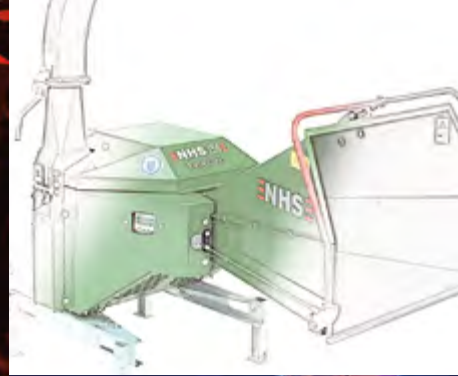




Experimenta una bosque de beneficios



1 EL SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ES INSUPERABLE

Nuestros rodillos de alimentación robustos y extremadamente agresivos aseguran una inserción de material extremadamente eficiente en todas nuestras máquinas. Es crucial para una experiencia positiva cuando hay una necesidad seria de agarrar (el material).

2 LA CALIDAD DE LA VIRUTA DE MADERA ES DE PRIMERA CLASE

La gran mayoría de los usuarios de astilladoras tienen una idea clara de cómo debería ser la calidad. La característica es "chips uniformes" independientemente de si debe ser gruesa o fina (micro). Nuestra exclusiva geometría de corte y alimentación en todas las series de máquinas garantiza una gran uniformidad, todo ello sin costosas pantallas o equipos adicionales similares.

3 EQUIPO GRANDE Y PROGRAMA VARIANTE

En el programa Standard as Forest Line encontrará una gran variedad de opciones, todas las cuales ofrecen soluciones estándar que se vuelven únicas y personalizadas con equipos opcionales.

4 ALTA USABILIDAD

Nuestras máquinas son conocidas por su alto grado de usabilidad. Esto resulta (además de usuarios muy satisfechos) en un alto nivel de seguridad y un entorno de trabajo óptimo. No hay situaciones peligrosas y físicamente estresantes en la vida cotidiana, únicamente debido a la propia eficiencia y capacidad de las máquinas.

5 Y MUCHO MÁS...

Entre otras cosas, durabilidad y bajo desgaste, confiabilidad única, baja potencia y, por lo tanto, consumo de combustible, mantenimiento simple y fácil, sin mencionar un alto valor de reventa



Hemos dividido nuestro programa de máquinas en 3 líneas

- Para que pueda encontrar fácilmente la astilladora que se adapta a tus necesidades



EASY LINE
La serie para trabajos livianos y más pequeños donde se requiere un manejo flexible.

En el programa Easy Line encontrará maquinaria más pequeña y liviana para jardín, parques, alquiler y agricultura, etc. Se distinguen, entre otras cosas, por su bajo peso, bajo consumo de energía, operación simple y mantenimiento.

El nivel de equipamiento estándar es realmente bueno, lo que hace que la necesidad de equipo adicional sea mínima.

Todas las máquinas del programa Easy Line producen una calidad de chip hermosa y uniforme, óptima para la cobertura del suelo y combustible para los fogoneros menores.

Principalmente recomendamos Easy Line para, p. Ej. tareas más pequeñas y ligeras Max. diámetro 15 cm



STANDARD LINE
Máquinas probadas y robustas para tareas que requieren un poco más.

La serie Standard Line es, con mucho, nuestra máquina más probada para parques, alquiler, jardineros, poda, tala y agricultura. Las máquinas son robustas y conocidas por su fantástico sistema de alimentación que nunca debe subestimarse al elegir la máquina adecuada.

Para garantizar el precio correcto, el nivel de equipamiento estándar es bueno y funcional, pero limitado. A su vez, la disponibilidad de equipos adicionales es virtualmente ilimitada.

Todas las máquinas del programa Standard Line producen una calidad de chip hermosa y uniforme, óptima para la cobertura del suelo y combustible para los fogoneros menores. La línea estándar tiene toda la longitud de corte ajustable (tamaño de chip) e incluso se puede equipar con el kit NHS Micro (para la fabricación de lecho o astillas de cocción para instalaciones pequeñas y medianas)

Recomendamos Standard Line para, p. Ej. tareas de limpieza y producción menor de chips de quemado - Máx. diámetro 30 cm.



FOREST LINE
Cuando la productividad y la seguridad son primordiales: las soluciones definitivas.

Si la necesidad de producción de chips o tareas de limpieza mayores y más duraderas, el programa Forest Line es el camino a seguir. Estas son máquinas tecnológicamente sofisticadas, diseñadas para una productividad extrema y alta capacidad, por ej. Contratistas forestales, jardineros paisajistas y municipalidades.

Todas las máquinas del programa Forest Line están destinadas exclusivamente a la alimentación con grúa y están bien equipadas para tareas exigentes. Ofrecemos las máquinas como opciones independientes o como construcciones de módulos y así podemos satisfacer las necesidades individuales.

Hay infinitas posibilidades en términos de rampas de descarga, grúas, unidades de control y mucho más en el programa Forest Line. Común a todas las máquinas es la gran capacidad, una alimentación agresiva y una calidad de viruta hermosa y uniforme

Recomendamos Forest Line para, Ej. tareas de limpieza pesadas y exigentes y producción de astillas de madera forestales e industriales - Máx. diámetro 45 cm.

