



2,5÷ 7 ton.



max Ø 6/8 cm



Broyeur pour mini pelles, avec rotor à 3 couteaux, conçue pour le débroussaillage de l'herbe, des ronces et des arbustes. Châssis ergonomique et léger.

| HARD 80 |  | RPM           |  |  |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|         | 8 c.c.                                                                              | 2.750 / 3.250 | 22÷26 L/min                                                                         | 160 max BAR                                                                         |
|         | 11,2 c.c.                                                                           | 2.727 / 3.272 | 30÷36 L/min                                                                         | 160 max BAR                                                                         |
|         | 16 c.c.                                                                             | 2.812 / 3.125 | 45÷50 L/min                                                                         | 160 max BAR                                                                         |
|         | 20 c.c.                                                                             | 2.750 / 3.300 | 55÷66 L/min                                                                         | 160 max BAR                                                                         |

| HARD 105 |  | RPM           |  |  |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|          | 11,2 c.c.                                                                           | 2.727 / 3.272 | 30÷36 L/min                                                                         | 160 max BAR                                                                         |
|          | 16 c.c.                                                                             | 2.812 / 3.125 | 45÷50 L/min                                                                         | 160 max BAR                                                                         |
|          | 20 c.c.                                                                             | 2.750 / 3.300 | 55÷66 L/min                                                                         | 160 max BAR                                                                         |

## HARD 80 / 105

### BROYEURS HYDRAULIQUES



#### AVANTAGES TECHNIQUES



PLAQUE OSCILLANTE AMOVIBLE



OSCILLATING BEARINGS WITH  
DOUBLE FIFTH WHEEL COUPLINGS



CLAPET BIDIRECTIONNEL ANTICHOC  
AVEC ANTI-CAVITATION



# HARD 80/105

## PROFESSIONAL SERIES

| HARD 80/105               |                                                                                                | 80     | 105    |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|
| SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES |                                                                                                |        |        |
| Largeur de travail        |                                                                                                | 80 cm  | 105 cm |
| Largeur hors tout         |                                                                                                | 105 cm | 130 cm |
| Poids de la machine*      |                                                                                                | 138 kg | 161 kg |
| Transmission directe      |                                                                                                | ✓      | ✓      |
| outils                    |  max Ø 6/8 cm | 24+12  | 32+16  |

| HARD                                                             | 80 | 105 |
|------------------------------------------------------------------|----|-----|
| MACHINE                                                          |    |     |
| Chassis en acier                                                 | ✓  | ✓   |
| Patins remplaçables                                              | ✓  | ✓   |
| Protection avant et arrière en toile de caoutchouc               | ✓  | ✓   |
| Contre-patin anti-usure                                          | ✓  | ✓   |
| Rotor de Ø 60 mm triple-couteau sur manille                      | ✓  | ✓   |
| Plaque pivotante amovible                                        | •  | •   |
| Rotation mécanique à 180°                                        | •  | •   |
| Rotation hydraulique 180° (nécessite 1 double effet)             | •  | •   |
| Plaque d'accrochage (sans axes)                                  | •  | •   |
| Adaptateurs                                                      | •  | •   |
| TRANSMISSION                                                     |    |     |
| Moteur réversible avec drainage interne                          | ✓  | ✓   |
| Roulements à rotule sur double rangée de billes                  | ✓  | ✓   |
| Rotor monodirectionnel                                           | ✓  | ✓   |
| SYSTÈME HYDRAULIQUE                                              |    |     |
| Clapet bidirectionnel antichoc avec anti-cavitation 160 BAR 1/2" | ✓  | ✓   |

