

# 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