NHS 150 Easy Line



NHS150 - Extremadamente útil en el jardín y el parque.



La tecnología simple garantiza una alta usabilidad.

El exclusivo sistema de resortes NHS de 2 pasos genera una alimentación sorprendente.

NHS InfoCon y el suministro interno hidráulico son estándar en todas las máquinas de la serie Easy Line

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Sistema de alimentación hidráulica
- NHS InfoCon
- Suministro de aceite interno incl. y filtro
- Sistema de corte NHS EasyCut® (4 piezas cuchilla endurecida)
- PC 1. contra cuchilla
- Longitud de corte (longitud de la viruta) ajustable de 7 a 15 mm
- Base ajustable - 2 alturas
- Árbol de toma de fuerza con perno de cizalla
- Tubo de descarga, infinitamente ajustable, 360 °

NHS 150SA

Viene con equipo de aceleración para tractores sin 1000 rpm en la toma de fuerza

NHS 150M & 150MB EASY LINE

NHS150 Easy Line es una nueva serie de astilladoras compactas y de fácil accionamiento. La serie incluye un accionamiento de tractor (¡el requisito de potencia comienza con solo 20 HP!). A pesar del tamaño de las máquinas, tienen una alimentación sorprendentemente agresiva y producen una calidad de chip muy fino y uniforme, para cubrir el suelo, fogoneros o limpieza general. La operación y el mantenimiento son extremadamente sencillos, y están dirigidos a cambiar de operador e instrucciones rápidas. ¡Extremadamente útil en jardín y parque!

Astilladora	NHS 150	NHS 150sa
Max. diámetro apertura	15x17 (ø10) cm.	15x17 (ø10) cm.
Peso	430 kg.	440 kg.
Número de cuchillas	4 pcs. EasyCut®	4 pcs. EasyCut®
Potencia necesaria min./max.	20/80 HP.	20/80 HP.
Dimensiones (L/W/H)	2050/1170/2035 mm.	2050/1170/2035 mm.
peso del volante	60 kg.	60 kg.

NHS 150m Easy Line



NHS150m - tan fácil como se pone



Arranque simple: maneta de gas para iniciar la marca, girar la llave, gas a fondo y estás listo para trabajar

Válvula hidráulica mecánica: con la posibilidad de ajustar la velocidad del rodillo.

Parada de emergencia integrada (opción)

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Sistema de alimentación hidráulica
- NHS InfoCon
- Suministro de aceite interno incl. y filtro
- Sistema de corte NHS EasyCut® (4 piezas cuchillas endurecidas)
- 1 uds. contra cuchilla
- Longitud de corte (longitud de la viruta) ajustable de 7 a 15 mm
- 24 Cv. Kubota diesel.
- Remolque / suspensión 80 Km / h.
- Tubo de descarga, infinitamente ajustable, 360 °

NHS 150M STANDARD LINE SERIES

Se desarrolla una nueva serie completa de bio-trituradoras con motor propio de NHS para municipios, empresas de alquiler, paisajistas y privadas.Volver a lo básico: con Easy Line NHS está volviendo a lo básico. Máquinas más pequeñas, poco peso y entrada de energía y, por último, pero no menos importante: ¡disponible por menos dinero!Similar, pero muy diferente:Cuando le echas un buen vistazo, no encontrarás mucha similitud entre los modelos antiguos y la nueva Easy Line. Mismo tamaño, sí, casi el mismo peso, sí. Pero la diferencia en Easy Line es una máquina totalmente equipada con Internal Hydraulic, NHS InfoCon y un sistema de alimentación muy agresivo. Viene con o sin frenos.

Bio-trituradora	NHS 150m	NHS 150mB
Diám. máximo apertura	15x17 (ø10) cm.	15x17 (ø10) cm.
Peso	635 kg.	640 kg.
Número de cuchillas	4 pcs. EasyCut®	4 pcs. EasyCut®
Motor	24 HP.	24 HP.
Dimensiones (L/W/H)	2050/1170/2470 mm.	2050/1170/2470 mm.
Peso del volante	60 kg.	60 kg.

NHS180 Standard Line



NHS180 - Tecnología completamente probada.



NHS Micro kit - simple pero eficiente para un chip extremadamente uniforme.

El eficiente sistema de alimentación garantiza una gran capacidad y un entorno de trabajo óptimo.

Amplia gama de opciones: aquí un juego de ruedas con enganche de bola de Ø50 mm.

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Sistema de alimentación hidráulica
- Filtro hidraulico
- Árbol de toma de fuerza con embrague de sobrerrevolución
- 4 piezas. endurecido y ajustables
- 2 uds. contracuchillas de acero
- Longitud de corte (longitud viruta) infinitamente ajustable: 7 - 12 mm.
- Entrada toma fuerza: 540/1000 rpm.
- Tubo de descarga, infinitamente ajustable, 360 °

NHS 180 STANDARD LINE SERIES

Con sus rodillos de avance verticales y agresivos, combinados con una construcción robusta, la serie NHS 180 es una máquina fiable, versátil y prácticamente irrompible. Con una alimentación agresiva y precisa en una geometría bien diseñada, la máquina ofrece una calidad de viruta sin igual: uniforme y ajustable de 7-12 mm y todo combinado para garantizar una alta productividad y un entorno de trabajo óptimo. ¡Tecnología bien probada!

