group Osmaq
Agricultural and forestry

**TRITURADORA DE PODA (SERIE LIGERA)**
**SHREDDER (LIGHT SERIES)**
**BROYEUR (SÉRIE LÉGÈRE)**

# HORTY-ROLD




**OPCIONES:**

- Caballete fijo

**OPTIONS:**

-Fixed frame

**OPTIONS:**

- Chassis fixe

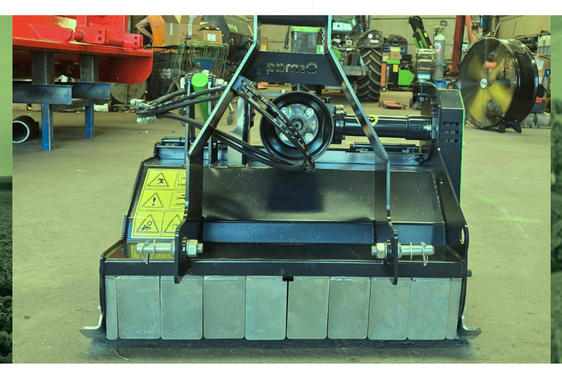
**ESPECIAL INVERNADEROS Y BERRY'S**

El modelo HORTY-R es una máquina ligera y poca exigencia para los tractores. Sus caracteristicas le hacen ideal para el corte de hierba, restos de hortalizas y trituración de restos de poda hasta Ø3-4cm.

The HORTY-R model is a light machine that requires little power from tractors. It's features make it ideal for cutting grass, vegetable residues, and shredding pruning remains up to a diameter of 3-4cm.

Le modèle HORTY-R est une machine légère et peu exigeante pour les tracteurs. Ses caractéristiques la rendent idéale pour la coupe de l'herbe, les résidus de légumes et le broyage des résidus de taille jusqu'a un diamètre de 3-4cm.






**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 Travesía Antigua Ctra. Nacional, 30

# TRITURADORA DE PODA SERIE LIGERA

**10** Transmisión serie G4
Transmission series G4
Transmission série G4

**9** Grupo multiplicador a 540 R.P.M con rueda libre
Gearbox with 540rpm power with freewheel
Groupe multiplicateur à 540rpm

**8** Correas tipo BX
Type BX belts
Courroies type BX

**7** Chasis fabricado en acero de alto limite elástico de 4mm
Chassis made of 4mm high tensile strenght steel
Chá´ssis fabriqué en acier technique de haute limite élastique de 4mm






**CUCHILLAS**



**MARTILLO**

**1** Enganche tripuntal CAT-I
3-point linkage CAT-I
Attelage 3 points CAT-I

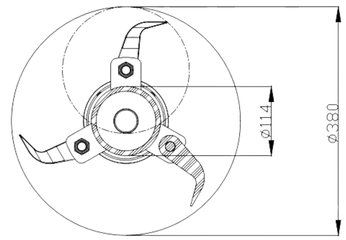
**2** Pistones elevación puerta
Door lift pistons
Pistons de levage de porte

**3** Patines delanteros
Front skates
Roues avant

**4** Portón trasero
Tailgate
Hayon arrière

**5** Soporte del rodillo con rodamiento oscilante
Roller support with oscillating bearing
Support du rouleaux avec roulements oscillant

**6** Rodillo regulable de altura
Adjustable positioner roller
Rouleau positioneur réglable




| Modelo<br>Model<br>Model | Ancho de labor<br>Working width<br>Largeur de travail | Nº de martillos<br>Nº tools<br>Nº Marteaux | H.P | A (mm) | B (mm) | C (mm) | Peso (Kg)<br>Weight (Kg)<br>Poids (Kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| HORTY-085-ROLD | 850 mm. | 9 | 20 | 950 | 850 | 1000 | 220 |
| HORTY-100-ROLD | 1000 mm. | 9 | 22 | 1110 | 850 | 1000 | 240 |
| HORTY-120-ROLD | 1200 mm. | 12 | 26 | 1310 | 850 | 1000 | 260 |
| HORTY-140-ROLD | 1400 mm. | 15 | 30 | 1510 | 850 | 1000 | 280 |
| HORTY-160-ROLD | 1600 mm. | 18 | 35 | 1710 | 850 | 1000 | 300 |

group Osmaq
Agricultural and forestry

| Caracterísitcas técnicas / Technical characteristics<br>Caractéristiques Techniques | HORTY-085 | HORTY-100 | HORTY-120 | HORTY-140 | HORTY-160 |
|---|---|---|---|---|---|
| Enganche<br>3 Point Link<br>Attelage | CAT-I | CAT-I | CAT-I | CAT-I | CAT-I |
| Desplazamiento<br>Displacement<br>Déplacement | NO | 300mm | 300mm | 300mm | 300mm |
| Espesor del tubo rotor (mm)<br>Rotor tube thickness (mm)<br>Épaisseur tube rotor (mm) | 8 | 8 | 8 | 8 | 10 |
| Potencia máxima del tractor (CV)<br>Maximum tractor power (CV)<br>Puissance tracteur maxi autorise (CV) | 30 | 30 | 40 | 40 | 60 |
| RPM ROTOR | 2060 | 2060 | 2060 | 2060 | 2060 |
| Velocidad periférica (m/s)<br>Peripheral speed (m/s)<br>Vitesse line air du rotor (m/s) | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 |
| Diámetro de tornillos (mm)<br>Screws diameter (mm)<br>Diamètre de la vis (mm) | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| Nº contramartillos<br>Nº of contra-acting knifes<br>Nº contre-couteaux | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Nº tipo correas<br>Nº & Type of belts<br>Nº type de courroies | 2 x BX | 3 x BX | 3 x BX | 3 x BX | 3 x BX |
| Control de altura<br>Height control<br>Contrôle de hauteur | Rodillo | Rodillo | Rodillo | Rodillo | Rodillo |
| Diámetro de rodillo (mm)<br>Roller diameter (mm)<br>Diamètre du rouleau (mm) | 114x4.5 | 114x4.5 | 114x4.5 | 114x4.5 | 114x4.5 |