

# DEISA

DESARROLLO DE EQUIPOS INDUSTRIALES S.A



# CHIPEADORAS DEISA

## MODELO CH1200M



### MOVILIDAD

Diseñadas para ser transportadas fácilmente al lugar de trabajo.



### FORTALEZA

Cumple con los estándares internacionales de calidad y eficiencia en equipos para trituración de madera. Responde a las mayores exigencias de uso industrial y municipal.



### SIMPLICIDAD DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

Alimentación sencilla y directa. No requiere de operadores especializados. El afilado de cuchillas es simple.



### RESISTENCIA

Por la característica de uso "a campo", el equipo está especialmente diseñado para responder a requerimientos extremos.



### SEGURA

Su diseño responde a las más precisas normas de seguridad del mundo.



### ECONÓMICA

Su relación Precio/Prestación es la mejor del mercado



### EFICIENCIA ENERGÉTICA

Máxima eficiencia con el menor consumo de combustible.



### ANTECEDENTES

Más de 400 equipos entregados y en funcionamiento en el país y en la región.



# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

## Equipo

### Diámetro Disco

- Disco de acero de 1200 mm - Espesor 50.8 mm

### RPM del Disco

- 900 RPM

### Cuchillas

- 4 cuchillas reafilables de acero de alta aleación AISI D2 o superior (Cr 8% mínimo) Medidas: 350x140x19 mm.

### Sección de Chipeado

- 300 mm x 300 mm

### Boca de Entrada

- Tolva encausadora de 900 mm x 750 mm

### Capacidad de Producción

- 17 t/h = 38 m<sup>3</sup>/h

### Sistema de Expulsión de Chip

- Neumático de alta capacidad y caudal.
- Conducto orientable 360° con deflector.

## Grupo Motriz

### CH1200M

- Motor Diésel FPT (IVECO) NEF45 (potencia 95 CV)/ MWM D229.4 (potencia 100 CV).
- Embrague industrial de disco seco y transmisión mediante poleas y correas en V.
- Tanque de combustible de 80 litros de capacidad mínima.

### Panel de Comando

- Con indicadores de presión de aceite, temperatura del agua, nivel de combustible y cuentahoras.

## Chasis

### Dimensiones

- Ancho total: 2500 mm
- Largo total: 4400 mm
- Alto total: 3900 mm

### Peso Aproximado

- 2800 kg.

### Ruedas

- 2 Ejes montados sobre elasticos tipo ballesta, con 4 ruedas, llantas de 15" y neumáticos aprobados para uso en camionetas (Rango N o superior)

### Sistema de Iluminación

- Componentes homologados (C.H.A.S.), y bandas reflectivas de acuerdo a la ley de tránsito y sus decretos reglamentarios.

### Lanza de Tiro

- Con enganche para acoplar a tractor o camioneta.
- Eje central con frenos homologados en las dos ruedas.

### Homologación

- Chasis homologado, con Licencia de Configuración de Modelo (LCM), apto para patentamiento (Para ser transportadas por carretera.)

