# TABLE DES MATIÈRES

## PARTIE I : FAUCHAGE, DEBROUSSAILLAGE ET BROYAGE


+ Tondeuses BERTI 4-6
+ Broyeurs BERTI 7-34
+ Tailles-haies FRONTONI 35-36
+ Bras débroussailleurs FRONTONI 37-46
+ Broyeurs BG MAT / GL&D 47-54
+ Broyeurs REMET 55-57


**REMISE DE TYPE B SUR LA PARTIE I**

## PARTIE II : TRANSPORT ET CHARGEMENT


+ Bennes 3 points 60


**REMISE DE TYPE B**


+ Porte-containeurs BIGAB 61-62
+ Benne basculante BIGAB 63
+ Porte containeurs WTC 64-68


**REMISE DE TYPE A**


+ Dumper sur chenilles 69-73


## PARTIE III : TRANSFORMATION ET MANUTENTION DU BOIS


+ Fendeuses de bûches 76-84
+ Palettiseur 85
+ Empaqueteuses 86
+ Scies circulaires 87-88
+ Tapis convoyeur 89-91
+ Nettoyeur COLLINO 92
+ Scies circulaires + tapis COLLINO 93-95
+ Scies à tambour 96
+ Combinés à bois 97-104
+ Aspirateurs de copeaux 105
+ Moteur électrique pour combiné 106
+ Deck de chargement 107-109
+ Ensemble de débardage TAJFUN 110-113


**REMISE DE TYPE A**


+ Ensembles de débardage BMF 114-124


**PRIX SUR DEMANDE**


+ Lame forestière 125-126
+ Grappin de débardage 127-130
+ Treuils 131-137


B.G MAT

**REMISE DE TYPE B SUR LA PARTIE III SAUF ENSEMBLE DE DEBARDAGE**

## PARTIE IV : TRAVAIL DU SOL


| | | |
|---|---|---|
| + | Fraises rotatives | 140-147 |
| + | Décompacteurs | 148-149 |
| + | Herses rotatives | 150-158 |
| + | Enfouisseurs de pierres | 159-172 |
| + | Scarificateurs | 173-174 |
| + | Kit semoir | 175-178 |


**REMISE DE TYPE B SUR LA PARTIE IV**

## PARTIE V : GENIE CIVIL ET ACCESSOIRES POUR GRUE


| | | |
|---|---|---|
| + | Tarières pour mini pelle M3 | 180-182 |
| + | Balayeuses M3 | 183-190 |
| + | Godets malaxeurs M3 | 191-192 |
| + | Têtes de broyage BERTI | 193-211 |
| + | Vrilles de fendage LASCO | 212-213 |
| + | Grappins LASCO | 214-217 |
| + | Rotateurs LASCO | 218 |
| + | Tête d'abattage FARMA | 219 |
| + | Grappin coupeur OMEF | 220-222 |
| + | Grappin polyvalent ICM | 223-225 |
| + | Pince à godet ICM | 226-227 |
| + | Rotateurs hydrauliques FORMIKO | 228 |
| + | Marteaux de démolition SOCOMEC | 229 |
| + | Grappins polyvalents SOCOMEC | 230 |


**REMISE DE TYPE B SUR TOUTE LA PARTIE V**



B.G MAT






# FAUCHAGE
# DÉBROUSSAILLAGE
# BROYAGE







# MODÈLE EUROSTAR

Tondeuse **fixe ou déportable**, idéale pour broyer l'herbe dans les vignobles et les vergers, pour tracteurs **de 40 à 80 CV**

- Attelage à 3 points, Cat. I-II
- **Rouleau arrière**, réglable en hauteur
- **Couteaux** mobiles
- Transmission contre-rotant, à 3 boîtiers
- **Roues avant fixes**, réglables en hauteur
- Arbre cardan avec friction et roue libre
- PDF **540 tr/min** (1000 tr/min sur demande)
- **CARDAN COMPRIS**
- Protection selon **normes CE**

| Modèle | Largeur travail (cm) | Puissance demandée (CV) | | Rotors | Poids (Kg) | Nombre de couteaux | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | | | | |
| **EUROSTAR 160** | 158 | 40 | 120 | 2 | 390 | 4 | **8 695 €** |
| **EUROSTAR 180** | 178 | 40 | 120 | 2 | 420 | 4 | **8 959 €** |
| **EUROSTAR 200** | 198 | 40 | 120 | 2 | 470 | 4 | **9 222 €** |
| **EUROSTAR 220** | 218 | 40 | 120 | 2 | 490 | 4 | **9 433 €** |
| **EUROSTAR 240** | 238 | 40 | 120 | 2 | 520 | 4 | **9 591 €** |

## OPTIONS

- Déplacement latéral hydraulique : **970 €**
- Roues pivotantes à l'avant : **950 €**
- Roues pivotantes à l'arrière : **1 050 €**





B.G MAT

# Modèle R.M.AD-TL

Tondeuse

Tête de broyage **mécanique**, conçue pour couper l'herbe sous les clôtures, sous les arbres dans les vergers et vignobles

- Structure **indépendante** avec attelage 3 points, Cat. I et II
- **Roues de soutien**, réglables en hauteur
- Disque **Ø 650mm**
- Déport **latéral mécanique**
- Réglage mécanique de l'inclinaison
- Réglage mécanique de la hauteur
- Rentrée mécanique avec ressort
- **Moteur hydraulique** avec tuyaux et prises rapides
- **Régulateur de flux**
- Protections selon **normes CE**

*Le tracteur doit être équipé d'une prise d'huile à effet simple ayant le retour libre au réservoir*

Faucheuse sous clôtures !

| Modèle | Puissance demandée (Cv) | | Nombre de couteaux | Déport (mm) | Angle d'inclinaison | Poids (Kg) | | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Min | Max | | | | Min | Max | |
| **R.M.AD-TL 140-240** | 50 | 100 | 2 | 140 <-> 240 (Par rapport au cardan du tracteur) | -45 ° → +65 ° (par rapport à l'horizontale) | 255 | 285 | **5 765 €** |

## OPTIONS

- Vérin hydraulique avec tuyaux et raccords rapides pour déplacement latéral **: 487 €**
- Refroidisseur d'huile : **827 €**
- Roues en caoutchouc : **509 €**
- Disque Ø 450mm : **314 €**



# MODÈLE MINI

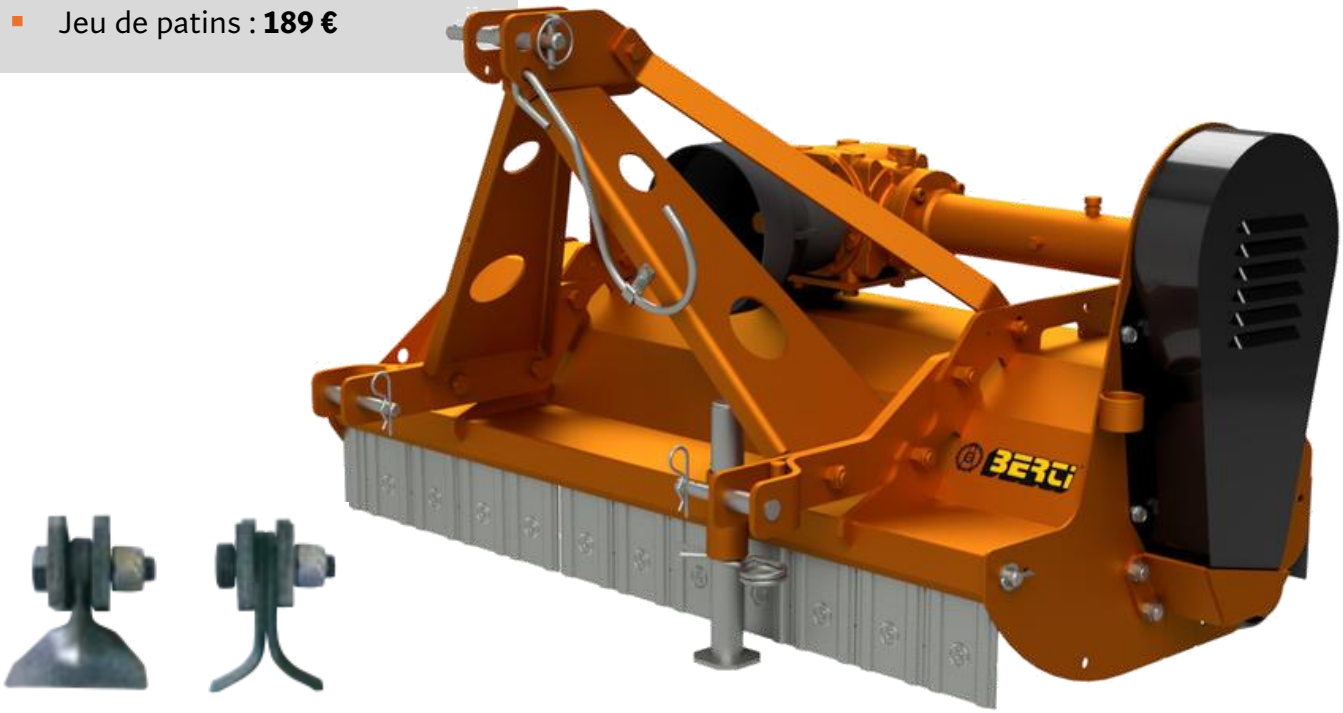
Broyeur mécanique pour tracteurs de **15 à 30** CV, conçu pour couper l'herbe jusqu'à **Ø 2 cm**, sous les clôtures, sous les arbres dans les vergers et les vignobles

- Attelage fixe et réversible à 3 points, Cat. I
- **Rouleau palpeur** réglable en hauteur de Ø 102
- **Roue libre** dans le boîtier
- Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **G** » / (Couteaux « Y » sur demande)
- PDF **540 tr/min**
- Protection selon **normes CE**

| Modèle | Largeur travail (cm) | Puissance demandée (Cv) | | Poids (Kg) | | Dimensions (cm) | | | Nombre de marteaux | P.D.F Tours/ min | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | Min | Max | Haut. | Long. | Larg. | | | |
| **MINI 115** | 115 | 12 | 30 | 200 | 250 | 75 | 129 | 85 | 32 | 540 | **3 296 €** |
| **MINI 125** | 125 | 12 | 30 | 205 | 260 | 75 | 139 | 85 | 34 | 540 | **3 353 €** |
| **MINI 145** | 145 | 12 | 30 | 220 | 280 | 75 | 159 | 85 | 40 | 540 | **3 564 €** |

## OPTIONS

- Cardan de prise de force : **308 €**
- Jeu de patins : **189 €**





B.G MAT

# MODÈLE GREEN

Broyeur **réversible compact** pour tracteurs de **30 à 50 CV**, il est conseillé pour broyer l'herbe et les tiges allant jusqu'à **Ø 2-3 cm**, pour espaces verts, parcs et terrains de jeu

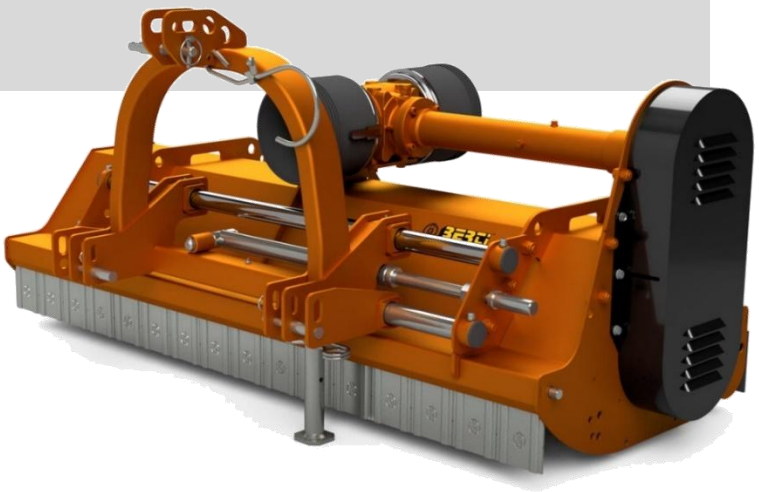
- Attelage **fixe et réversible** à 3 points Cat. I
- **Rouleau palpeur auto-nettoyant** réglable en hauteur
- Boîtier avec **roue libre** et arbre de sortie
- Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **G** »
- PDF **540 ou 1000 t/min**

| Modèle | Largeur travail (cm) | Puissance demandée (Cv) | | Poids (Kg) | | Dimensions (cm) | | | Nombre de marteaux | P.D.F Tours / min | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | Min | Max | Hauteur | Long. | Larg. | | | |
| **GREEN 115** | 115 | 30 | 55 | 250 | 300 | 80 | 130 | 95 | 32 | 540 | **4 980 €** |
| **GREEN 125** | 125 | 30 | 55 | 270 | 320 | 80 | 140 | 95 | 34 | 540 | **5 131 €** |
| **GREEN 145** | 145 | 30 | 55 | 295 | 345 | 80 | 160 | 95 | 40 | 540 | **5 283 €** |
| **GREEN 160** | 160 | 30 | 55 | 315 | 365 | 80 | 175 | 95 | 44 | 540 | **5 541 €** |
| **GREEN 180** | 180 | 30 | 55 | 345 | 395 | 80 | 195 | 95 | 50 | 540 | **5 780 €** |

## OPTIONS

- Boitier 2000 Tr/min avec roue libre et arbre de sortie (pour PDF frontale) : **211 €**
- Boîtier 540 ou 1000 Tr/min avec double roue libre et arbre de sortie : **337 €**
- Jeu de roues frontales : **730 €**
- Jeu de patins : **258 €**
- Arbre cardan :
  - 30/800 (115-145) : **308 €**
  - 40/800 (160-180) : **336 €**





# MODÈLE PARK/P

Broyeur **postérieur compact** pour tracteurs **de 20 à 50 CV**, il est conseillé pour broyer l'herbe, les buissons et les tiges allant jusqu'à **Ø 2-3 cm**, pour les parcs, les espaces verts et terrains de jeu

- Attelage **déportable** à 3 points, Cat. I
- Déport mécanique
- **Contre couteaux**
- **Roue libre** dans le boîtier
- **Rouleau palpeur Ø 139**, réglable en hauteur
- Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **L** » / (Couteaux « **Y** » sur demande)
- PDF **540 tr/min**
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Largeur travail (cm) | Puissance demandée (Cv) | | Déport (mm) | Nombre de marteaux | Nombre de couteaux | Dimensions (Cm) | | | Poids (Kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | | | | Hauteur | Longueur | Largeur | | |
| **PARK/P 105** | 105 | 20 | 50 | 590/460<br>270/780 | 10 | 30 | 41 | 115 | 78 | 265 | **3 499 €** |
| **PARK/P 115** | 115 | 20 | 50 | 590/560<br>270/880 | 10 | 30 | 41 | 125 | 78 | 280 | **3 605 €** |
| **PARK/P 125** | 125 | 20 | 50 | 690/560<br>370/880 | 12 | 36 | 41 | 135 | 78 | 295 | **3 753 €** |
| **PARK/P 135** | 135 | 20 | 50 | 775/575<br>455/895 | 12 | 36 | 41 | 145 | 78 | 310 | **3 840 €** |
| **PARK/P 145** | 145 | 20 | 50 | 775/675<br>455/995 | 14 | 42 | 41 | 155 | 78 | 320 | **3 926 €** |
| **PARK/P 160** | 160 | 20 | 50 | 875/715<br>555/1045 | 14 | 42 | 41 | 170 | 78 | 355 | **4 035 €** |
| **PARK/P 180** | 180 | 20 | 50 | 875/915<br>555/1245 | 16 | 48 | 41 | 190 | 78 | 370 | **4 191 €** |

## OPTIONS

- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides : **351 €**
- Protections avant avec chaînes : **276 €**
- Cardan de prise de force : **336 €** (105=>145) **– 357 €** (160=>180)
- Jeu de patins : **211 €**










B.G MAT

# Modèle AF

Broyeur

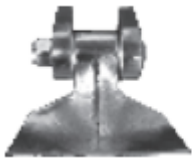
Broyeur pour tracteurs **de 30 à 60 CV**, pour vignobles et vergers indiqués pour broyer l'herbe, les buissons et les sarments allant jusqu'à **Ø 4-5 cm**

- **Attelage déportable** à 3 points, Cat. I
- Déport mécanique
- **Roue libre** dans le boîtier
- **Contre couteaux**
- PDF **540 tr/min**
- Protections selon **normes CE**
- Coin côté droit arrondi
- **Rouleau palpeur Ø 139**, réglable en hauteur, avec décrottoir
- Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **P** » (Couteaux « **Y** » sur demande)

| Modèle | Largeur travail (cm) | Puissance demandée (Cv) | | Poids (Kg) | Dimensions (cm) | | | Nombre de marteaux | Nombre de couteaux | P.D.F tours / min | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | | Haut. | Long. | Larg. | | | | |
| **AF 135** | 135 | 30 | 60 | 375 | 85 | 150 | 100 | 12 | 36 | 540 | **5 021 €** |
| **AF 145** | 145 | 30 | 60 | 390 | 85 | 160 | 100 | 14 | 42 | 540 | **5 235 €** |
| **AF 160** | 160 | 30 | 60 | 415 | 85 | 175 | 100 | 14 | 42 | 540 | **5 446 €** |
| **AF 180** | 180 | 30 | 60 | 450 | 85 | 195 | 100 | 16 | 48 | 540 | **5 667 €** |

## OPTIONS

- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides : **373 €**
- Protections avant avec chaînes : **276 €**
- Attelage axial (AF 160=> 180) : **346 €**
- Cardan de prise de force : **368 €**
- Jeu de patins : **211 €**







B.G MAT

# MODÈLE AF/L

Broyeur pour tracteurs **de 40 à 80 CV**, pour vignobles et vergers indiqués pour broyer l'herbe, les buissons et les sarments allant jusqu'à **Ø 5-6 cm**

- Attelage **déportable** à 3 points, avec tuyaux chromés, Cat. I
- **Double châssis**
- Tige de renfort au 3eme point
- Déport mécanique
- **Roue libre** dans le boîtier
- **Contre couteaux**
- PDF **540/1.000 tr/min** (en inversant les poulies)
- Côté droit arrondi, sans saillies
- Rotor **renforcé**
- Tendeur automatique des courroies
- **Rouleau palpeur Ø 139**, réglable en hauteur, avec décrottoir
- Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **P** » (Couteaux « **Y** » sur demande)
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Largeur travail (cm) | Puissance demandée (Cv) | | Poids (Kg) | Dimensions (cm) | | | Nombre de marteaux | Nombre de couteaux | P.D.F tr/ min | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | | Haut. | Long. | Larg. | | | | |
| **AF/L 105** | 105 | 40 | 80 | 370 | 90 | 120 | 100 | 10 | 30 | 540 | **5 326 €** |
| **AF/L 115** | 115 | 40 | 80 | 390 | 90 | 130 | 100 | 10 | 30 | 540 | **5 467 €** |
| **AF/L 125** | 125 | 40 | 80 | 400 | 90 | 140 | 100 | 12 | 36 | 540 | **5 607 €** |
| **AF/L 135** | 135 | 40 | 80 | 420 | 90 | 150 | 100 | 12 | 36 | 540 | **5 710 €** |
| **AF/L 145** | 145 | 40 | 80 | 435 | 90 | 160 | 100 | 14 | 42 | 540 | **5 845 €** |
| **AF/L 160** | 160 | 40 | 80 | 465 | 90 | 175 | 100 | 14 | 42 | 540 | **5 986 €** |
| **AF/L 180** | 180 | 40 | 80 | 525 | 90 | 195 | 100 | 16 | 48 | 540 | **6 48 €** |
| **AF/L 200** | 200 | 40 | 80 | 560 | 85 | 215 | 100 | 18 | 54 | 540 | **6 617 €** |

## OPTIONS

- Cardan de prise de force : **386 €**
- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides : **373 €**
- Roues directrices (à la place du rouleau palpeur) : **665 €**
- Jeu de patins : **211 €**
- Protections avant avec chaînes : **276 €**
- Attelage axial (AF/L 160 => 200) : **346 €**
- Râteaux ramasseurs : **243 €**








B.G MAT

# MODÈLE TFB/Y

Broyeur

Broyeur pour tracteurs **de 40 à 110 CV**, pour vignobles et vergers indiqués pour broyer l'herbe, les buisons et les sarments allant jusqu'à **Ø 8 cm**

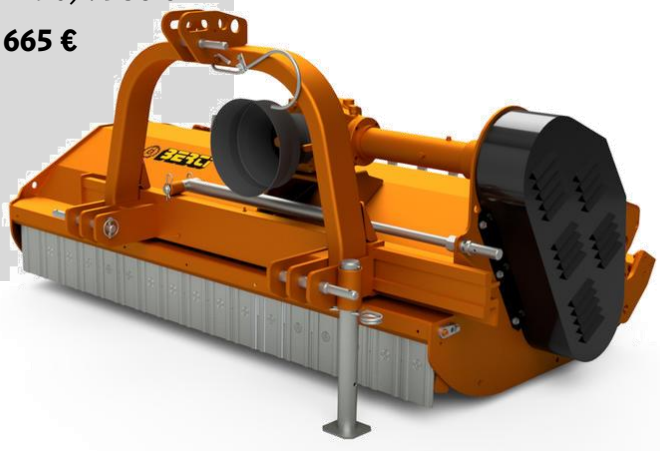
- Attelage **déportable** à 3 points, Cat. I-II
- Coin côté droit arrondi
- Déchargement postérieur réglable
- **Déport mécanique**
- **Roue libre** dans le boîtier
- Double châssis
- Râteaux ramasseurs
- Rotor renforcé
- Tendeur automatique des courroies
- **Rouleau palpeur Ø 159**, réglable en hauteur et en profondeur, avec décrottoir
- Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **A** » (couteaux « **Y** » sur demande)
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Largeur travail (cm) | Puissance demandée (Cv) | | Déport (mm) | Nombre de marteaux | Nombre de couteaux | P.D.F tours /min | Dimensions (Cm) | | | Poids (Kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | | | | | Haut. | Long. | Larg. | | |
| **TFB/Y 120** | 120 | 40 | 110 | 685/515<br>315/885 | 12 | 36 | 540-1000 | 75 | 133 | 100 | 550 | **6 497 €** |
| **TFB/Y 140** | 140 | 50 | 110 | 875/525<br>315/1 045 | 12 | 36 | 540-1000 | 75 | 153 | 100 | 590 | **6 305 €** |
| **TFB/Y 160** | 160 | 50 | 110 | 875/725<br>355/1 245 | 14 | 42 | 540-1000 | 75 | 173 | 100 | 670 | **6 602 €** |
| **TFB/Y 180** | 180 | 50 | 110 | 875/925<br>355/1 445 | 16 | 48 | 540-1000 | 75 | 193 | 100 | 730 | **6 819 €** |
| **TFB/Y 200** | 200 | 50 | 110 | 875/1 125<br>355/1 645 | 18 | 54 | 540-1000 | 75 | 213 | 100 | 760 | **7 198 €** |
| **TFB/Y 220** | 220 | 60 | 110 | 1 040/1 160<br>520/1 680 | 20 | 60 | 540-1000 | 75 | 233 | 100 | 800 | **7 517 €** |
| **TFB/Y 250** | 250 | 60 | 110 | 1 040/1 460<br>520/1 980 | 22 | 66 | 540-1000 | 75 | 263 | 100 | 910 | **7 943 €** |

## OPTIONS

- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides : **416 €**
- Jeu de patins : **243 €**
- Protections avant avec chaînes et caoutchouc (120-180) : **373 €**
- Protection avant avec chaînes et caoutchouc (200-250) : **536 €**
- Roues directrices (à la place du rouleau palpeur) : **665 €**
- Attelage axial (TFB/Y 160 => 250) : **346 €**
- Rouleau palpeur Ø 194 : **422 €**
- Cardan de prise de force 60/1000 : **492 €**
- Cardan de prise de force 80/1000 : **682 €**





B.G MAT

# MODÈLE TFB/M

Broyeur **renforcé** pour tracteurs **de 70 à 150 CV**, pour vergers et sous-bois, indiqué pour broyeur l'herbe, les buissons, les sarments et les tiges allant jusqu'à **Ø 10-12 cm**

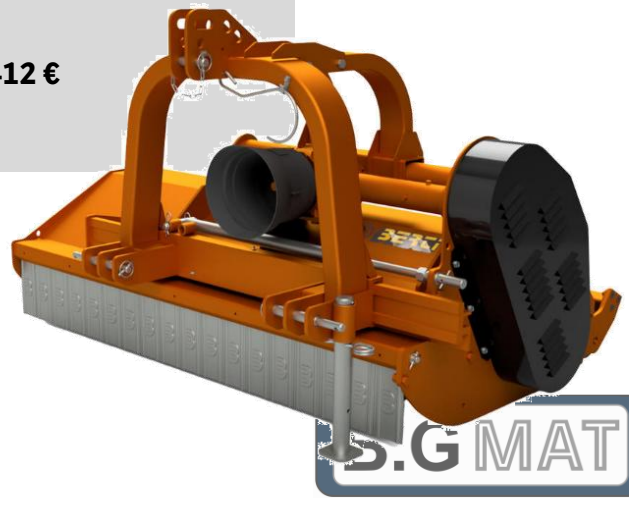
- Attelage **déportable** à 3 points, Cat. I-II
- **Rouleau palpeur Ø 194**, réglable en hauteur avec décrottoir
- Tige de renfort au troisième point
- Déport mécanique
- **Roue libre** dans le boîtier
- Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **M** »
- Double caisse
- Râteaux ramasseurs
- **Contre couteaux**
- Tendeur automatique des courroies
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Largeur travail (cm) | Puissance demandée (CV) | | Déport (mm) | Nombre de marteaux | P.D.F tours /min | Dimensions (Cm) | | | Poids (Kg) | | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | | | | Haut. | Long. | Larg. | Min | Max | |
| **TFB/M 180** | 180 | 70 | 110 | 956/844 434/1 366 | 16 | 540 (1000) | 115 | 200 | 140 | 875 | 995 | **8 733 €** |
| **TFB/M 200** | 200 | 70 | 110 | 1 046/954 524/1 476 | 18 | 540 (1000) | 115 | 220 | 140 | 925 | 1 050 | **9 188 €** |
| **TFB/M 200 spécial** | 200 | 80 | 150 | 1 046/954 524/1 476 | 18 | 540 (1000) | 120 | 220 | 140 | 990 | 1 125 | **9 977 €** |
| **TFB/M 220** | 220 | 80 | 150 | 1 046/1 154 524/1 676 | 20 | 540 (1000) | 120 | 240 | 140 | 1 050 | 1 195 | **10 291 €** |
| **TFB/M 250** | 250 | 100 | 150 | 1 046/1 454 524/1 976 | 22 | 540 (1000) | 120 | 270 | 140 | 1 125 | 1 280 | **10 669 €** |
| **TFB/M 280** | 280 | 100 | 150 | 1 046/1 754 524/2 276 | 26 | 1000 (540) | 120 | 300 | 140 | 1 195 | 1 365 | **11 664 €** |
| **TFB/M 300** | 300 | 100 | 150 | 1 046/1 954 524/2 476 | 28 | 1000 (540) | 120 | 320 | 140 | 1 235 | 1 415 | **12 442 €** |

## OPTIONS

- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides : **416 €**
- Jeu de patins / **243 €**
- Protections frontales par chaînes et caoutchouc (180 à 220) : **462 €**
- Protections frontales par chaînes et caoutchouc (250 à 300) : **627 €**
- Attelage axial (TFB/M 280 à 300) : **363 €**
- Kit de signalisation avec système d'éclairage : **412 €**
- Cardan de prise de force : **682 €**





# MODÈLE EKR



Broyeur **réversible** pour tracteurs **de 30 à 70 CV**, pour le nettoyage des champs ouverts ou des vignobles, indiqué pour broyer l'herbe, les buissons et les sarments allant jusqu'à **Ø 2-3 cm**

- Attelage **fixe et réversible** à 3 points, Cat. I et II
- **Rouleau palpeur autonettoyant Ø 139** réglage en hauteur (Ø 159 EKR 180-200)
- Tige de renfort au 3ème point.
- **Roue libre** et arbre de sortie arrière dans le boîtier
- **Contre couteaux**
- PDF **540/1 000 tr/min** (en inversant les poulies)
- Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **L** » (EKR 115-160) (couteaux « **Y** » sur demande).
- Marteaux BERTI forgés et trempés type « **A** » (EKR 180-200) (couteaux « **Y** » sur demande)
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Largeur Travail (Cm) | Puissance demandée (Cv) | | Poids (Kg) | Dimensions (cm) | | | Nombre de marteaux | Nombre de couteaux | P.D.F tours/ min | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | | Haut. | Long. | Larg. | | | | |
| **EKR 125** | 125 | 30 | 55 | 295 | 73 | 137 | 78 | 12 | 36 | 540/ 1000 | **4 261 €** |
| **EKR 135** | 135 | 30 | 55 | 310 | 73 | 147 | 78 | 12 | 36 | 540/ 1000 | **4 381 €** |
| **EKR 145** | 145 | 40 | 55 | 320 | 73 | 157 | 78 | 14 | 42 | 540/ 1000 | **4 499 €** |
| **EKR 160** | 160 | 40 | 55 | 345 | 73 | 172 | 78 | 14 | 42 | 540/ 1000 | **4 612 €** |
| **EKR 180** | 180 | 50 | 70 | 400 | 75 | 195 | 78 | 16 | 48 | 540/ 1000 | **5 186 €** |
| **EKR 200** | 200 | 50 | 70 | 440 | 75 | 215 | 78 | 18 | 54 | 540/ 1000 | **5 446 €** |

## OPTIONS

- Boitier 540 Tr/Min avec double roue libre et arbre de sortie : **498 €**
- Boitier 1000 Tr/Min avec double roue libre et arbre de sortie : **498 €**
- Cardan de prise de force : **368 €**
- Jeu de patins : **211 €**
- Protection frontale par chaînes : **276 €**






# MODÈLE EKR/S

Broyeur **réversible** pour tracteurs **de 50 à 130 CV**, pour le nettoyage général des champs ouverts, des vignobles, indiqué pour broyer l'herbe, les buissons, le matériel ligneux et les sarments allant jusqu'à Ø **4-5 cm**

- Attelage **déportable et réversible** à 3 points, Cat. II
- **Rouleau palpeur autonettoyant Ø 159** (EKR/S 180 => 250),
- Réglable en hauteur.
- **Roue libre** et arbre de sortie arrière dans le boîtier
- **Contre couteaux**
- PDF **540/1.000 tr/min** (en inversant les poulies)
- Déport mécanique
- Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **A** » (couteaux « **Y** » sur demande)
- **Rouleau palpeur autonettoyant Ø 194** (EKR/S 280 => 300), réglable en hauteur
- Double châssis (280 – 300)
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Largeur travail (Cm) | Puissance demandée (Cv) | | Poids (Kg) | Dimensions (cm) | | | Nombre de marteaux | Nombre de couteaux | P.D.F tours/ min | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | | Hauteur | Longueur | Largeur | | | | |
| **EKR/S 180** | 180 | 50 | 100 | 570 | 80 | 198 | 100 | 16 | 48 | 540/1000 | **5 878 €** |
| **EKR/S 200** | 200 | 50 | 100 | 590 | 80 | 218 | 100 | 18 | 54 | 540/1000 | **6 056 €** |
| **EKR/S 220** | 220 | 60 | 100 | 615 | 80 | 238 | 100 | 20 | 60 | 540/1000 | **6 371 €** |
| **EKR/S 250** | 250 | 60 | 100 | 700 | 80 | 268 | 100 | 22 | 66 | 540/1000 | **7 181 €** |
| **EKR/S 280** | 285 | 70 | 100 | 900 | 95 | 303 | 105 | 26 | 78 | 540/1000 | **8 203 €** |
| **EKR/S 300** | 300 | 70 | 100 | 950 | 95 | 318 | 105 | 28 | 84 | 540/1000 | **8 479 €** |

