 1× enchufe 16A 400V
Depósito de combustible	33 litros
Dimensiones (LxAxAl)	730 × 735 × 700 mm
Peso neto	78 kg



3.5 kW GENERADOR DE GASOLINA AVR

DXPG35EU

ESPECIFICACIONES	
Salida DC	12V / 8.3A
Cilindrada del motor	224 cm^3
Frecuencia	50 Hz
Voltaje	230V
Arranque	Manual / eléctrico
Potencia nominal	3.2 kW
Potencia máxima	3.5 kW
Resistencia	KS Heavy Duty 1000 h
Panel de control	2× enchufe 16A EU
Depósito de combustible	18 litros
Tiempo de funcionamiento (plena carga)	8 h
Tiempo de funcionamiento (½ carga)	16.5 h
Nivel de ruido (7 m)	74 dB
Clase IP	IP54
Dimensiones (LxAxAl) mm	600 × 471 × 492 mm
Peso neto	52 kg

6.5 kW GENERADOR DE GASOLINA AVR

DXPG65EU

ESPECIFICACIONES	
Salida DC	12V / 8.3A
Cilindrada del motor	420 cm^3
Frecuencia	50 Hz
Voltaje	230V
Arranque	Manual / eléctrico
Potencia nominal	6.0 kW
Potencia máxima	6.5 kW
Durabilidad	KS Heavy Duty 1000 h
Panel de control	2× enchufe 16A EU, 1× enchufe 32A EU
Depósito de combustible	28 litros
Tiempo de funcionamiento (plena carga)	8 h
Tiempo de funcionamiento (½ carga)	13 h
Nivel de ruido (7 m)	77 dB
Clase IP	IP54
Dimensiones (LxAxAl) mm	737 × 576 × 577 mm
Peso neto	85 kg

8.5 kW GENERADOR DE GASOLINA AVR

DXPG85V3EU

ESPECIFICACIONES		
Salida DC		12V/8.3A
Cilindrada del motor		500cc
Frecuencia		50Hz
Voltaje	230V	400V
Arranque	Manual / eléctrico	
Potencia nominal	8.0kW	8.0kW
Potencia máxima	8.5kW	8.5kW
Durabilidad	KS Heavy Duty 1000h	
Panel de control	1× enchufe 16A EU 1× enchufe 32A EU	1× enchufe 16A EU
Depósito de combustible		28 litros
Tiempo de funcionamiento (plena carga)		6.5 h
Tiempo de funcionamiento (½ carga)		11 h
Nivel de ruido (7 m)		83 dB
Clase IP		IP54
Dimensiones (LxAxAl) mm		737 × 576 × 577 mm
Peso neto		98 kg





ESTACIONES DE ENERGÍA PORTÁTILES

4 kW ESTACIÓN DE ENERGÍA PORTÁTIL

DXPB4EU

ESPECIFICACIONES	
Voltaje	230V
Frecuencia	50Hz
Potencia	4000W
Enchufe	4×16A (230V)
Tiempo de conmutación	10 ms (UPS / VDE4105) / 20 ms (APL)
Corriente de carga AC	80A (24V DC busbar)
Tensión en vacío FV (LV)	30–245V DC
Tensión FV (LV)	30–200V DC
Corriente de carga FV (LV)	80A (24V DC busbar)
Tensión en vacío FV (HV)	450V DC
Corriente FV (HV)	18A
Corriente de carga FV (HV)	100A (24V DC busbar)
Batería	$LiFePO_4$
Tensión de la batería	25.6V
Capacidad	100Ah
12V DC	2× DC5521
5V DC	2× USB 2× USB-C
Contactos de control	Sí
ATS externo	Sí

8 kW ESTACIÓN DE ENERGÍA PORTÁTIL

DXPB8EU

ESPECIFICACIONES	
Voltaje	230V
Frecuencia	50Hz
Potencia	8000W
Enchufe	4× 16A (230V), 1× 32A (230V)
Tiempo de transferencia	10 ms (UPS / VDE4105) / 20 ms (APL)
Corriente de carga AC	120A (48V DC busbar)
Tensión en vacío FV (LV)	no disponible
Tensión FV (LV)	no disponible
Corriente de carga FV (LV)	no disponible
Tensión en vacío FV (HV)	450V DC
Corriente FV (HV)	2×18A
Corriente de carga FV (HV)	120A (48V DC busbar)
Batería	$LiFePO_4$
Tensión de la batería	51.2V
Capacidad de la batería	100Ah
Salida 12V DC	2× DC5521
Salida 5V DC	2× USB, 2× USB-C
Contactos de control	Sí
Conector ATS externo	Sí

6 kW ESTACIÓN DE ENERGÍA PORTÁTIL

DXPB6WPS

ESPECIFICACIONES	
Potencia nominal	6000W
Potencia máxima	18kW (3× sobrecarga hasta 18kW ≥1 s)
Batería interna	$LiFePO_4$
Capacidad de la batería	5120Wh
Vida útil de la batería	≥ 2000 ciclos
Entrada AC máx.	2200W
Entrada FV máx.	12–90V / 15A / 1500W
Grado de protección	IP66
Funcionamiento en paralelo	Funcionamiento paralelo flexible hasta 5 unidades
Salida trifásica	18kW (3 unidades en paralelo – salida trifásica 380V)
Iluminación	Lámpara LED extensible



*Visualización orientativa. El aspecto final del producto puede variar.



DEWALT® y el logotipo DEWALT son marcas registradas de Stanley Black & Decker, Inc. o una filial de la misma y se utilizan bajo licencia. Fabricado por Dimax international GmbH. Importado y comercializado por Dimax International Poland Sp. z o.o.

Dimax International Poland Sp. z o.o.
Południowa 8
05-830 Stara Wieś, Poland
NIP 7010424366

Tatiana Smoliy
+48 570 77 43 46
t.smoliy@dimaxgroup.com

Michał Górecki
+48 570 887 736
m.gorecki@dimaxgroup.com