



HAAS
Recycling-Systems
bomatic
EUROPE
FORESTRY
PRECISION
HUSKY
amis

TGMM

Venta, alquiler, financiación de maquinaria nueva y usada para el reciclaje, proyectos llave en mano

ESPECIAL

HAAS
Recycling-Systems

20 años
online

unoreciclaje.com

Revista nº30

21 EXPO Biomasa

21/23 SEPT. 2021

VALLADOLID (España)



Stand Exterior

Parcela 31

T.G.M.M. - unoreciclaje.com estará presente en la próxima feria Expobiomasa 2021 que se celebrará del 21 al 23 de Septiembre, estaremos en el stand exterior, Parcela 31 realizando demostraciones con la trituradora HAAS TYRON 2000 XL v.2.0 y la nueva astilladora Europe Chippers C640.

Disponemos de pases limitados gratuitos para la feria, si está interesado en asistir, envíenos un mail a envios@unoreciclaje.com

CONTAINERS DEL BERGUEDÀ, SL se dedica desde el año 1987 a la recogida y reciclaje tanto a nivel industrial y de la construcción (incluyendo escombros), como a nivel urbano con recogida selectiva de residuos sólidos urbanos y reciclaje. En 2012 adquirieron la Planta de Residuos de Sallent, la cual están gestionando y disponen del triturador Universal HAAS TYRON 2000 XL v2.0



SERVICIOS ECOLÓGICOS DE NAVARRA S.L.

Es un grupo de empresas de carácter familiar que cuenta con su 4ª generación al frente de las mismas, dedicada a la gestión integral de residuos industriales. Su ámbito de actuación es principalmente la zona norte de España. En sus procesos de valorización, transferencia o eliminación. Una vez clasificado y seleccionado los diferentes materiales a tratar, utilizan máquinas para cizallar, triturar y prensar. Priorizando la recuperación, el cuidado del medio ambiente y el desarrollo sostenible del entorno. En el proceso de trituración utilizan nuestro Triturador Universal Tyron 2000 XL que gracias a su robustez y su capacidad de tratamiento de todo tipo de materiales, madera industrial, plásticos, colchones y todo tipo de metales ligeros



Empresa dedicada a la gestión y reciclado de residuos industriales como: colchones, maderas, plásticos, voluminosos y restos de poda y mantenimiento de jardines.



En 2017 adquieren la primera unidad de nuestra novedosa HAAS TYRON 2000 XL v.2.0 para dar servicio a todos los residuos de entrada de la planta de RIVAS-VACIAMADRID.

Debido a la fuerte demanda del servicio de alquiler que ofrece este tipo de trituradores universales con materiales como lavadoras, balas de metales ligeros, aluminio carter, residuos de construcción, colchones, maderas, restos vegetales, raíces, etc. en 2019 adquieren una segunda unidad de una versión mejorada de HAAS TYRON 20000 XL v.2.0

Siguiendo la filosofía de mejorar en el reciclaje y añadir valor añadido al producto final, deciden adquirir nuestro robusto molino de martillos HAAS ARTHOS 1600

Más de
20 AÑOS
Construyendo futuro

GRUP Dolmen
obres i serveis



En Mayo 2021 adquieren una trituradora Haas Tyron 2000XL 2.0 reacondicionada para la trituración de todo tipo de residuos verdes de su planta de reciclaje de sustratos. Los equipos de segunda mano y reacondicionados de HAAS, están completamente revisados en la fábrica de Alemania y completamente garantizados. Actualmente Group Dolmen están también ofreciendo el servicio de alquiler de esta trituradora 937965164

grup
DOLMEN
obres i serveis
www.grupdolmen.es



HAAS TYRON 2000 XL v.2.0
// Black Edition //

2021

HAAS HDWV 700/1500

2007



Grupo LAYNA S.L. con sede central en Alcalá de Henares (Madrid), es el resultado de la evolución de una empresa familiar que tiene su origen a mediados de 1990, participando con el 100% del capital español, privado e independiente.

Con una apuesta clara y firme por las tecnologías innovadoras en el campo del medio ambiente y el desarrollo sostenible, están dedicados a la gestión integral de todo tipo de residuos, entendiendo por ello: recogida, transporte, clasificación, trituración, empaquetado y almacenamiento de residuos no peligrosos, incluido el alquiler de maquinaria de contenedores, autocompactadores, prensas y trituración.