## OPTIONS

- Cardan de prise de force : **492 €**
- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides : **417 €**
- Jeu de patins : **211 €**
- Protections avant avec chaînes (180-250) : **276 €**
- Protections avant avec chaînes (280-300) : **536 €**





B.G MAT

# MODÈLE DUAL

Broyeur

Broyeur **réversible** pour tracteurs **de 70 à 140 CV**, pour le nettoyage des cultures en champs ouverts, des espaces verts, des sous-bois, des parcs et des jardins, indiqué pour broyer l'herbe, les buissons, les tiges de maïs et de céréales, les tournesols et les sarments allant jusqu'à **Ø 6-8 cm**

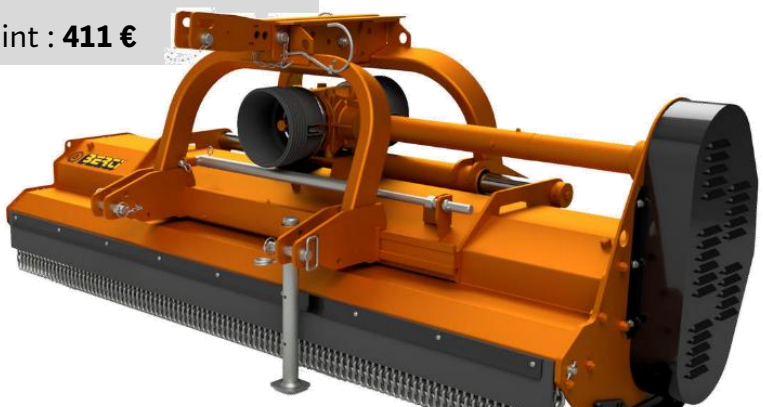
- **Double attelage axial** à 3 points, Cat. II.
- Déport mécanique
- Capot arrière amovible, pour inspection
- **Roue libre** et arbre de sortie arrière dans le boîtier
- Double châssis
- Rotor avec important diamètre
- Jeu patins
- Contre couteaux mobiles vissés
- PDF **540/1.000 tr/min** (en inversant les poulies)
- **Rouleau palpeur autonettoyant Ø 194**, réglage en hauteur
- Rotor renforcé
- Marteaux BERTI forgés et trempés type « **A** » (couteaux « **Y** » sur demande)
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Largeur Travail (Cm) | Puissance demandée (Cv) | | Poids (Kg) | Dimensions (cm) | | | Nombre de marteaux | Nombre de couteaux | P.D.F tours/ min | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | | Haut. | Long. | Larg. | | | | |
| **DUAL200** | 200 | 70 | 140 | 975 | 105 | 220 | 120 | 18 | 54 | 1000/540 | **10 321 €** |
| **DUAL 230** | 230 | 70 | 140 | 1 040 | 105 | 250 | 120 | 20 | 60 | 1000/540 | **10 594 €** |
| **DUAL 250** | 250 | 70 | 140 | 1 090 | 105 | 270 | 120 | 22 | 66 | 1000/540 | **11 058 €** |
| **DUAL 280** | 280 | 90 | 160 | 1 170 | 105 | 300 | 120 | 26 | 78 | 1000/540 | **11 421 €** |
| **DUAL 300** | 300 | 80 | 160 | 1 210 | 105 | 320 | 120 | 28 | 84 | 1000/540 | **11 815 €** |

## OPTIONS

- Cardan de prise de force : **682 €**
- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides : **416 €**
- Roues frontales réglables en hauteur : **676 €**
- Version gauche : **552 €**
- Kit de signalisation avec système d'éclairage (démonté) : **411 €**
- Système de soutien par ressorts du 3ème point : **411 €**





# MODÈLE BIMAX

Broyeur **réversible** pour tracteurs **de 50 à 130 CV**, pour le nettoyage général des champs ouverts ou des vignobles, pour broyer l'herbe, les buissons, le matériel ligneux et les sarments allant jusqu'à **Ø 6 cm**

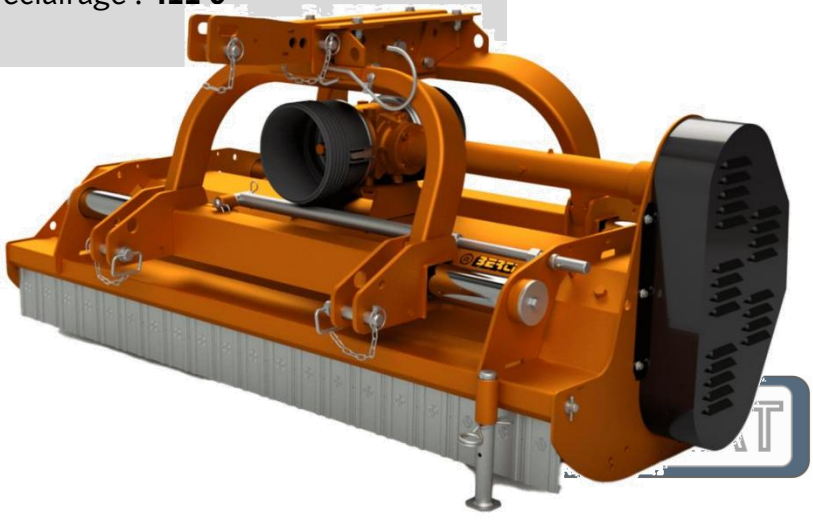
- **Attelage déportable et réversible** à 3 points, Cat. II
- Déport mécanique
- **Roue libre** et arbre de sortie arrière dans le boîtier
- Rouleau palpeur **autonettoyant**, réglable en hauteur
- **Contre couteaux**
- Marteaux BERTI forgés et trempés type « **A** » ou couteaux « **Y** »
- PDF **540/1000 t/min** (en inversant les poulies)

| Modèle | Largeur Travail (Cm) | Puissance demandée (Cv) | | Poids (Kg) | Dimensions (cm) | | | Nombre de marteaux | P.D.F tours/ min | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | | Haut. | Long. | Larg. | | | |
| **BIMAX 180** | 180 | 50 | 100 | 730 | 100 | 200 | 125 | 16 | 1000/540 | **8 203 €** |
| **BIMAX 200** | 200 | 50 | 100 | 765 | 100 | 220 | 125 | 18 | 1000/540 | **8 387 €** |
| **BIMAX 220** | 220 | 60 | 100 | 800 | 100 | 240 | 125 | 20 | 1000/540 | **8 717 €** |
| **BIMAX 250** | 250 | 60 | 130 | 850 | 103 | 270 | 125 | 22 | 1000/540 | **9 393 €** |
| **BIMAX 280** | 280 | 70 | 130 | 905 | 106 | 300 | 125 | 26 | 1000/540 | **10 329 €** |
| **BIMAX 300** | 300 | 70 | 130 | 940 | 106 | 320 | 125 | 28 | 1000/540 | **10 642 €** |

## OPTIONS

- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides : **416 €**
- Jeu patins : **211 €**
- Deuxième rangée de contre couteaux vissés : **303 €**
- Roues frontales réglables en hauteur : **676 €**
- Protections frontales par chaînes (180 à 250) **384 €**– (280 à 300) : **536 €**
- Kit de signalisation avec système d'éclairage : **411 €**
- Arbre cardan : **492 €**





# MODÈLE X PRO/F

Broyeur **professionnel réversible** pour tracteurs **de 100 à 250 CV**, pour le nettoyage général des terrains incultes, des cultures en champs ouverts, des espaces verts, des jardins et des sous-bois, pour broyer l'herbe, les buissons, les tiges de maïs et de céréales, les tournesols et les sarments allant jusqu'à **Ø 10-12 cm**

- **Double attelage axial** à 3 points, Cat. II-III
- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides
- Râteaux ramasseurs
- Déchargement postérieur réglable
- Tendeur automatique des courroies
- **Double roue libre** et arbre de sortie dans le boîtier
- Double châssis
- **Rotor renforcé Ø 220**
- Jeu patins
- Contre couteaux mobiles
- Protection avant avec chaînes et caoutchouc
- Marteaux BERTI forgés et trempés type « **M** »
- **Rouleau palpeur autonettoyant Ø 220**, réglable en hauteur avec décrottoir
- PDF **1000 t/min** (540 t/min sur demande)
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Largeur travail (cm) | Puissance demandée (Cv) | | Poids (Kg) | Dimensions (cm) | | | Nombre de marteaux | P.D.F tours /min | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | | Hauteur | Longueur | Largeur | | | |
| **XPRO/F 200** | 200 | 100 | 250 | 1 600 | 145 | 220 | 144 | 18 | 1000 (540) | **15 152 €** |
| **XPRO/F 230** | 230 | 100 | 250 | 1 700 | 145 | 250 | 144 | 20 | 1000 (540) | **15 417 €** |
| **XPRO/F 250** | 250 | 100 | 250 | 1 765 | 145 | 270 | 144 | 22 | 1000 (540) | **16 904 €** |
| **XPRO/F 280** | 280 | 100 | 250 | 1 875 | 145 | 305 | 144 | 26 | 1000 (540) | **17 499 €** |
| **XPRO/F 300** | 300 | 100 | 250 | 1 920 | 145 | 320 | 144 | 28 | 1000 (540) | **18 188 €** |

## OPTIONS

- Système de soutien par ressorts du 3ème point : **411 €**
- Kit de signalisation avec système d'éclairage (démonté) : **411 €**
- Arbre cardan 80/1000 N : **682 €**
- Jeu de roues frontales et pivotantes : **2 531 €**
- Compteur horaire, à vibration : **422 €**





# MODÈLE KING DT

Broyeur **renforcé** pour tracteurs **de 90 à 180 CV**, pour broyer les jachères, l'herbe, les tiges de maïs et céréales, les tournesols, les légumes, la canne à sucre, les pommes de terre, les cultures d'ananas et d'artichauts, ainsi que le renouvellement des pâturages ou des terrains incultes et les déchets végétaux allant jusqu'à **Ø 10 cm**

- **Attelage fixe et axial** à 3 points, Cat II
- Attelage automatique avec position flottant
- **Rouleau palpeur Ø220**, réglable en hauteur avec décrottoir
- **Double transmission par courroies** (KING/DT)
- Double caisse
- **Roue libre** dans le boitier
- Contre couteaux mobiles vissés
- **Capot arrière amovible** pour inspection
- Tendeur automatique de courroies
- Couteaux universels « **Y** » BERTI ou marteaux forgés et trempés type « **T** »
- Protection avant par chaînes
- Protection selon **normes CE**

| Modèle | Largeur travail (Cm) | Puissance demandée (Cv) | | Poids (Kg) | Dimensions (cm) | | | Nombre de marteaux | Nombre de marteaux | P.D.F tours / min | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | | Haut. | Long. | Larg. | | | | |
| **KING/DT 200** | 200 | 90 | 180 | 1 260 | 82 | 240 | 155 | 24 | 48 | 1000 | **13 346 €** |
| **KING/DT 270** | 270 | 90 | 180 | 1 500 | 82 | 310 | 155 | 32 | 64 | 1000 | **14 080 €** |
| **KING/DT 320** | 320 | 90 | 180 | 1 690 | 82 | 360 | 155 | 40 | 80 | 1000 | **15 369 €** |

## OPTIONS

- Double embrayage centrifuge, design exclusif BERTI (KING/DT) : **5 521 €**
- Réglage hydraulique du capot arrière : **562 €**
- Compteur horaire : **410 €**
- Jeu de patins : **576 €**
- Arbre cardan : **768 €**







B.G MAT

# MODÈLE LAND



Broyeur pour tracteurs **de 60 à 150 CV**, pour broyer les jachères, l'herbe, les tiges de maïs et de céréales, les tournesols, les légumes, la canne à sucre, les pommes de terre et pour le renouvellement des pâturages

- Attelage **fixe** à 3 points, Cat. II.
- Tige de renfort au 3ème point
- **Roue libre** dans le boîtier
- Déchargement postérieur réglable
- Tendeur automatique des courroies
- **Double châssis**
- **Rouleau palpeur Ø 194 avec décrottoir**
- PDF **540t/min** (160-230)
- PDF **1000 t/min** (250-300)
- Couteaux universels « **Y** » BERTI ou marteaux forgés et trempés en « **T** »
- Contre couteaux mobiles vissés
- Protection selon **normes CE**

| Modèle | Largeur Travail (Cm) | Puissance demandée (Cv) | | Poids (Kg) | Dimensions (cm) | | | Nombre de marteaux | Nombre de couteaux | P.D.F tours/ min | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | | Haut. | Long. | Larg. | | | | |
| **LAND 160** | 160 | 50 | 120 | 1 035 | 105 | 178 | 155 | 20 | 40 | 540 | **8 847 €** |
| **LAND 180** | 180 | 60 | 120 | 1 085 | 105 | 198 | 155 | 22 | 44 | 540 | **9 204 €** |
| **LAND 200** | 200 | 70 | 120 | 1 125 | 105 | 218 | 155 | 24 | 48 | 540 | **9 387 €** |
| **LAND 230** | 230 | 70 | 120 | 1 230 | 110 | 248 | 155 | 28 | 56 | 540 | **10 837 €** |
| **LAND 250** | 250 | 80 | 150 | 1 300 | 110 | 268 | 155 | 30 | 60 | 1000 | **11 064 €** |
| **LAND 280** | 280 | 80 | 150 | 1 415 | 110 | 303 | 155 | 34 | 68 | 1000 | **12 481 €** |
| **LAND 300** | 300 | 80 | 150 | 1 445 | 110 | 318 | 155 | 36 | 72 | 1000 | **10 680 €** |

## OPTIONS

- Jeu patins : **509 €**
- Réglage hydraulique du capot arrière : **562 €**
- Rouleau palpeur Ø 220 (230-300) : **530 €**
- Protection avant avec chaînes (160-230) : **384 €**
- Protection avant avec chaînes (230-300) : **536 €**
- Kit de signalisation : **411 €**
- Arbre cardan 60/1000 N : **492 €**
- Arbre cardan 80/1000 N : **682 €**





# MODÈLE LAND/S

Broyeur pour tracteurs **de 50 à 140 CV**, pour broyer les jachères, l'herbe, les tiges de maïs et de céréales, les tournesols, les légumes, la canne à sucre, les pommes de terre et pour le renouvellement des pâturages

- Attelage à 3 points, Cat. II
- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides
- Tige de renfort au 3ème point
- **Déchargement postérieur réglable**
- Tendeur automatique des courroies
- **Roue libre** dans le boîtier
- **Double châssis**
- **Rouleau palpeur Ø 194** avec décrottoir
- Couteaux universels « **Y** » BERTI ou marteaux forgés et trempés type « **T** »
- Contre couteaux vissés
- PDF **540t/min** (160-230) **1000t/min (250-300)**
- Protection selon **normes CE**

| Modèle | Largeur Travail (Cm) | Puissance demandée (Cv) | | Poids (Kg) | Dimensions (cm) | | | Nombre de marteaux | Nombre de couteaux | P.D.F tours/ min | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | | Hauteur | Longueur | Largeur | | | | |
| **LAND/S 160** | 160 | 50 | 110 | 1 115 | 105 | 178 | 155 | 20 | 40 | 540 | **9 317 €** |
| **LAND/S 180** | 180 | 60 | 110 | 1 165 | 105 | 198 | 155 | 22 | 44 | 540 | **9 669 €** |
| **LAND/S 200** | 200 | 70 | 110 | 1 205 | 105 | 218 | 155 | 24 | 48 | 540 | **9 863 €** |
| **LAND/S 230** | 230 | 70 | 110 | 1 310 | 110 | 248 | 155 | 28 | 56 | 540 | **11 118 €** |
| **LAND/S 250** | 250 | 80 | 140 | 1 380 | 110 | 268 | 155 | 30 | 60 | 1000 | **12 140 €** |
| **LAND/S 280** | 280 | 80 | 140 | 1 495 | 110 | 303 | 155 | 34 | 68 | 1000 | **13 962 €** |
| **LAND/S 300** | 300 | 80 | 140 | 1 525 | 110 | 318 | 155 | 36 | 72 | 1000 | **13 638 €** |

## OPTIONS

- Patins réglables en hauteur : **509 €**
- Réglage hydraulique du capot arrière : **562 €**
- Rouleau palpeur Ø 220 (230-300) : **530 €**
- Protection avant avec chaînes et caoutchouc (160-230) : **476 €**
- Protection avant avec chaînes et caoutchouc (250-300) : **627 €**
- Embrayage centrifuge, design exclusif de BERTI : **2 763 €**
- Kit de signalisation : **411 €**
- Arbre à cardan 60/1000 N : **492 €**
- Arbre à cardan 80/1000 N : **682 €**





# MODÈLE LAND/P

Broyeur **repliable hydrauliquement** pour tracteurs **de 90 à 300 CV**, indiqué pour broyer l'herbe, les jachères, les tiges de maïs et de céréales, les tournesols, les légumes, la canne à sucre et le renouvellement des pâturages

- Attelage **fixe** à 3 points, Cat. II-III
- Capots arrières amovibles pour inspection
- **Rouleau palpeur** (n° 2) Ø 194 avec décrottoir (400)
- **Rouleau palpeur** (n°2) Ø 200 avec décrottoir (500-600)
- Contre couteaux mobiles vissés
- Attelage axial
- **Double transmission**
- Protecteurs des transmissions latérales en tôle
- **Roue libre** dans le boîtier
- Vérins hydrauliques flottants avec soupape de sûreté
- Ancrages de sécurité pour le transport routier
- Lumières postérieures pour le transport routier
- **Double caisse**
- Protections frontales par chaînes
- Marteaux forgés et trempés de type « **T2** » ou couteaux universelles « **YT2** » BERTI
- PDF **1000 t/min**
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Largeur travail (Cm) | Puissance demandée (Cv) | | Poids (Kg) | | Dimensions (cm) | | | Nombre de marteaux | Nombre de couteaux doubles | Prix HTVA Marteaux | Prix HTVA Couteaux doubles | Prix HTVA Couteaux triples |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | Min | Max | Haut | Long. | Larg. | | | | | |
| **LAND/ P 400** | 397 | 100 | 250 | 2 530 | 3 050 | 230 | 245/435 | 150 | 48 | 96 | **31 629 €** | **31 038 €** | **32 262 €** |
| **LAND/ P 500** | 498 | 140 | 300 | 3 090 | 3 570 | 280 | 245/535 | 150 | 60 | 120 | **35 049 €** | **34 802 €** | **36 220 €** |
| **LAND/ P 600** | 598 | 180 | 300 | 3 600 | 4 070 | 330 | 245/635 | 150 | 72 | 144 | **37 769 €** | **37 527 €** | **38 824 €** |

## OPTIONS

- Jeu roues directrices (10.0/75 R15.3) (majoration à la place du rouleau palpeur) : **2 990 €**
- Jeu patins réglable en hauteur : **509 €**
- Support stationnement de la machine (uniquement avec rouleaux de nivellement) : **509 €**
- Compteur horaire, à vibration : **422 €**
- Réglage hydraulique du capot arrière : **1 255 €**
- Lamier à disque pour faucher l'herbe, monté au milieu : **2 910 €**
- Double embrayage centrifuge, design exclusif de BERTI : **5 521 €**
- Deuxième rangée de contre couteaux vissés : **589 €**
- Arbre cardan P 600 Normal : **1 389 €**





# MODÈLE TA/K

Broyeur d'accotement **multifonctions** pour tracteurs **de 25 à 50 CV**, pour broyer l'herbe, les déchets végétaux, les buissons et les sarments allant jusqu'à **Ø 2 cm**, pour le nettoyage des espaces verts, des jardins, des rebords de routes, des fossés, des digues et des terrains inclinés

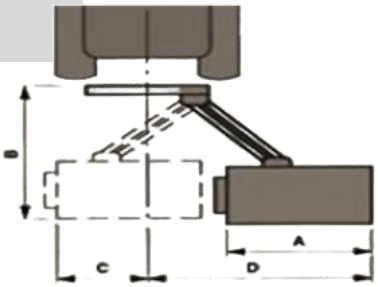
- Attelage à 3 points, Cat. I
- **Roue libre** dans le boitier
- Déport hydraulique avec soupape de sûreté
- Tendeur automatique des courroies
- Jeu patins
- Rouleau palpeur **autonettoyant Ø 114**
- Arbre cardan à profil renforcé
- PDF **540 tr/min**
- Dispositif de sécurité mécanique avec décrochage automatique
- Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **G** » (couteaux « **Y** » sur demande)
- Inclinaison hydraulique avec système flottant et soupape de sûreté
- Cardan standard inclus
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Largeur travail (cm) | Puissance demandée (Cv) | | Nombre de marteaux | Nombre de couteaux | P.D.F tours / min | Dimensions (cm) | | | | | Poids (Kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | | | | A | B | C | D | E | | |
| **TA/K 115** | 115 | 25 | 50 | 32 | 64 | 540 | 115 | 120 | 51 | 157 | 73 | 292 | **5 451 €** |
| **TA/K 125** | 125 | 25 | 50 | 34 | 68 | 540 | 125 | 125 | 60 | 170 | 83 | 304 | **5 559 €** |
| **TA/K 145** | 145 | 25 | 50 | 40 | 80 | 540 | 145 | 125 | 60 | 190 | 103 | 328 | **5 722 €** |

## OPTIONS

- Distributeurs double effet à leviers avec télé-flexibles en cabine : **838 €**
- Arbre cardan double homocinétique : **703 €**









B.G MAT

# MODÈLE TA/LI

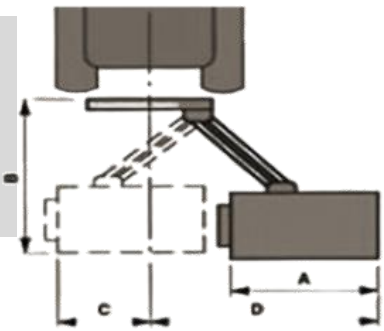
Broyeur d'accotement **compact multifonctions** pour tracteurs **de 35 à 60 CV**, idéal pour le nettoyage des parcs, des espaces verts, des jardins, des talus, des fossés, des rives de cours d'eau et terrains inclinés, pour broyer l'herbe, les déchets végétaux, les buissons et les sarments allant jusqu'à **Ø 3-4 cm**

- Attelage à 3 points, Cat. I avec système flottant et arrêt de sécurité
- **Roue libre** dans le boitier
- Déport hydraulique avec soupape de sûreté
- Inclinaison hydraulique avec système flottant et soupape de sûreté
- **Rouleau palpeur autonettoyant Ø 139**
- **Contre couteaux**
- Arbre cardan à profil **renforcé**
- Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **L** » (couteaux « **Y** » sur demande)
- PDF **540 tr/min**
- Cardan « standard » inclus
- Protections selon **normes CE**

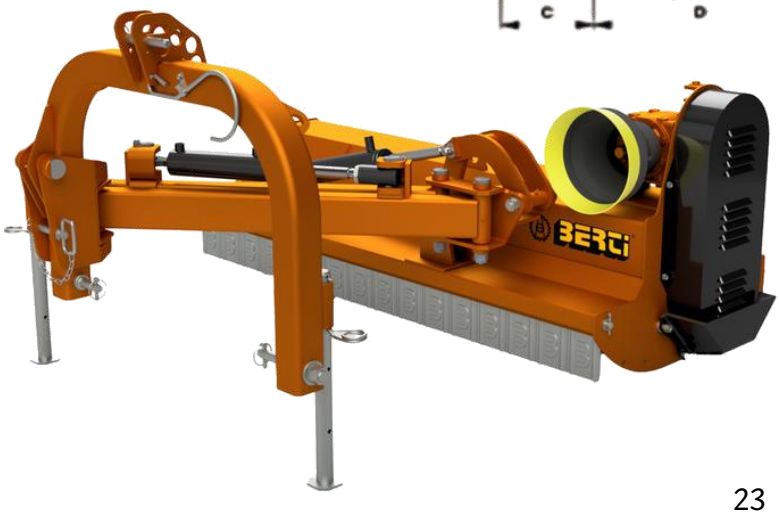
| Modèle | Largeur travail | Puissance demandée (Cv) | | Nombre de marteaux | Nombre de couteaux | P.D.F tours / min | Dimensions (cm) | | | | | Poids (Kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | | | | A | B | C | D | E | | |
| **TA/LI 135** | 135 | 35 | 60 | 12 | 36 | 540 | 135 | 154 | 60 | 210 | 120 | 380 | **6 624 €** |
| **TA/LI 145** | 145 | 35 | 60 | 14 | 42 | 540 | 145 | 154 | 60 | 220 | 130 | 400 | **6 727 €** |
| **TA/LI 160** | 160 | 35 | 60 | 14 | 42 | 540 | 160 | 154 | 60 | 235 | 145 | 440 | **6 927 €** |

## OPTIONS

- Cardan de prise de force double homocinétique : **1 006 €**
- Système antichoc exclusif BERTI (breveté) : **703 €**
- Jeu patins anti-usure : **211 €**
- Distributeur double effet à leviers avec télé flexibles en cabine : **838 €**





# MODÈLE TA/MI

Broyeur d'accotement **multifonctions** avec attelage **3 points Cat. II** (Cat. I sur demande) pour tracteurs **de 50 à 90 CV**, idéal pour le nettoyage des espaces verts, des jardins, des rebords de routes, des fossés, des digues et des terrains incultes, pour broyer l'herbe, les déchets végétaux, les buissons et les sarments allant jusqu'à **Ø 4-5 cm**

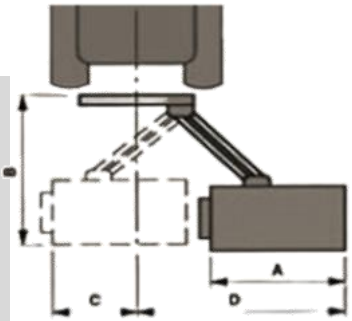
- Attelage à 3 points, Cat II avec système flottant et arrêt de sécurité (Cat. I sur demande)
- Coin côté droit arrondi
- **Roue libre** dans le boîtier
- Tendeur automatique des courroies
- Déport hydraulique avec **soupape de sûreté**
- **Double caisse**
- Contre couteaux
- Inclinaison hydraulique avec système flottant et soupape de sûreté
- **Rouleau palpeur autonettoyant Ø139**
- Marteaux BERTI forgés et trempés type « **P** » ou couteaux « **Y** »
- Arbre cardan à profil renforcé
- PDF **540tr/min**
- Cardan « standard » inclus
- Protection selon **normes CE**

*Le tracteur doit être équipé d'au moins 2 prises d'huile « double effet »*

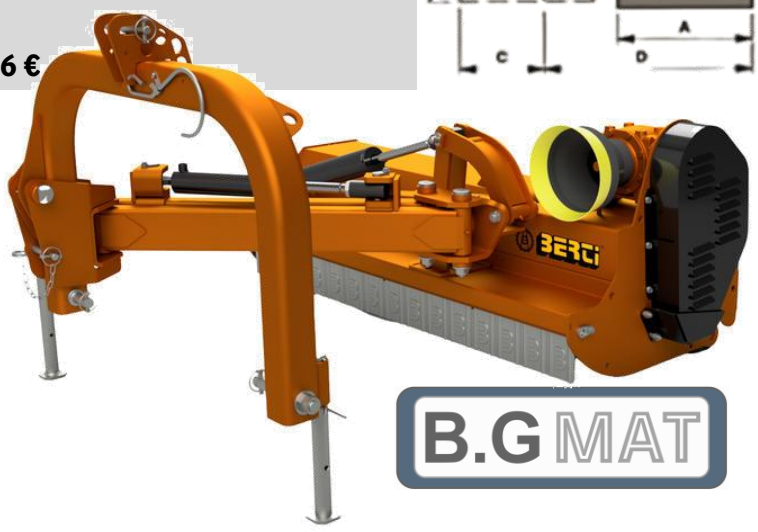
| Modèle | Largeur travail (Cm) | Puissance demandée (Cv) | | Nombre de marteaux | Nombre de couteaux | Dimensions (cm) | | | | | Poids (Kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | | | A | B | C | D | E | | |
| **TA/MI 145** | 145 | 50 | 90 | 14 | 42 | 145 | 167 | 54 | 228 | 102 | 585-695 | **8 495 €** |
| **TA/MI 160** | 160 | 50 | 90 | 14 | 42 | 160 | 167 | 54 | 243 | 117 | 620-730 | **8 630 €** |
| **TA/MI 180** | 180 | 50 | 90 | 16 | 48 | 180 | 167 | 54 | 263 | 137 | 660-770 | **9 171 €** |
| **TA/MI 200** | 200 | 50 | 90 | 18 | 54 | 200 | 167 | 54 | 283 | 157 | 685-795 | **9 414 €** |

## OPTIONS

- Système antichoc exclusif BERTI **(breveté) : 817 €**
- Jeu patins anti-usure **: 233 €**
- Distributeur double effet à leviers avec télé-flexibles en cabine : **838 €**
- Kit de signalisation : **411 €**
- Arbre cardan double homocinétique : **1 006 €**








B.G MAT

# MODÈLE TA

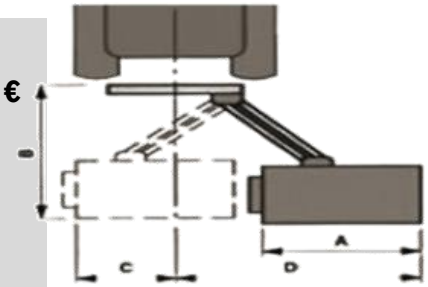
Broyeur d'accotement **multifonctions** pour tracteurs **de 60 à 110 CV**, idéal pour le nettoyage des espaces verts, des jardins, des rebords de route, des fossés, des digues et des terrains incultes, pour broyer l'herbe, les déchets végétaux, les buissons et les sarments allant jusqu'à **Ø 7-8 cm**

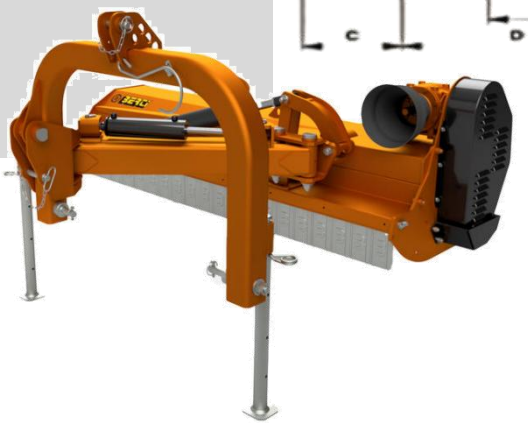
- Attelage à 3 points, Cat. II avec système flottant et arrêt de sécurité
- **Roue libre** dans le boitier
- Déport hydraulique avec soupape de sûreté
- Inclinaison hydraulique avec système flottant et soupape de sûreté
- **Rouleau palpeur autonettoyant Ø 159**
- **Contre couteaux**
- Arbre cardan à **profil renforcé**
- **Double châssis**
- Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **A** » (Couteaux « **Y** » sur demande)
- PDF **540 tr/min**
- Rotor renforcé Série 2008
- Tendeur **automatique** des courroies
- Coin côté droit arrondi
- Déchargement postérieur réglable
- Cardan « standard » inclus
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Dimensions (cm) | | | | | Puissance demandée (Cv) | | Poids (Kg) | Nombre de marteaux | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A | B | C | D | E | Min | Max | | | |
| **TA 160** | 160 | 160 | 170 | 60 | 230 | 145 | 60 | 110 | 885 | 14 | **9 971 €** |
| **TA 180** | 180 | 180 | 170 | 60 | 250 | 165 | 60 | 110 | 925 | 16 | **10 199 €** |
| **TA 200** | 200 | 200 | 170 | 60 | 270 | 185 | 60 | 110 | 975 | 18 | **10 464 €** |
| **TA 220** | 220 | 220 | 170 | 60 | 290 | 205 | 60 | 110 | 1 030 | 20 | **10 880 €** |
| **TA 250** | 250 | 250 | 170 | 60 | 320 | 235 | 60 | 110 | 1 110 | 22 | **11 426 €** |