Bio-trituradora	NHS 180e	NHS 180i
Diám. máximo apertura	18x18 cm.	18x18 cm.
Peso	715 kg.	800 kg.
Número de cuchillas	4 pcs.	4 pcs.
Potencia necesaria min./max.	34/100 HP.	34/100 HP.
Dimensiones (L/W/H)	2600/1500/2700 mm.	2600/1500/2700 mm.
Peso del volante	130 kg.	130 kg.
Suministro aceite	Desde el tractor	Hidráulica abordó
InfoCon	Opción	Opción

NHS 180V Standard Line



NHS180v - Cuando la logística debe ser de primera clase.



Flexible cuando quieras trae los chips a casa.

La serie V está equipada con barra de remolque para volquete ligero o similar (presión máxima de la bola: 500 kg / remolque máximo: 2000 kg).

La alimentación lateral es óptima para limpiar a lo largo del borde y la cuneta de la carretera.

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Sistema de alimentación hidráulica
- Filtro hidraulico
- Árbol de toma de fuerza con embrague de sobrerrevolución
- Barra de remolque (acoplamiento de vagón) para volquete ligero o equivalente (presión máxima de la bola: 500 kg. / Max. remolque: 2000kg.)
- 4 cuchillas. endurecidos y ajustables
- 2 piezas contra cuchillas
- Longitud de corte (longitud de la viruta) infinitamente ajustable: 7 - 12 mm.
- Entrada toma fuerza: 540/1000 rpm.
- Tubo de descarga, infinitamente ajustable, 360 °

NHS 180V STANDARD LINE SERIES

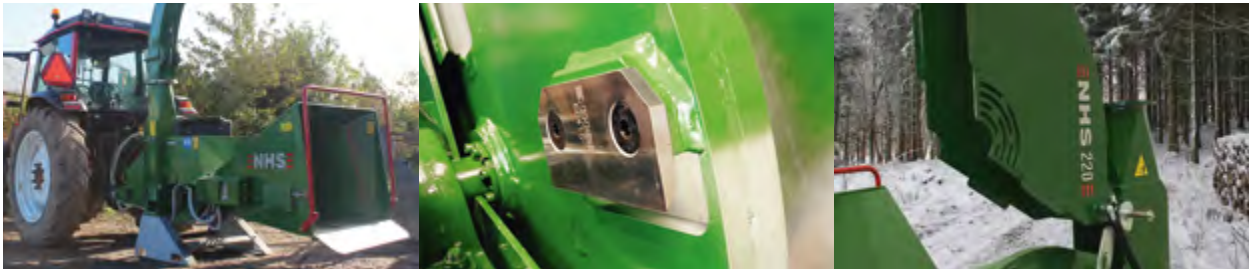
La característica de las máquinas V es una alimentación lateral de 90 ° en la dirección de desplazamiento que hace que estas máquinas sean ideales para la limpieza a lo largo de los caminos y las carreteras. Además, están equipados con características (acoplamiento de vagón), diseñados para volquetes ligeros o equivalentes, que completan el trabajo de limpieza. El gabinete de astillado y el sistema de alimentación son exactamente los mismos que en las otras máquinas NHS 180, es decir, rodillos de alimentación agresivos y verticales, construcción robusta y una máquina casi inusual. ¡Cuando la logística debe ser de primera clase!

Bio-trituradora	NHS 180ev	NHS 180iv
Diám. máximo apertura	18x18 cm.	18x18 cm.
Peso	970 kg.	1060 kg.
Número de cuchillas	4	4
Potencia necesaria min./max.	34/100 HP.	34/100 HP.
Dimensiones (L/W/H)	2000/1800/2800 mm.	2000/1800/2800 mm.
Peso del volante	170 kg.	170 kg.
Suministro aceite	Desde el tractor	Hidráulica abordó
InfoCon	Opción	Opción

NHS 220 Standard Line



NHS220 - La máquina para aquellos que esperan más.



Robusto y versátil: para limpieza y producción de chips de fogonero.

Para la producción de astillas de madera, la máquina puede equiparse con NHS Rough Cut - longitud de corte de 25 mm (ver matriz)

El acceso fácil y directo garantiza buenas condiciones al reparar las cuchillas.

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Sistema de alimentación hidráulica
- Filtro hidraulico
- Árbol de toma de fuerza con embrague de sobrerrevolución
- NHS InfoCon
- 4 uds. cuchillas endurecidas
- 2 uds. contra cuchillas
- Longitud de corte (longitud viruta) infinitamente ajustable: 10 - 15 mm.
- Entrada toma fuerza: 540/1000 rpm.
- Tubo de descarga, infinitamente ajustable, 360 °

NHS 220 STANDARD LINE SERIES

La estructura robusta pero flexible y el familiar y superior sistema de alimentación NHS hacen que la serie NHS 220 sea perfecta para la limpieza profesional y la producción de chips de la clase intermedia. El acero de alta resistencia asegura una construcción robusta y duradera, pero con un peso bruto bajo. Con una alimentación agresiva y precisa en una geometría bien diseñada, la máquina ofrece una calidad de chip inigualable e incluso una capacidad superior. ¡La máquina para aquellos que esperan mucho más!

