

MORBARK 40/36 NCL

CHIPEADORA PARA ÁRBOLES ENTEROS



Ventajas

- 1 La tobera de descarga directa permite una mayor densificación de la astilla en la carga de los camiones, consiguiendo aproximadamente un 15% más de carga que con el sistema normal.
- 2 Morbark cuenta con el diseño de un patrón de distribución escalonado de las cuchillas con un conjunto de piezas de desgaste reemplazables.

- 3 La más alta producción con costes de operación mínimos.
- 4 Sistema de control integrado que permite un diagnóstico monitorizado de la máquina reduciendo tiempos de parada por averías.
- 5 El sistema de guiado para la entrada del material está diseñado de forma que se reducen al mínimo las partes móviles, favoreciendo un alto rendimiento y un mínimo mantenimiento.



SISTEMA DE CONTROL

Avanzado sistema de diagnóstico monitorizado, presiones hidráulicas, temperaturas, sistemas de embrague y eficiencia de motor, con ajuste automático para un máximo rendimiento.



SISTEMA DE ALIMENTACIÓN

Un agresivo fondo móvil y un gran rodillo de presión superior permite un guiado fácil de los troncos y copas voluminosas



TAMBOR

Morbark cuenta con el diseño de un patrón de distribución escalonado de las cuchillas y portacuchillas con filo de carburo de serie.



DESCARGA

La tobera de descarga direccional se ajusta hidráulicamente por control remoto para conseguir la máxima carga de astilla en el camión.

Especificaciones

GENERAL

Longitud.....	11125 mm
Altura.....	3530 mm
Ancho.....	2590 mm
Peso total.....	18370 kgs
Eje	5ª rueda
Motor.....	Cat, Cummins o John Deere – Potencias 600 – 700 CV
Tanque gasoil.....	1135 l
Tanque hidráulico.....	707 l
Diámetro máximo.....	Aprox. 56 cms
Neumáticos.....	385/65R/22.5
Frenos.....	Aire

SISTEMA DE TRITURACIÓN

Diámetro del rotor	91,44 cms
Ancho del rotor	101,60 cms
Nº Cuchillas	8
Velocidad del rotor	968 rpm
Unidad de alimentación.....	Hidráulica

SISTEMA DE ALIMENTACIÓN

Boca de apertura	101,60 x 61,0 cms
Rotor compresor de entrada	Ø 76,2 cms
Cadenas de alimentación (2)	101,60 cms ancho x 3,81 mts longitud

SISTEMA DE DESCARGA

Horizontal y vertical. Ajustable hidráulicamente 220º para descarga en altura.

MANDO A DISTANCIA

Control inalámbrico para las operaciones de avance-retroceso del fondo móvil y rodillo. Subida y bajada del rodillo de entrada y tolva de recepción.

OPCIONES

Luces alógenas, tobera de descarga giro 220º, estabilizadores hidráulicos, compresor de aire, ventilador reversible, otras bajo demanda.



Representante en España:



c/ Italia 1-3 bajos3º08320 EL MASNOU (Barcelona)
Tel. 93540 54 00 - Fax 93 540 54 01
biometsa@biometsa.es – www.biometsa.es