## OPTIONS

- Cardan de prise de force double homocinétique : **1 228 €**
- Distributeur double effet à leviers avec télé flexibles en cabine : **838 €**
- Protections frontales par chaînes et caoutchouc (160-200) **: 384 €**
- Protections frontales par chaînes et caoutchouc (220-250) : **536 €**
- Système antichoc exclusif BERTI (breveté) : **920 €**
- Jeu patins anti-usure : **243 €**
- Version gauche : **579 €**





# MODÈLE TA/S

Broyeur d'accotement **multifonctions** pour tracteurs **de 60 à 110 CV**, idéal pour le nettoyage des espaces verts, des jardins, des rebords de route, des fossés, des digues et des terrains incultes, pour broyer l'herbe, les déchets végétaux, les buissons et les sarments allant jusqu'à **Ø 7-8 cm**

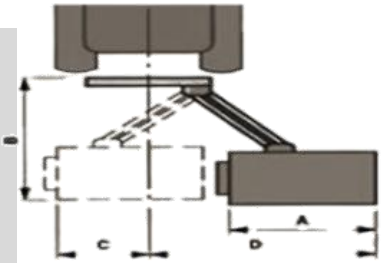
- Attelage 3 points, Cat. II avec système flottant et arrêt de sécurité
- Boîtier en dehors de la structure de la machine
- Coin côté droit arrondi
- Inclinaison hydraulique avec système flottant et soupape de bloc
- Déchargement postérieur réglable
- **Roue libre** dans le boîtier
- Déport hydraulique avec **soupape de sûreté**
- Marteaux BERTI forgés et trempés type « **A** » ou couteaux « **Y** »
- **Double caisse**
- **Rouleau palpeur autonettoyant Ø159**
- Tendeur automatique des courroies
- **Contre couteaux**
- Arbre cardan à **profil renforcé**
- PDF **540 tr/min**
- Cardan « standard » compris
- Protections selon **normes CE**

*Le tracteur doit être équipé d'au moins 2 prises d'huile « double effet »*

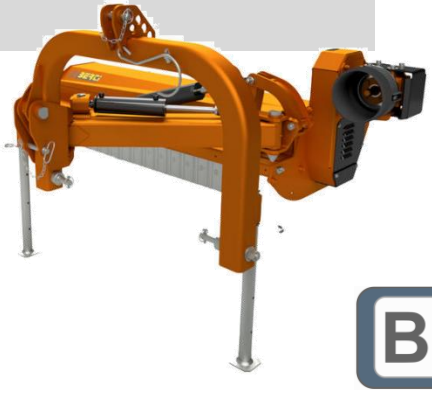
| Modèle | Largeur de travail (cm) | Dimensions (cm) | | | | | Puissance demandée (Cv) | | Poids (Kg) | | Nombre de marteaux | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A | B | C | D | E | Min | Max | Min | Max | | |
| **TA/S 160** | 160 | 160 | 170 | 17 | 283 | 151 | 60 | 110 | 810 | 915 | 14 | **10 215€** |
| **TA/S 180** | 180 | 180 | 170 | 17 | 303 | 174 | 60 | 110 | 845 | 955 | 16 | **10 464 €** |
| **TA/S 200** | 200 | 200 | 170 | 17 | 323 | 194 | 60 | 110 | 885 | 1005 | 18 | **10 685 €** |
| **TA/S 220** | 220 | 220 | 170 | 17 | 343 | 214 | 60 | 110 | 925 | 1055 | 20 | **11 075 €** |

## OPTIONS

- Système antichoc exclusif BERTI (breveté) : **920 €**
- Jeu de patins anti-usure **: 271 €**
- Distributeur double effet à leviers avec télé-flexibles en cabine : **838 €**
- Protections frontales par chaines et caoutchouc : (160-200) : **384 €**
- Protections frontales par chaines et caoutchouc : (220) : **536 €**
- Kit de signalisation avec système d'éclairage (démonté) : **422 €**
- Cardan double homocinétique : **1 228 €**







B.G MAT

# BERTI — MODÈLE TA/P

Broyeur **professionnel renforcé multifonctions** pour tracteurs **de 80 à 200 CV**, idéal pour les entrepreneurs, pour nettoyer le rebord des routes, des fossés, des digues et des espaces verts publiques, pour broyer l'herbe, les déchets végétaux, les buissons et les sarments allant jusqu'à **Ø 10 cm**

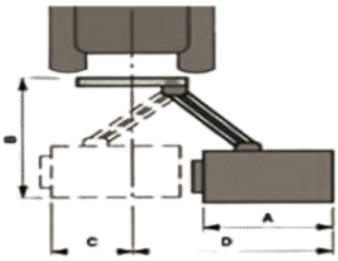
- Attelage à 3 points, Cat. II avec système flottant et arrêt de sécurité
- **Roue libre** dans le boitier
- Déport hydraulique avec soupape de sûreté
- Inclinaison hydraulique avec système flottant et soupape de bloc
- **Rouleau palpeur autonettoyant Ø 159**
- **Contre couteaux**
- Arbre cardan à profil renforcé
- PDF **540 tr/min**
- **Double châssis**
- Rotor renforcé
- Tendeur automatique des courroies
- Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **A** » (Couteaux « **Y** » sur demande)
- Coin côté droit arrondi
- Déchargement postérieur réglable
- Cardan « standard » compris
- Protections selon **normes CE**

*Le tracteur doit être équipé d'au moins 2 prises d'huile « double effet »*

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Dimensions (cm) | | | | | Puissance (Cv) | | Poids (Kg) | P.D.F Tours / min | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A | B | C | D | E | Min | Max | | | |
| **TA/P 160** | 160 | 160 | 203 | 57 | 238 | 104 | 80 | 200 | 1 095 | 540 | **12 167€** |
| **TA/P 180** | 180 | 180 | 203 | 57 | 258 | 124 | 85 | 200 | 1 145 | 540 | **12 420 €** |
| **TA/P 200** | 200 | 200 | 203 | 57 | 278 | 144 | 85 | 200 | 1 195 | 540 | **12 637 €** |
| **TA/P 220** | 220 | 220 | 203 | 57 | 298 | 164 | 85 | 200 | 1 245 | 540 | **13 053 €** |
| **TA/P 250** | 250 | 250 | 203 | 57 | 328 | 194 | 100 | 200 | 1 310 | 540 | **13 508 €** |

## OPTIONS

- Cardan de prise de force double homocinétique : **1 060 €**
- Kit de signalisation avec système d'éclairage (démonté) : **411 €**
- Protections frontales avec chaînes et caoutchouc (160-200) : **422 €**
- Protections frontales par chaînes et caoutchouc (220 – 250) **: 579 €**
- Distributeur double effet à leviers avec télé-flexibles en cabine : **838 €**
- Système antichoc exclusif BERTI (breveté) : **1 060 €**
- Jeu patins anti-usure **: 243 €**
- Version gauche : **579 €**










# MODÈLE TA/PS

Broyeur **professionnel renforcé multifonctions** pour tracteurs **de 90 à 200 CV**, idéal pour les entrepreneurs, pour nettoyer le rebord des routes, des fossés, des digues et des espaces verts publiques, pour broyer l'herbe, les déchets végétaux, les buissons et les sarments allant jusqu'à **Ø 10 cm**

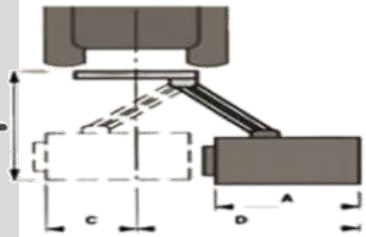
- Attelage 3 points, Cat. II avec système flottant et arrêt de sécurité
- Boîtier en dehors de la structure de la machine
- Coin côté droit arrondi
- **Roue libre** dans le boîtier avec arbre d'entrée **1"3/4**
- Déport hydraulique avec soupape de sûreté
- **Double caisse**
- Inclinaison hydraulique avec système flottant et soupape de bloc
- **Rouleau palpeur autonettoyant Ø159**
- Tendeur automatique des courroies
- Marteaux BERTI forgés et trempés type « **A** » ou couteaux « **Y** »
- Contre couteaux vissés
- Arbre cardan à **profil renforcé**
- PDF **540 tr/min**
- Déchargement postérieur réglable
- Cardan « standard » compris
- Protections selon **normes CE**

*Le tracteur doit être équipé d'au moins 2 prises d'huile « double effet »*

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Dimensions (cm) | | | | | Puissance demandée (Cv) | | Poids (Kg) | | P.D.F Tours / min | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A | B | C | D | E | Min | Max | Min | Max | | |
| **TA/PS 180** | 180 | 180 | 203 | 17 | 297 | 164 | 90 | 200 | 1 015 | 1 185 | 540 | **12 702 €** |
| **TA/PS 200** | 200 | 200 | 203 | 17 | 317 | 184 | 100 | 200 | 1 060 | 1 230 | 540 | **12 918 €** |
| **TA/PS 220** | 220 | 220 | 203 | 17 | 337 | 204 | 100 | 200 | 1 110 | 1 280 | 540 | **13 437 €** |
| **TA/PS 250** | 250 | 250 | 203 | 17 | 367 | 234 | 100 | 200 | 1 175 | 1 345 | 540 | **13 768 €** |

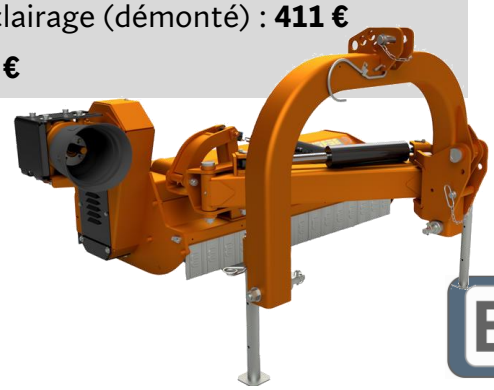
## OPTIONS

- Système antichoc exclusif BERTI (breveté) : **1 060 €**
- Jeu de patins anti-usure : **243 €**
- Distributeur double effet à leviers avec télé-flexibles en cabine : **838 €**
- Protections frontales par chaînes et caoutchouc (160 - 200) : **422 €**
- Protections frontales par chaînes et caoutchouc (220 - 250) : **579 €**
- Kit de signalisation avec système d'éclairage (démonté) : **411 €**
- Cardan double homocinétique : **1 244 €**











B.G MAT

# MODÈLE ECF/MD

Broyeur **forestier compact** équipé de **marteaux à disparation** pour tracteurs de **80 à 160 CV**, pour broyer la végétation inculte, les buissons, les ronces, les troncs et autres plantes allant jusqu'à **Ø 15-18 cm**

- Attelage **fixe** à 3 points, Cat. II
- Réglage hydraulique du capot arrière
- Patins réglages en hauteur avec plaque en acier anti-usure
- **Double châssis**
- **Rotor Ø 440**
- **Contre couteaux**
- Marteaux BERTI forgés et trempés
- PDF 1000 tr/min (540 tr/min sur demande)
- Tendeur **automatique** des courroies
- **Boitier double roue libre**
- CARDAN NON COMPRIS
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Largeur travail (cm) | Puissance demandée (Cv) | | Poids (Kg) | Dimensions (cm) | | | Nombre de marteaux Simple tranchant | P.D.F tours / min | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | | Haut. | Long. | Larg. | | | |
| **ECF/MD 140** | 140 | 80 | 140 | 1 270 | 120 | 175 | 130 | 24 | 1000 (540) | **19 478 €** |
| **ECF/MD 160** | 160 | 90 | 140 | 1 355 | 120 | 195 | 130 | 28 | 1000 (540) | **20 489 €** |
| **ECF/MD 180** | 180 | 90 | 140 | 1 445 | 120 | 215 | 130 | 32 | 1000 (540) | **21 505 €** |
| **ECF/MD 200** | 200 | 90 | 160 | 1 535 | 120 | 235 | 130 | 36 | 1000 (540) | **22 831 €** |
| **ECF/MD 220** | 220 | 90 | 160 | 1 625 | 120 | 255 | 130 | 40 | 1000 (540) | **25 485 €** |

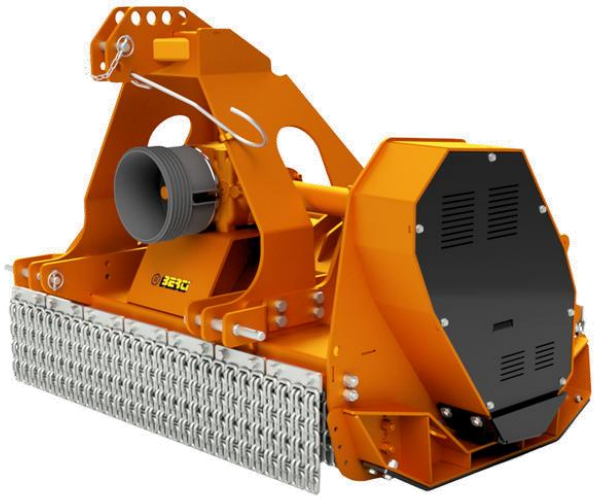
## OPTIONS

- Rabatteur de branches mécanique : **1 314 €**
- Rabatteur de branches hydraulique : **1 509 €**
- Embrayage centrifuge, design exclusif de BERTI : **2 763 €**
- Cardan de prise de force 80/1000 N : **682 €**


Serie MF


Serie DF


Serie MWF



# MODÈLE EFX/MD

Broyeur **forestier compact** équipé de marteaux **fixes** pour tracteurs **de 80 à 130 CV**, pour broyer la végétation inculte, les ronces, les buissons, les troncs et autres plates allant jusqu'à **Ø 20 cm**

- Attelage **fixe** à 3 points, Cat. II
- Réglage hydraulique du capot arrière
- Patins réglables en hauteur avec plaques en acier anti-usure
- **Double châssis**
- **Rotor Ø 440**
- **Contre couteaux**
- Marteaux **fixes**
- PDF **1000 tr/min** (540 tr/min sur demande)
- **Boitier double roue libre**
- CARDAN NON COMPRIS
- Protections selon **normes CE**

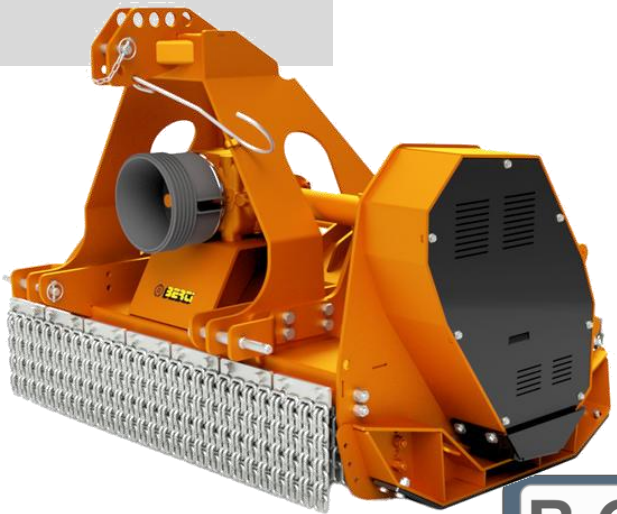
| Modèle | Largeur travail (cm) | Puissance demandée (Cv) | | Poids (Kg) | Dimensions (cm) | | | Nombre de marteaux | P.D.F tours / min | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | | Haut3 | Long. | Larg. | | | |
| **EFX/MD 140** | 140 | 80 | 130 | 1 290 | 120 | 175 | 130 | 36 | 1000 (540) | **20 419 €** |
| **EFX/MD 160** | 160 | 90 | 130 | 1 370 | 120 | 195 | 130 | 42 | 1000 (540) | **21 614 €** |
| **EFX/MD 180** | 180 | 90 | 130 | 1 435 | 120 | 215 | 130 | 42 | 1000 (540) | **22 252 €** |
| **EFX/MD 200** | 200 | 90 | 130 | 1 505 | 120 | 235 | 130 | 44 | 1000 (540) | **23 069 €** |
| **EFX/MD 220** | 220 | 90 | 130 | 1 590 | 120 | 255 | 130 | 48 | 1000 (540) | **24 166 €** |

## OPTIONS

- Rabatteur de branches mécanique : **1 314 €**
- Rabatteur de branches hydraulique **: 1 509 €**
- Embrayage centrifuge, design exclusif de BERTI : **2 763 €**
- Arbre cardan 80/1000 N : **682 €**



Serie XF1





B.G MAT

# MODÈLE ECF

Broyeur **forestier compact** équipé de **marteaux à disparition** pour tracteurs **de 110 à 200 CV**, pour broyer la végétation inculte, les buissons, les ronces, les troncs et autres plantes allant jusqu'à **Ø 25 cm**

- Attelage **fixe** à 3 points, Cat II-III
- Réglage hydraulique du capot arrière
- **Boîtier** avec arbre d'entrée
- Tendeur automatique des courroies
- Patins en **demi-lune** réglables en hauteur
- Transmission latérale à cardan
- Transmission latérale par courroies
- **Double châssis**
- **Rotor Ø 520**
- Marteaux BERTI forgés et trempés
- **Contre couteaux**
- PDF **1000 t/min**
- CARDAN NON COMPRIS
- Protection selon **normes CE**

| Modèle | Largeur travail (cm) | Puissance demandée (Cv) | | Poids (Kg) | Dimensions (cm) | | | Nombre de marteaux | P.D.F tours /min | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | | Hauteur | Longueur | Largeur | | | |
| **ECF 180** | 180 | 110 | 200 | 1 930 | 125 | 220 | 146 | 32 | 1000 | **30 012 €** |
| **ECF 200** | 200 | 110 | 200 | 2 050 | 125 | 240 | 146 | 36 | 1000 | **33 764 €** |
| **ECF 220** | 220 | 130 | 200 | 2 170 | 125 | 260 | 146 | 39 | 1000 | **36 079 €** |

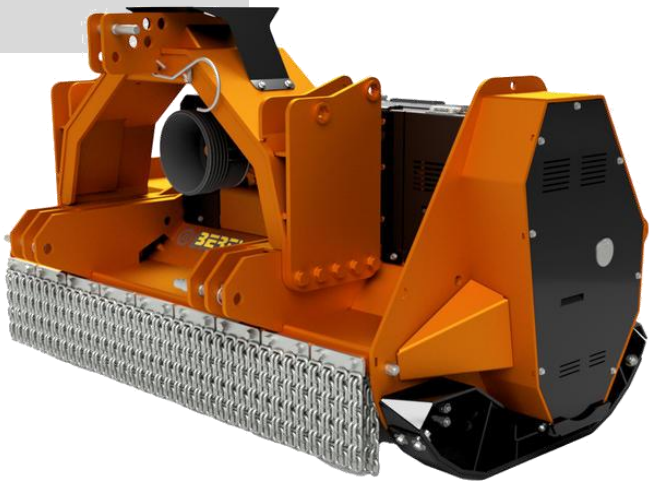
## OPTIONS

- Rabatteur mécanique de branches **: 2 320 €**
- Rabatteur hydraulique de branches : **3 110 €**
- Compteur horaire : **422 €**
- Roue libre dans le boîtier : **276 €**
- Embrayage centrifuge, design exclusif de BERTI : **2 763 €**
- Râteaux "ripper" sur le capot : **1 336 €**
- Râteaux "ripper" sur le rabatteur de branches **: 1 146 €**
- Arbre cardan P600 : **1 389 €**


Serie MF


Serie DF


Serie MWF



# MODÈLE ECF/DT

Broyeur **forestier compact**, avec **double transmission** pour tracteurs **de 110 à 250 CV**, équipé de **marteaux à disparition** pour broyer la végétation inculte, les buissons, les ronces, les troncs et autres plantes allant jusqu'à **Ø 30 cm**

- Attelage **fixe** à 3 points, Cat. II-III
- Patins **demi-lune**, réglables en hauteur
- Boitier avec arbre d'entrée 1" 3/4
- Réglage hydraulique du capot arrière
- **Double châssis**
- **Rotor Ø 520**
- **Contre couteaux** mobiles vissés
- Marteaux à disparition BERTI mono-coup
- PDF **1000 tr/min**
- **Double transmission** par courroie
- CARDAN NON COMPRIS
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Largeur travail (cm) | Puissance demandée (Cv) | | Poids (Kg) | Dimensions (cm) | | | Nombre de marteaux | P.D.F tr /min | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | | Haut. | Long. | Larg. | | | |
| **ECF/DT 200** | 200 | 110 | 250 | 2 450 | 123 | 250 | 130 | 36 | 1000 | **35 452 €** |
| **ECF/DT 220** | 220 | 130 | 250 | 2 620 | 123 | 270 | 130 | 39 | 1000 | **37 766 €** |
| **ECF/DT 250** | 250 | 130 | 250 | 2 880 | 123 | 290 | 130 | 45 | 1000 | **38 681 €** |

## OPTIONS

- Rabatteur de branches mécanique : **2 320 €**
- Rabatteur de branches hydraulique **: 3 110 €**
- Double embrayage centrifuge, design exclusif de BERTI : **5 521 €**
- Râteaux « Ripper » sur le capot **: 1 336 €**
- Râteaux « Ripper » sur le rabatteur de branches : **1 146 €**
- Roue libre dans le boitier : **276 €**






B.G MAT

# Modèle EFX/DT

Broyeur

Broyeur **forestier compact**, avec **double transmission** pour tracteurs **de 120 à 250 CV**, équipé avec des **marteaux fixes** pour broyer la végétation inculte, les buissons, les ronces, les troncs et autres plantes allant jusqu'à **Ø 40 cm**

- Attelage **fixe** à 3 points, Cat. II-III
- Patins **demi-lune**, réglables en hauteur
- Boitier avec arbre d'entrée 1" 3/4
- Réglage hydraulique du capot arrière
- **Double châssis**
- **Rotor Ø 520 mm**
- **Contre couteaux**
- Marteaux fixes
- PDF **1000 tr/min**
- CARDAN NON COMPRIS
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Largeur travail (cm) | Puissance demandée (Cv) | | Poids (Kg) | Dimensions (cm) | | | Nombre de marteaux | P.D. F tr /min | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | | Haut. | Long. | Larg. | | | |
| **EFX/DT 200** | 200 | 120 | 250 | 2 350 | 105 | 250 | 130 | 44 | 1000 | **33 521 €** |
| **EFX/DT 220** | 220 | 130 | 250 | 2 510 | 105 | 270 | 130 | 48 | 1000 | **35 057 €** |
| **EFX/DT 250** | 250 | 130 | 250 | 2 760 | 105 | 290 | 130 | 54 | 1000 | **36 581 €** |

## OPTIONS

- Double embrayage centrifuge, design exclusif de Berti : **5 521 €**
- Rabatteur de branches mécanique : **2 320 €**
- Rabatteur de branches hydraulique : **3 110 €**
- Râteaux « Ripper » sur le capot : **1 336 €**
- Râteaux « Ripper » sur le rabatteur de branches : **1 146€**
- Roue libre dans le boitier : **276 €**
- Arbre cardan P600 avec limiteur automatique : **2 060 €**


Serie XF


Serie XP


Serie XWP





B.G MAT

# Modèle FOREST PRO

Broyeur **forestier** avec **double transmission** pour tracteurs de **180 à 350 CV**, équipé de **marteaux fixes**, idéal pour broyer la végétation inculte, les buissons, les ronces, les troncs et autres plantes allant jusqu'à **Ø 50 cm**

- Attelage **fixe** à 3 points Cat II-III
- Patins réglables en hauteur avec plaque en acier anti-usure
- **Double châssis**
- Boîtier avec **double roue libre** et arbre d'entrée 1"3/4 Z20
- **Double transmission** latérale à cardan avec friction
- Double transmission par courroies
- Double tendeur automatique des courroies
- Contre couteaux mobiles vissés
- Réglage hydraulique du capot arrière
- **Rotor Ø 600**
- Outils fixes
- PDF 1000t/min
- CARDAN NON COMPRIS
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Largeur travail (cm) | Puissance demandée (Cv) | | Poids (Kg) | | Dimensions (cm) | | | Nombre de marteaux | P.D.F (tr/min) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Min | Max | Min | Max | Haut. | Long. | Larg. | | | |
| **FOREST PRO -250** | 250 | 180 | 350 | 3 270 | 3 720 | 150 | **295** | **160** | **54** | **1000** | **52 891 €** |

## OPTIONS

- Rabatteur de branches hydraulique : **3 418 €**
- Râteaux « ripper » sur le rabatteur de branches : **1 428 €**
- Râteaux « ripper » sur le capot : **1 336 €**
- Double embrayage centrifuge design exclusif de BERTI : **5 520 €**
- Système de refroidissement au boîtier : **2 855 €**
- Arbre cardan P600 avec limiteur automatique : **2 439 €**









# MODÈLE FLY 120

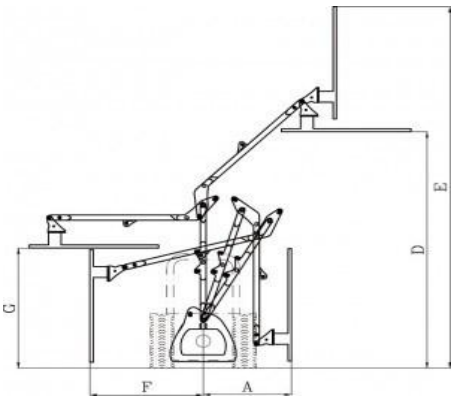
Bras avec **barre de coupe** pour l'ébranchage d'arbres et haies jusqu'à **Ø 1 cm**, pour micro tracteurs de **groupe I** sans implant hydraulique

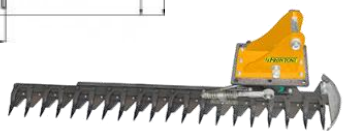
- Commandes par câble télé flexibles (**2 m**)
- Implantation hydraulique indépendante

| MODÈLE | MACHINE | | TRACTEUR (CARACTÉRISTIQUES REQUISES) | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Poids avec huile (Kg) | Diamètre coupe (cm) | Poids (Kg) | Puissance (Cv) Min | Puissance (Cv) Max | Largeur (cm) |
| **FLY 120** | 220 | 1 | 500 | 16 | 30 | 90 |
| **DIMENSIONS (MM)** | | | | | | |
| | **A** | **D** | **E** | **LONGUEUR DU LAMIER** | **Prix HTVA** | |
| **FLY 120 + CBS (LAMIER TAILLE HAIES)** | 800 | 2 700 | 4 250 | 1 200 | **9 560 €** | |
| **FLY 120 + MRK 3 (LAMIER À DISQUES À FLÉAUX)** | 800 | 2 700 | 4 450 | 1 400 | **10 898 €** | |
| **FLY 120 + MRD 3 (LAMIER À DISQUES À CIRCULAIRES)** | 800 | 2 700 | 4 050 | 1 050 | **12 092 €** | |

## OPTIONS

- Haubans de fixation : **152 €**
- Kit de pose à terre anti-basculement : **363 €**
- Commandes mono leviers avec câbles (200 mm) : **369 €**
- Commandes électriques (on-off) (joystick) : **3 703 €**
- Support pour fixation des tirants : **319 €**



CBS 120-150



MRK 3



MRD 3-4

# MODÈLE SPIDER 150

FRONTONI

Bras effeuilleur **avec barre de coupe** pour l'ébranchage d'arbres et haies jusqu'à **Ø 3 cm**, il fournit un parfait compromis aux utilisateurs particuliers et professionnels

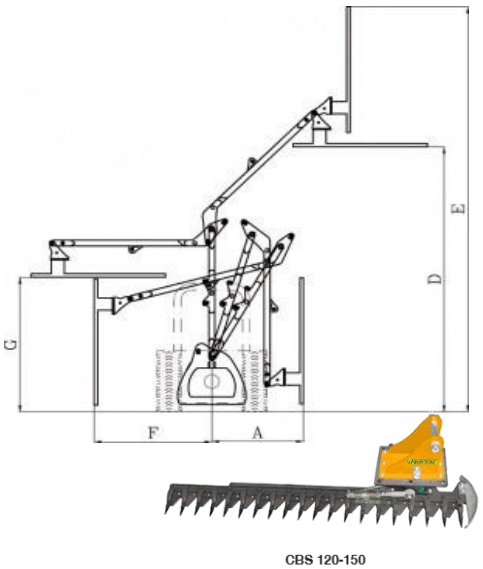
+ Commandes par câbles télé flexibles (**2.5 m)**

| MODÈLE | MACHINE | | TRACTEUR (CARACTÉRISTIQUES REQUISES) | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Poids avec huile (Kg) | Diamètre coupe (cm) | Poids (Kg) | Puissance (Cv) Min | Puissance (Cv) Max | Largeur (cm) |
| SPIDER 150 | 310 | 3 | 600 | 25 | 40 | 120 |
| DIMENSIONS (MM) | | | | | | |
| | A | | D | E | LONGUEUR DU LAMIER | PRIX HTVA |
| SPIDER 150 + CBS (LAMIER TAILLE HAIE) | 820 | | 3 500 | 5 200 | 1 500 | **7 767 €** |
| SPIDER 150 + MRK 3 (LAMIER À DISQUE À FLÉAUX) | 820 | | 3 500 | 5 100 | 1 400 | **9 478 €** |
| SPIDER + MRD 3 (LAMIER À DISQUES À CIRCULAIRES) | 820 | | 3 500 | 4 750 | 1 050 | **11 490 €** |

## OPTIONS

- Haubans de fixation : **152 €**
- Implantation hydraulique indépendante : **2 318 €**
- Commandes électroniques joystick – roller **: 3 703 €**
- Support pour fixation des tirants : **269 €**
- Commandes mono levier avec câbles (2500 mm) : **365 €**






CBS 120-150



MRK 3



MRD 3-4



B.G MAT

# FRONTONI

# MODÈLE BUTTERFLY

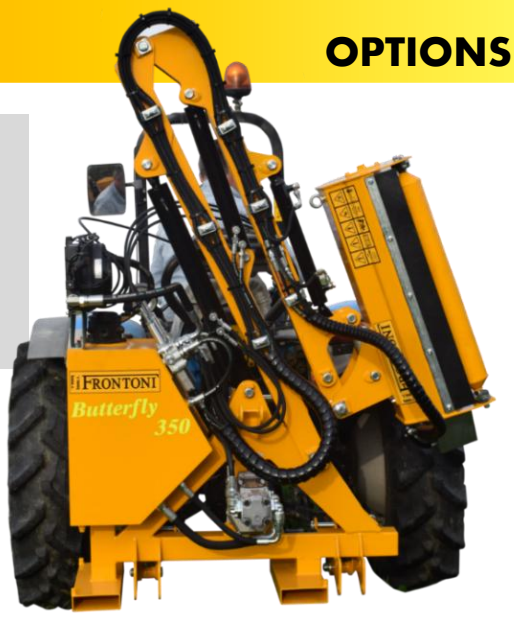
Débroussailleuse conçue pour le nettoyage des fossés, des bords de routes, des digues, des haies et des parcs, pour microtracteurs de **13 à 35 CV**

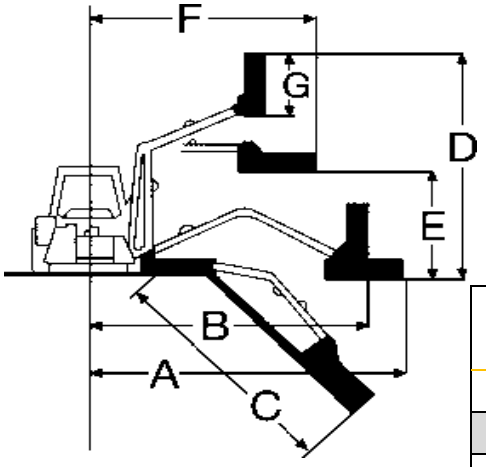
- Commandes par câbles télé flexibles (**2 m**)
- Implantation hydraulique indépendante
- Dispositif **antichoc mécanique**
- **Rouleau** réglable en hauteur
- Transmission directe (sauf modèle 170)
- Transmission par courroies (uniquement modèle 170)
- **Flottant sur la tête**

| MODÈLE | MACHINE | | | TRACTEUR | | | PRIX |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Poids (Kg) | P.D. F (tr/min) | Capacité réservoir à huile (l) | Poids (Kg) | Puissance (Cv) | | |
| | | | | | Min | Max | |
| **BUTTERFLY 170** | 220 | 540 | 35 | 550 | 13 | 25 | **7 760 €** |
| **BUTTERFLY 250** | 260 | 540 | 48 | 700 | 20 | 30 | **8 085 €** |
| **BUTTERFLY 300** | 310 | 540 | 55 | 800 | 20 | 30 | **8 506 €** |
| **BUTTERFLY 350** | 350 | 540 | 55 | 900 | 23 | 35 | **8 926 €** |