Bio-trituradora	NHS 220e	NHS 220i
Diám. máximo de apertura	22x22 cm.	22x22 cm.
Peso	930 kg.	1015 kg.
Número de cuchillas	4 pcs.	4 pcs.
Potencia necesaria min./max.	54/130 HP.	54/130 HP.
Dimensiones (L/W/H)	2500/1500/2800 mm.	2500/1500/2800 mm.
Peso volante	170 kg.	170 kg.
Suministro aceite	Desde tractor	Hidráulica abordo

NHS 220v Standard Line



NHS220v - Flexible y con mucha capacidad.



Cuchillas infinitamente ajustables aseguran, entre otras cosas, chips uniformes.

Un ángulo de corte de 80 grados hace que las virutas sean firmes y reduce las protuberancias.

El arrastre hidráulico directo en ambos rodillos aumenta la eficiencia y reduce la cantidad de desgaste y piezas de repuesto.

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Sistema de alimentación hidráulica
- Filtro hidraulico
- Árbol de toma de fuerza con embrague de sobrerrevolución
- NHS InfoCon
- Barra de remolque (acoplamiento de vagón) para volquete ligero o equivalente (presión máxima de la bola: 500 kg. / Max. remolque: 2000kg.)
- 4 piezas. cuchillas endurecidas
- 2 piezas. contra cuchillas
- Longitud de corte (longitud viruta) infinitamente ajustable: 10 - 15 mm.
- Entrada toma fuerza: 540/1000 rpm.
- Tubo de descarga, infinitamente ajustable, 360 °

NHS 220V STANDARD LINE SERIES

La característica de las máquinas V es una alimentación lateral de 90 ° en la dirección de desplazamiento que hace que estas máquinas sean ideales para la limpieza a lo largo de los caminos y las carreteras. Además, están equipados con características (acoplamiento de vagón), diseñados para volquetes ligeros o equivalentes, que completan el trabajo de limpieza. NHS 220V es una máquina modular con una base galvanizada en caliente (marco inferior). La máquina es robusta, flexible y con el familiar y superior sistema de alimentación NHS, se presenta como el todo terreno perfecto para la limpieza profesional e incluso la producción de chips para Stoker en la clase intermedia. ¡Flexible y con mucha capacidad!

Wood chipper	NHS 220ev	NHS 220iv
Max. opening diam.	22x22 cm.	22x22 cm.
Weight	1640 kg.	1725 kg.
Number of blades	4 pcs.	4 pcs.
Power requirement min./max.	54/130 HP.	54/130 HP.
Dimensions (L/W/H)	2020/2300/2900 mm.	2020/2300/2900 mm.
Flywheel weight	170 kg.	170 kg.
Oil supply	From tractor	Own hydraulics

NHS 300 Standard Line



NHS300 - la mejor máquina alimentada a mano en el mercado.



Equipado con cabrestantes controlados por radio que aumentan significativamente la capacidad y el entorno de trabajo.

El exclusivo sistema de control NHS 1-Touch mejora la facilidad de uso y la seguridad.

Condiciones de servicio óptimas

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Sistema de alimentación hidráulica
- Filtro hidraulico
- Árbol de toma de fuerza con embrague de sobrerrevolución
- NHS InfoCon
- 4 piezas. cuchillas endurecidas
- 1 contra cuchilla
- Longitud de corte (longitud viruta) infinitamente ajustable: 10 - 15 mm.
- Entrada toma fuerza: 540/1000 rpm.
- Tubo de descarga, infinitamente ajustable, 360 °

NHS 300 SERIES

La serie NHS 300 es quizás la máquina de alimentación manual más robusta, con mayor facilidad de uso y eficiencia, como resultado de la gran área de trabajo y de los dos alimentadores verticales, agresivos e impulsados hidráulicamente. Además del tamaño, la serie NHS 300 difiere de nuestras otras máquinas y competidores con un gabinete de alimentación con bisagras que hace que el servicio diario de las cuchillas y las contracuchillas sea excepcionalmente fácil. Esta es la mejor máquina de alimentación manual que existe.

¡Fácil de alimentar y eficiente en un largo día!

Bio-trituradora	NHS 300e	NHS 300i
Diám. máximo apertura	30x30 cm.	30x30 cm.
Peso	1100 kg.	1250 kg.
Número de cuchillas	4 pcs.	4 pcs.
Potencia necesaris min./max.	68/130 HP.	68/130 HP.
Dimensiones (L/W/H)	2750/1800/3200 mm.	2750/1800/3200 mm.
Peso volante	225 kg.	225 kg.
Suministro aceite	Desde tractor	Hidráulica abordó

NHS 300v Standard Line



NHS300v - Cuando la logística y la capacidad deben ser de primera clase.



Todas las máquinas de la serie V están equipadas con barba de remolque para volquetes ligeros o similares.

El tubo de descarga plegable es solo una de las muchas opciones en el programa del equipo.

Con NHS AutoTURN, la tubería de descarga y, por lo tanto, la dirección del chorro de virutas se ajustan fácilmente.

