

UNTHA

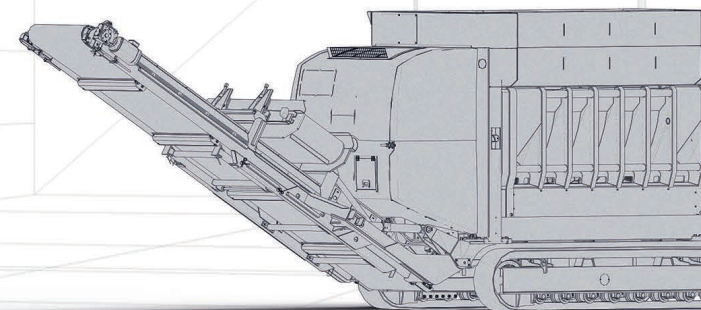
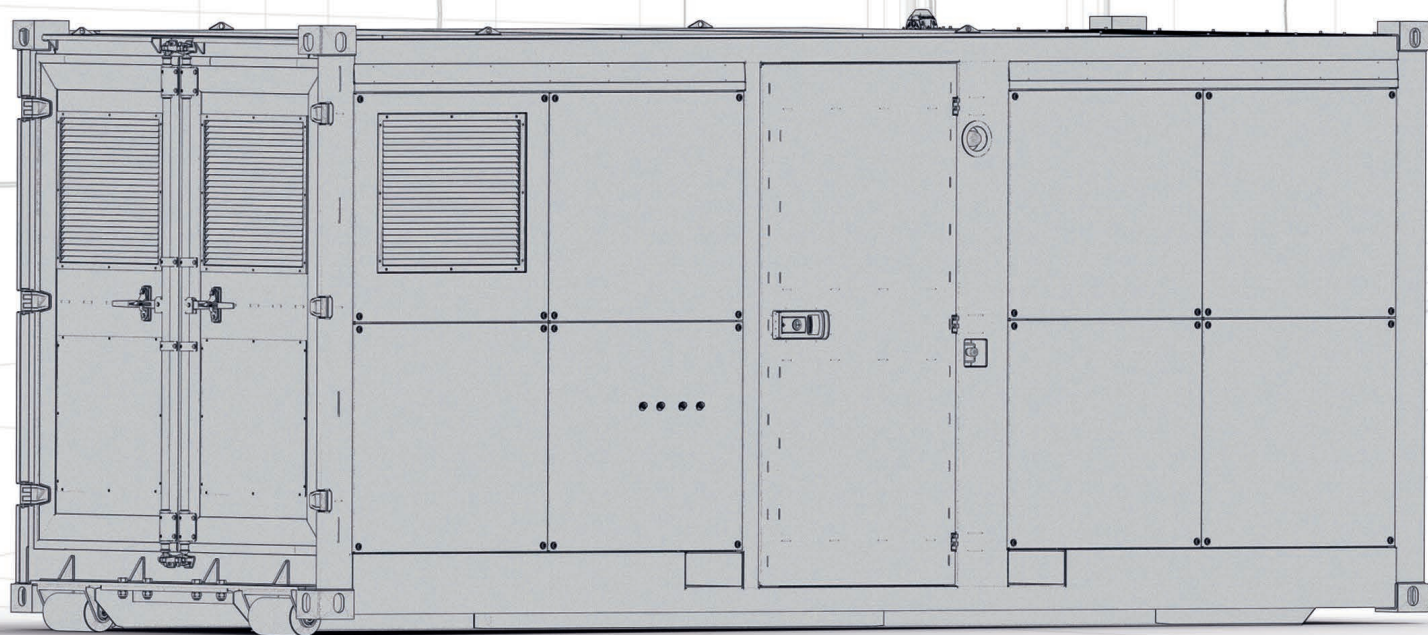
The reliable brand!



POWER CORE

Boost your performance

Boost your performance





UNTHA POWER CORE

Boost your performance

El UNTHA Power Core es un potente generador que permite a las trituradoras UNTHA funcionar de forma independiente. Funciona como una fuente de energía fiable en lugares sin suministro eléctrico, ideal para aplicaciones temporales, como operaciones de prueba, soluciones de alquiler o en diferentes ubicaciones.

Diseñado específicamente para funcionar con los modelos UNTHA XR y ZR, el generador se adapta con precisión a sus requisitos.