## OPTIONS

- Cardan : **260 €**
- Haubans de fixation : **189 €**
- Support pour fixation des tirants : **319 €**
- Echangeur de chaleur avec thermostat : **927 €**
- Commandes électriques Joystick – roller : **3 774 €**
- Commandes mono levier avec câbles (2 000 mm) : **369 €**




| MODÈLE | DIMENSIONS (MM) | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | A | B | C | D | E | F | G |
| **BUTTERFLY 170** | 1 700 | 1 850 | 900 | 2 300 | 1 150 | 1 150 | 500 |
| **BUTTERFLY 250** | 2 500 | 2 400 | 2 000 | 2 800 | 1 600 | 1 700 | 600 |
| **BUTTERFLY 300** | 3 000 | 2 900 | 2 500 | 3 300 | 1 800 | 1 900 | 800 |
| **BUTTERFLY 350** | 3 500 | 3 400 | 3 000 | 3 500 | 2 000 | 2 100 | 800 |

# MODÈLE ELITE

Débroussailleuse adaptée au nettoyage de talus, fossé et bords de route, pour tracteurs de **40 à 70 CV**

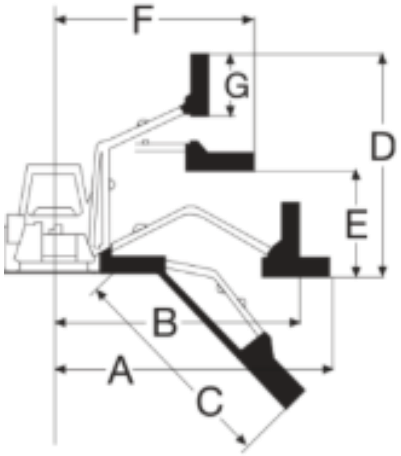
- Commandes par câbles télé flexibles (**2.5m**)
- Implantation hydraulique **indépendante**
- Dispositif antichoc mécanique
- Rouleau réglable en hauteur
- Transmission directe
- **Flottant sur la tête**
- Cardan
- Rotor à **double sens** de rotation
- Pare choc avec feux
- Patins **anti-usure**

| Modèle | Machine | | | Tracteur | | | Prix |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Poids | P.D.F. (tr/min) | Capacité réservoir à huile (L) | Poids (kg) | Puissance (CV) | | |
| | | | | | Min | Max | |
| **Elite 350** | 470 | 540 | 85 | 1 800 | 40 | 50 | **9 873 €** |
| **Elite 400** | 530 | 540 | 85 | 2 100 | 50 | 60 | **10 404 €** |
| **Elite 450** | 570 | 540 | 85 | 2 200 | 50 | 70 | **10 716 €** |

## OPTIONS

- Haubans de fixation : **201 €**
- Support pour fixation de tirants : **269 €**
- Échangeur de chaleur avec thermostat : **963 €**
- Commandes électriques (proportionnelles) (joystick) : **4 587 €**
- Dispositif antichoc hydraulique : **1 211 €**
- Transmission à courroies : **1 180 €**
- Commandes mono-levier avec câbles de 2.5 m : **369 €**




| Modèle | Dimensions (mm) | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | A | B | C | D | E | F | G |
| **Elite 350** | 3 600 | 3 000 | 2 900 | 4 400 | 2 300 | 2 000 | 800 |
| **Elite 400** | 4 200 | 3 400 | 3 300 | 4 800 | 2 600 | 2 300 | 1 000 |
| **Elite 450** | 4 700 | 3 900 | 3 500 | 5 000 | 2 900 | 2 500 | 1 000 |

# FRONTONI

# MODÈLE FOX BASIC

Débrousailleuse adaptée au nettoyage de talus, fossés et bords de route, pour tracteurs de **50 à 80 CV**

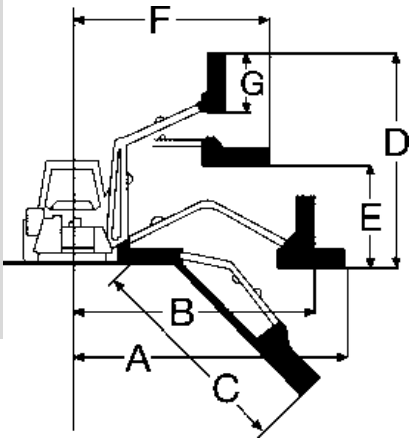
- Commandes par câbles télé flexibles (**3 m**)
- Implantation hydraulique **indépendante**
- Dispositif antichoc mécanique
- Rouleau réglable en hauteur
- Transmission directe
- **Flottant sur la tête**
- Rotor à double sens de rotation
- Patins **anti-usure**




| MODÈLE | MACHINE | | | TRACTEUR | | | PRIX |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Poids (Kg) | P.D.F (tr/min) | Capacité réservoir à huile (l) | Poids (Kg) | Puissance (Cv) Min | Puissance (Cv) Max | |
| **FOX BASIC 400** | 660 | 540 | 190 | 2 000 Kg | 50 | 60 | **11 717 €** |
| **FOX BASIC 450** | 700 | 540 | 190 | 2 500 Kg | 60 | 70 | **12 049 €** |
| **FOX BASIC 500** | 740 | 540 | 200 | 2 800 Kg | 60 | 80 | **12 535 €** |

## OPTIONS

- Suspension oléopneumatique du premier bras : **899 €**
- Cardan : **292 €**
- Haubans de fixation : **201 €**
- Support de fixation des tirants : **377 €**
- Echangeur de chaleur avec thermostat : **1 180 €**
- Commandes électriques (proportionnelles) (joystick) : **4 970 €**
- Transmission à courroies : **1 268 €**
- Pare choc avec feux : **283 €**
- Commandes mono levier avec câbles (3 m) : **369 €**




| MODÈLE | DIMENSIONS (MM) | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | A | B | C | D | E | F | G |
| **FOX BASIC 400** | 3 600 | 3 000 | 2 900 | 4 400 | 2 300 | 2 000 | 800 |
| **FOX BASIC 450** | 4 200 | 3 400 | 3 300 | 4 800 | 2 600 | 2 300 | 1 000 |
| **FOX BASIC 500** | 4 700 | 3 900 | 3 500 | 5 000 | 2 900 | 2 500 | 1 000 |

# MODÈLE FOX PROFI

Débrousailleuse adaptée au nettoyage de talus, fossés et bords de route, pour tracteurs de **50 à 90 CV**

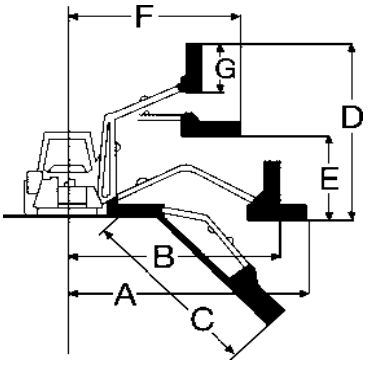
- Commandes par câbles télé flexibles (**3 m**)
- Implantation hydraulique **indépendante**
- Dispositif antichoc hydraulique
- Rouleau réglable en hauteur
- Transmission directe
- **Flottant sur la tête**
- Cardan
- Haubans de fixation
- Rotor à **double sens** de rotation
- Pare choc avec feux
- Patins **anti-usure**
- **Dispositif antichoc hydraulique**

| MODÈLE | MACHINE | | | TRACTEUR | | | PRIX HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Poids (Kg) | PDF (tr/min) | Capacité réservoir à huile (l) | Poids (Kg) | Puissance (Cv) Min | Puissance (Cv) Max | |
| **FOX PROFI 400** | 780 | 540 | 190 | 2000 | 50 | 60 | **12 506 €** |
| **FOX PROFI 450** | 820 | 540 | 190 | 2500 | 60 | 70 | **12 839 €** |
| **FOX PROFI 485** | 850 | 540 | 200 | 2800 | 60 | 80 | **13 736 €** |
| **FOX PROFI 500** | 860 | 540 | 200 | 2800 | 60 | 80 | **14 121 €** |
| **FOX PROFI 530** | 870 | 540 | 200 | 3000 | 70 | 90 | **14 433 €** |
| **FOX PROFI 570** | 895 | 540 | 200 | 3200 | 80 | 90 | **15 477 €** |

## OPTIONS

- Transmission à courroies : **1 268 €**
- Suspension oléopneumatique du premier bras : **899 €**
- Support pour fixation des tirants : **377 €**
- Échangeur de chaleur avec thermostat : **1 180 €**
- Commandes électriques (proportionnelles) (joystick) : **4 970 €**
- Commandes mono levier avec câbles (3 m) : **369 €**




| MODÈLE | DIMENSIONS (MM) | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | A | B | C | D | E | F | G |
| **FOX PROFI 400** | 4 000 | 3 700 | 2 900 | 3 800 | 2 100 | 1 500 | 1 000 |
| **FOX PROFI 450** | 4 500 | 4 200 | 3 400 | 4 300 | 2 350 | 1 700 | 1 000 |
| **FOX PROFI 485** | 4 850 | 4 500 | 3 750 | 4 650 | 2 500 | 1 800 | 1 000 |
| **FOX PROFI 500** | 5 000 | 4 700 | 3 900 | 4 800 | 2 600 | 1 900 | 1 000 |
| **FOX PROFI 530** | 5 300 | 5 000 | 4 200 | 5 100 | 2 750 | 2 050 | 1 000 |
| **FOX PROFI 570** | 5700 | 5300 | 4600 | 5400 | 2900 | 2250 | 1000 |



B.G MAT

# FRONTONI

# MODÈLE SNAKE

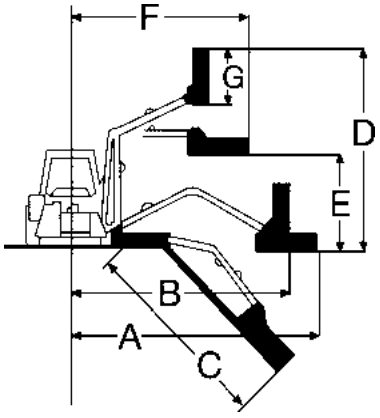
Débrousailleuse adaptée au nettoyage de talus, fossés et bords de route, pour tracteurs de **80 à 100 CV**

- Commandes par câbles télé flexibles (**2.5 m**)
- Implantation hydraulique **indépendante**
- Dispositif antichoc hydraulique
- Rouleau réglable en hauteur
- Transmission directe
- **Flottant sur la tête**
- Parce choc avec feux
- Patins **anti-usure**
- Cardan
- Haubans de fixation
- Rotor à **double sens** de rotation
- **Dispositif de sécurité sur la rotation (90°)**

| Modèle | Machine | | | Tracteur | | | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Poids (Kg) | P.D.F (tr/min) | Capacité réservoir à huile (l) | Poids (Kg) | Puissance (Cv) Min | Puissance (Cv) Max | |
| **Snake 460** | 820 | 540 | 190 | 2 500 | 60 | 70 | **15 164 €** |
| **Snake 500** | 850 | 540 | 190 | 3 000 | 70 | 90 | **15 316 €** |

## OPTIONS

- Transmission à courroies : **1 268 €**
- Suspension oléopneumatique du premier bras : **899 €**
- Amortisseurs oléopneumatiques : **718 €**
- Support pour fixation des tirants : **377 €**
- Échangeur de chaleur avec thermostat **: 1 181 €**
- Commandes mono-levier avec câbles (2.5 m) : **369 €**
- Commandes électriques (proportionnelles) (joystick) : **5 267 €**







| Modèle | Dimensions (mm) | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | A | B | C | D | E | F | G |
| **Snake 460** | 4 650 | 4 600 | 3 250 | 4 500 | 2 200 | 2 900 | 1 000 |
| **Snake 500** | 4 950 | 4 600 | 3 500 | 4 800 | 2 200 | 3 200 | 1 000 |

# MODÈLE DRAGON

FRONTONI

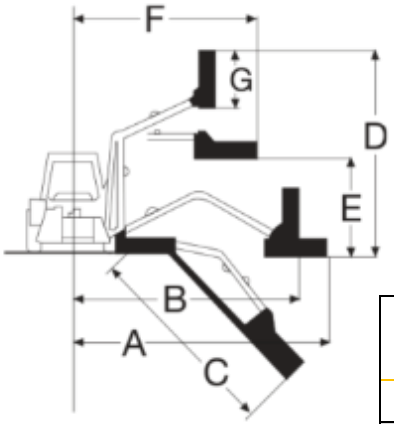
Débrousailleuse équipée d'une **rotation hydraulique** adapté au nettoyage de talus, fossés et bords de route, pour tracteurs de **80 à 110 CV**

- Commandes par câbles télé flexibles (**3 m**)
- Implantation hydraulique **indépendante**
- Dispositif antichoc hydraulique
- Rouleau réglable en hauteur
- Transmission directe
- **Flottant sur la tête**
- Cardan
- Haubans de fixation
- Rotor à **double sens** de rotation
- Parce chocs avec feux
- Patins anti-usure
- **Dispositif de sécurité sur la rotation (90°)**

| Modèle | Machine | | | Tracteur | | | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Poids (Kg) | P.D.F (tr/min) | Capacité réservoir à huile (l) | Poids (Kg) | Puissance (Cv) Min | Puissance (Cv) Max | |
| **DRAGON 500** | 1 120 | 540 | 200 | 3 700 | 80 | 100 | **16 909 €** |
| **DRAGON 550** | 1 170 | 540 | 200 | 3 900 | 90 | 100 | **17 063 €** |
| **DRAGON 600** | 1 210 | 540 | 205 | 4 300 | 90 | 110 | **17 780 €** |

## OPTIONS

- Suspension oléopneumatique du premier bras : **899 €**
- Amortisseur oléopneumatique : **718 €**
- Transmission à courroies : **1 463** €
- Rotation supplémentaire de la tête (90°) : **1 986 €**
- Support pour fixation des tirants : **377 €**
- Kit moteur et pompe en fonte (H60) : **2 689 €**
- Echangeur de chaleur avec thermostat : **1 239 €**
- Commandes électriques (proportionnelles) (joystick) : **5 600 €**







| Modèle | Dimensions (mm) | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | A | B | C | D | E | F | G |
| **DRAGON 500** | 5 000 | 4 200 | 3 900 | 4 900 | 2 300 | 1 900 | 1 000 |
| **DRAGON 550** | 5 500 | 4 700 | 4 300 | 5 400 | 2 600 | 2 100 | 1 000 |
| **DRAGON 600** | 6 000 | 5 500 | 4 800 | 5 900 | 2 800 | 2 500 | 1 200 |



B.G MAT

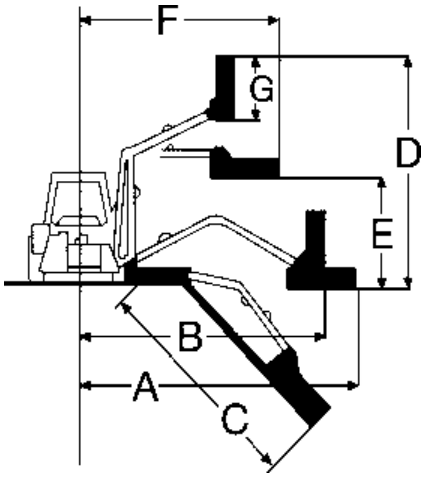
# FRONTONI — MODÈLE DRAGON 660 S

Débroussailleuse équipée d'une **rotation hydraulique** et d'un **télescopique réglable** anti-usure, adaptée au nettoyage de talus, fossés et bords de route, pour tracteurs de **100 à 140 CV**

| Modèle | Machine | | | Tracteur | | | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Poids (Kg) | P.D.F (tr/min) | Capacité réservoir à huile (l) | Poids (Kg) | Puissance (Cv) | | |
| | | | | | Min | Max | |
| **DRAGON 660 S** | 1 320 | 540 | 215 | 4 500 | 100 | 140 | **22 359 €** |

## OPTIONS

- Suspension oléopneumatique du premier bras : **1 986 €**
- Amortisseur oléopneumatique : **718 €**
- Transmission à courroies : **899 €**
- Rotation supplémentaire de la tête (90°) **: 1 463 €**
- Support pour fixation des tirants **: 377 €**
- Commandes électriques (proportionnelles) (joystick) : **5 746 €**




| Modèle | Dimensions (mm) | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Télescopique | A | B | C | D | E | F | G |
| **DRAGON 660 S** | 900 | 6 600 | 5 900 | 5 400 | 6 800 | 2 700 | 2 500 | 1 200 |

# MODÈLE CAMEL

FRONTONI

Débroussailleuse pour tracteurs de **70 à 90 CV** qui garantir une **parfaite visibilité** de la tête de broyage pour l'opérateur, et ce, dans toutes les situations

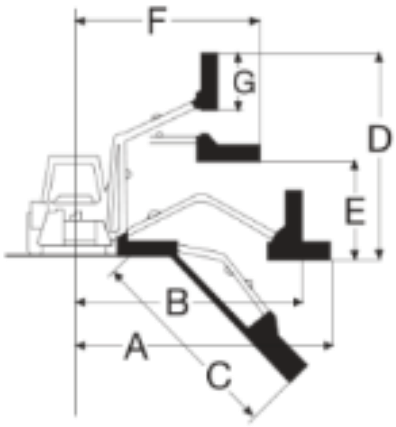
- Commandes par câbles télé flexibles (**2.5 m**)
- Implantation hydraulique **indépendante**
- **Dispositif antichoc hydraulique**
- Rouleau réglable en hauteur
- Transmission directe
- **Flottants sur la tête**
- Cardan
- Haubans de fixation
- Rotor à **double sens** de rotation
- Patins **anti-usure**
- Pare chocs avec feux

| Modèle | Machine | | | Tracteur | | | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Poids (Kg) | P.D.F (tr/min) | Capacité réservoir à huile (l) | Poids (Kg) | Puissance (Cv) | | |
| | | | | | Min | Max | |
| **CAMEL** | 850 | 540 | 190 | 3 000 | 70 | 90 | **16 599 €** |

## OPTIONS

- Transmission à courroies : **1 259 €**
- Suspension oléopneumatique du premier bras : **899 €**
- Amortisseur oléopneumatique : **718 €**
- Support de fixation des tirants : **377 €**
- Échangeur de chaleur avec thermostat : **1 180 €**
- Commandes électriques (Proportionnelles) (joystick) **: 5 267 €**
- Commandes mono-levier avec câbles (2.5 m) : **369 €**




| Modèle | Dimensions (mm) | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | A | B | C | D | E | F | G |
| **CAMEL** | 4 900 | 4 850 | 3 200 | 4 750 | 3 400 | 2 100 | 1 000 |



B.G MAT

# FRONTONI

# MODÈLE ELEPHANT

Débroussailleuse pour tracteurs de **90 à 110 CV** qui garantir une **parfaite visibilité** de la tête de broyage pour l'opérateur, et ce, dans toutes les situations

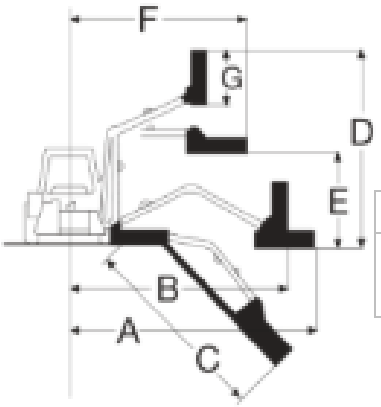
- Commandes par câbles télé flexibles (**3 m**)
- Implantation hydraulique **indépendante**
- Dispositif antichoc hydraulique
- Rouleau réglable en hauteur
- Transmission directe
- **Flottant sur la tête**
- Cardan
- Haubans de fixation
- Rotor à **double sens** de rotation
- Parce chocs avec feux
- Patins **anti-usure**
- **Dispositif de sécurité sur la rotation (90°)**

| | Poids (Kg) | P.D.F (tr/min) | Capacité réservoir à huile (l) | Poids (Kg) | Puissance (Cv) | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Min | Max | |
| **ÉLÉPHANT** | 1 160 | 540 | 200 | 4 200 | 90 | 110 | **20 317 €** |

## OPTIONS

- Transmission à courroies : **899 €**
- Suspension oléopneumatique du premier bras : **718 €**
- Amortisseur oléopneumatique : **1 463 €**
- Support de fixation des tirants **: 377 €**
- Échangeur de chaleur avec thermostat **: 1 239 €**
- Commandes électriques (Proportionnelles) (joystick) : **5 600 €**
- Commandes mono-levier avec câbles (2.5 m) : **5 419 €**
- Kit moteur et pompe en fonte (HP60) : **2 689 €**






| MODÈLE | DIMENSIONS (MM) | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | A | B | C | D | E | F | G |
| **ELEPHANT** | 5500 | 5450 | 4000 | 5800 | 4300 | 2000 | 1000 |

# COUTEAUX DISPONIBLES

FRONTONI

| Couteaux | 7001<br>Herbe et bois max<br>Ø 3 cm | 7002<br>Herbe et bois max<br>Ø 4 cm | 7003<br>Herbe et bois max<br>Ø 6 cm | 7004<br>Herbe et bois max<br>Ø 8 cm | 7006<br>Herbe et bois max<br>Ø cm | 7012<br>Herbe et bois max<br>Ø 4 cm | 7014<br>Herbe et bois max<br>Ø 4 cm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BUTTERFLY | | | | | De série | | |
| ELITE | De série | + 177 € | | | | | |
| FOX BASIC | + 103 € | + 131 € | De série | | | | |
| FOX PROFI | + 103 € | + 131 € | De série | | | | |
| SNAKE | + 103 € | + 131 € | De série | | | | |
| DRAGON | + 122 € | + 149 € | De série | + 455 € | | + 221 € | + 264 € |
| DRAGON 600 S | + 122 € | + 149 € | De série | + 455 € | | + 221 € | + 264 € |
| CAMEL | | + 122 € | De série | | | + 221 € | |
| ELÉPHANT | + 122 € | + 149 € | De série | + 455 € | | + 221 € | + 264 € |



**7001**



**7002**



**7003**



**7004**



**7006**



**7012**



**7014**



B.G MAT

# MODÈLE HERCULES

Idéal pour le broyage de produits secs et verts, il produit de très bons copeaux réservés à la combustion et de taille variable en fonction du réglage des couteaux. Un rouleau activé par un moteur hydraulique entraîne le produit dans le disque porte-couteaux

- \+ Attelage 3 points Cat. I et II.
- \+ Version 1 rouleau d'entrainement
- \+ 2 disques porte-outils
- \+ Rouleau denté à contrôle hydraulique, muni d'un inverseur instantané pour alimentation forcée du bois
- \+ Activation facile et rapide du contrôle **d'effort manuel et arrêt de l'alimentation** sur barre de sécurité
- \+ Contrôle **d'effort automatique (no stress contrôle) sur modèles**
- \+ **C150SE / M160SE**
- \+ Châssis surdimensionné
- \+ Système hydraulique **indépendant**

| Type |  (mm) |  (mm) |  (Cv) |  | kg |  (m3/h) |  |  (Cm) | No-stress control | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **C125** | 590x28 | 220x150 | 25 - 60 | 2 | 450 | 8 à 16 | 125mm | 115-130-210 | - | **7 310 €** |
| **C150SE** | 600x30 | 220x160 | 25 - 70 | 4 | 500 | 10 à 16 | 150mm | 120-135-220 | Oui | **8 125 €** |
| **M160SE** | 610x30 | 220x160 | 35 - 110 | 4 | 527 | 12 à 20 | 150mm | 140-140-225 | Oui | **9 450 €** |

## OPTIONS

- Cardan de prise de force **: 225 €**
- Cardan avec roue libre : **235 €**





# MODÈLE GALAXI

Idéal pour le broyage de produits secs et verts, il produit de très bons copeaux réservés à la combustion et de taille variable en fonction du réglage des couteaux

+ Attelage 3 points Cat. I et II (pour la version PTO)
+ Version 2 rouleaux hydrauliques d'entrainement, munis de moteurs orbitaux indépendants
+ 2 disques porte-outils
+ Rouleau denté à contrôle hydraulique, muni d'un inverseur instantané pour alimentation forcée du bois
+ Contrôle **d'effort automatique (no stress control)**
+ Châssis surdimensionné
+ Système hydraulique **indépendant**

| Type | (mm) | (mm) | Version | | kg | (m³/h) | MAX | (Cm) | No-stress control | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **C155DT** | 610x30 | 220x160<br>2 rouleaux | **PTO**<br>25-85 | 4 | 520 | 10 à 20 | 155mm | 130-141<br>-230 | Oui | **9 265 €** |
| **M165DT** | 610x30 | 220x170<br>2 rouleaux | **PTO**<br>35-100 | 4 | 540 | 10 à 25 | 160mm | 140-150<br>-230 | Oui | **9 860 €** |

## OPTIONS

- Cardan de prise de force **: 225 €**
- Cardan avec roue libre **: 213 €**





# MODÈLE GALAXI (CHÂSSIS ROUTIER)

Broyeur de branches

Idéal pour le broyage de produits secs et verts, il produit de très bons copeaux réservés à la combustion et de taille variable en fonction du réglage des couteaux. Un rouleau, activé par un moteur hydraulique, entraîne le produit dans le disque porte-couteaux

- \+ 2 disques porte-outils
- \+ Contrôle **d'effort automatique (no stress control).**
- \+ Châssis surdimensionné
- \+ Système hydraulique **indépendant**
- \+ Version 2 rouleaux hydrauliques d'entrainement, munis de moteurs orbitaux indépendants
- \+ La barre de sécurité permet l'arrêt instantané des rouleaux entraîneurs et commande l'inversion de la marche.

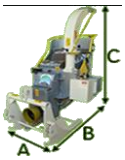
| Type |  (mm) |  (mm) | Version |  |  |  (m³/h) | MAX  |  (Cm) | No-stress control | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CDB150 DT** | 610x30 | 2 rouleaux 220x160 | HONDA 22 CV | 4 | 690 kg | 10 à 20 | 130 mm | 158 -358 -240 | Oui | **17 680 €** |
| | | | HONDA 25 CV | 4 | 690 kg | 10 à 20 | 130 mm | 158 -358 -240 | | **18 615 €** |
| | | | VANGUARD 35 CV | 4 | 690 kg | 10 à 20 | 130 mm | 158 -358 -240 | | **19 015 €** |
| | | | KOHLER 35.5 CV | 4 | 690 kg | 10 à 20 | 130 mm | 158 -358 -240 | | **23 715 €** |



# MODÈLE GALAXI HY 120

Modèle **hydraulique**, parfait pour **chargeur** (WEIDEMANN, SCHÄFFER, etc.), idéal pour le broyage de produits secs et verts, il produit de très bons copeaux réservés à la combustion et de taille variable en fonction du réglage des couteaux.

- \+ 2 disques porte-outils
- \+ Contrôle **d'effort automatique (no stress control)**
- \+ Châssis surdimensionné
- \+ Système hydraulique **indépendant**
- \+ Version 2 rouleaux hydrauliques d'entrainement, munis de moteurs orbitaux indépendants
- \+ La barre de sécurité permet l'arrêt instantané des rouleaux entraîneurs et commande l'inversion de la marche.

| Type |  (mm) |  (mm) |  |  (m³/h) |  MAX |  (Cm) | No-stress control | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **HY 120** | 220x160 | 70/70<br>160 BAR | 400 | 8 à 16 | 120mm | 126-<br>120-180 | Oui | **10 665 €** |



# MODÈLE FUSION

Broyeur de branches

Idéal pour déchiqueter des produits verts et secs grâce à son système spécial **d'alimentation à tapis + rouleau**

+ **Nouveau système de coupe à 4 couteaux**
+ Puissante ventilation
+ Maîtrise facile et rapide grâce à son **levier de contrôle**
+ Attelage à 3 points de Cat I. et II.
+ Chargement **latéral**

| Type | (mm) | (mm) | Version | | kg | (m³/h) | MAX (mm) | (Cm) | No-stress control | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **C155DS** | 670x32 | 240x185 | **PTO 35** | 4 | 570 | 14 à 24 | 155 | 144-135-240 | Oui | **10 030 €** |
| **M175DS** | 670x32 | 240x185 | **PTO 45** | 4 | 590 | 14 à 30 | 170 | 140-140-240 | Oui | **10 975 €** |
| **M235DS** | 870x40 | 310x265 | **PTO 80** | 6 | 990 | 17 à 40 | 235 | 245-149-288 | Oui | **19 210 €** |
| **FUSION MOTOR 1** | 670x32 | 240x185 | **HONDA GX800 25 CV** | 4 | 850 | 10 à 22 | 140 | 158-358-240 | Oui | **20 740 €** |
| **FUSION MOTOR 2** | 670x32 | 240x185 | **VANGUARD 35 CV** | 4 | 850 | 10 à 22 | 140 | 158-358-240 | Oui | **20 910 €** |
| **E 800 C (155 DS)** | 670x30 | 700x185 | **PTO 35** | 4 | 585 | 14 à 24 | 155 | 120-150-240 | Oui | **11 611 €** |
| **E 800 M (175 DS)** | 670x30 | 700x185 | **PTO 35** | 4 | 630 | 14 à 24 | 175 | 140-140-240 | Oui | **12 461 €** |

## OPTIONS

- Châssis tournant : **2 307 €** (Pour les FUSION MOTOR)
- Cardan de prise de force : **225 €**





*FUSION MOTOR*

# MODÈLE TITAN

Petite déchiqueteuse de branches rapide pour **Ø 375 mm**



TITAN GTX PRO

+ **Rotor spécial** pour faciliter la maintenance de la machine
+ Système de coupe par un **tambour de Ø360mm**
+ Existe en **version thermique et prise de force**
+ Production de **4 à 10 m³ par heure**
+ **Bouton de sécurité** pour l'arrêt immédiat
+ **Portillon** pour un accès rapide aux couteaux
+ **Ouverture de la trémie latérale** pour maintenance rapide de la machine

| MODÈLE | TITAN BIO | TITAN GTX PRO | TITAN GTX PTO | TITAN PRO HYDROSTATIQUE |
|---|---|---|---|---|
| **Moteur (Made in USA)** | VANGUARD 1 Cylindre - 14Cv | HONDA GX690 2 Cylindres - 22Cv | Tracteur de 30Cv Min. | VANGUARD 2 Cylindres -23 Cv |
| **Démarrage** | Manuel | Électrique | PTO | Électrique |
| **Transmission** | Automatique | | PTO 540 tr | Automatique |
| **Système de coupe** | Tambour de Ø375mm | | | |
| **Nombre de couteaux réglables et réversibles** | 2 | | | |
| **Nombre de contre couteaux réglables et réversibles** | 1 | | | |
| **Ø max. de coupe (mm)** | 80 | 105 | | |
| **Dimensions (cm)** | 80/150/165 | | | 80/175/165 |
| **Poids (kilos)** | 170 | 195 | 180 | 370 |
| **Angle de rotation de la buse** | 360° | | | |
| **Mode de déplacement** | Roues | | Relevage | Chenilles |
| **Prix HTVA** | **5 083 €** | **7 225 €** | **5 015 €** | **12 170 €** |

## OPTIONS

- Extension de la buse **: 163 €**
- Compteur d'heures **: 118 €**
- Roues avec transmission hydrostatique : **2 907 €** (sur GTX PRO)
- Cardan de prise de force : **225 €**






TITAN PRO HYDROSTATIQUE

# MODÈLE TITAN SUPER



Broyeur de branches tractable pour des branches **Ø 100 mm** max

| DONNÉES TECHNIQUES | TITAN SUPER SUR ROUES | TITAN SUPER SUR CHENILLES | TITAN SUPER 750KG HOMOLOGATION SUR ROUTE |
|---|---|---|---|
| **Moteur** | HONDA GX690 22 Cv | | |
| **Démarrage** | Électrique/manuel | | |
| **Transmission** | Automatique | Électromécanique Automatique Hydrostatique vel max 4,5Km/h | Automatique |
| **Système de coupe** | Rotor Ø 375x380 mm | | |
| **Nombre de couteaux « spécial pour travaux difficiles »** | 2 | | |
| **Contre-couteau** | 1 | | |
| **Ø max des branches** | 100 | | |
| **Production (m³/h)** | 4 - 12 | | |
| **Dimension (cm)** | 155-91-170 | 190-85-175 | 300-150-175 |
| **Poids (kg)** | 380 | 500 | 550 |
| **Tube d'expulsion tournant** | 360° | | |
| **Sécurité** | Protection « CE » Bouton de sécurité Barre d'arrêt | | |
| **Contrôle no-stress** | Oui | | |
| **Tuyau standard** | Oui | | |
| **PRIX HTVA** | **13 855 €** | **15 555 €** | **15 300 €** |

## OPTIONS

- Tuyau pliant (haut de déchargement = 235 cm) : **684 €**
- Tuyau d'extension + 37 cm : **245 €**
- Prise USB pour recharger : **156 €**
- Avec moteur diesel Kohler 22Cv stage 5 – refroidisseur de liquide : **3 825 €**

TITAN SUPER SUR ROUES



TITAN SUPER SUR CHENILLES



B.G MAT

# MODÈLE PREDATOR

Broyeur de branches tractable pour des branches de **Ø 160 mm** max

+ Moteur **Diesel KOHLER 36 Cv Stage 5** avec arrêt automatique en cas de dysfonctionnement du moteur (ou moteur à essence B&S VANGUARD 35 Cv)
+ Accès rapide au moteur pour faciliter l'entretien
+ **Système GL&D innovant !** pour un nettoyage rapide et efficace du refroidisseur
+ Tambour de broyage avec grande puissance d'élimination des matériaux et système anti-colmatage
+ Tableau de commande avec système "**No-stress**" et surveillance électronique de la température du moteur

| MODÈLE | PREDATOR PETROL | PREDATOR DIESEL |
|---|---|---|
| **Poids** | 690 kg | 740 kg |
| **Ø tambour** | 375 mm | 675 mm |
| **Nombre de couteaux** | 2 | |
| **Ø max** | 160 mm | |
| **Système d'alimentation** | 2 rouleaux | |
| **Control feed** | Automatic no-stress | |
| **Système hydraulique** | Indépendant | |
| **Dimensions transport/ travail** | 320-158-169 / 400-158-240 cm | |
| **Moteur** | B&S VANGUARD 35 Cv | KOHLER 36 Cv |
| **Prix HTVA** | **19 210 €** | **23 760 €** |



# Modèle RT 630



Broyeur de branches pour des branches **Ø 120 mm** max et d'autres matériaux en bois, par exemple les déchets de scierie.