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Sistema de alimentación hidráulica
- Filtro hidraulico
- Árbol de toma de fuerza con embrague de sobrerrevolución
- NHS InfoCon
- Barra de remolque (acoplamiento de vagón) para volquete ligero o equivalente (presión máxima de la bola: 500 kg. Máx. remolcado: 2000 kg)
- 4 piezas. cuchillas endurecidas
- 1 contra cuchillas
- Longitud de corte (longitud viruta) infinitamente ajustable: 10 - 15 mm.
- Entrada toma fuerza: 540/1000 rpm.
- Tubo de descarga, infinitamente ajustable, 360 °

NHS 300V STANDARD LINE SERIES

La característica de las máquinas V es una alimentación lateral de 90 ° en la dirección de desplazamiento que hace que estas máquinas sean ideales para la limpieza a lo largo de los caminos y las carreteras. Además, están equipados con características (acoplamiento de vagón), diseñados para volquetes ligeros o equivalentes, que completan el trabajo de limpieza. El gabinete de astillado y el sistema de alimentación son exactamente los mismos que las otras máquinas NHS 300, que incluyen rodillos de alimentación agresivos y verticales y gabinete de alimentación con bisagras que hace que el servicio diario de cuchillas y contra cuchillas sea excepcionalmente fácil. ¡Cuando la logística y la capacidad deben ser de primera clase!

Bio-trituradora	NHS 300ev	NHS 300iv
Diám. máximo apertura	30x30 cm.	30x30 cm.
Peso	1450 kg	1600 kg
Número de cuchillas	4	4
Potencia necesaria min./max.	68/130 HP.	68/130 HP.
Dimensiones (L/W/H)	2300/1900/3200 mm.	2300/1900/3200 mm.
Peso volante	225 kg.	225 kg.
Suministro aceite	Desde tractor	Hidráulica abordó

NHS 180m Standard Line



Con la serie Legacy, elevamos la NHS180ms anterior, que pasó de ser una astilladora de madera probada y extremadamente estable, pero obsoleta, a una astilladora de madera topmodern e innovadora.



El tubo de descarga giratorio de 360 ° es estándar en todas las máquinas.

Función de parada de emergencia totalmente integrada: funciona desde cualquier posición

NHS SmartCon es extremadamente fácil de usar: inicio automático / apagado, activación del volante, antiestrés, contador de horas, EcoMotion (programa de ahorro de energía) y mucho más: 100% fácil de usar

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Sistema de alimentación hidráulica
- Suministro aceite interno incl. filtro
- NHS SmartCon
- 4 piezas. cuchillas endurecidas
- 2 piezas contra cuchillas
- Longitud de corte (longitud de la viruta) ajustable: 7 - 12 mm.
- Motor Kubota Diesel, 33 kW
- Placa giratoria 90 °
- Remolque / suspensión 80 Km / h.
- Tubo de descarga, infinitamente ajustable, 360 °

NHS 180MW SERIES

Los temas más importantes son, sin duda, la usabilidad y la eficacia. Los principales grupos objetivo son empresas de alquiler, municipios e instituciones similares, con operadores de cambio diario a menudo con interés en el funcionamiento simple y fácil de usar de la máquina. La máquina es ideal para paisajistas, Arboristas / Poda en altura, todos con énfasis en una máquina fiable y eficiente. SmartCon es la nueva dirección para, arranque automático del motor / apagado / control de velocidad, sistema de acoplamiento, Anti estrés, EcoMotion (ahorro de energía).

Común para los grupos destinatarios es la necesidad de movilidad.

Bio-trituradora	NHS 180mw
Diám máximo apertura	18x18 cm.
Peso	1325 kg.
Número de cuchillas	4
Motor	45 HP.
Dimensiones (L/W/H)	4000/1700/1800 mm.
Peso volante	130 kg.

NHS 220msj Standard Line



NHS220msj - Los opcionales son completamente redundantes: la máquina contiene todo.



El remolque Boogie estabiliza la astilladora durante el transporte y en el terreno.

NHS InfoCon es estándar en todas las máquinas con motor.

La barra de tiro ajustable en altura es estándar - con ojo de remolque de OD 40 mm o acoplamiento de bolas de 50 mm.

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Sistema de alimentación hidráulica
- Suministro aceite interno incl. filtro
- NHS InfoCon
- 4 piezas. cuchillas endurecidas
- 2 piezas contra cuchillas
- Longitud de corte (longitud de la viruta) ajustable: 10 - 15 mm.
- Motor Hatz Diesel, 50 kW
- Placa giratoria 90 °
- Barra de tiro ajustable en altura
- Remolque / suspensión Boogie aprobado 80 Km/h
- Tubo de descarga, infinitamente ajustable, 360 °

NHS 220MSJ

Una construcción robusta pero flexible y el familiar y superior sistema de alimentación NHS hacen del NHS 220msj el perfecto todoterreno. Para limpieza profesional y / o producción de chips para fogoneros en la clase intermedia. El acero de alta resistencia asegura una construcción robusta y duradera y un peso total modesto a pesar de la potencia superior. Con una alimentación agresiva y precisa en una geometría bien diseñada, la máquina ofrece una calidad de chip inigualable e incluso una capacidad superior.

El equipamiento opcional es completamente superfluo: ¡la máquina lo contiene todo!

Bio-trituradora	NHS 220msj
Diám. máximo apertura	22x22 cm.
Peso	2180 kg.
Número de cuchillas	4
Motor	68 Cv.
Dimensiones (L/W/H)	4500/2100/3500 mm.
Peso volante	170 kg.