En el 2007 compraron una HAAS HDWV 700/1500 que actualmente sigue trabajando. Debido al gran resultado, en Junio 2021 han recibido un nuevo modelo de **HAAS TYRON 2000XL v.2.0 Black Edition**.



Grupo De Blas Recuperaciones S.L es una empresa dedicada a la gestión integral de residuos peligrosos y no peligrosos, metálicos y no metálicos, transporte y tratamiento de los mismos. La empresa es pionera en el sector llevando mas de 40 años trabajando con residuos, RAEES (residuos de aparatos eléctricos y electrónicos), desamiantado en instalaciones y viviendas, derribos de todo tipo de estructuras metálicas o no metálicas, y transporte de vehículos fuera de su vida útil tanto turismos como vehículos de alto tonelaje, por otro lado la experiencia con los residuos metálicos los llevó a abrir un desguace que lleva mas de 12 años funcionando y dando servicio de la mano de la DGT, nuestro cetro VFU esta homologado desde 2009.

Además alquilan guarda enseres (trasteros) y trabajos propios y al público como maquina giratorias, Manitou, miniexcavadora Bobcat, palas de cargas, Dumper o el triturador HASS TYRON 2000 XL 2.0.



Desde Enero del 2021, HAAS está ofreciendo de serie en todas las trituradoras HAAS TYRON una extensión en sus garantías de 12 a 18 meses y en los motores Scania de hasta 36 meses. La razón es muy sencilla, más de 30 años de experiencia avalan a la gran compañía HAAS RECYCLING SYSTEMS que ofrece en todas sus máquinas las mejores calidades, esto da como resultado una confianza plena en la durabilidad de sus componentes de cada trituradora.

De alguna manera HAAS quiere hacer saber a sus clientes que a pesar de que saben que sus trituradoras están sometidas a un trabajo de trituración continuo con materiales duros y voluminosos en una climatología adversa con lluvia, nieve, altas temperaturas, etc. **tendrá garantizado su funcionamiento sin problemas durante un largo periodo de tiempo.**

Si lo que busca es robustez, potencia y durabilidad... confíe en HAAS.



Empresa familiar situada en Norwich (Inglaterra) dedicada al alquiler de contenedores industriales, **han adquirido recientemente una trituradora HAAS TYRON y están muy satisfechos del resultado.**

Suministran más de 600 contenedores en toda su región y ofrecen un servicio de vertido en su zona de residuos donde se recicla el 100% del material que recibe, del cual el 85% se hace in situ, y el 15% restante en una central eléctrica local como combustible.

Procesan una gran variedad de tipos de desechos, la mayoría de los cuales son residuos de construcción y demolición.

Debido al aumento y crecimiento de toneladas de residuos que procesan, se tomó la decisión de comprar una trituradora capaz de reducir los residuos voluminosos a un tamaño constante para facilitar la clasificación en su línea de triaje manual. **“Hemos descubierto que triturar los desechos, nos permite procesarlos más rápido a través de nuestra línea”** (Comentario del director de la empresa de Norwich).

Se enviaron varias máquinas de diferentes fabricantes a la empresa para realizar demostraciones, incluyendo la **HAAS TYRON 2000 XL v.2.0**

“HAAS fue la mejor relación calidad-precio. La demostración fue buena, lo que cambió mi decisión. La máquina hizo exactamente lo que yo quería que hiciera. Probé todo el material que necesitaba y funcionó por encima de las expectativas”. (Comentario del director de la empresa)

HAAS TYRON es una máquina increíblemente versátil, perfecta para procesar diferentes tipos de residuos. Los ejes de trituración independientes, tienen una serie de configuraciones para diferentes tipos de residuos, lo que permite al cliente cambiar de tipo de material en muy poco tiempo.

El triturador HAAS TYRON no solo cuenta con un rendimiento impresionante, sino que también, su mantenimiento es fácil de realizar, ahorrando tiempo y paradas innecesarias. Esto se debe en parte al acceso a la parte inferior de la cámara de trituración, así como al mayor espacio alrededor del motor y los compartimentos hidráulicos. Opcionalmente se le puede incorporar un módulo GPS con monitorización remota, todo esto permite que las revisiones y los mantenimientos diarios sean más fáciles y rápidos.