- + Couteaux en **Hardox 500**
- + Epaisseur **réglable** des copeaux
- + Système de **suspension** à trois points
- + Construction européenne
- + Cardan non compris

| **Modèle** | | **RT 630** |
|---|---|---|
| **Puissance recommandée (CV)** | | 15-45 |
| **Ø de coupe max (cm)** | **Bois tendre frais** | 120 |
| | **Bois dur frais** | 100 |
| | **Bois dur sec** | 80 |
| **Vitesse PDF (tr/min)** | | 540-1 000 |
| **Dimensions trémie d'alimentation (cm)** | | 48*48 |
| **Nombre de couteaux** | | 4 + 1 contre-lame |
| **Angle de rotation de la buse** | | 360 ° |
| **Hauteur de la buse (cm)** | | 155 |
| **Ø disque de coupe (mm)** | | 620 |
| **Epaisseur du disque de coupe (mm)** | | 12 |
| **Poids du disque (kg)** | | 45 |
| **Poids (kg)** | | 200 |
| **Prix HTVA** | | **1 273 €** |



# Modèles avec rouleau d'alimentation hydraulique

Broyeur de branches avec **rouleau d'alimentation hydraulique** pour des branches **Ø 170 mm** max et d'autres matériaux en bois, par exemple le bois de sciage.

- Couteaux en acier **résistant à l'abrasion** à dureté accrue
- Système de **suspension** à trois points
- Épaisseur **réglable** des copeaux
- Connecteur **rapide ½"**
- Arrêt d'urgence et marche arrière pour l'évacuation des matériaux
- Cardan non compris
- Construction européenne

| Modèle | RT 630 R | RT 690 R | RT 720 R |
|---|---|---|---|
| **Puissance recommandée (CV)** | 25-45 | 35-50 | 55-80 |
| **Ø de coupe max (cm)** | 12 | 13 | 17 |
| **Vitesse PDF (tr/min)** | 540-1000 | | |
| **Dimensions trémie d'alimentation (cm)** | 48*48 | | |
| **Nombre de couteaux** | 4 + 1 contre lame | | |
| **Angle de rotation de la buse** | 360 ° | | |
| **Hauteur de la buse (cm)** | 155 | 170 | 210 |
| **Ø disque de coupe (mm)** | 620 | 625 | 720 |
| **Epaisseur du disque de coupe (mm)** | 12 | 20 | 25 |
| **Poids du disque (kg)** | 45 | 60 | 85 |
| **Nombre de lignes hydrauliques** | 2 | | |
| **Débit/ pression d'huile requis (L/min)** | 15 | 30 | |
| **Poids (kg)** | 245 | 330 | 450 |
| **Prix HTVA** | **2 516 €** | **4 587 €** | **6 517 €** |




**RT 630 R**




**RT 690 R**




**RT 720 R**

# MODÈLES AVEC ENSACHAGE



Broyeur de branches pour bois d'allumage

- Couteaux en acier **résistant à l'abrasion** à dureté accrue
- Système de **suspension** à trois points
- Construction **soudée** (entièrement démontable)
- Arbre arrière supplémentaire pour le volant moteur/poulie
- Espacement **réglable** entre les couteaux
- Engrenages trempés par induction
- Trémie pliable
- Boule d'attelage pour remorque
- Système d'attelage trois points pour tracteur
- Cardan non compris
- Construction européenne

| Modèle | | R 80<br>Version 4 couteaux | R 120<br>Version 6 couteaux | R 150<br>Version 6 couteaux |
|---|---|---|---|---|
| Ø coupe max (mm) | Bois tendre frais | 80 | 120 | 140 |
| | Bois dur frais | 70 | 110 | 130 |
| | Bois dur sec | 60 | 100 | 120 |
| Ensachage | | 1 sac | 2 sacs | 2 sacs |
| Puissance recommandée (CV) | | 10-20 | 25-35 | 45-80 |
| Longueur de coupe des copeaux (cm) | | 9-15 | 8-15 | 12-18 |
| Espacement des couteaux (mm) | | 115 | | 150 |
| Epaisseur du couteau (mm) | | 8 | 10 | 12 |
| Vitesse PDF (tr/min) | | 540 | | |
| Dimensions trémie d'alimentation (cm) | | 62*38 | | |
| Capacité de remorquage de l'attelage (kg) | | 1000 | | |
| Poids (kg) | | 130 | 170 | 290 |
| **Prix HTVA** | | **1 193 €** | **1 997 €** | **2 415 €** |

## OPTIONS

- Cardan de prise de force avec boulon de sécurité : **158 €**



# TRANSPORT CHARGEMENT













# BENNES 3 POINTS

LERIN CARTEL CONSTRUCTION MECANIQUE

**Modèle BEF** – Benne 3 points à basculement **avant**, avec lame rabot et porte arrière double ouverture

+ Gamme **renforcée**
+ C.U. de **400 kg**
+ Caisson tôle 2 mm
+ Pitons d'attelage catégorie 1
+ Porte arrière double ouverture

| Référence | Largeur (m) | Attelage (mm) | Lame rabot | Profondeur (mm) | Volume (L) | Poids (Kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **BEF120LC** | 1,20 | 500 | Oui | 970 | 498 | 118 | **928 €** |
| **BEF140LC** | 1,40 | 650 | Oui | 970 | 581 | 124 | **968 €** |



**Modèle BEC** – Benne à 3 points à basculement **central**

+ Gamme standard
+ Avec lame rabot
+ Caisson tôle 2 mm
+ C.U : **600 kg**
+ Porte arrière double ouverture

| Référence | Largeur (m) | Attelage (mm) | Lame rabot | Prof. (mm) | Volume (L) | Poids (Kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **BEC160LC** | 1,60 | 650 | Oui | 970 | 664 | 141 | **1 012 €** |
| **BEC180LC** | 1.80 | 650 | Oui | 970 | 747 | 147 | **1 048 €** |



B.G MAT

# PORTE CONTENEUR



| Type | Descriptif | Prix HTVA |
|---|---|---|
| **MODÈLE 7-10**<br>  | + Roues 400/60/15.5<br>+ Poids du châssis : 2 T<br>+ Hydraulique nécessaire : 2 x double effets<br>+ Poids total : **10 T**<br>+ Charge d'échange : 7 T<br>+ Blocage hydraulique du châssis<br>+ Freins sur 2 axes<br>+ Verrou de sécurité hydraulique | **13 660 €** |
| **MODÈLE 8-12**<br>  | + Roues 400/60/15.5<br>+ Poids du châssis : 2,2 T<br>+ Hydraulique nécessaire : 2 x double effets<br>+ Poids total : **12,3 T**<br>+ Charge d'échange : 8 T<br>+ Blocage hydraulique du châssis<br>+ Freins sur 2 axes<br>+ Verrou de sécurité hydraulique<br>+ **Homologation COC (EU) avec frein pneumatique** | **21 143 €** |
| **MODÈLE 10-14**<br>  | + Roues 500/50/17<br>+ Poids du châssis : 2,3 T<br>+ Hydraulique nécessaire : 2 double effets<br>+ Poids total : **14,3 T**<br>+ Charge d'échange : 10 T<br>+ Blocage hydraulique du châssis<br>+ Freins sur 2 axes<br>+ Verrou de sécurité hydraulique<br>+ **Homologation COC (EU) avec frein pneumatique** | **23 747 €** |

| | | |
|---|---|---|
| **MODÈLE 12-15**<br>  | + Roues 500/50/17<br>+ Poids du châssis : 2,6 T<br>+ Potence avant hydraulique<br>+ 3 distributeurs hydraulique double effets<br>+ Poids total : **15,6 T**<br>+ Charge d'échange : 12 T<br>+ Blocage hydraulique du châssis<br>+ Freins sur 2 roues<br>+ Verrou de sécurité hydraulique<br>+ **Homologation COC (EU) avec frein pneumatique** | **25 747 €** |
| **MODÈLE 14-17**<br>  | + Roues 500/50/17<br>+ Poids du châssis : 2,9 T<br>+ 1 x simple effet<br>+ Poids total : **17 T**<br>+ Charge d'échange : 14 T<br>+ Blocage hydraulique du châssis<br>+ Freins sur 2 axes<br>+ Béquille hydraulique<br>+ Potence avant hydraulique<br>+ Commande hydraulique échange<br>+ Commandes électriques<br>+ **Homologation COC (EU) avec frein pneumatique**<br>+ **Suspension sur le Boggie** | **34 441 €** |

## OPTIONS

- Châssis d'adaptation pour grue de type « Z »
- NOMBREUSES AUTRES OPTIONS → NOUS CONTACTER





# BENNE BASCULANTE

Benne basculante **légère mais robuste**, la première sur le marché à offrir une solution simple de réglage du boggie, grâce aux solutions de fixation proposées

- Barre de remorquage réglable en hauteur
- Acier **robuste**/ résistant à l'usure
- Porte suspendue supérieure/latérale
- Boggie
- **Adapté aux excavatrices sur pneu et aux tracteurs**

| | BT 8 | BT 10 |
|---|---|---|
| **Longueur (mm)** | 5 290 | 5 400 |
| **Largeur (mm)** | 2 350 | 2 370 |
| **Hauteur (mm)** | 1 490 | 1 800 |
| **Dimensions intérieures du plateau (mm)** | 3670 x 2 200 x 500 | 4 090 x 2 205 x 685 |
| **Capacité de chargement (m³)** | 4 | 6.2 |
| **Epaisseur de tôle – fond/côtés (mm)** | 4 | 5 |
| **Poids (kg)** | 1 815 | 2 500 |
| **Charge utile maximum (kg)** | 8 000 | 10 000 |
| **Poids total charge comprise (kg)** | 9 815 | 12 500 |
| **Force de freinage (MPa)** | 16 | |
| **Dimensions des roues** | 400/60-15.5 | 500/50-15 |
| **Vitesse maximale (km/h)** | 40 | |
| **Œilleton de remorquage, vertical/horizontal max (mm)** | 452-560 | 530-665 |
| **Charge sur l'œilleton de remorquage, remorque pleine (kg)** | 210 | 325 |
| **Charge sur l'œilleton de remorquage, remorque pleine (kg)** | 1 175 | 1 770 |
| **Angle de basculement (°)** | 60 | |
| **Essieu réglable (mm)** | 250 | |
| **Max cylindre de pression de fonctionnement (MPa)** | 18.0/20.0 | |
| **Volume d'huile (L)** | 15.2 | 9.5 |
| **Prix HTVA** | **11 778 €** | **16 409 €** |

## OPTIONS

- Freins hydrauliques sur 2 roues : **946 €**




B.G MAT

# PORTYR 10/14

- Essieu tandem ADR - suspendu
- Poids total autorisé : **14 T**
- Capacité de chargement 10,32 T
- Hauteur du crochet 1 000 / 1 340 / 1 570 mm
- Longueur optimale du conteneur : 5 m
- Longueur du conteneur min/max : 4,3 – 5,1 m
- Système de levage télescopique – différentes longueurs de conteneurs
- Hauteur de suspension à ressort – barres d'attelage réglables
- Support de timon hydraulique
- Frein de stationnement automatique
- Contrôleur automatique de détection de charge de freinage
- Attelage de remorquage SCHARMÜLLER 50/40 mm/K-80
- Attelage inférieur du tracteur
- Vitesse **40 km/h**
- Serrure hydraulique pour conteneur
- Connexion directe au tracteur
- Peinture polyuréthane

**Prix HTVA : 34 026 €**




## OPTIONS

- Électrovanne 6 voies (circuit hydraulique HUB IN 2x / 4x OUT) : **570 €**
- Distributeur de commande électrohydraulique de radiocommande (entraînement à cardan-pompe) : **5 590 €**
- Tige d'équilibrage
- Attelage pivotant 50 mm : **200 €**
- Boîte à outils : **330 €**
- Roues 500/50-17 18 PR : **470 €**
- Roues 385/55 R 19,5 radiales : **550 €**
- Roues 445/45 R 19,5 radiales : **1 100 €**

- Essieu suspendu TANDEM ADR
- Poids total : **19 T (16 T + 3 T)**
- Capacité de charge à partir de 14,23 T
- Longueur optimale du conteneur : 5.3 m
- Longueur min/max du conteneur : 4,5 – 5,3 m
- Mécanisme du crochet télescopique
- Sécurisation hydraulique du conteneur
- Hauteur du crochet : 1 340 mm
- Barre d'attelage à suspension
- Timon réglable en hauteur
- Support du timon hydraulique avec pompe
- Freins pneumatiques à deux flexibles KNORR-BRESME
- Régulateur automatique de charge de freinage
- Frein de stationnement automatique
- Connexion directe au tracteur (3 circuits hydrauliques de série)
- Eléments portables remplaçables du mécanisme
- Préparation pour tige d'équilibre
- Vitesse **40 km/h**
- Vernis polyuréthane
- Cales de roues – 2 pièces
- Roues 385/65 R22.5 WINDPOWER
- Œillet de remorquage 50 mm ou 40 mm ou K-80 – SCHARMÜLLER amovible/ remplaçable

**Prix HTVA : 40 320 €**

## OPTIONS

- Vanne électromagnétique 6 voies (bifurcation du circuit hydraulique) : **610 €**
- Commande électrohydraulique tableau avec commande radio (entraînement à cardan-pompe) : **5 981 €**
- Commande électrohydraulique tableau de commande avec radiocommande (conduite directement depuis le tracteur) : **3 798 €**
- Essieu directeur à ressorts TANDEM ADR – traîné : **1 744 €**
- Essieu directeur à ressorts TANDEM ADR – direction forcée : **3 627 €**
- Suspension pneumatique des essieux : **4 237 €**
- Tige d'équilibre (élément de sécurité assurant la stabilité du châssis lors de l'étirement) : **792 €**
- Crochet réglable en hauteur manuellement (1 340 + 1 570 mm) : **792 €**
- Œillet de remorquage pivotant 50 mm SCHARMÜLLER : **216 €**
- Sortie du circuit hydraulique dans la parte arrière du châssis (pour superstructure active) : **200 €**
- Caméra (emplacement selon utilisation) : **524 €**
- Phare : **160 €**
- Lumières LED **: 90 €**

- Boîte à outils : **353 €**
- Vitesse 60 km/h (y compris barrières latérales anti-écrasement) : **2 160 €**
- Roues 560/45R22,5 152D BKT FL-630 Plus TL : **1 091 €**
- Roues 560/45 R22,5 ALLIANCE 885 Acier avec ceinture : **1 434 €**
- Roues 560/45 R22,5 BKT FL-693 TL : **1 605 €**
- Roues 560/45 R22,5 NOKIAN COUNTRY KING TL : **3 188 €**
- Roues 560/60R22,5 MITAS AR 02 **: 3 103 €**
- Roues 560/60R22,5 161D BKT FL-630 Plus TL : **1 262 €**
- Roues 560/60R22,5 ALLIANCE 885 Acier Ceinturé : **2 012 €**
- Roues 560/60R22,5 ALLIANCE 390 : **3 180 €**
- Roues 560/60R22,5 161D COUNTRY KING TL : **3 959 €**
- Roues 560/60-22.5TL MICHELIN : **4 451 €**
- Roues 560/60 R22.5 BKT FL-693 : **1 776 €**
- Roues 560/60 R 22.5 MITAS AGRITERRA 02 : **3 103 €**



+ Essieu suspendu TANDEM ADR
+ Poids total autorisé : **21 T- 22 T**
+ Capacité de chargement 16 T
+ Longueur optimale du conteneur : 6,3 m
+ Longueur du conteneur min/max : 5,3 – 6,3 m
+ Système de levage télescopique – différentes longueurs de conteneurs
+ Hauteur du crochet 1 570 mm
+ Serrure hydraulique active du conteneur
+ Protection contre les dommages au mécanisme
+ Hauteur de suspension à ressort – barres d'attelage réglables
+ Support de timon hydraulique
+ Connexion directe aux circuits hydrauliques du tracteur
+ Frein de stationnement automatique
+ Contrôleur automatique de détection de charge de freinage
+ Attelage de remorquage SCHARMÜLLER 50/40 mm/K-80
+ Attelage inférieur du tracteur
+ Peinture polyuréthane
+ Vitesse 40 km/heure

**Prix HTVA : 48 886 €**

## OPTIONS

- Électrovanne 6 voies (circuit hydraulique HUB IN 2x / 4x OUT) : **570 €**
- Distributeur de commande électrohydraulique de radiocommande (entraînement à cardan-pompe) : **5 981 €**
- Distributeur de commande électrohydraulique de radiocommande (entraînement redresseur du tracteur) : **3 798 €**
- Essieu directeur à ressorts TANDEM ADR -traîné acier : **1 744 €**
- Essieu directeur à ressorts TANDEM ADR – direction forcée **: 3 627 €**
- Suspension pneumatique des essieux : **4 237 €**
- Crochet réglable en hauteur manuellement (1 340 + 1 570 mm) : **792 €**
- Attelage pivotant 50 mm SCHARMÜLLER : **216 €**
- Tige d'équilibrage (élément de sécurité assurant la stabilité du châssis lors de l'étirement) : **1 980 €**
- Caméra (emplacement selon utilisation) : **524 €**
- Phare : **160 €**
- Lumières LED : **90 €**
- Sortie du circuit hydraulique dans la partie arrière du châssis (pour super structure active) : **200 €**
- Boîte à outils : **353 €**
- Vitesse 60 km/h : **2 160 €**
- Roues 560/45R22,5 152D BKT FL-630 Plus TL : **1 091 €**

- Roues 560/45 R22,5 ALLIANCE 885 Acier avec ceinture : **1 434 €**
- Roues 560/45 R22,5 BKT FL-693 TL : **1 605 €**
- Roues 560/45 R22,5 Nokian COUNTRY KING TL : **3 188 €**
- Roues 560/60R22,5 MITAS AR 02 : **3 103 €**
- Roues 560/60R22,5 ALLIANCE 885 Acier Ceinturé : **2 012 €**
- Roues 560/60R22,5 ALLIANCE 390 : **3 180 €**
- Roues 560/60-22.5TL MICHELIN : **4 451 €**
- Roues 560/60 R22.5 BKT FL-630 plus TL : **1 262 €**
- Roues 560/60 R22.5 BKT FL-693 : **1 776€**
- Roues 560/60 R 22.5 MITAS AGRITERRA 02 : **3 103 €**
- Roues 560/60 R 22.5 NOKIAN COUNTRY KING TL : **3 959**



## MODÈLE TC 50- TC 80- TC 85

- **Traction** avec chenilles en caoutchouc avec structure en fils d'acier
- **Transmission** hydrostatique à commande manuelle
- **Système** à pompe triple à engrenages
- **Moteurs** orbitaux à cylindrée fixe
- **Braquage** effectué par la rotation indépendante des chenilles
- **Système de refroidissement** par air forcé breveté
- **Deuxième vitesse de translation** par levier sur le distributeur oléo dynamique
- **Pente maximale franchissable** de 30°

| MODÈLE | TC 50 | TC 80 | TC 85 |
|---|---|---|---|
| **Poids opératif avec pelle sans opérateur** | 360 kg | 490 kg | 540 kg |
| **Charge utile de la base chenillée** | 500 kg | 800 kg | 850 kg |
| **Type de moteur** | Essence HONDA GX200 (6,5 CV) | Essence HONDA GX270 (9 CV) | Essence HONDA GX390 (13 CV) |
| **Système hydraulique 3 pompes à engrenage** | 2x12.5 L/min 190 bar 1x14 L/min 135 bar | 2x20.5 L/min 175 bar 1x20 L/min 150 bar | |
| **N. 2 vitesses I/II (Km/h)** | 0-1.8/0-3.9 | 0-2.1/0-4.2 | |
| **Capacité réservoir carburant** | 3,6 L | 6 L | 6,5 L |
| **Capacité réservoir huile hydraulique** | 18 L | 22 L | 30 L |
| **Démarrage** | À tirette | À tirette | Électrique |
| **Prix HTVA** | **Nous consulter** | | |
| **Prix calculés comptant : base chenillée + capot moteur + marchepieds + benne MT dumper + système hydraulique** | | | |



# TRUSTY LINE

## MODÈLE TC 95- TC 95 D

- **Traction** avec chenilles en caoutchouc avec structure en fils d'acier
- **Transmission** hydrostatique à commande manuelle
- **Système** de pompes à portée variable qui permet + de souplesse
- **Motoréducteurs** épicycloïdaux (et avec frein négatif ->TC95D)
- **Braquage** effectué par la rotation indépendante des chenilles
- **Système de refroidissement** par air forcé breveté
- **Pente maximale franchissable** de 30°
- **Échangeur de chaleur** (seulement pour TC95D)

| MODÈLE | TC 95 | TC 95d |
|---|---|---|
| **Charge utile de la base chenillée** | 800 kg | |
| **Type de moteur** | Essence<br>HONDA GX 390 (13 CV) | Diesel<br>KUBOTA (13 CV) |
| **Système hydraulique de 2 pompes variables** | 27.7 L/min<br>150 bar | |
| **Vitesse max.** | 4 km/h | |
| **Capacité réservoir carburant** | 6.5 L | 9 L |
| **Capacité réservoir huile hydraulique** | 30 L | 30 L |
| **Démarrage** | Electrique | |
| **Prix HTVA** | **Nous consulter** | |
| **Prix calculés comptant : base chenillée + capot moteur + marchepieds + benne MT dumper + système hydraulique** | | |






B.G MAT

# MODÈLE TC 100 D- TC 120 D- TC 130 D

- **Traction** avec chenilles en caoutchouc brevetées
- **Transmission** hydrostatique à rouleaux basculants (dans la zone centrale de la chenille) et tendeur de chenille à ressort + vis de registre
- **2 Motoréducteurs** épicycloïdaux
- **Système de transmission** avec deux pompes à cylindrée variable et moteurs orbitaux (à deux vitesses pour TC120D et TC130D)
- **Servo commandes** à deux leviers et levier de sécurité parking pour TC120D-130D
- **Braquage** effectué par la rotation indépendante des chenilles
- **Pente maximale franchissable** de 62 %

| MODÈLE | TC 100 D | TC 120 D | TC 130 D |
|---|---|---|---|
| **Capacité max de la base chenillée** | 1 000 kg | 1 200 kg | 1 300 kg |
| **Type de moteur** | Diesel KUBOTA Z482 2cyl. (13 CV) | Diesel KUBOTA D722 3cyl. (18CV) | Diesel KUBOTA D902 3cyl. (20CV) |
| **2 Pompes transmission à pistons (varia.)** | 2x29 L/min 250 bar | 2x30 L/min 250 bar | 2x33L/min 250 bar |
| **Pompe à engrenages pour services** | 1x21 L/min 160 bar | | |
| **Vitesse max.** | 4 Km/h | | |
| **Capacité réservoir carburant** | 9,7 L | | 15,2 L |
| **Capacité réservoir huile hydraulique (L)** | 22,1 | 25,4 | 26 |
| **Prix HTVA** | **Nous consulter** | | |

**Pour prix TC100D et TC120D : base chenillée + benne MT dumper + système hydraulique MT+ marchepieds + capot moteur**
**Pour prix TC130d : base chenillée+ benne déchargement trilatéral+ système hydraulique pour trilatéral. + marchepieds, capot, compteur**



# ALL TERRAIN LINE

## MODÈLE TC 150 D- TC 230 D- TC 350 D

- **Traction** sur chenilles en caoutchouc brevetées
- **Transmission** hydrostatique avec servocommande
- **Système de 2 pompes** à portée variable
- **2 Motoréducteurs** à 2 vitesses de translation par interrupteur électrique
- **Place** de conduite (siège) et **ROPS** repliable (non obligatoire sur TC150D)
- **Pente maximale franchissable à charge** de 76%

| MODÈLE | TC150D | TC230D | TC350D |
|---|---|---|---|
| **Capacité max de la base chenillée** | 1 500 kg | 2 300 kg | 3 500 kg |
| **Moteur Diesel KUBOTA** | D902<br>3cyl. (20,3 CV) | V1505-E4B<br>4cyl. (25,2CV) | V2403M 4cyl. (48CV) |
| **2 Pompes transmission à pistons (varia.)** | 2x28 L/min | 2x41 L/min<br>350bar | 2x77 L/min<br>330 bar |
| **1 Pompe à engrenages pour services** | 1x20 L/min<br>170 bar | 1x24 L/min<br>180 bar | 1x50 t/min<br>175 bar |
| **N. Vitesses I/II** | 0-4/<br>0-7.5 km/h | 0-3.7/<br>0-7.5 km/h | 0-5/<br>0-12 km/h |
| **Réservoir carburant** | 24 L | 26 L | 70 L |
| **Réservoir huile hydraulique** | 25 L | 20.5 L | 55 L |
| **Prix HTVA** | **Nous consulter** | | |






B.G MAT

## ACCESSOIRES ET OPTIONS

| Tous les prix indiqués sont HTVA | UTILITY LINE | | | TRUSTY LINE | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | TC50 | TC80 | TC85 | TC75 | TC95 | TC95d |
| Compteur d'heures | * | | | | | |
| Prise de force hydraulique | | | | | * | |
| Caisson plat CA + système hydraulique | * | * | | * | | |
| Pelle chargeuse (MT) | * | * | | * | | |
| Benne AV déchargement en hauteur +système hydraulique (Pelle chargeuse) | * | | | | * | |
| Benne MT dumper (prédisposée pour pelle) + système hydraulique | * | * | | * | | |
| Caisson C avec côtés ouvrables | | | | * | | |

| Tous les prix indiqués sont HTVA | EVOLUTION LINE | | | ALL TERRAIN LINE | |
|---|---|---|---|---|---|
| | TC 100 D | TC 120 C | TC 130 D | TC 150 D | TC 230 D |
| Compteur d'heures | * | | De série | De série | |
| Prise de force hydraulique double effet | * | * | | De série | |
| Benne MT dumper prédisposé pour pelle | * | * | | * | |
| Pelle chargeuse (MT) | * | | | * | |
| Caisson plat CA | * | | | | |
| Benne à déchargement trilatéral | * | | * | * | * |
| Benne AV à déchargement en hauteur (Pelle) | * | | | * | |
| Caisson C avec les 3 côtés ouvrables (plateau renforcé) | | | | * | * |

**Prix : nous consulter**









# TRANSFORMATION MANUTENTION DU BOIS












# FENDEUSE VERTICALE

## MODELE ECO

+ Passage de bûche 110 cm
+ Course vérin **100 cm**, réglable en hauteur
+ Vérin **escamotable** pour le transport
+ Distributeur professionnel à 2 vitesses
+ **Lève-bûches**
+ Pompe haut débit
+ **Cardan de prise de force compris**
+ Matériel très robuste
+ Table pour bûches courtes



| Type | Transmission | Poids | Attelage | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|
| **12T** | PTO | 330 kg | Cat I | **3 084 €** |
| **15T** | | 360 kg | Cat I et II | **3 341 €** |
| **20T** | | 420 kg | Cat I et II | **4 016 €** |
| **25T** | | 500 kg | Cat I e II | **4 637 €** |

## MODELE SUPER PRO

+ Passage de bûche 110 cm
+ Course vérin **100 cm**, réglable en hauteur
+ Vérin **escamotable** pour le transport
+ Distributeur professionnel à 2 vitesses
+ **Lève-bûches**
+ Pompe haut débit
+ **Cardan de prise de force compris**
+ Matériel très robuste
+ Table pour bûches courtes
+ Système **AUTO SPEED**



| Type | Transmission | Poids | Prix HTVA |
|---|---|---|---|
| **20 T** | PTO | 670 kg | **4 873 €** |
| **25 T** | | 720 kg | **5 751 €** |

## OPTIONS

- Treuil hydraulique **: 1 829 €**
- Commande radio pour treuil : **1 467 €**

# Fendeuse VERTICALE

## Modele Mobile – 15 T

+ Moteur **Honda GX 270 9HP**
+ Remorque **homologuée route**
+ Essieu Knott 750 kg
+ Inclinaison manuelle de la fendeuse
+ Béquille de maintien
+ Puissance **15T**
+ Double vitesse de descente
+ Attache par boule

**Prix HTVA : 5 783 €**



# FENDEUSE HORIZONTALE

## MODELE COMPACT

+ Force de fendage **25 T / 30 T**
+ Système de guidage en V du bois
+ S'adapte sur la prise de force
+ Course du vérin 1,10m
+ Croix hydraulique **2/4**
+ Table de réception repliable pour bûches coupées
+ Vérin **escamotable**
+ **Lève-bûches hydraulique**
+ **Cardan prise de force compris**