Durante el proceso de trituración, el Power Core ajusta automáticamente su potencia, lo que garantiza la máxima eficiencia y unos costes operativos mínimos.

El Power Core destaca por su diseño compacto y sus múltiples opciones de transporte, lo que la hace muy flexible en su uso. Gracias a las conexiones Plug & Play, estará lista para funcionar en pocos minutos. Además, el Power Core está totalmente integrado en el portal de clientes MyUNTHA, lo que permite a los usuarios acceder

a una amplia gama de funciones inteligentes, como el catálogo de repuesto y el gestor de mantenimiento. El sistema de asistencia GENIUS integrado procesa los datos recopilados de la máquina y notifica de forma proactiva a los usuarios cuando, por ejemplo, es necesario realizar tareas de mantenimiento. Además, MyUNTHA y el equipo de servicio técnico de UNTHA proporcionan una asistencia completa para las consultas de servicio y mantenimiento y garantiza el suministro de las piezas de repuesto adecuadas.

Ventajas en un vistazo

Compatible

El Power Core se ha adaptado perfectamente a las trituradoras de las series XR y ZR y es el complemento ideal para un funcionamiento autosuficiente.

Dinámico

El rendimiento del Power Core se adapta automáticamente al proceso de trituración, dependiendo del material, la cantidad y la composición, lo que garantiza la máxima productividad para cada aplicación.

Eficiente en el consumo de combustible

El sistema de accionamiento altamente eficiente y dinámico permite un ahorro de combustible de aproximadamente un 20-25% en comparación con otros generadores.

Compacto y silencioso

El grupo electrógeno está instalado en un contenedor de 20 pies compacto, insonorizado y con cerradura. Esto reduce al mínimo las emisiones de ruido y protege al Power Core de influencias externas.



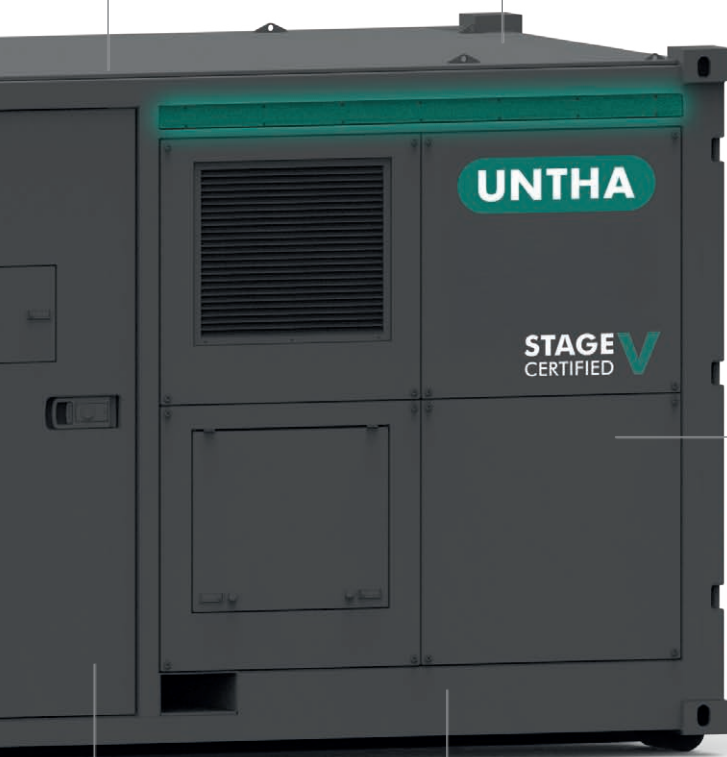
Imagen de muestra Power Core

Duradero

El generador funciona de forma continua dentro de su rango nominal, lo que elimina la necesidad de utilizar bancos de carga adicionales y maximiza la vida útil de toda la unidad.

Plug & Play

Conectado a la trituradora y listo para usar en solo unos pasos gracias a los conectores rápidos.



Normativas de emisiones

Cumple con las normativas de emisiones actuales EPA Final Tier 4 / EU Stage V, obligatorias en la Unión Europea.

Digitalización

Integración completa del Power Core en el portal de clientes MyUNTHA, incluida la incorporación a GENIUS, el catálogo de repuestos y las aplicaciones de gestión de mantenimiento.