NHS 220c Forest Line



NHS220c - El todo terreno perfecto cuando el entorno y la seguridad son primordiales.



El peso modesto y el diseño compacto hacen que la máquina se pueda utilizar en tractores más pequeños.

CityFeeder- Ayuda a alimentar material difícil, como ramas pequeñas y más

La consola para grúas NHS garantiza una instalación ultracompacta de la grúa.

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Sistema de alimentación hidráulica
- Filtro hidraulico
- NHS InfoCon
- Árbol de toma de fuerza con embrague de sobrerrevolución
- 4 piezas. cuchillas endurecidas
- 2 piezas contra cuchillas
- Longitud de corte (longitud viruta) infinitamente ajustable: 10 - 15 mm.
- Entrada de toma de fuerza: 1000 rpm.

NHS 220C SERIES

Máquina robusta y altamente compacta con el familiar y superior sistema de alimentación NHS que aparece como el todo terreno perfecto para la limpieza profesional y la producción de chips para fogoneros en la clase intermedia. El cuerpo está construido con acero de alta resistencia a la tracción, lo que garantiza un peso reducido pero una gran durabilidad. ¡El todo terreno perfecto cuando el entorno y la seguridad son primordiales!

Bio-trituradora	NHS 220ec	NHS 220ic
Diám. máximo apertura	22x22 cm.	22x22 cm.
Peso	900 kg.	985 kg.
Número de cuchillas	4	4
Potencia necesaria min./max.	54/130 HP.	54/130 HP.
Dimensiones (L/W/H)	1750/1250/2800 mm.	1750/1250/2800 mm.
Peso volante	170 kg.	170 kg.
Suministro aceite	Desde tractor	Hidráulica abordó
Chimenea descarga	Opción	Opción

NHS 220cv Forest Line



NHS220cv - perfecto en todo terreno.



Con NHS AutoTURN, el haz de virutas es fácil de dirigir hacia el remolque (accesorio).

V-Series es estándar con barra de remolque de horquilla. Se puede equipar con un enganche de bola diám. de 50 mm como se muestra aquí.

Todas las operaciones o componentes electrónicos se ensamblan en el gabinete de control, que se coloca de forma suave y segura en la cabina del tractor.

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Sistema de alimentación hidráulica
- Filtro hidraulico
- NHS InfoCon
- Árbol de toma de fuerza con embrague de sobrerrevolución
- Barra de remolque (acoplamiento remolque) para volquete ligero o equivalente
- 4 piezas. cuchillas endurecidas
- 2 piezas contra cuchillas
- Longitud de corte (longitud viruta) infinitamente ajustable: 10 - 15 mm.
- Entrada toma fuerza: 1000 rpm.

NHS 220CV SERIES

Las máquinas robustas y compactas con sistema de alimentación NHS superior son máquinas perfectas de uso general para la limpieza profesional y la producción de chips para fogoneros en la clase intermedia. La característica de las máquinas V es una alimentación lateral de 90 ° en la dirección de desplazamiento que hace que estas máquinas sean ideales para la limpieza a lo largo de los caminos y las carreteras. Están equipados con una fila (acoplamiento de vagón), diseñada para volquete ligero o equivalente. NHS 220cv son máquinas modulares con base galvanizada en caliente (marco inferior), construidas en acero de alta resistencia a la tracción, lo que garantiza un peso reducido pero una gran durabilidad. El todo terreno perfecto.

Bio-trituradora	NHS 220ecv	NHS 220icv
Diám. máximo apertura	22x22 cm.	22x22 cm.
Peso	1640 kg.	1725 kg.
Número de cuchillas	4	4
Potencia necesaria min./max.	54/130 HP.	54/130 HP.
Dimensiones (L/W/H)	1750/1800/2800 mm.	1750/1800/2800 mm.
Peso volante	170 kg.	170 kg.
Suministro aceite	Desde tractor	Hidráulica abordó
Chimenea descarga	Opción	Opción

NHS 300c Forest Line



NHS300c - la máquina alimentada por grúa compacta y simple



La carcasa embellecedora con bisagras proporciona un acceso óptimo a las cuchillas y contracuchillas para el mantenimiento.

NHS AutoOpen facilita la entrada de troncos en máximo tamaño.

Los rodamientos de rodillos de alta resistencia en el eje principal de la máquina garantizan una larga vida útil.

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Sistema de alimentación hidráulica
- Filtro hidráulico
- NHS InfoCon
- Árbol de toma de fuerza con embrague de sobrerrevolución
- 4 piezas. cuchillas endurecidas
- 1 pieza contra cuchilla
- NHS AutoOpen (alivie los resortes y facilita la apertura de los rodillos)
- Longitud de corte (longitud viruta) infinitamente ajustable: 10 - 15 mm.
- Entrada de toma de fuerza: 1000 rpm.

NHS 300C SERIES

Máquinas versátiles y compactas con una facilidad de uso y una eficiencia superiores, resultado del amplio área de trabajo y de los dos rodillos de alimentación verticales, agresivos e hidráulicamente accionados. Además, todos cuentan con el exclusivo sistema AutoOpen que facilita la alimentación de grandes troncos. A pesar de la construcción compacta, la serie NHS 300cv se destaca por tener una caja de alimentación articulada que facilita el mantenimiento diario de las cuchillas y las contracuchillas. ¡La máquina alimentada por grúa compacta y simple!