## OPTIONS

- Croix en 6 **: 992 €**
- Châssis routier **: 1 310 €**



*OPTION « CHÂSSIS ROUTIER »*

**Prix HTVA de la 25 T : 9 135 €**

**Prix HTVA de la 30 T : 11 502 €**

# MODÈLE SUR ROUES

## MODELE 15 - 20 - 25 T

+ Attache 3 points
+ Avec timon
+ Système de guidage en V du bois
+ Existe en **3 versions** : prise de force, électricité ou moteur essence
+ **4 possibilités de longueur** : 1,10m / 1,50m / 2,00m / 2,50m
+ **3 forces de fendage** : 15T / 20 T/ 25 T



### OPTIONS

- Lève-bûches
- Croix de fendage hydraulique
- Table de réception
- Commande par radio
- Cardan de prise de force

*** Prix sur demande ***

## MODELE 30 - 40 - 50 T

+ Attache timon
+ Version prise de force
+ Système de guidage en V du bois
+ Avec croix hydraulique standard en **2/4**
+ Auto- guidage des bois
+ **3 forces de fendage** : 30T / 40 T / 50 T
+ **3 possibilités de longueur** : 1,50m / 2,00m /2,50m



### OPTIONS

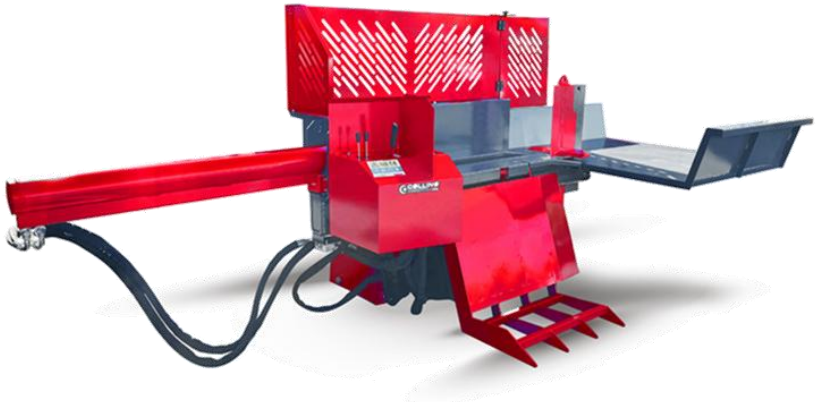
- Nous consulter

*** Prix sur demande ***

# FENDEUSE HORIZONTALE

## MODELE ERCOLE 250

+ Machine **compacte et robuste**
+ Puissance **25 T**
+ Course de 1250 mm
+ Couteau hydraulique **2/4** voies
+ Chargeur hydraulique
+ Valve auto-vitesse
+ Grande table de fendage
+ Sur prise de force



**PRIX HTVA : 9 800 €**

## MODELE MACISTE 330

+ Puissance **33 T**
+ Course du vérin 1,25 m
+ Table de réception pour bois fendu
+ Chargeur hydraulique
+ Coin hydraulique en **4**



**PRIX HTVA : 13 500 €**

## OPTIONS

- Coin en 6 : **1 458 € HTVA**
- Roues **: 1 418 € HTVA**

# FENDEUSE VERTICALE

## MODELE RANGER V 130



- Force de fendage : **13T**
- Position de travail : **verticale**
- Lève-bûches mécanique
- Bras de support des bois
- Commandes : **1 griffe + 1 levier en hauteur**
- Sur roues en plastique
- **Livrée avec cardan**
- Poids : 285 kg
- Course du vérin : 110 cm

**PRIX HTVA : 3 335 €**

### OPTIONS

- Coin en 4 : **323 € HTVA**
- Table pour bûches courtes **: 302 € HTVA**

## MODELE RANGER V 160



- Force de fendage : **16T**
- Position de travail : **verticale**
- Lève-bûches mécanique
- Bras de support des bois
- Commandes : **1 griffe + 1 levier en hauteur**
- **Livrée avec cardan**
- Poids : 420 kg
- Course du vérin : 110 cm

**PRIX HTVA : 4 142 €**

### OPTIONS

- Coin en 4 : **323 € HTVA**
- Table pour bûches courtes : **302 € HTVA**
- Treuil hydraulique **: 1 470 € HTVA**

# FENDEUSE VERTICALE

ROBUST

## MODELE RANGER V 200



- Force de fendage : **20T**
- Pompe hydraulique haut débit
- Position de travail : **verticale**
- Lève-bûches mécanique
- Bras de support des bois
- Commandes : **1 griffe + 1 levier en hauteur**
- **Livrée avec cardan**

| MODÈLE | Transmission | Poids (kg) | Course du vérin (cm) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|
| **RANGER V 200 PTO** | PTO | 560 | 110 | **4 822 €** |
| **RANGER V 200 EK** | PTO + Moteur élec. 400V – 15Kw | | 110 | **6 121 €** |

## OPTIONS

- Coin en 4 : **323 € HTVA**
- Treuil hydraulique à commande manuelle : **1 470 € HTVA**
- Treuil hydraulique à commande radio : **2 308 € HTVA**
- Table pour bûches **: 302 € HTVA**

## MODELE RANGER V 250



- Force de fendage : **25T**
- Pompe hydraulique à haut débit
- Position de travail : **verticale**
- Lève-bûches mécanique
- Bras de support des bois
- Commandes : **1 griffe + 1 levier en hauteur**
- **Livrée avec cardan**

| MODÈLE | Transmission | Poids (kg) | Course du vérin (cm) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|
| **RANGER V 250 PTO** | PTO | 620 | 110 | **5 348 €** |

## OPTIONS

- Coin en 4 **: 323 € HTVA**
- Treuil hydraulique à commande manuelle **: 1 470 € HTVA**
- Treuil hydraulique à commande radio : **2 308 € HTVA**
- Table pour bûches : **302 € HTVA**



B.G MAT

# FENDEUSE VERTICALE

## MODELE R 13 TRACTABLE



- Force de fendage : **13T**
- Position de travail : **verticale**
- Bras de support des bois
- Commandes : **1 griffe + 1 levier en hauteur**
- **Châssis routier**
- Relevage de la fendeuse hydraulique
- Pieds de stabilisation pour plus de sécurité

| MODÈLE | Transmission | Course du vérin (cm) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|
| **R 13 BA-V** | Moteur Essence VANGUARD 7.4 KW - 10 HP | 110 | **6 624 €** |

### OPTIONS

- Coin en 4 : **323 € HTVA**
- Table pour bûches courtes : **302 € HTVA**

## MODELE RANGER M 200

- Force de fendage : **20T**
- Remorque à un essieu avec 3ème roue et attelage de remorque
- Levage et abaissement hydrauliques de la fendeuse de bois en position de travail/transport
- **Deux vitesses** de fendage/Maxispeed - réglage automatique de la vitesse *
- Réglage de la course du vérin
- Course : **110 cm**
- Arc gauche et droit pour maintenir les fentes
- Bras flexible pour maintenir le bois pendant le travail
- Levier de commande pour une utilisation à deux mains
- Composants hydrauliques de haute qualité
- Filtre d'aspiration à immersion
- Pieds de levage intégrés pour faciliter la mise à niveau de la remorque
- Agrément pour le transport routier (80 km/h) ***
- Arceau de levage
- Poids : 680 kg

| Modèle | Transmission | Prix HTVA |
|---|---|---|
| **RANGER M 200 PROFILINE** | Moteur VANGUARD 400 10.3KW 14 CV démarrage électrique + Refroidisseur | **9 440 €** |
| **RANGER M 200 V-TWIN** | Moteur VANGUARD V-TWIN 13,2KW 18 CV démarrage électrique + refroidisseur | **10 221 €** |

# FENDEUSE HORIZONTALE

## MODELE E 250 AIGLE




- Fendage de bûches jusqu'à **550 mm de long**
- Fendage de bûches jusqu'à **Ø 800 mm**
- Poussoir **double face**
- Ensembles de couteaux en HARDOX
- Construction robuste sablée et enduite de poudre
- Filtre d'aspiration et de retour
- Composants hydrauliques de haute qualité
- Réservoir soudé avec bouchon de vidange d'huile et indicateur de niveau d'huile
- Rails de guidage en matières plastiques résistantes spéciales
- Clé de sécurité STOP (type E et EK)
- Commandes à deux mains
- Compris « **steel pallet box** » (fin de tapis renforcée)

| MODÈLE | Transmission | Prix HTVA |
|---|---|---|
| **E 250 « AIGLE »** | Moteur électrique 15 kW / 400 V | **25 312 €** |
| | Sur PTO | **20 806 €** |

## OPTIONS





B.G MAT

# PALETTISEUR

La solution idéale pour le bottelage de bois, pour disposer le bois de manière rapide et efficace

| MODÈLE | PALETTISEUR HYDRAULIQUE | PALETTISEUR ELECTRIQUE | PALETTISEUR ELECTRIQUE | PALETTISEUR HYDRAULIQUE + ÉLECTRIQUE |
|---|---|---|---|---|
| **Alimentation** | Hydraulique | 400 V | 220 V | Hydraulique/ 400 V |
| **Puissance requise** | 30 CV | 1.5 kW | 2.2 kW | 3 CV/ 1.5 kW |
| **Transport** | Chariot élévateur + 3 points | Chariot élévateur | | |
| **Régulation de la vitesse du rouleau** | Régulation hydraulique | Régulation mécanique | Régulation hydraulique | |
| **Longueur** | 2 330 mm | | | |
| **Largeur** | 1 250 mm | | | |
| **Hauteur** | 2 230 mm | | | |
| **Poids** | 520 kg | 530 kg | | 550 kg |
| **Dimensions cuve 1 (1000 L)** | Ø 1 000 mm<br>H : 1 300 mm | | | |
| **Prix HTVA** | **6 950 €** | **7 950 €** | **7 950 €** | **8 250 €** |
| **Dimensions cuve 2 (1200 L)** | Ø 1 200 mm<br>H : 1 300 mm | | | |
| **Prix HTVA** | **7 300 €** | **8 300 €** | **8 300 €** | **8 600 €** |



B.G MAT

# EMPAQUETEUSE DE BÛCHES

Machine fonctionnelle qui permet de regrouper un paquet de bois à partir d'une pile sans utiliser d'autres outils, la corde peut être disposée facilement

| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES | PRO | PRO | PRO-PLUS | PRO-PLUS |
|---|---|---|---|---|
| **Basculement** | Manuel | Hydraulique | Manuel | Hydraulique |
| **Volume** | 1 stère | | | |
| **Poids (kg)** | 250 | 260 | 300 | 310 |
| **Sens du basculement** | Droite ou gauche | Seulement droite | Arrière | |
| **Prix HTVA** | **1 994 €** | **2 267 €** | **2 832 €** | **3 075 €** |

## OPTIONS

- Roues : **511 € HTVA**
- Tension hydraulique : **1 091 € HTVA**
- Bobine de 10 kg (+/- 360m) de corde 10 fils **: 46 € HTVA**










B.G MAT

Scie circulaire à bois de chauffage pour utilisation particulière

+ **Double protection de la lame** pour plus de sécurité
+ Support du bois avec **deux rouleaux téflon réglables**
+ **Système de mesure** du bois à couper
+ **Carter pour éjection de la sciure**
+ Robuste **chevalet galvanisé**
+ **Pince de blocage** du bois
+ **Roues** pour faciliter le déplacement
+ Renvoi d'angle **en aluminium**

| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES | ELECTRICITÉ 220V (PRISE DIRECTE) |
|---|---|
| **Puissance** | 3cv |
| **Dimension L x l x h** | 1 030x910x1 230 mm |
| **Roues** | Ø250 mm |
| **Lame** | Widia Ø700 |
| **Poids** | 110 kg |
| **Coupe** | 300 mm |
| **Transmission (moteur-lame)** | Transmission directe |
| **Prix HTVA** | **1 766 €** |



# MODÈLE SUPER PRO

COLLINO COSTRUZIONI MECCANICHE

Scie circulaire à bois de chauffage pour utilisation semi-professionnelle et professionnelle

- \+ Arbre de scie monté sur **palier oscillant**
- \+ **Rouleau anti-retournement** du bois pendant le sciage
- \+ Support du bois renforcé avec **deux rouleaux téflon réglables**
- \+ **Butée de longueur** réglable
- \+ Entraînement par **courroies**
- \+ Robuste **chevalet galvanisé renforcé**
- \+ **Pince de blocage** du bois
- \+ **Carter pour éjection de la sciure**
- \+ Renvoie d'angle **en fonte/acier** sur version PTO
- \+ Articulation du chevalet sur **palier avec roulement**
- \+ Machine **complétement carénée**
- \+ **Security system et double protection de la lame**
- \+ **Cardan compris**



| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES | CARDAN DE PRISE DE FORCE | ELECTRICITÉ 220V | ELECTRICITÉ 380V | COMBINÉE CARDAN + ELECTRICITÉ 220V | COMBINÉE CARDAN + ELECTRICITÉ 380V | MOTEUR THERMIQUE | MOTEUR THERMIQUE EN VERSION TRACTABLE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Puissance | - | 3cv | 5.5cv | 3cv | 5.5cv | HONDA 9cv | HONDA 9cv |
| Dimension L x l x h | 1 030x910x1 230 mm | | | | | | |
| Roues | Ø250 mm | | | | | Ø250 gonflé | Essieu route 90 Km/h |
| Lame | Widia Ø700 mm | | | | | | |
| Poids | 200 kg | 210 kg | 230 kg | 240 kg | 260 kg | 250 kg | |
| Coupe | 300 mm | | | | | | |
| **Prix HTVA** | **2 088 €** | **2 062 €** | **2 259€** | **2 744 €** | **2 865 €** | **2 565 €** | **3 124 €** |

*VERSION TRACTABLE*





B.G MAT

# TAPIS TELESCOPIQUE SUR ROUES

Tapis de transport avec chariot pratique et **compact**, pour gain d'espace, peut être replié sur lui-même

- \+ Fermeture du tapis par **système de crémaillère**
- \+ Pied mécanique (avec treuil) pour réglage de la hauteur
- \+ Ridelle de 150mm de hauteur
- \+ Roues **gonflées** + timon pour le déplacement
- \+ Version moteur **électrique ou hydraulique**
- \+ Large trémie de chargement démontable
- \+ Bande en **PVC** (ou caoutchouc en option) en 250 ou 400 mm de large

| LARGEUR | VERSION | LONGUEUR | PRIX HTVA |
|---|---|---|---|
| 250 mm | Hydraulique | 4 m | **2 921 €** |
| | | 5 m | **3 203 €** |
| | Electrique 220 V ou 380 V | 4 m | **3 288 €** |
| | | 5 m | **3 570 €** |
| 400 mm | Hydraulique | 4 m | **3 374 €** |
| | | 5 m | **3 656 €** |
| | Electrique 220 V ou 380 V | 4 m | **3 740 €** |
| | | 5 m | **4 021 €** |



B.G MAT

# TAPIS FIXE SUR ROUES

Tapis de transport avec largeur de 300 **& 400 mm**

+ Bande en **PVC** (ou caoutchouc sur demande) en 300 ou 400 mm de large
+ Chariot pour le transport entièrement boulonné
+ Roues gonflables sur coussinets de **Ø360mm**
+ Ridelle hauteur 150mm
+ Trémie de chargement entièrement démontable pour le transport
+ **Moteur électrique ou sur hydraulique**
+ Protection anti chute pour le bois montant
+ Chariot avec argan à embrayage pour la régulation de la montée du tapis

| Largeur | Version | Longueur | HP | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|
| **400** mm | Hydraulique | 4 m | | **2 602 €** |
| | | 5 m | | **2 796 €** |
| | | 6 m | | **3 072 €** |
| | | 7 m | | **3 550 €** |
| | | 8 m | | **3 840 €** |
| | Electrique (220 ou 380 v) | 4 m | 1 | **2 824 €** |
| | | 5 m | 1 | **3 072 €** |
| | | 6 m | 1 | **3 406 €** |
| | | 7 m | 1 | **3 897 €** |
| | | 8 m | 1 | **4 057 €** |

## OPTIONS

- Grandes roues + timon œillet **: 391 € HTVA**
- Supplément pour barrettes en fer : **113€/m HTVA**
- Possibilité d'avoir le tapis en caoutchouc au lieu de PVC sur **demande**



*Grandes roues-de série*



# TAPIS FIXE SUR GRANDES ROUES

Tapis de transport **robuste**, largeur de **600 mm**, parfait pour les professionnels du secteur forestier. Conçu avec un chariot télescopique pour la montée et des roues sur moyeux pour toute la gamme

| Largeur | Version | Modèle | Longueur | HP | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|
| **600 mm** | Hydraulique | NT.5/600 PI | 5 m | | **4 206 €** |
| | | NT.6/600 PI | 6 m | | **4 514 €** |
| | | NT.7/600 PI | 7 m | | **4 857 €** |
| | | NT.8/600 PI | 8 m | | **5 091€** |
| | Electrique | NT.5/600 E.M ou E.T **(220v ou 380v)** | 5 m | 2 | **4 616 €** |
| | | NT.6/600 E.M ou E.T **(220v ou 380v)** | 6 m | 2 | **4 971 €** |
| | | NT.7/600 E.M ou E.T **(220v ou 380v)** | 7 m | 2 | **5 374 €** |
| | | NT.8/600 E.M ou E.T **(220v ou 380v)** | 8 m | 2 | **5 561 €** |

## OPTIONS

- Possibilité d'avoir le tapis en caoutchouc au lieu de PVC : **Sur demande**

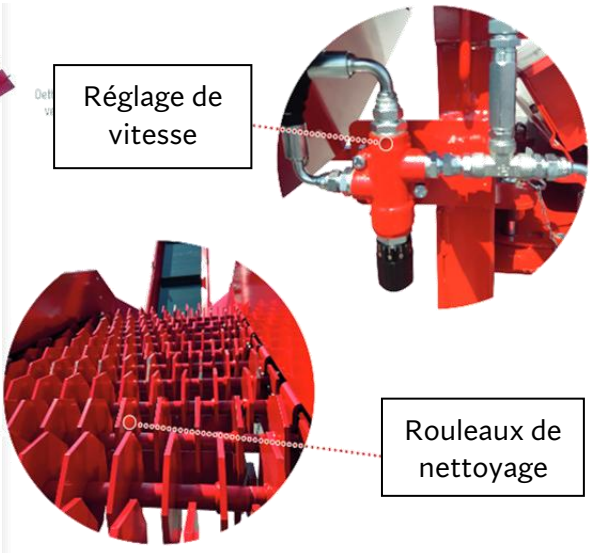


# NETTOYEUR DE BÛCHES

Nettoyeur de bûches pour le bois de chauffage

| Alimentation | Hydraulique | Electrique 380 V | Hydraulique + électrique 380 V |
|---|---|---|---|
| **Puissance requise** | 30 CV | 2.25 kW | 3CV/ 15kW |
| **Transporteur** | Chariot élévateur | | |
| **Réglage de la vitesse des rouleaux** | Régulateur hydraulique | Variateur mécanique | Régulateur hydraulique |
| **Longueur de la zone de nettoyage (cm)** | 200 | | |
| **Largeur de la zone de nettoyage (cm)** | 80 | | |
| **Longueur (cm)** | 500 | | |
| **Largeur (cm)** | 120 | | |
| **Hauteur (cm)** | 257 | | |
| **Poids de la machine (kg)** | 820 | 830 | 850 |
| **Type de ruban** | nt 3 * 400 | | |
| **Hauteur maximale de déchargement du bois (cm)** | 320 | | |
| **Hauteur minimale de déchargement du bois (cm)** | 240 | | |
| **Recollage de la bande** | Ondulation latérale de +/-15° | | |
| **Prix HTVA** | **7 722 €** | **8 424 €** | **9 558 €** |





# MODÈLE STANDARD

Scie circulaire **combinée** avec tapis

+ **Tapis pour évacuation de la sciure**
+ Renvoie d'angle en **fonte/acier**
+ Arbre de scie monté sur **palier oscillant**
+ **Rouleau anti-retournement** du bois pendant le sciage
+ Support du bois avec **deux rouleaux téflon réglables**
+ **Rouleau d'accompagnement du chevalet**
+ Chevalet **extensible**
+ **Butée de longueur réglable**
+ Entrainement par **courroies**
+ Chevalet et tapis **galvanisés**
+ **Pieds réglables** pour une meilleure stabilité
+ Tapis **en PVC**
+ Repliable en 3 parties
+ Cardan compris

| **Longueur du tapis** | **2m** | **4m** | **4m** | **5m** | **5m** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Largeur du tapis (mm)** | 250 | 250 | 400 | 250 | 400 |
| **Poids (kg)** | 300 | 500 | 550 | 530 | 580 |
| **Prix HTVA** | **3 691 €** | **4 453 €** | **5 291 €** | **4 978 €** | **5 681 €** |

## OPTIONS

- Tapis PVC avec barrettes métalliques : **+ 5 %** *(par rapport au prix de base)*
- Tapis en caoutchouc avec barrettes de fer : **+ 7 %** *(par rapport au prix de base)*
- Kit hydraulique : **825 € HTVA**



# MODÈLE COMBI PRO PLUS

Combiné pour le bois de chauffage avec tapis d'évacuation du bois et fendeuse hydraulique

+ Bande de tapis **PVC** reliée par des **barrettes métalliques**
+ Nouveau **carter pour éjection de la sciure**
+ Renvoie d'angle **en fonte/acier**
+ Arbre de scie monté sur **palier oscillant**
+ **Rouleau anti-retournement** du bois pendant le sciage
+ **Chevalet renforcé monté sur palier**
+ **Rouleau d'accompagnement** du chevalet
+ Tapis à entraînement **hydraulique indépendant**
+ **Double pompe hydraulique** d'origine
+ Châssis entièrement **renforcé**
+ Tapis **5m galvanisé repliable en 2 parties**, sur une largeur de **40cm**
+ Repliable en 3 parties
+ Cardan compris

| Caractéristiques techniques | PRO PLUS (fendeuse 9T comprise) | PRO PLUS HYDRO (fendeuse 15T comprise) |
|---|---|---|
| **Transmission** | Prise de force | |
| **Dimensions (L x l x h) (mm)** | 1 500x960x2 600 | |
| **Lame Widia** | Ø700 | |
| **Poids (kg)** | 800 | 810 |
| **Longueur du tapis** | 5 m | |
| **Largeur du tapis** | 40 cm | |
| **Hauteur de chargement** | 3,20 m | |
| **Chevalet** | Manuel | Hydraulique |
| **Prix HTVA** | **9 165 €** | **9 571 €** |

## OPTIONS

- Tapis en caoutchouc avec barrettes métalliques : **767 € HTVA**
- Couteau hydraulique : **1 184 € HTVA**





B.G MAT

# MODÈLE AVEC SCIE INCLINEE

Scie circulaire pour le bois de chauffage avec **lame inclinée** et d'un **tapis roulant télescopique**, offrant un travail sûr et semi-automatique

+ Cavalier **hydraulique** ou cavalier **full automatique**
+ Dispositif de **freinage de lame d'urgence**
+ Lame **WIDIA Ø 700** mm
+ Tapis **zingué télescopique**
+ Longueur de **coupe réglable (25-33-40-50 cm)**
+ Tapis 3 parties compris (pour le 5m)
+ Cardan compris

| Modèle | Prix HTVA |
|---|---|
| **Tapis de 4 m** | **7 932 €** |
| **Tapis de 5 m** | **8 444 €** |
| **Tapis de 5 m en version automatique** | **9 600 €** |
| **Tapis de 5 m en version automatique + inclinaison tapis gauche/droite** | **11 568 €** |

## OPTIONS

- Tapis PVC avec barrettes métalliques : **+ 5 %** *(par rapport au prix de base)*
- Tapis en caoutchouc avec barrettes de fer **: +15 %** *(par rapport au prix de base)*
- Tapis inclinaison gauche/droite 15 : **1 850 €**



# SCIE A TAMBOUR

Révolutionnaire dans le travail du bois, cette machine permet de travailler des bois jusqu'à **1 m de long**, peut couper n'importe quelle taille entre 25 et 50 cm

+ Châssis robuste
+ Tapis **télescopique**, galvanisé en 2 ou 3 parties selon modèle
+ Tapis en PVC avec barrettes métalliques, de 4m ou 5m en 40 de large
+ **Inclinaison et extension** du tapis réglables hydrauliquement
+ Arbre de scie monté sur palier oscillant
+ Vitesse du tambour réglable hydrauliquement
+ Possibilité de **réglage de la longueur** des bois (25 à 50cm)
+ **Lame commandée par moteur hydraulique**

| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES | | |
|---|---|---|
| **Longueur du tapis** | 4 m | 5 m |
| **Dimensions** | 2 000x 2 000 x 2 500 mm | |
| **Lame** | Widia Ø700 | |
| **Poids** | 1 110 kg | |
| **Ø de coupe** | Bois rond Ø 16 cm – Bois fendu Ø 24 cm | |
| **Largeur du tapis** | 40 cm | |
| **Matière du tapis** | PVC | |
| **Hauteur de chargement** | 2.80m | 3.20m |
| **Pompe hydraulique** | 10 L | |
| **Réservoir hydraulique** | 30 L | |
| **Prix HTVA** | **16 600 €** | **17 300 €** |

## OPTIONS

- Cardan de prise de force **: 125 € HTVA**



# MODÈLE ADELUX

Combiné à bois

Machine **professionnelle** pour un traitement **complet** du bois de chauffage, capable de couvrir l'ensemble de **chargement, coupe, fendage et transport**. Composé d'une scie circulaire avec lame **widia Ø 800 mm**, d'un **tapis roulant** (5m/400mm) et d'une fendeuse à bois d'une puissance de **15 T**

+ Fendeuse de bûches de **15 T - course de 550 mm**
+ Tapis en PVC avec bandes de fer
+ Connexion au chargeur
+ Convoyeur à rouleaux hydraulique
+ Vanne de vitesse automatique
+ Entraînement par cardan
+ Composants hydrauliques de haute qualité
+ Cardan compris

| Modèle | Entraînement | Courroies | Prix HTVA |
|---|---|---|---|
| **ADELUX 800** | Manuel | - | **13 716 €** |
| **ADELUX 800** | Manuel | 5 x 400 nt | **16 740 €** |

## OPTIONS

- Croix de fendage en 6 : **636 €**
- Rouleau d'alimentation hydraulique : **3 180 €**
- Lame widia Ø 800 – 70 dents : **625 €**
- Roue + timon pour ADELUX : **1 537 €**
- Orientation hydraulique du tapis de sortie : **978 €**



# Modèle TS 400

Combiné à bois de chauffage **adaptable** sur chargeur et mini pelle

| | |
|---|---|
| **Type de grue** | **4 -15T** |
| **Type de tracteur** | >100 CV |
| **Poids** | 550 kg |
| **Ø maximum de coupe** | 400 mm |
| **Pression** | 180 -200 bar |
| **Débit** | 40 -80 L/min |
| **Chaîne** | 3/8” |
| **Joystick** | 12 V |
| **Prix HTVA** | **18 950 €** |



# MODÈLE RCA 330 FUN

Combiné pour le bois de chauffage pour bûches de **Ø 5-33 cm**

| Caractéristiques techniques | RCA 330 |
|---|---|
| **Longueur de coupe** | 20-40 cm |
| **Ø du bois** | 5-33 cm |
| **Guide chaîne** | OREGON 16", b = 1.3mm |
| **Chaîne** | 3/8" OREGON |
| **Force de fendage** | 11 T |
| **Poids (machine + tapis)** | 800 kg |
| **Dimensions (position de travail)** | 5 360 x 1 250 x 2 380 mm |
| **Puissance nécessaire du tracteur** | 30 KW |
| **Vitesse de la prise de force** | 400 - 430 tr/ min |
| **Moteur électrique** | - |
| **Longueur du tapis d'évacuation** | 4 m à déploiement hydraulique |
| **Largeur du tapis d'évacuation** | 30 cm |
| **Croix comprise** | 4 |
| **Prix HTVA** | **11 723 € en tapis de 2 m**<br>**14 015 € en tapis de 4 m** |

## OPTIONS

- Croix de fendage en 6 : **383 €**
- Croix de fendage en 8 : **434 €**



# MODÈLE RCA 330 JOY GM TRACTABLE

Combiné pour le bois de chauffage pour bûches de **Ø 5 -33 cm**

| Caractéristiques techniques | RCA 330 JOY GM |
|---|---|
| **Longueur de coupe** | 20-40 cm |
| **Ø du bois** | 5-33 cm |
| **Guide chaîne** | OREGON 16”, b = 1.3mm |
| **Chaîne** | 3/8” OREGON DURACUT TM |
| **Force de fendage** | 110 kN |
| **Poids (machine + tapis)** | 918 kg + 82 kg |
| **Dimensions (position de travail, inclinaison à 45 °)** | 5 060 x 1 520 x 1 780 mm |
| **Dimensions (position de transport)** | 3 660 x 1 520 x 2 590 mm |
| **Cylindrée du moteur** | 999 cm |
| **Puissance nécessaire du tracteur** | 15 kW (34 KM) |
| **Volume du réservoir** | 35 L |
| **Rotations de sortie** | 3000 min-1 |
| **Sortie électrique** | 12 v |
| **Longueur du tapis d’évacuation** | 2 m |
| **Largeur du tapis d’évacuation** | 30 cm |
| **Prix HTVA** | **28 721 €** |






B.G MAT

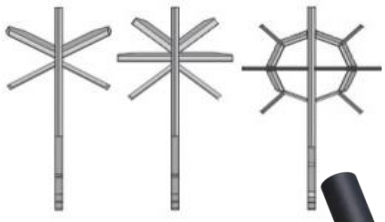
# MODÈLE RCA 380

Combiné pour le bois de chauffage pour bûches de **Ø 10-38 cm**

| RCA 380 | Caractéristiques techniques | RCA 380 E |
|---|---|---|
| 25-50 cm | **Longueur de coupe** | 25-50 cm |
| 10-38 cm | **Ø du bois** | 10-38 cm |
| OREGON 17", b = 1.5mm | **Guide chaîne** | OREGON 17", b = 1.5mm |
| 3/8" OREGON MULTICUT | **Chaîne** | 3/8" OREGON MULTICUT |
| 15 T – 2 vitesses | **Force de fendage** | 15 t – 2 vitesses |
| 900 kg + 130 kg | **Poids (machine + tapis)** | 1 100 kg + 130 kg |
| 6 100 x 1 400 x 3 070 mm<br>6 930 x 1 400 x 3 800 mm | **Dimensions (position de travail) Tapis TT504** | 6 100 x 1 400 x 3 070 mm<br>6 930 x 1 400 x 3 800 mm |
| 2 350 x 1 400 x 2 360 mm<br>2 350 x 1 400 x 2 769 mm | **Dimensions (position de transport) Tapis TT504** | 2 350 x 1 400 x 2 360 mm<br>2 350 x 1 400 x 2 769 mm |
| 30 KW | **Puissance nécessaire du tracteur** | - |
| 400-430 tr/min | **Vitesse de la prise de force** | - |
| - | **Moteur électrique** | 11 KW, 400V / 50Hz |
| 4 m ou 5 m | **Longueur du tapis d'évacuation** | 4 m ou 5 m |
| 43 cm | **Largeur du tapis d'évacuation** | 43 cm |
| 0 - 0.8m/s | **Vitesse du tapis** | 0 – 0.8m/s |
| **16 253 € (en 4 m)** | **Prix HTVA** | **18 711 € (en 4 m)** |