HAAS TYRON 2000 XL v.2.0 es un triturador potente, robusto y versátil capaz de triturar todo tipo de materiales como plásticos, residuos, escombros, colchones, etc.

En el video podemos apreciar como es capaz de triturar troncos de madera enteros con una alta producción y un resultado óptimo, debido en parte a los 4 programas de trituración específicos para cada tipo de material (madera, verde, residuos y programable).

Concretamente esta máquina, dispone de doble eje de trituración con herramientas configuradas para un resultado más fino.



ASTILLADORA DE TAMBOR REEMPLAZADO TRAS 15 AÑOS



RESTHOLZENTSORGUNGSANLA
- AUSTAUSCH TROMMELHAG
NACH 15 JAHREN

HAAS
Recycling-Systems

En el año 2006, HAAS instaló una planta de reciclaje para residuos de madera en Baviera (Alemania).

Tras 15 años en funcionamiento, la astilladora de tambor HAAS modelo HTH 250 x 700, será reemplazada por el modelo HTH 250 x 800.

A pesar de los 15 años que lleva astillando, sigue funcionando a pleno rendimiento, por ello el cliente ha decidido seguir usándola en otro lugar de la planta del aserradero.



Recientemente comentamos que un cliente había reemplazado su astilladora de tambor HAAS HTH tras 15 años de uso, y es que la maquinaria **HAAS es sinónimo de calidad, muestra de ello son los 17 años del molino de martillos HAAS ARTHOS** de un cliente situado en la parte norte de Alemania. En el 2004 decidió comprar un triturador secundario para la reducción de residuos de madera (0 - 80 mm) y se decantó por el molino de martillos de HAAS. Tras un largo periodo de uso, el cliente ha vuelto a confiar en HAAS adquiriendo el molino de martillos HAAS ARTHOS 1300 Eléctrico. Durante estos 17 años HAAS ha mejorado y evolucionado sus máquinas de reciclaje sin perder calidad, un ejemplo de estos cambios es la nueva pipa balística que incorpora estos molinos y cuyo cliente ha quedado impresionado al ver la facilidad de separación automática de materiales no apropiados.



HAAS sigue creciendo por el mundo ofreciendo ahora sus máquinas en el sur de África. Ya esta trabajando allí la primera HAAS TYRON con mucho éxito. HAAS TYRON 2000 XL es la máquina perfecta para la reducción de residuos de gran volumen. Con sus ejes de trituración de giro independiente y velocidad ajustable, se obtiene una flexibilidad de trabajo máxima con grandes producciones y un resultado óptimo.

Algunas de las ventajas:

- Con su sistema de orugas o eje de ruedas, puede ser utilizado en cualquier zona de la planta.
- Trituración de materiales diferentes con la misma configuración de herramientas
- Alta producción, capaz de alcanzar las 100 t/h
- Resistente a la hora de triturar casi cualquier tipo de material
- Bajos costes en piezas de desgaste debido a la larga vida útil
- Servicio técnico y mantenimiento de calidad
- Sin sobrecargas o bloqueos con sus programas de trituración específicos
- Motores potentes y de calidad marcas SCANIA o CATERPILLAR.



HAAS

Recycling-Systems

TYRON 2000 XL v.2.0

- Instalada con sistema de orugas con gomas
- Herramientas especiales y pre soldadas
- Tolva inclinable
- Motor Scania Stage 5, Diesel de 294 kw (400 CV)
- Sistema de insonorización añadido (- 10 db (A))
- 4 Programas de trituración
- Banda de salida
- Extensiones de la tolva 800 mm
- Módulo GPS con 24 meses de acceso al portal
- Imán overband versión – neodimio –

BLACK EDITION

EQUIPO DEMO

HAAS TYRON 2000 E

Voluminosos, Madera, Residuos, Verde...

Triturador de doble eje de trituración del 2014 con aprox. 5.500 horas. Equipado con dos motores eléctricos de 110 KW y equipamiento profesional. La máquina ha sido reacondicionada.

HAAS TYRON 2000 E

Voluminosos, Madera, Residuos, Verde...



Triturador eléctrico del 2010 revisado en fábrica con doble motor de 132 KW, cuatro programas de trituración especiales, estructura base robusta de 500 mm...

Segunda Mano