Bio-trituradora	NHS 300ec	NHS 300ic
Diám. máximo apertura	30x30 cm.	30x30 cm.
Peso	1070 kg.	1220 kg.
Número de cuchillas	4	4
Potencia necesaria min./max.	68/130 HP.	68/130 HP.
Dimensiones (L/W/H)	1850/1350/3200 mm.	1850/1350/3200 mm.
Peso volante	225 kg.	225 kg.
Suministro aceite	Desde tractor	Hidráulica abordó
chimenea descarga	Opción	Opción

NHS 300cv Forest Line



NHS300cv - Logística y eficiencia óptimas en una sola unidad.



Los rodillos verticales y agresivos aseguran una alimentación buena y fiable.

NHS AutoOpen es estándar y abre rodillos para la inserción de grandes troncos.

La alimentación lateral también hace que la V-Series sea útil para saltar desde la pila.

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Sistema de alimentación hidráulica
- Filtro hidráulico
- NHS InfoCon
- Árbol de toma de fuerza con embrague de sobrerrevolución
- 4 piezas. cuchillas endurecidas
- 1 pieza contra cuchilla
- NHS AutoOpen (alivie los resortes y facilita la apertura de los rodillos)
- Longitud de corte (longitud viruta) infinitamente ajustable: 10 - 15 mm.
- Entrada de toma de fuerza: 1000 rpm.

NHS 300CV SERIES

Extremadamente fácil de usar y eficiente, entre otras cosas debido a los dos rodillos de alimentación vertical y agresivo. La característica de las máquinas V es una alimentación lateral de 90 ° en la dirección de desplazamiento que hace que estas máquinas sean ideales para la limpieza a lo largo de los caminos y las carreteras. Están equipados con una barra de remolque (acoplamiento de remolque), diseñada para volquetes ligeros o equivalente, lo que hace que el trabajo de limpieza sea completo. Todos cuentan con el exclusivo sistema AutoOpen que facilita la alimentación de grandes troncos. La serie NHS 300cv destaca por tener un gabinete de alimentación con bisagras, que facilita el mantenimiento diario de las cuchillas y el contraeje. Logística y eficiencia óptimas en una sola unidad.

Bio-trituradora	NHS 300ecv	NHS 300icv
Diám. máximo apertura	30x30 cm.	30x30 cm.
Peso	1715 kg.	1800 kg.
Número de cuchillas	4	4
Potencia necesaria min./max.	68/130 HP.	68/130 HP.
Dimensiones (L/W/H)	1750/1800/2800 mm.	1750/1800/2800 mm.
Peso volante	225 kg.	225 kg.
Suministro aceite	Desde tractor	Hidráulica abordó
himenea descarga	Opciones	Opciones

NHS 300f (2/4) Forest Line



NHS300f - una máquina de alta producción para el profesional.



Las cuchillas divididas optimizan los costos operativos.

NHS AutoGrip es estándar - agarre seguro incluso en material de madera muy resistente.

El funcionamiento de la astilladora puede integrarse en los joysticks de la grúa (opcional).

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Sistema de alimentación hidráulica
- Suministro aceite interno incl. filtro
- Árbol de toma de fuerza con embrague de sobre-revolución
- NHS InfoCon
- Cuchillas endurecidas (2 o 4 piezas)
- 1 pieza contra cuchilla
- NHS AutoGrip (agarre hidráulico en los troncos y apertura de rodillos)
- Longitud de corte (longitud de la viruta) fija: 20 (o) 10 mm
- Entrada de toma de fuerza: 1000 rpm.

NHS 300F SERIES

Máquinas compactas y flexibles con una capacidad y eficacia inigualables gracias al volante mejorado y al sistema de alimentación. Además, todos cuentan con el exclusivo sistema AutoGrip que garantiza el mejor agarre posible del material de madera en el camino hacia la máquina. A pesar de la construcción compacta, la serie NHS 300cv se destaca por tener una caja de alimentación articulada que facilita el mantenimiento diario de las cuchillas y las contracuchillas.

¡Una máquina de grúa altamente productiva para el profesional!

Bio-trituradora	NHS 300f	NHS 300fhyd
Diám. máximo apertura	30x30 cm.	30x30 cm.
Peso	1460 kg.	1485 kg.
Número de cuchillas	2 / (4)	2 / (4)
Potencia necesaria min./max.	125/250 HP.	200/250 HP.
Hyd. Effect L/Bar	-	250/ 300
Dimensiones (L/W/H)	1850/1650/3200 mm.	1850/1650/3200 mm.
Peso volante	290 kg.	290 kg.
Chimenea descarga	Opción	Opción

NHS 450F Forest Line



NHS450f - unconditional raw power on the long days.



Split blades and cuts minimise wear on blades and optimises fuel economy.

Direct tow on feedrollers ensures plenty of power. NHS AutoRelief facilitates insertion of large trunks (standard).

Choose between NHS BeltDrive (as shown) or NHS HydroDrive - both gentle on the tractor transmission when connected and operating.