## OPTIONS

- Croix de fendage en 6 : **520 €**
- Croix de fendage en 8 : **636 €**





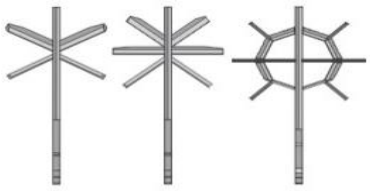
# MODÈLE RCA 400 JOY

Combiné pour le bois de chauffage pour bûches de **Ø 5-40 cm**

| Caractéristiques techniques | RCA 400 JOY |
|---|---|
| **Longueur de coupe** | 25-50 cm |
| **Ø du bois** | 5-40 cm |
| **Guide chaîne** | OREGON 17", b = 1.5mm |
| **Chaîne** | 3/8" OREGON MULTICUT |
| **Force de fendage** | 15 T – 2 vitesses |
| **Poids (machine + tapis)** | 950 kg + 130 kg |
| **Dimensions (position de travail)**<br>**Tapis TT504** | 6 100 x 1 400 x 3 150 mm<br>6 930 x 1 400 x 3 800 mm |
| **Dimensions (position de transport)**<br>**Tapis TT504** | 2 350 x 1 400 x 2 768 mm<br>2 350 x 1 400 x 2 551 mm |
| **Puissance nécessaire du tracteur** | 30 KW |
| **Vitesse de la prise de force** | 400-430 tr/min |
| **Longueur du tapis d'évacuation** | 4 m ou 5 m |
| **Largeur du tapis d'évacuation** | 43 cm |
| **Vitesse du tapis** | 0 – 0.8m/s |
| **Prix HTVA (croix en 4 et cardan compris)** | **21 092 € avec tapis de 4 m**<br>**21 641 € avec tapis de 5 m** |

## OPTIONS

- Croix de fendage en 6 : **520 €**
- Croix de fendage en 8 : **636 €**
- Supplément pour tapis TG en 4 ou 5 m **: 1 206 €**






**Le tapis d'évacuation TG est un tapis qui pivote de 15° vers la gauche et vers la droite.**

# MODÈLE RCA 480 JOY

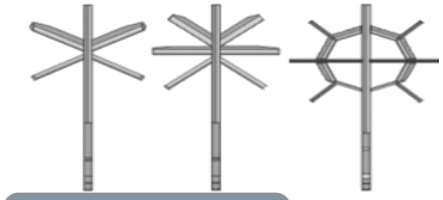
Combiné à bois

Combiné pour le bois de chauffage pour bûches de **Ø 5-48 cm**

| Caractéristiques techniques | RCA 480 JOY |
|---|---|
| **Longueur de coupe** | 25-50 cm |
| **Ø Maxi du bois** | 5-48 cm |
| **Guide chaîne** | OREGON 24", b = 1.5mm |
| **Chaîne** | 3/8" OREGON MULTICUT Z=42 |
| **Force de fendage** | 25 T – 2 vitesses |
| **Poids (machine + tapis)** | 1 300 kg + 130 kg |
| **Dimensions (position de travail) Tapis TT504** | 6 100 x 1 600 x 3 150 mm<br>6 930 x 1 600 x 3 800 mm |
| **Dimensions (position de transport) Tapis TT504** | 2 410 x 1 600 x 2 330 mm<br>2 410 x 1 600 x 2 630 mm |
| **Puissance nécessaire du tracteur** | 30 KW |
| **Vitesse de la prise de force** | 400-430 tr/min |
| **Longueur du tapis d'évacuation** | 4 m ou 5 m |
| **Largeur du tapis d'évacuation** | 43 cm |
| **Vitesse du tapis** | 0 - 0.8m/s |
| **Positionnement automatique du coin de fendage** | Non |
| **Affichage des données** | Non |
| **Poulie hydraulique pour ajustement inclinaison du convoyeur** | Oui |
| **Prix HTVA (avec croix en 4 et cardan)** | **29 439 €** en tapis de 4 m<br>**29 989 €** en tapis de 5 m en 40 cm de large<br>**31 048€** en tapis de 5 m en 60 cm de large |

## OPTIONS

- Croix de fendage en 6 **: 669 €**
- Croix de fendage en 8 : **820 €**
- Croix de fendage en 12 : **981 €**





# MODÈLE RCA 500

Combiné pour le bois de chauffage pour bûches de **Ø 5-50 cm**

| Caractéristiques techniques | RCA PRO 500 |
|---|---|
| **Longueur de coupe** | 25-50 cm |
| **Ø Maxi du bois** | 5-50 cm |
| **Guide chaîne** | OREGON 24", b = 1.5mm |
| **Chaîne** | 3/8" OREGON DURA CUT Z=42 |
| **Force de fendage** | 25 T – 2 vitesses |
| **Poids (machine + tapis)** | 1 650 kg |
| **Dimensions (position de travail) Tapis TT510 S** | 6 930 x 1 625 x 3 800 mm |
| **Dimensions (position de transport) Tapis TT504** | 2 410 x 1 625 x 2 630 mm |
| **Puissance nécessaire du tracteur** | 30 KW |
| **Vitesse de la prise de force** | Min 400- max 430 tr/min |
| **Longueur du tapis d'évacuation** | 5 m |
| **Largeur du tapis d'évacuation** | 58 cm |
| **Vitesse d'évacuation variable** | 0 – 0.8m/s |
| **Prix HTVA** | **42 524 €**<br>**Compris : 1 croix soit en 4, soit en 6** |

## OPTIONS

- Croix de fendage en 6 : **669 €**
- Croix de fendage en 8 : **820 €**
- Croix de fendage en 12 : **981 €**






B.G MAT

# Aspirateur à copeaux pour combiné

## Moteur ELECTRIQUE

| Caractéristiques | XE 10 M ELEC |
|---|---|
| **Connexion** | 1.1KW, 230v – 50 Hz - Monophasé |
| **Vitesse de rotation** | 2 860 tr/min |
| **Tube de pression : Ø et longueur** | Ø 120 mm – 5m |
| **Tube d'aspiration : Ø et longueur** | Ø 140 mm – 2m |
| **Dimensions de transport** | 800 x 600 x 600 mm |
| **Poids** | 39 kg |
| **Prix HTVA** | **1 289 €** |



## Moteur HYDRAULIQUE

| XE 10 M HYDR | Caractéristiques | XE 10 HYDR |
|---|---|---|
| 20 L/min (60 L/min max) | **Circuit d'huile hydraulique nécessaire** | 20 L/min (60 L/min max) |
| 2 700 tr/min | **Vitesse de rotation** | 2 700 tr/min |
| Ø 120 mm – 5 m | **Tube de pression : Ø et longueur** | Ø 120 mm – 5 m |
| Ø 140 mm – 2 m | **Tube d'aspiration : Ø et longueur** | Ø 140 mm – 2 m |
| 800 x 600 x 600 mm | **Dimensions de transport** | 800 x 600 x 600 mm |
| 30 kg | **Poids** | 30 kg |
| **1 883 €** | **Prix HTVA** | **1 776 €** |





B.G MAT

# MOTEUR ÉLECTRIQUE

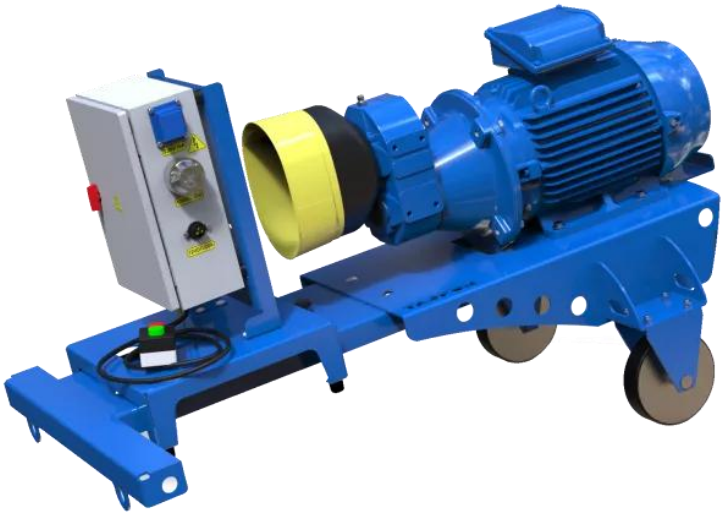
## MODELE EP 12

| CARACTÉRISTIQUES | UNITÉ D'ENTRAÎNEMENT EP 12 |
|---|---|
| **Moteur électrique** | 11 kW ;1500 min (-1) ;50 Hz ;3phases ;400V |
| **Sortie sur boîte électrique** | Alimentation du RCA (12V/25A), XE 10 (230V) |
| **Vitesse sortie prise de force** | 430 tr/min |
| **Poids** | 211 kg |
| **Prix HTVA** | **5 554 €** |



## MODELE EP 20

| CARACTÉRISTIQUES | UNITÉ D'ENTRAÎNEMENT EP 20 |
|---|---|
| **Moteur électrique** | 15 kW; 1 500 min (-1); 50 Hz; 3phases; 400V |
| **Sortie sur boîte électrique** | Alimentation du RCA (12V/25A), XE 10 (230V) |
| **Vitesse sortie prise de force** | 430 tr/min |
| **Poids** | 265,8 kg |
| **Prix HTVA** | **6 627 €** |

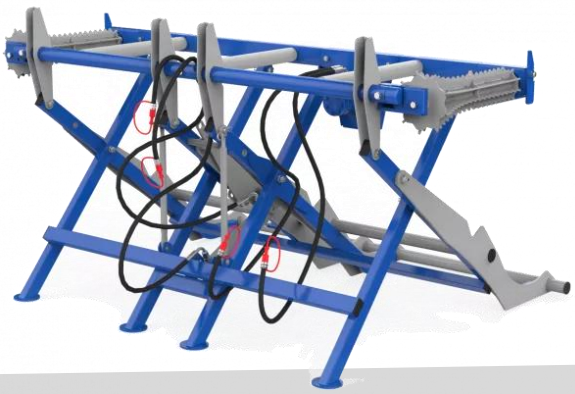




B.G MAT

## TABLE ELEVATRICE

| DM-1511 M | CARACTÉRISTIQUES | DM 2000 |
|---|---|---|
| Système hydraulique RCA | **Entrainement** | Système hydraulique RCA |
| Sur RCA | **Alimentation** | Sur RCA |
| 1 840 x 1 300 x 900 mm | **Dimensions** | 1 650 x 2 000 x 1 150 mm |
| 160 | **Poids** | 365,5 |
| 4 500 N | **Force d'élévation** | 7 000 N |
| **2 540 €** | **Prix HTVA** | **4 385 €** |






## MODELE RN

| RN 1500 F | CARACTÉRISTIQUES | RN 2000 S |
|---|---|---|
| Système hydraulique RCA | **Entraînement** | Système hydraulique RCA |
| Sur RCA | **Alimentation** | Sur RCA |
| 9 000 x 4 000 mm | **Surface de travail** | 9 000 x 4 000 mm |
| 550 kg | **Poids** | 375 kg |
| Jusqu'à 4 m | **Longueur des troncs** | Jusqu'à 6 m |
| 2 tonnes ou 3 m³ | **Capacité** | 2 tonnes ou 3 m³ |
| **7 745 €** | **Prix HTVA** | **3 920 €** |






# DECK DE CHARGEMENT

## MODELE RN

| RN 5000 S | CARACTÉRISTIQUES | RN 5000 M |
|---|---|---|
| Système hydraulique RCA | **Entrainement** | Système hydraulique RCA |
| Sur RCA | **Alimentation** | Sur RCA |
| 4 160 X 2 010 X 1 495 mm | **Dimensions** | 5 350 x 2 010 x 1 495 mm |
| 650 kg | **Poids** | 715 kg |
| Stable | **Version** | Mobile avec propre châssis & raccord transport |
| Jusqu'à 6m | **Longueur des troncs** | Jusqu'à 6 m |
| 900 – 1 400 mm | **Hauteur de travail réglable** | 900 – 1 400 mm |
| 5 tonnes ou 6 m³ | **Capacité** | 5 tonnes ou 6 m³ |
| **8 781 €** | **Prix HTVA** | **9 933 €** |

## OPTIONS

- 3ème chaîne : **1 621 € HTVA**






# DECK A CHAINES

## DECK D'ALIMENTATION A 2 CHAINES



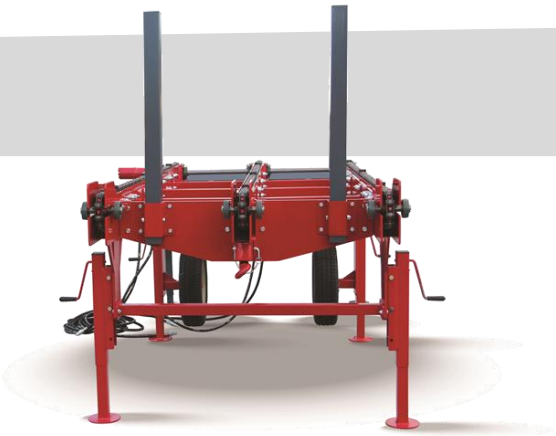
+ Longueur de chargement **3, 4, 5 m**
+ Largeur **1 m**
+ Possibilité de charger du 2 m, 4 m
+ Entrainement des chaînes par un moteur **hydraulique**
+ Chemin de rouleaux équipé de 3 rouleaux libres
+ **Roues et timon** pour le déplacement

| Longueur du tapis | Actionnement | Largeur chaîne | Chaîne | Roues | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|
| **3 m** | Hydraulique | 100 cm | 2 | Gonflables | **5 348 €** |
| **4 m** | | | | | **5 870 €** |
| **5 m** | | | | | **6 791 €** |

### OPTIONS

- Rouleaux à entrainement hydraulique : **1 159 € HTVA**

## DECK D'ALIMENTATION A 3 CHAINES



+ Longueur de chargement **4, 5 m**
+ Largeur **1.5 m**
+ Possibilité de charger du 1, 2, 3, 4 m
+ Entrainement des chaînes par un moteur **hydraulique**
+ Chemin de rouleaux équipé de 4 rouleaux libres

| Longueur du tapis | Actionnement | Largeur chaîne | Chaîne | Roues | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|
| **4 m** | Hydraulique | 150 cm | 3 | Gonflables | **6 967 €** |
| **5 m** | | | | | **7 780 €** |

### OPTIONS

- Rouleaux à entrainement hydraulique : **1 159 € HTVA**

# Ensemble forestier

## Remorque GAP 90

- Equipée de **3 paires de ranchets** (possibilités de ranchets supplémentaires)
- Angle du timon +/- 30°
- Roues 400/60-15.5 14 PR (6 vis)
- **Freins avec air ou hydrauliques**
- **Homologation EU (COC)**

## Grue DOT 40 K

- Longueur de flèche 7,1m
- Couple de levage brut 52 kNm
- Capacité de la pompe 40 L/min
- Pression 180 Bar
- Rotator avec grappin GO-022 (équipement standard) ou GO-026X (optionnel)



## REMORQUE GAP 110 - GAP 140

- Equipée de **10 ranchets**
- Châssis double poutre
- Timon articulé, 2 vérins
- Roues 400/60/15.3 (11T). - 500/50/17 (14T)
- Rallonge de poutre avec 2 ranchets
- Eclairage arrière amovible
- **Homologation COC**



## GRUE DOT 50 K

- Equipée de 2 béquilles pantographes
- Longueur de flèche de 7m
- 1 allonge télescopique
- Rotator 4.5 T + grappin 0.22
- Force de levage à 4 m : 1 330 Kg
- Réservoir incorporé dans le châssis
- Pompe hydraulique sur PTO de 119 cm³
- Distributeur X/Y + on/off
- 50 ZK repliage en Z en 8,60 m
- K 55 en 8,60 m

| Modèle | Prix HTVA |
|---|---|
| **Ensemble remorque GAP 90 + grue 40 K** | **29 568 €** |
| **Ensemble remorque GAP 110 + grue DOT 50 K** | **37 001 €** |
| **Ensemble remorque GAP 140 + grue DOT 50 K** | **39 183 €** |
| **Ensemble remorque GAP 140 + grue DOT 50 Z K** | **42 411 €** |
| **Ensemble remorque GAP 140 + grue DOT 55 K** | **41 769 €** |

## OPTIONS

- REMORQUE GAP 90-GAP 110 et GAP140
  - Plate-forme distribution : **712 € HTVA**
  - Paire de ranchets supplémentaires : **367 € HTVA**

- GRUE
  - Distributeur commandes pré-hydrauliques : **2 822 € HTVA**
  - Distributeur proportionnel électrique : **5 387 € HTVA**
  - Commandes radio : **8 452 € HTVA**
  - Refroidisseur hydraulique : **674 € HTVA**
  - Grappin 0/26 : **612 € HTVA**

B.G MAT

# GRUE DE DÉBARDAGE

## GRUE DOT 40 K AVEC ATTACHE 3 POINTS




- Longueur de flèche 7,1m
- Couple de levage brut 52 kNm
- Capacité de la pompe 40 L/min
- Pression 180 Bar
- Rotator avec grappin GO-022 (équipement standard) ou GO-026X (Optionnel)

**PRIX : 13 450 € HTVA**

## GRUE DOT 50 K AVEC ATTACHE 3 POINTS




- Longueur de flèche 7 m
- 1 allonge télescopique
- Béquilles pantographes
- Réservoir incorporé dans le châssis
- Pompe sur PTO
- Rotator + grappin 0/22
- Distributeur X/Y + 4 leviers

**PRIX : 16 777 € HTVA**

# GRUE DE DÉBARDAGE

## GRUE DOT 50 ZK AVEC ATTACHE 3 POINTS




- Longueur de flèche 8,40 m
- 2 allonges télescopiques
- Béquilles pantographes
- Réservoir incorporé dans le châssis
- Pompe sur PTO
- Rotator + grappin 0/22
- Distributeur X/Y + 4 leviers

**PRIX : 20 557 € HTVA**

## GRUE DOT 55 ZK 85 AVE ATTACHE 3 POINTS




- Longueur de flèche 8,40 m
- 2 allonges télescopiques
- Béquilles pantographes
- Réservoir incorporé dans le châssis
- Pompe sur PTO
- Rotator + grappin 0/22
- Distributeur X/Y + 4 leviers

**PRIX : 19 693 € HTVA**

## OPTIONS

- Distributeur X/Y + ON/OFF : **611 €**
- Distributeur pré-hydraulique : **4 013 €**
- Distributeur avec commandes électriques : **sur demande**
- Distributeur avec commande radio : **8 622 €**
- Refroidisseur : **825 €**
- Grappin 0/27 : **600 €**

B.G MAT

# ENSEMBLE FORESTIER

BMF

**Principaux avantages** :

- Tubes de flèche en métal
- Flexibles hydrauliques protégés à l'intérieur du système de flèche
- Flèches de grues en acier résistant de qualité supérieure, plus mince mais plus solide ! Ce qui offre des grues plus légères mais de meilleure durabilité
- Les grappins de grues en plaque d'usure HARDOX ®, garantissant légèreté et longévité
- Pompe à huile à l'intérieur du timon
- Vérins hydrauliques des béquilles à l'intérieur des béquilles.
- Surfaces poudrées (protection contre l'usure)
- Maison de tournage rigide et résistant
- Centre de gravité abaissé
- Points de graissage accessibles

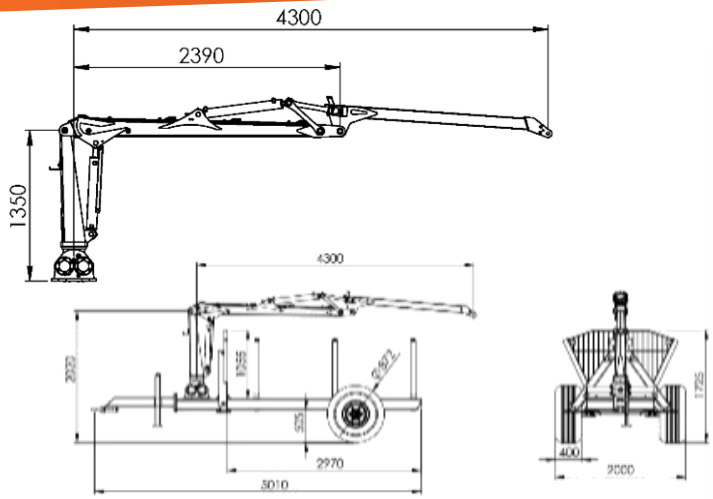




B.G MAT

# BMF 6 T2 + 430

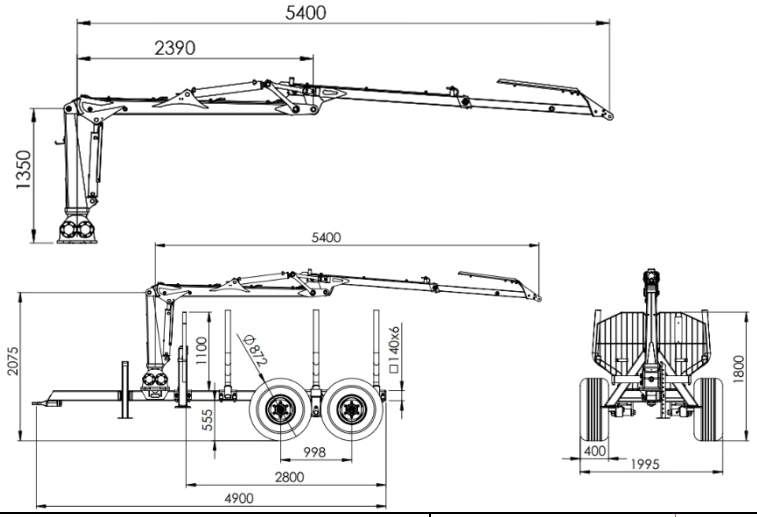







| REMORQUE BMF 6T2 | STANDARD | GRUE BMF 430 | | |
|---|---|---|---|---|
| **Capacité de chargement** | 6 000 kg | **Portée max** | 4.3 m | **PRIX SUR DEMANDE** |
| **Longueur totale** | 5 010 mm | **Couple de levage** | 28.7 kNm | |
| **Longueur de la zone de chargement** | 2 970 mm | **Puissance de levage à 3 m sans grappin et rotateur** | 620 kg | |
| **Roues** | 11,5/80-15,3<br>400/60-15,5 | **Grappin** | 0,15 m² | |
| **Châssis** | Plateforme | **Rotateur** | 3 T | |
| **Essieux** | 70x70-6 | **Couple de rotation** | 4,9 kNm | |
| **Surface de chargement** | 1,30 m² | **Cylindres de pivotement** | 2 pcs | |
| **Vérins de barre de traction** | - | **Rotation de la flèche** | 360 ° | |
| **Angle de la barre d'attelage aux côtés** | - | **Pression de service** | 190 ° | |
| **Jeu** | 505 mm | **Capacité de la pompe hydraulique** | 30-60 L/min | |
| **Type de pied de support monté sur remorque** | Béquille télescopique | **Grand angle** | + | |
| **Extension** | - | **Télescope** | - | |
| **Version non homologuée EU** | | **Poids total sans jambe, grappin, rotateur** | 395 kg | |

# BMF 7T1 + 540

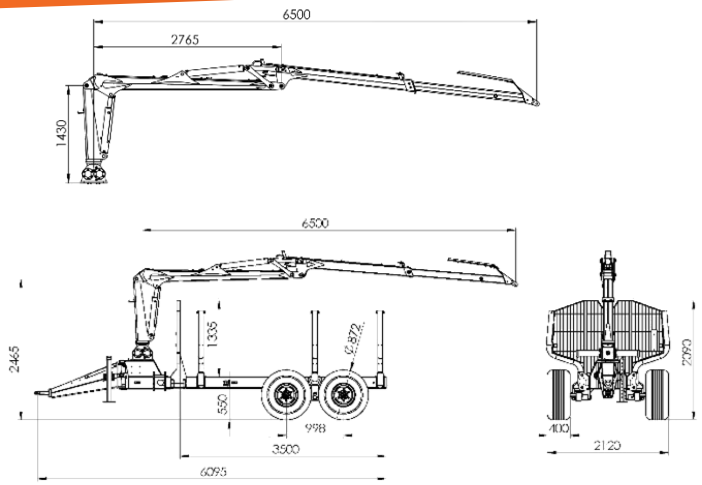





| Remorque BMF 7T1 | Standard | Grue BMF 540 | | Prix sur demande |
|---|---|---|---|---|
| **Capacité de chargement** | 7 000 kg | **Portée max** | 5,4 m | |
| **Longueur totale** | 4 900 mm | **Couple de levage** | 30,2 kNm | |
| **Longueur de la zone de chargement** | 2 800 mm | **Puissance de levage à 4 m sans grappin et rotateur** | 550 kg | |
| **Largeur totale avec roues standards** | 1 995 mm | **Puissance de levage à pleine portée sans grappin et rotateur** | 390 kg | |
| **Roues** | 11,5/80-15,3<br>400/60-15,5 | **Grappin** | 0.15 m² | |
| **Châssis** | 140x140x6 | **Rotateur** | 3 T | |
| **Essieux** | 60x60-6 | **Couple de rotation** | 4.9 kNm | |
| **Surface de chargement** | 1,45 m² | **Cylindres de pivotements** | 2 pcs | |
| **Vérins de barre de tractions** | - | **Rotation de la flèche** | 360 ° | |
| **Angle de la barre d'attelage aux côtés** | - | **Pression de service** | 200 bar | |
| **Jeu** | 555 mm | **Capacité de la pompe hydraulique** | 30-60 L/min | |
| **Type de pied de support monté sur remorque** | Béquille télescopique | **Grand angle** | + | |
| **Extension** | 600 | **Télescope** | - | |
| | | **Poids total sans jambe, grappin, rotateur** | 550 kg | |



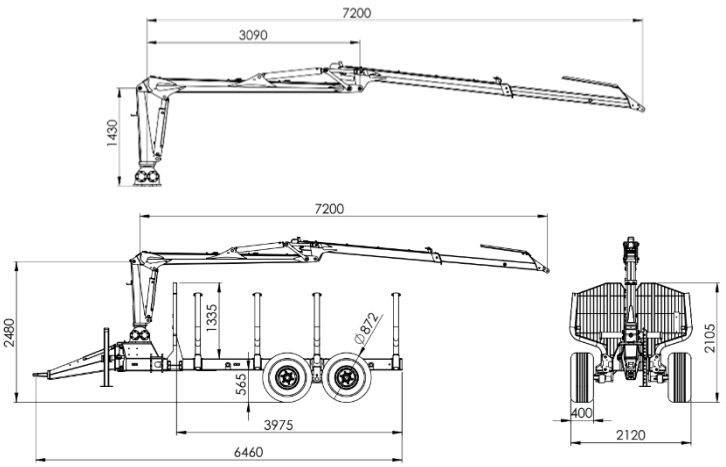
B.G MAT






| Remorque BMF 8T2 | Standard/Pro | Grue BMF 650 | | |
|---|---|---|---|---|
| **Capacité de chargement** | 8 000 kg | **Portée max** | 6.5 m | **Prix sur demande** |
| **Longueur total** | 6 095 mm | **Couple de levage** | 48.3 kNm | |
| **Longueur de la zone de chargement** | 3 500 mm | **Puissance de levage à 4 m sans grappin et rotateur** | 840 kg | |
| **Largeur totale avec roues standards** | 2 120 mm | **Puissance de levage à pleine portée sans grappin et rotateur** | 510 kg | |
| **Roues** | 400/60-15,5<br>500/50-17<br>520/50-17 | **Grappin** | 0.20 m² | |
| **Châssis** | 2x(200x100x6) mm | **Rotateur** | 3-4 T | |
| **Essieux** | 60x60x6 | **Couple de rotation** | 11 kNm | |
| **Surface de chargement** | 2,20 m² | **Cylindres de pivotement** | 4 pcs | |
| **Vérins de barre de tractions** | -1(2) pcs | **Rotation de la flèche** | 360 ° | |
| **Angle de la barre d'attelage aux côtés** | 35 ° | **Pression de service** | 200 bar | |
| **Jeu** | 550 mm | **Capacité de la pompe hydraulique** | 30-60 L/min | |
| **Type de pied de support monté sur remorque** | A/FD | **Pied de support type A** | A/FD | |
| **Extension** | 800 mm | **Grand angle** | + | |
| | | **Télescope** | 1x | |
| | | **Poids total sans jambe, grappin, rotateur** | 686 kg | |

# BMF 10T2 + 720

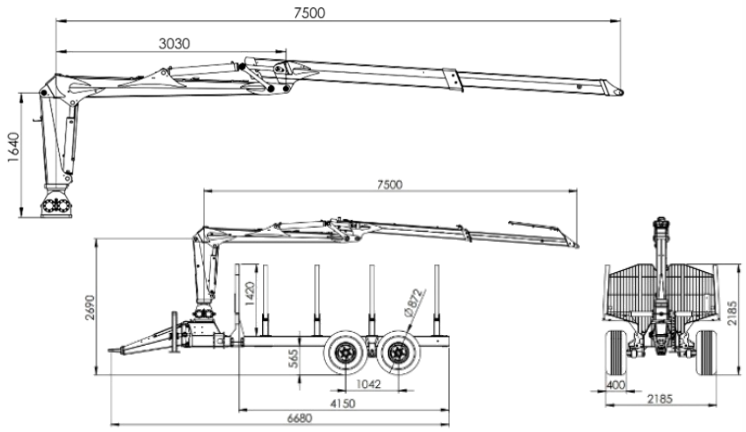





| Remorque BMF 10T2 | Standard/Pro | Grue BMF 720 | | |
|---|---|---|---|---|
| **Capacité de chargement** | 10 000 kg | **Portée max (m)** | 7,2 | **Prix sur demande** |
| **Longueur totale** | 6 460 mm | **Couple de levage** | 59,7 kNm | |
| **Longueur de la zone de chargement** | 3 975 mm | **Puissance de levage à 4 m sans grappin et rotateur** | 1 100 kg | |
| **Largeur totale avec roues standards** | 2 120 mm | **Puissance de levage à pleine portée sans grappin et rotateur** | 580 kg | |
| **Roues** | 400/60-R15,5<br>500/50-R17<br>520/50-R17 | **Grappin** | 0.20/<br>0,24 m² | |
| **Châssis** | 2x(200x100x6) mm | **Rotateur** | 3-4 T | |
| **Essieux** | 70x70-6 | **Couple de rotation** | 14 kNm | |
| **Surface de chargement** | 2,20 m² | **Cylindres de pivotement** | 4 pcs | |
| **Vérins de barre de tractions** | 2 pcs | **Rotation de la flèche** | 370° | |
| **Angle de la barre d'attelage aux côtés** | 35 ° | **Pression de service** | 200 bar | |
| **Jeu** | 565 mm | **Capacité de la pompe hydraulique** | 30-60 L/min | |
| **Type de pied de support monté sur remorque** | A/FD | **Pied de support type A** | A/FD | |
| **Extension** | 800/890 mm | **Grand angle** | + | |
| | | **Télescope** | 1x | |
| | | **Poids total sans jambe, grappin, rotateur** | 710 kg | |



