group Osmaq
Agricultural and forestry

# TRITURADORA CON DOBLE ALIMENTADOR
# SHREDDER WITH DOBLE FEEDER
# BROYEUR À DOBLE ALIMENTATION

# DEA-MC

TRACTORES ENTRE 60-110 CV




El modelo DEA-MC es una máquina autoalimentada para la trituración de rama de olivo, almendro, cítrico y restos de poda de frutal hasta Ø12cm para trabajar sobre mini cargadoras. Es una maquina ideal para el tratamiento de poda acordonada de gran volumen, así como la utilización en zonas pedregosas.

The DEA-MC model is a self-feeding machine for crushing olive branches, almond, citrus, and fruit pruning residues up to Ø12cm. It is an ideal machine for the treatment of high-volume cordoned pruning, as well as for use in rocky areas.

Le modèle DEA-MC est une machine auto-alimentée pour le broyage des branches d'olivier, d'amandier, d'agrumes et des résidus de taille de fruitiers jusqu'à Ø12cm. C'est une machine idéale pour le traitement des tailles cordonnées à gros volume, ainsi que pour une utilisation dans les zones rocailleuses.

## OPCIONES:

- Rodillo trasero
- Ruedas traseras macizas
- Kit parilla inferior

## OPTIONS:

- Rear Roller
- Solid rear wheels
- Lower grille Kit

ESPECIAL OLIVA, ALMENDRO Y CÍTRICO

## OPTIONS:

- Rouleau amère
- Roves omière pleines
- Kit de grille inférieure














**Osmaq Group** | Maquinaria Agrícola, Forestal y Obra Pública
22520 Fraga - Huesca (España)

**Factory 1:** Atención al cliente y postventa  Polígono Fraga Este - C/ África nº 10
**Factory 2:** Fabricación  Pol. Ind. Camino Torrente S/N

# TRITURADOR CON DOBLE ALIMENTADOR

**10** Correas tipo C
Type C belts
Courroies type C

**9** Enganche para mini minicargadora
Mini-loader hitch
Attelage pour mini-chargeuse

**8** Expulsion libre (opción criba inferior).
Free discharge
Décharge libre

**7** Contramartillos de acero intercambiables
Interchangeable steel counter-hommers
Contre-marteaux en acier, interchangeables

**6** Ruedas regulables en altura.
Height-adjustable wheels
Roues réglables en hauteur




**1** Motor hidráulico de engranajes
Hydraulic gear motor
Moteur hydraulique à engrenages

**2** Cuerpo transmisor de seguridad
Safety transmitter body
Corps émetteur de sécurité.

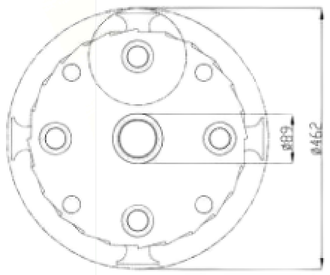
**3** Chasis fabricado en acero de alto límite elástico de 8mm.
Chassis made of 8mm high tensile strength steel.
Châssis fabriqué en acier technique de haute limite élastique de 8mm.

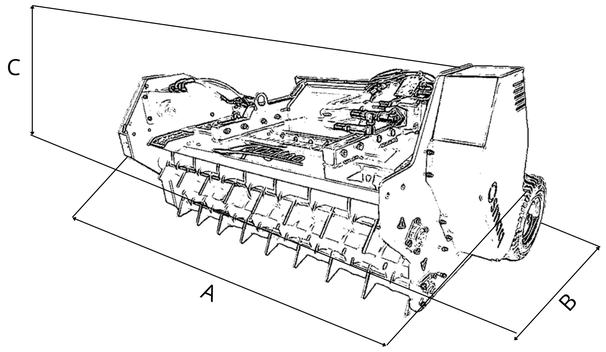
**4** Motor hidráulico de engranajes
Hydraulic gear motor
Moteur hydraulique à engrenages

**5** Transmisión mediante cadena a los alimentadores
Feeder transmission by chain
Transmission per chaine aux alimentateurs



**MARTILLO**




| Modelo | Ancho de labor | Nº Martillos | C.V | Caudal | Presión | Peso (Kg.) | A (mm) | B (mm) | C (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DEA-MC-140 | 1400 mm. | 60 | 75 | 140 L/min | 200 bar | 1240 | 1750 | 1400 | 1300 |
| DEA-MC-160 | 1600 mm. | 72 | 80 | 140 L/min | 200 bar | 1320 | 1950 | 1400 | 1300 |
| DEA-MC-180 | 1800 mm. | 78 | 85 | 140 L/min | 200 bar | 1410 | 2150 | 1400 | 1300 |
| DEA-MC-200 | 2000 mm. | 84 | 95 | 140 L/min | 200 bar | 1470 | 2350 | 1400 | 1300 |

group Osmaq
Agricultural and forestry

# TABLA DE CARACTERÍSTICAS DEA

| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL CHARACTERISTICS CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES | DEA-140 | DEA-160 | DEA-180 | DEA-200 |
|---|---|---|---|---|
| Enganche<br>3 Point Link<br>Attelage | MINICARGADORA | MINICARGADORA | MINICARGADORA | MINICARGADORA |
| Espesor del tubo rotor (mm)<br>Rotor tube thickness (mm)<br>Épaisseur tube rotor (mm) | 12.5 | 12.5 | 12.5 | 12.5 |
| Tubo ejes alimentadores (mm)<br>Feeder shaft tube (mm)<br>Tube rotor d'alimentation | 114x8 | 114x8 | 114x8 | 114x8 |
| Potencia máxima del tractor (CV)<br>Maximum tractor power (CV)<br>Puissance tracteur maxi autorise (CV) | 130 | 130 | 130 | 130 |
| RPM ROTOR | 2090 | 2090 | 2090 | 2090 |
| Velocidad periférica (m/s)<br>Peripheral speed (m/s)<br>Vitesse line air du rotor (m/s) | 51 | 51 | 51 | 51 |
| Diámetro de tornillos (mm)<br>Screws diameter (mm)<br>Diamètre de la vis (mm) | 35 | 35 | 35 | 35 |
| Nº contramartillos<br>Nº of contra-acting knifes<br>Nº contre-couteaux | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Nº tipo correas<br>Nº & Type of belts<br>Nº type de courroies | 4 x C | 4 x C | 4 x C | 4 x C |
| Control de altura<br>Height control<br>Contrôle de hauteur | Ruedas | Ruedas | Ruedas | Ruedas |
| Puerta trasera<br>Opening rear door<br>Capot arrière | NO | NO | NO | NO |