Supervisión del aislamiento

La supervisión integrada del aislamiento garantiza la máxima seguridad y flexibilidad, sin instalaciones adicionales, y asegura un control fiable del sistema.

Equipamiento adicional opcional

Equipamiento adicional opcional

» El bastidor con gancho permite manipular el Power Core de forma fácil y flexible directamente en el lugar de uso con un camión con sistema de gancho elevador. También se ha integrado un dispositivo antirrobo.

Depósito adicional externo de 2000 litros

» Mayor fiabilidad operativa gracias a la reserva de combustible adicional: con el depósito opcional de 2000 litros, el tiempo de funcionamiento se puede ampliar hasta 100 horas. El depósito se puede instalar en cualquier momento e integrar en los sistemas existentes.

Accesorios

» Hay disponible un dispensador de cable eléctrico opcional para guardar de forma segura y ahorrando espacio los cables de alimentación en el contenedor. Esto facilita la manipulación de todos los cables necesario.



Servicio y mantenimiento

El equipo de servicio de UNTHA es el primer punto de contacto para todas las consultas relacionadas con el servicio y el mantenimiento, y garantiza una gestión sin contratiempos. Las visitas de servicio periódicas son realizadas directamente por John Deere. Esto asegura que la funcionalidad del Power Core y los derechos de garantía sigan siendo plenamente válidas.



Todas las dimensiones en mm

DATOS TÉCNICOS		
Motor diésel		John Deere 6136 CG550
Potencia	kVA / kW	585 / 505
Modo de funcionamiento	V	400 y 480
Tanque	l	750 incluido, 2000 opcional
Combustible		Diesel & HVO-fuel
Consumo*	l/h	30–50

* El consumo real depende de la aplicación específica

UNTHA shredding technology GmbH

Kellau 141
5431 Kuchl | Österreich
Tel.: +43 6244 7016
info@untha.com
www.untha.com

UNTHA Deutschland GmbH

Keßlerstraße 2
97737 | Gemünden am Main | Deutschland
Tel.: +49 9351 60302 00
info@untha.de
www.untha.de

UNTHA UK Ltd.

Excel House, Becklands Close
Boroughbridge
YO51 9NR | United Kingdom
Tel.: +44 330 056 4455
sales@untha.co.uk
www.untha.co.uk

UNTHA America, Inc.

1 Lafayette Road, Building 4
Hampton, NH 03842 | USA
Tel.: +1 603 601 2304
info@untha-america.com
www.untha-america.com

UNTHA Polska Sp. z o.o.

Olecka 23/221
04-980 Warszawa | Polska
Tel.: +48 12 6421896
info@untha.pl
www.untha.pl

UNTHA Ibérica S.A.

Lugar Queirúa, s/n 15680 Ordes
La Coruña | España
Tel.: +34 981 69 10 54
info@untha-iberica.com
www.untha.es

UNTHA Türkiye Makina Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi

Barbaros Mah. Kardelen Sok.
Palladium Tower No:2/114 K:32
34746 Ataşehir | İstanbul | Türkiye
Tel.: +90 216 687 2991
info.tuerkiye@untha.com
www.untha.com/turkiye

Éstas son 5 buenas razones que hablan en favor de UNTHA.



Soluciones de trituración de valor estable y hechas a medida.



Productos de calidad superior desarrollados y producidos en Austria.



Competencia concentrada desde el desarrollo hasta la producción, todo bajo un mismo techo.



Servicio de atención al cliente fiable con el mejor know-how técnico.



Más de 10.000 clientes de referencia satisfechos en todo el mundo.

Nosotros cumplimos lo que prometemos.

Desde la fundación en el año 1970 cumplimos nuestra promesa de marca que reza „La marca fiable“.

Significa que ponemos todo nuestro empeño en ser más fiables que otros proveedores.

Ello es de aplicación a todos los productos y servicios de UNTHA. Ello quiere decir que nuestros clientes tienen la seguridad de haber tomado la mejor decisión al elegir a UNTHA.

A reserva de modificaciones. A reserva de errores de composición y de imprenta.
Todas las ilustraciones son representaciones simbólicas y pueden divergir del producto real.
© 10/25 UNTHA shredding technology