STANDARD EQUIPMENT

- Hydraulic feeding system
- Internal oil supply incl. filter
- Belt transmission with hydraulic switching
- Discharge pipe, Auto-turn + up/down
- PTO shaft
- NHS InfoCon
- NHS EasyCut® blade system (4 blades)
- 2 pcs. counter blades
- NHS AutoGrip (hydraulic grip on the trunks and opening of rollers)
- NHS AntiSpin control
- Crane console
- Cutting length (chip length) fixed adjustable: 20 or 35 mm.
- PTO input: 1000 rpm.

NHS 450F SERIES

Arguably the market's toughest, tractor-fitted machine. The superior and strong feeding system is efficient for all timber materials - including with assistance from NHS AntiSpin traction control and a cutting angle of 30 °, which even reduces the system's power needs. The NHS Easy-Cut® technology also results in a lower power consumption and a market leading chip quality. The machine's flywheel is coupled hydraulically via a powerful belt transmission. This ensures a gentle switching and starting of the chipper.

Unconditional raw power on the long days!

Wood chipper	NHS 450f	NHS 450fhyd
Max. opening diam.	45x45 cm.	45x45 cm.
Weight	4200 kg.	3200 kg.
Number of blades	4	4
Power requirement min./max.	250/400	300/500
Hyd. Effect L/Bar	-	500/300
Dimensions (L/W/H)	2750/2350/3600 mm.	2750/2350/3600 mm.
Flywheel weight	1280 kg.	1280 kg.

Opciones

EASY LINE PTO

1. Tubo de descarga plegable, que reduce la altura de la máquina durante el transporte, el estacionamiento y el almacenamiento.
2. Reductor de aceleración (540 a 1000 min-1). Para tractores con solo 540 min-1, recomendamos engranajes de aceleración para una conducción suave y uso completo de la máquina.
3. Paquete de muelles reforzado: un juego de muelles más resistente está disponible para materiales de madera particularmente difíciles.

EASY LINE M

1. Tubo de descarga plegable que reduce la altura de la máquina durante el transporte, el estacionamiento y el almacenamiento.
2. Paquete de muelles reforzado: un juego de muelles más resistente está disponible para materiales de madera particularmente difíciles que aumentan la presión de presión sobre el rodillo en movimiento.
3. Desbordamiento y freno de mano. Si la astilladora se debe usar sola (no unida a un automóvil o equivalente), el rebasamiento y especialmente el freno de mano hacen que el uso de la máquina sea más simple y seguro.

STANDARD LINE

1. Tubos de descarga. La serie de la línea estándar presenta una amplia gama de rampas de descarga: altura extra, longitud extra e incluso pivote hidráulico para varios modelos. Y, por supuesto, hay variantes plegables disponibles para todos los modelos.
2. NHS Info Con. Obtenga una monitorización de rotación totalmente automática (antiestrés), contador de horas y planificador de servicios en una solución integral con NHS InfoCon.
3. Mesa plegable de seguridad para máquinas PTO *. Se puede plegar para reducir la longitud de la astilladora durante el transporte.
4. Micro-kit: si los chips deben ser aún más uniformes. Todas las máquinas de la serie Standard Line * pueden equiparse con un micro-kit cuando se compran como nuevas.
5. Torno hidráulico. Una gran ayuda para las series 220 y 300 que facilita el trabajo a menudo duro y también mejora el entorno de trabajo de manera significativa.

6. Kit de iluminación para usar por la noche cuando conduce en la carretera.
7. Juego de ruedas, incl. rueda de soporte / morro: para tractores con poca o ninguna capacidad de elevación.
8. Ciclón: para llenar, por ejemplo, en bolsas o cosas similares.
9. Sistema de lubricación central. Asegura una lubricación correcta y rápida de la astilladora. Disponible en una versión manual o automática.
10. Lectura de la velocidad del rodillo en InfoCon. Una gran ventaja si el tamaño del chip a menudo se ajusta / modifica.
11. Bio aceite. Un aceite 100% biodegradable que protege el medio ambiente en caso de emisiones.

FOREST LINE

1. Tubo de descarga de todos los tamaños: hay una gran variedad de tamaños y tipos: largo, corto, alto o bajo.
2. Consolas de grúa con el tensor de cadena único. Una consola para grúas NHS es compacta, liviana y única con su función de tensor de cadena que asegura una astilladora de madera estable en todas las condiciones.
3. Accionamiento hidráulico como alternativa a la PTO mecánica. El programa completo se ofrece para operación hidráulica.
4. Soluciones de grúa. Ofrecemos grúas en varios tamaños y marcas, dedicadas a cada necesidad.
5. Control de grúa: ¿estándar? ¿Base? - o el Prof? Tenemos la solución para cada necesidad.
6. Pinzas para grúa - Garras / pinzas forestales en diferentes tamaños para el programa Forest Line.
7. Parte inferior móvil en el embudo de alimentación. Ofrecemos diferentes soluciones: banda de alimentación * o ** fondo con bisagras.
- * NHS220 y 300 series / ** solo la serie NHS450.
8. Soluciones de cámara para monitoreo. Monitoreo completo de la cámara de producción de chips - en la grúa - en el gabinete de chips, etc.
9. Otras capacidades de monitoreo automático. Monitoreo electrónico de la caja de chips (detector de llenado)
10. Contacto con los pies. Se usa para varias funciones, pero más a menudo para la apertura de rodillos en astilladora
12. Bio aceite. Un aceite 100% biodegradable que protege el medio ambiente en caso de emisiones.