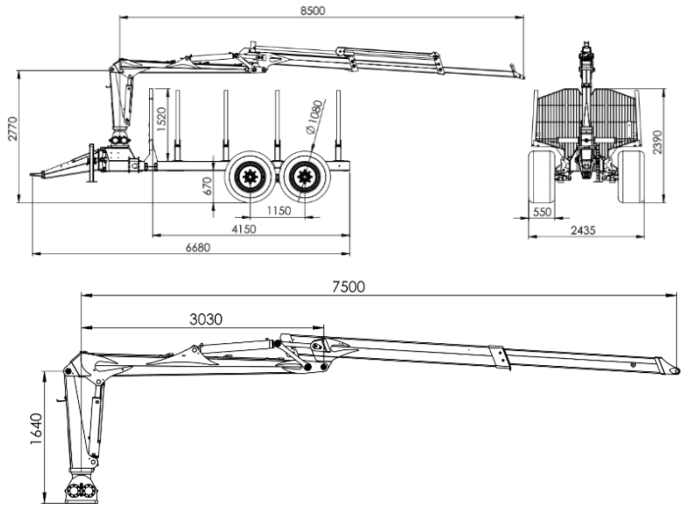
B.G MAT






| Remorque BMF 12T2 | Pro | Grue BMF 750 | 750 | 750HP | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Capacité de chargement** | 12 000 kg | **Portée max** | 7,5 m | | **Prix sur demande** |
| **Longueur totale** | 6 680 mm | **Couple de levage** | 76 kNm | 85,5 kNm | |
| **Longueur de la zone de chargement** | 4 150 mm | **Puissance de levage à 4 m sans grappin et rotateur** | 1 410 kg | 1 570 kg | |
| **Largeur totale avec roues standards** | 2 185 mm | **Puissance de levage à pleine portée sans grappin et rotateur** | 750 kg | 830 kg | |
| **Roues** | 400/60-15,5<br>500/50-17<br>520/50-17 | **Grappin** | 0,24/0,27 m² | | |
| **Châssis** | 2x(200x100x8) mm | **Rotateur** | 4 T | | |
| **Essieux** | 70x70-6 | **Couple de rotation** | 17 kNm | 20,5 kNm | |
| **Surface de chargement** | 2,45 m² | **Cylindres de pivotement** | 4 pcs | | |
| **Vérins de barre de tractions (pcs)** | 2 pcs | **Rotation de la flèche** | 370 ° | | |
| **Angle de la barre d'attelage aux côtés** | 35 ° | **Pression de service** | 200 bar | 225 bar | |
| **Jeu** | 565 mm | **Capacité de la pompe hydraulique** | 50-100 L/min | | |
| **Type de pied de support monté sur remorque** | A/FD | **Pied de support type A** | FD | | |
| **Extension (mm)** | 800 mm | **Grand angle** | + | | |
| | | **Télescope** | 1x | | |
| | | **Poids total sans jambe, grappin, rotateur** | 1 090 kg | | |

# BMF 14T + 750 HP

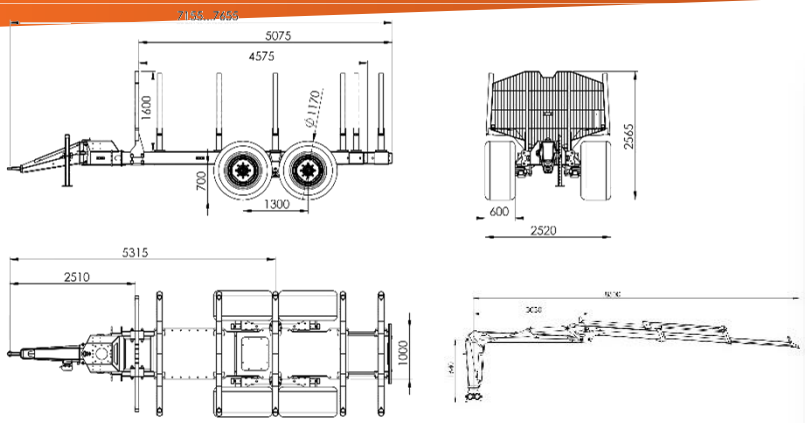





| Remorque BMF 14T2 | PRO | Grue BMF 750 | 750 | 750 HP | |
|---|---|---|---|---|---|
| Capacité de chargement | 14 000 kg | Portée max | 7.5 m | | Prix sur demande |
| Longueur totale | 6 680 mm | Couple de levage | 76 kNm | 85.5 kNm | |
| Longueur de la zone de chargement | 4 150 mm | Puissance de levage à 4 m sans grappin ni rotator | 1 410 kg | 1 570 kg | |
| Largeur totale avec roues standards | 2 435 mm | Puissance de levage à pleine portée sans grappin ni rotator | 750 kg | 830 kg | |
| Roues | 550/45-22.5 | Grappin | 0.24/0.27 m² | | |
| Châssis | 2x(200x100x8) mm | Rotateur | 4 T | | |
| Essieux | 80x80-8 | Couple de rotation | 17 kNm | 20.5 kNm | |
| Surface de chargement | 2.45-2.8 m² | Cylindre de pivotement | 4 pcs | | |
| Vérins de barre de tractions | 2 pcs | Rotation de la flèche | 370 ° | | |
| Angle de la barre d'attelage aux côtés | 35 ° | Pression de service | 200 bar | 225 bar | |
| Jeu | 670 mm | Capacité de la pompe hydraulique | 50-100 L/min | | |
| Type de pied de support monté sur remorque | A/FD | Grand angle | + | | |
| | | Télescope | 1X | | |
| | | Poids total sans jambe, grappin, rotateur | 1 090 kg | | |



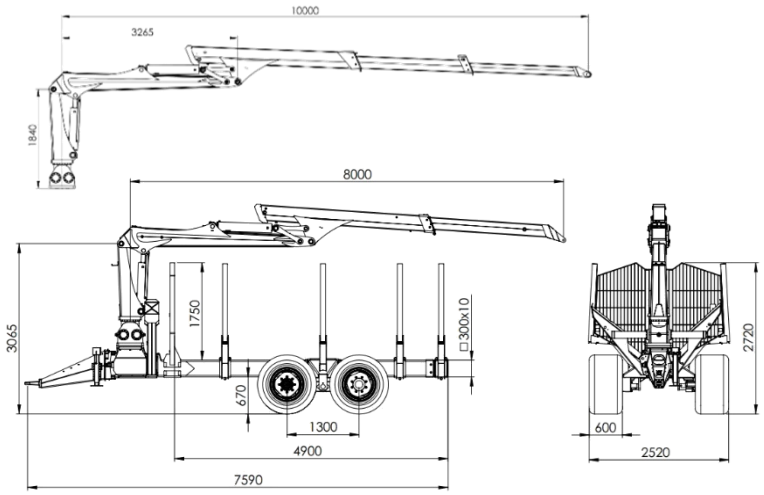
B.G MAT






| Remorque BMF 17T2 | Pro | Grue BMF 850 | 850 | 850HP | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Capacité de charge** | 17 000 kg | **Portée max** | 8,5 m | | **Prix sur demande** |
| **Longueur totale** | 7 155-7 655 mm | **Couple de levage** | 76 kNm | 85,5 kNm | |
| **Longueur de la zone de chargement** | 4 575-5 075 mm | **Puissance de levage à 4 m sans grappin et rotateur** | 1 350 kg | 1 520 kg | |
| **Largeur totale avec roues standards** | 2520 | **Puissance de levage à pleine portée sans grappin et rotateur** | 630 kg | 710 kg | |
| **Roues** | 550/45-22,5<br>600/50-22,5 | **Grappin** | 0,24/0,27 m² | | |
| **Châssis** | 2x(250x100x6)<br>*Raex*400(8mm) | **Rotateur** | 4 T | | |
| **Essieux** | 90x90x8 | **Couple de rotation** | 17 kNm | 20,5 kNm | |
| **Surface de chargement** | 2,9-3,4 m² | **Cylindres de pivotement** | 3 pcs | 4 pcs | |
| **Vérins de barre de tractions** | 2 pcs | **Rotation de la flèche** | 370 ° | | |
| **Angle de la barre d'attelage aux côtés** | 30 ° | **Pression de service** | 200 bar | 225 bar | |
| **Jeu** | 700 mm | **Capacité de la pompe hydraulique** | 50-100 L/min | | |
| **Type de pied de support monté sur remorque** | FD | **Pied de support type A** | FD | | |
| **Extension** | 800 mm | **Grand angle** | + | | |
| | | **Télescope** | 2x | | |
| | | **Poids total sans jambe, grappin, rotateur** | 1 095 kg | | |

# BMF 18T1 + 1000 HD






| Remorque BMF 18 T1 | PRO | Grue BMF 1000 HD | 1000 HD | 1000 HD + | |
|---|---|---|---|---|---|
| Capacité de chargement | 18 000 kg | Portée max | 10 m | | PRIX SUR DEMANDE |
| Longueur totale | 7 590 – 8 190 mm | Couple de levage | 118,5 kNm | 128,2 kNm | |
| Longueur de la zone de chargement | 4 900 – 5 500 mm | Puissance de levage à 4 m sans grappin ni rotateur | 1 730 kg | 1 880 kg | |
| Largeur totale avec roues standard | 2 520 mm | Puissance de levage à pleine portée sans grappin ni rotateur | 700 | 760 | |
| Roues | 600/50- 22,5 | Grappin | 0,27/0,37 m² | | |
| Châssis | 300x300x10 mm | Rotateur | 6 T | | |
| Essieux | 90x90x8 | Couple de rotation | 34,7 kNm | 40,1 kNm | |
| Surface de chargement | 3,5 – 4 m² | Cylindres de pivotement | 4 pcs | | |
| Vérins de barre de traction | 2 pcs | Rotation de la flèche | 385 ° | | |
| Angle de la barre d'attelage aux côtés | 30 ° | Pression de service | 230 bar | | |
| Jeu | 670 mm | Capacité de la pompe hydraulique | 100-150 L/min | | |
| Type de pied de support monté sur remorque | FR | Pied de support de type A | - | | |
| Extension | 850 mm | Grand angle | + | | |
| | | Télescope | 2 x | | |
| | | Poids total sans jambe, grappin ni rotateur | 1 950 kg | | |



B.G MAT

## COMPATIBILITE REMORQUE/ GRUE

| | 430 | 540 | 650 (+) | 720 | 750 (HP) | 850 (HP) | 905 (HP) | 800 HD | 800 HD + | 1000 HD | 1000 HD + |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BMF 6 T 2 | * | * | | | | | | | | | |
| BMF 7 T 1 | * | * | | | | | | | | | |
| BMF 8 T 2 | | | * | * | | | | | | | |
| BMF 10 T 2 | | | * | * | * | * | * | | | | |
| BMF 12 T 2 | | | * | * | * | * | | | | | |
| BMF 14 T | | | * | * | * | * | * | | | * | |
| BMF 17 T 2 | | | | | * | * | * | * | * | * | * |
| BMF 18 T1 | | | | | | | | * | * | * | * |

## COMPATIBILITE GRUE / GRAPPIN

| | | C15 | C20 | C24 | C27 | C37 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| GRUE FORESTIÈRE | BMF 430 | * | | | | |
| | BMF 540 | * | | | | |
| | BMF 650 (+) | * | * | * | | |
| | BMF 720 | | * | * | * | |
| | BMF 750 (HP) | | * | * | * | |
| | BMF 850 (HP) | | * | * | * | |
| | BMF 905 (HP) | | * | * | * | |
| | BMF 800 HD | | | | * | * |
| | BMF 800 HD+ | | | | * | * |
| | BMF 1000 HD | | | | * | * |
| | BMF 1000 HD+ | | | | * | * |
| PINCE DE DÉBARDAGE | F1000 | * | * | * | | |
| | R2000 | * | * | * | | |



# COMPATIBILITÉ

## COMPATIBILITE GRUE/ JOYSTICK

| | | 430 | 540 | 650 (+) | 720 | 750 (HP) | 850 (HP) | 905 (HP) | 800 HD | 800 HD + | 1000 HD | 1000 HD + |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BLOC DE VANNES MÉCANIQUE | 5/7 XY (55L) | * | | | | | | | | | | |
| | 6/8 XY (55L) | | * | * | * | | | | | | | |
| | ON/OFF (55 L) | | * | * | * | | | | | | | |
| | 4/8 XYZ (55 L) | | * | * | * | | | | | | | |
| | LIGHTWEIGHT (55L) | | * | * | * | | | | | | | |
| | ON/OFF (80 L) | | | | | * | * | * | | | | |
| | 4/8 XYZ (80 L) | | | | | * | * | * | | | | |
| BLOCS DE VANNES PRÉHYDRAULIQUES | D3M (HPC) | | | * | * | | | | | | | |
| | DPX 100/8 (HPC) | | | * | * | * | * | * | | | | |
| | EX38 (HPC) | | | * | * | * | * | * | | | | |
| TOUT ÉLECTRIQUE | PARKER P70 | | | * | * | * | * | * | | | | |
| | PARKER L90 | | | * | * | * | * | * | * | * | * | * |
| | HYDROCONTROL EX38 | | | * | * | * | * | * | | | | |



5/7 XY



6/8 XY



ON/OFF



4/8 XYZ



Light weight



ON/OFF



Parker P70



Parker L90



Hydrocontrol EX38

# LAME FRONTALE DE DÉBARDAGE



Idéale pour nettoyer et niveler le sol sans effort après les activités d'exploitation forestière, qu'il s'agisse d'arbres, de pierres ou de matériaux coupés

- Construction **robuste** (acier Hardox ®)
- **Finition** avec revêtement en poudre
- Support stable
- Accessoires polyvalents
- Installation facile
- Fixation **3 points**
- Accrochage **EURO**
- Pince hydraulique (en option)

| Modèle SANS pince hydraulique | Prix HTVA | Modèle AVEC pince hydraulique | Prix HTVA |
|---|---|---|---|
| 1 400 mm | **2 023€** | 1 400 mm | **3 472 €** |
| 1 700 mm | **2 320 €** | 1 700 mm | **3 710 €** |
| 1 900 mm | **2 588 €** | 1 900 mm | **3 888 €** |
| 2 400 mm | **3 570 €** | 2 400 mm | **4 900 €** |






# FOREST BOX

Le nouveau coffret forestière 4 en 1 !!

1. Espace de rangement
2. Lest
3. Barre de lame
4. Bulldozer

**Prix HTVA : 3 927 €**

+ Longueur : 1.55 m
+ Hauteur : 1.16 m
+ Profondeur : 0.87 m
+ Accrochage 3 points (avant ou arrière)
+ Poids : 540 kg

## OPTIONS




- Treuil avec radio commande : **1 904 €**

BMF

# F1000 SK

Grapin de débardage

Accessoire **robuste** et **polyvalent**, conçu pour un débardage efficace des grumes avec un tracteur

- Attelage 3 points (accrochage arrière)
- Attelage pour chargeur frontal
- Compatible avec tracteur de **40 à 100 CV**
- Capacité de charge de **1500 kg**
- Pression maximale de 250 bars
- Manipulation **fiable et sûre**
- Sans rotator

| Modèle | Prix HTVA |
|---|---|
| F1000 SK<br>+ grappin HSK<br>(Ouverture de 1.75 m) | **3 927 €** |
| Version avec rotator 5.5 T | **4 893 €** |



# R 2000

Puissant grapin de débardage spécialement conçu pour être porté à l'arrière d'un tracteur

- Attelage arrière, 3 points
- Durabilité et résistance typiques des équipements BMF
- Compatibilité avec plusieurs modèles de grappins et rotateurs

| | R2000 | R2000 T | R2000 TP |
|---|---|---|---|
| | Modèle standard | Télescopique | Télescopique et orientable |
| **Poids (sans grappin)** | 195 kg | 260 kg | 345 kg |
| **Capacité de charge** | 2 500 kg | 1 500 kg | 1 500 kg |
| **Pression hydraulique max** | 250 bar | | |
| **Télescope** | / | 0.8 m | |
| **PRIX HTVA** | **4 522 €** | **5 117 €** | **5 950 €** |

## OPTIONS

- Rallonge de la lame : **488 €**
- Rotator 5.5T : **1 055 €**






B.G MAT

# BMF

# GRAPPINS FORESTIERS

Les grappins à grumes BMF sont uniques, car ils sont fabriqués à partir de plaques d'usure HARDOX et garantissent un poids plus léger et une durée de vie plus longue.

| | GRAPPIN À BOIS | | | | | GRAPPIN DE BRANCHES | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Modèle** | C15 | C20 | C24 | C27 | C37 | C20B | C24B | C27B | C37B |
| **Surface ($m^3$)** | 0.15 | 0.2 | 0.24 | 0.27 | 0.37 | 0.2 | 0.24 | 0.27 | 0.37 |
| **Portée (mm)** | 1143 | 1178 | 1313 | 1560 | 1876 | 1194 | 1332 | 1567 | 1873 |
| **Poids (kg)** | 56 | 82 | 126 | 143 | 215 | 86 | 134 | 153 | 225 |
| **Prix HTVA** | **856 €** | **1 154 €** | **1 499 €** | **1 971 €** | **2 921 €** | **1 309 €** | **1 753 €** | **2 225 €** | **3 149 €** |

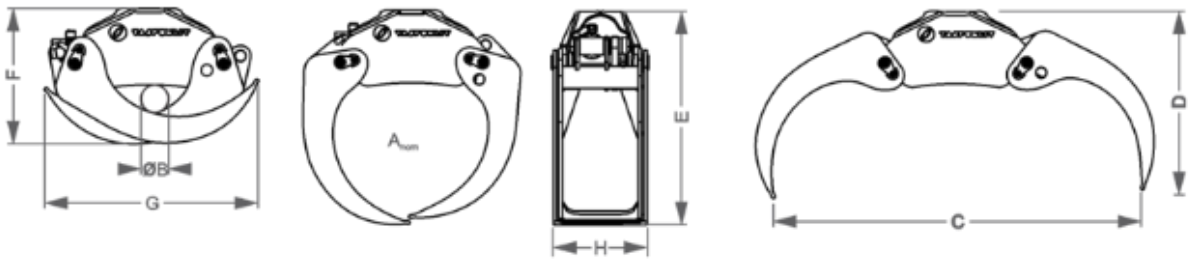



B.G MAT

# TYPE GO – SUPER PRO



| Fiche technique des grappins | GO-22X | GO-26X | GO-37X | GO-43X |
|---|---|---|---|---|
| **A** | 0,22 m² | 0,26 m² | 0,36 m² | 0,41 m² |
| **B** | 0,07 m | 0,09 m | 0,11 m | 0,13 m |
| **C** | 1,3 m | 1,51 m | 1,75 m | 1,91 m |
| **D** | 0,6 m | 0,73 m | 0,78 m | 0,78 m |
| **E** | 0,74 m | 0,88 m | 0,98 m | 1,02 m |
| **F** | 0,43 m | 0,52 m | 0,58 m | 0,64 m |
| **G** | 0,69 m | 0,82 m | 0,94 m | 0,99 m |
| **H** | 0,28 m | 0,40 m | 0,46 m | 0,45 m |
| **Temps d'ouverture à débit de 50 l/min** | | 1,1 s | 1,9 s | 2,1 s |
| **Temps de fermeture à débit de 50 l/min** | | 1,7 s | 2,5 s | 2,6 s |
| **Force de pincement ($A_{nom}$)** | 10 kN | 14 kN | 19 kN | 18 kN |
| **Pression maximale d'exploitation** | 21 Mpa | 25 Mpa | 23 Mpa | 23 Mpa |
| **Capacité de charge** | 30 kN | 40 kN | 50 kN | 50 kN |
| **Poids** | 130kg | 155 kg | 215 kg | 240 kg |
| **Prix HTVA** | **2 117 €** | **2 779 €** | **3 741 €** | **3 980 €** |



Treuil forestier pour tracteurs de **20 à 50 CV**

| EGV 35 A | CARACTÉRISTIQUES | EGV 45 A | EGV 45 AHK | EGV 45 AHK SG |
|---|---|---|---|---|
| 35 kN | **Force de traction** | 45 kN | | |
| 44 kN | **Force de freinage** | 56 kN | | |
| 83 m de Ø9 mm | **Câble** | 94 m de Ø10 mm | | |
| 1 : 7.5 | **Rapport de démultiplication** | 1 : 8.89 | | |
| 0.63 – 1.19 m/s | **Vitesse du câble** | 0.54 – 1.08 m/s | | |
| 15 à 35 CV | **Puissance du tracteur** | 20 à 50 CV | | |
| 240 kg | **Poids sans câble** | 330 kg | 350 kg | |
| I – II | **Catégorie du tracteur** | I – II | | |
| 1 210 mm | **Largeur** | 1 400 mm | | |
| 489 mm | **Longueur** | 525 mm | | |
| 1 266 mm | **Hauteur de transport** | 1 361 mm | | |
| 2 000 mm | **Hauteur avec grille protectrice** | 2 300 mm | | |
| Oui | **Poulie inférieure** | Oui | | |
| Oui | **Couplage** | Oui | | |
| Oui | **Cardan de prise de force** | Oui | | |
| Oui | **Frein différentiel autobloquant** | Oui | | |
| Oui | **Attache remorque** | Oui | | |
| Oui | **Chaîne forestière** | Oui | | |
| Non | **Poulie à déroulement hydraulique (SG)** | Non | | Oui |
| Non | **Radio commande** | Non | En option | |
| **3 030 €** | **Prix HTVA** | **3 841 €** | **5 944 €** | **7 672 €** |



# Modèle EGV 55

TAJFUN

Treuil forestier pour tracteurs de **35 à 70 CV**

| EGV 55 A | Caractéristiques | EGV 55 AHK | EGV 55 AHK SG |
|---|---|---|---|
| 55 kN | **Force de traction** | 55 kN | |
| 69 kN | **Force de freinage** | 69 kN | |
| 78 m de Ø11 mm | **Câble** | 78 m de Ø11 mm | |
| 1 : 8.89 | **Rapport de démultiplication** | 1 : 8.89 | |
| 0.54 – 1.07 m/s | **Vitesse du câble** | 0.54 – 1.07 m/s | |
| 35 à 70 CV | **Puissance du tracteur** | 35 à 70 CV | |
| 345 kg | **Poids sans câble** | 365 kg | |
| I – II | **Catégorie du tracteur** | I – II | |
| 1 500 mm | **Largeur** | 1 500 mm | |
| 565 mm | **Longueur** | 565 mm | |
| 1 600 mm | **Hauteur de transport** | 1 600 mm | |
| 2 300 mm | **Hauteur avec grille protectrice** | 2 300 mm | |
| Oui | **Poulie inférieure** | Oui | |
| Oui | **Couplage** | Oui | |
| Oui | **Cardan de prise de force** | Oui | |
| Oui | **Bande de frein différentiel** | Oui | |
| Oui | **Attache remorque** | Oui | |
| Oui | **Chaîne forestière** | Oui | |
| Non | **Poulie à déroulement hydraulique (SG)** | Non | Oui |
| Non | **Radio commande** | En option | |
| **4 225 €** | **Prix HTVA** | **6 725 €** | **8 453 €** |






B.G MAT

Treuil forestier pour tracteurs de **50 à 90 CV**

| EGV 65 A | CARACTÉRISTIQUES | EGV 65 AHK | EGV 65 AHK SG |
|---|---|---|---|
| 65 kN | **Force de traction** | 65 kN | |
| 81 kN | **Force de freinage** | 81 kN | |
| 118 m de Ø12 mm | **Câble** | 118 m de Ø12 mm | |
| 1 : 10.80 | **Rapport de démultiplication** | 1 : 10.80 | |
| 0.50 – 0.99 m/s | **Vitesse du câble** | 0.50 – 0.99 m/s | |
| 50 à 90 CV | **Puissance du tracteur** | 50 à 90 CV | |
| 515 kg | **Poids sans câble** | 540 kg | |
| II – III | **Catégorie du tracteur** | II – III | |
| 1 660 mm | **Largeur** | 1 660 mm | |
| 670 mm | **Longueur** | 670 mm | |
| 1 729 mm | **Hauteur de transport** | 1 729 mm | |
| 2 300 mm | **Hauteur avec grille protectrice** | 2 300 mm | |
| Oui | **Poulie inférieure** | Oui | |
| Oui | **Couplage** | Oui | |
| Oui | **Cardan de prise de force** | Oui | |
| Oui | **Bande de frein différentiel** | Oui | |
| Oui | **Attache remorque** | Oui | |
| Oui | **Chaîne forestière** | Oui | |
| Non | **Poulie à déroulement hydraulique (SG)** | Non | Oui |
| Non | **Radio commande** | En option | |
| **5 670 €** | **Prix HTVA** | **8 070 €** | **9 830 €** |




B.G MAT

# MODÈLE EGV 85

TAJFUN

Treuil forestier pour tracteurs de **70 à 135 CV**

| EGV 85 A | CARACTÉRISTIQUES | EGV 85 AHK | EGV 85 AHK SG |
|---|---|---|---|
| 85 kN | **Force de traction** | 85 kN | |
| 106 kN | **Force de freinage** | 106 kN | |
| 110 m de Ø13 mm | **Câble** | 110 m de Ø13 mm | |
| 1 : 10.66 | **Rapport de démultiplication** | 1 : 10.66 | |
| 0.51 – 1.10 m/s | **Vitesse du câble** | 0.51 – 1.10 m/s | |
| 70 à 135 CV | **Puissance du tracteur** | 70 à 135 CV | |
| 570 kg | **Poids sans câble** | 590 kg | |
| II – III | **Catégorie du tracteur** | II – III | |
| 1 800 mm | **Largeur** | 1 800 mm | |
| 680 mm | **Longueur** | 680 mm | |
| 1 780 mm | **Hauteur de transport** | 1 780 mm | |
| 2 300 mm | **Hauteur avec grille protectrice** | 2 300 mm | |
| Oui | **Poulie inférieure** | Oui | |
| Oui | **Couplage** | Oui | |
| Oui | **Cardan de prise de force** | Oui | |
| Oui | **Bande de frein différentiel** | Oui | |
| Oui | **Attache remorque** | Oui | |
| Oui | **Chaîne forestière** | Oui | |
| Non | **Poulie à déroulement hydraulique (SG)** | Non | Oui |
| Non | **Radio commande** | En option | |
| **6 954 €** | **Prix HTVA** | **9 405 €** | **11 123 €** |






B.G MAT

Treuil forestier pour tracteurs de **plus de 100 CV**

| CARACTÉRISTIQUES | EGV 105 AHK | EGV 105 AHK SG |
|---|---|---|
| **Force de traction** | 100 kN | |
| **Force de freinage** | 125 kN | |
| **Câble** | 130 m de Ø14 mm | |
| **Rapport de démultiplication** | 1 : 12.1 | |
| **Vitesse du câble** | 0.49 – 1.02 m/s | |
| **Puissance du tracteur** | Sup à 100 CV | |
| **Poids sans câble** | 800 kg | |
| **Catégorie du tracteur** | III | |
| **Largeur** | 1 940 mm (ou 2 300) | |
| **Longueur** | 782 mm | |
| **Hauteur de transport** | 1 913 mm | |
| **Hauteur avec grille protectrice** | 2 300 mm | |
| **Poulie inférieure** | Oui | |
| **Couplage** | Oui | |
| **Cardan de prise de force** | Oui | |
| **Bande de frein différentiel** | Oui | |
| **Attache remorque** | Oui | |
| **Chaîne forestière** | Oui | |
| **Poulie à déroulement hydraulique (SG)** | Non | Oui |
| **Radio commande** | En option | |
| **Prix HTVA** | **13 076 €** | **15 177 €** |




B.G MAT

# MODÈLE EGV 65 ZS

Treuil **polyvalent mono-tambour** hydraulique avec la possibilité de le monter à l'arrière et à l'avant du tracteur

| CARACTÉRISTIQUES | EGV 65 AHK ZS | EGV 65 AHK ZS SG |
|---|---|---|
| **Force de traction** | 65 kN | |
| **Force de freinage** | 81 kN | |
| **Câble** | 118 m de Ø12 mm | |
| **Rapport de démultiplication AVANT** | 1 : 18.60 | |
| **Rapport de démultiplication ARRIERE** | 1 : 10.80 | |
| **Vitesse du câble** | 0.5 – 0.99 m/s | |
| **Puissance du tracteur** | 50 À 90 CV | |
| **Poids sans câble** | 540 kg | |
| **Catégorie du tracteur** | I – II | |
| **Largeur** | 1 660 mm | |
| **Longueur** | 970 mm | |
| **Hauteur de transport** | 1 729 mm | |
| **Hauteur avec grille protectrice** | 2 300 mm | |
| **Poulie inférieure** | Oui | |
| **Couplage** | Oui | |
| **Cardan de prise de force** | Oui | |
| **Bande de frein différentiel** | Oui | |
| **Attache remorque** | Oui | |
| **Chaîne forestière** | Oui | |
| **Poulie à déroulement hydraulique (SG)** | Non | Oui |
| **Radio commande** | En option | |
| **Prix sur demande** | | |





B.G MAT

# TAJFUN

# MODÈLE VIP PRO 90

Treuil forestier

Treuil forestier professionnel pour tracteurs de **100 à 150 CV**




- Réducteur robuste à engrenage, à haut rendement (98%)
- Bâti en acier de haute qualité STRENX & HARDOX
- Système de **déroulement automatique** du câble par traction sur celui-ci (Afin d'éviter un déroulement incontrôlé du câble)
- Vitesse continue réglable du déroulement du câble
- Système de dérouleur de câble assurant un bon enroulement du câble sur le tambour
- Interrupteur de fin de course
- Bouclier inférieur hydraulique

| CARACTÉRISTIQUES | VIP PRO 90 |
|---|---|
| **Force de traction** | 90 kN |
| **Force de freinage** | 112.5 kN |
| **Câble** | 130 m de Ø13 mm |
| **Rapport de démultiplication AVANT** | 1 : 13.7 |
| **Vitesse du câble (300 tr/min)** | 0.27-0.44 m/s |
| **Vitesse du câble (540 tr/min)** | 0.5-0.79 m/s |
| **Puissance du tracteur** | 100 – 150 CV |
| **Poids sans câble** | 930 kg |
| **Catégorie du tracteur** | II – III |
| **Largeur** | 2 000 ou 2 300 mm |
| **Longueur** | 870 mm |
| **Hauteur de transport** | 1 870 mm |
| **Hauteur avec grille protectrice** | 2 300 mm |
| **Poulie inférieure** | Oui |
| **Couplage** | Oui |
| **Cardan de prise de force** | Oui |
| **Frein différentiel autobloquant** | Oui |
| **Attache remorque** | Non |
| **Chaîne forestière** | Oui |
| **Poulie à déroulement hydraulique** | Oui |
| **Radio commande** | En option |
| **Support de jerricane** | Oui |
| **Support de tronçonneuse** | Oui |
| **Prix HTVA** | **18 450 €** |

## OPTIONS

- Radiocommande 2 fonctions (sur version électro hydraulique) : **1 249 € HTVA**
- Kit hydraulique pour montage du treuil à l'avant du tracteur : **1 900 € HTVA**



B.G MAT

# TRAVAIL DU SOL



# Modèle ZC

Fraise horticole pour tracteurs de **10 à 22 CV**, idéale pour travailler le sol de serre, les cultures fruitières et le jardinage.

- + Attelage universel 3 points, Cat. I
- + **Déplacement latéral** mécanique
- + **540 tr/min**
- + Transmission latérale à chaîne avec **tendeur automatique**
- + Rotor à **4 houes hélicoïdales**
- + Patins réglables en profondeur
- + Capot arrière réglable
- + **Cardan** avec boulons de sécurité

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Encombrement (cm) | Puissance (CV) | Poids (kg) | Houes | Profondeur de travail (cm) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ZC 90** | 84 | 95 | 10/22 | 116 | 16 | 13 | **1 876 €** |
| **ZC 105** | 103 | 114 | 15/22 | 126 | 20 | | **1 955 €** |
| **ZC 125** | 123 | 134 | 18/22 | 136 | 24 | | **2 055 €** |






B.G MAT

# Modèle ZE



Fraise horticole pour tracteurs de **15 à 40 CV**, idéale pour travailler les sols des cultures fruitières, viticoles et le jardinage.

- + Attelage universel 3 points, Cat. I
- + **Déplacement latéral** mécanique
- + **540 tr/min**
- + Transmission latérale à chaîne avec **tendeur automatique**
- + Rotor à **4 houes hélicoïdales**
- + Patins réglables en profondeur
- + Capot arrière réglable
- + Support de cardan
- + **Cardan** avec boulons de sécurité

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Encombrement (cm) | Puissance (CV) | Poids (kg) | Houes | Profondeur de travail (cm) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ZE 90** | 84 | 97 | 15/40 | 158 | 16 | 15 | **2 389 €** |
| **ZE 105** | 103 | 116 | | 168 | 20 | | **2 499 €** |
| **ZE 125** | 123 | 136 | 20/40 | 178 | 24 | | **2 608 €** |
| **ZE 145** | 140 | 153 | 25/40 | 188 | 28 | | **2 716 €** |
| **ZE 160** | 160 | 173 | 30/40 | 198 | 32 | | **2 825 €** |



# MODÈLE ZG

Fraise horticole pour tracteurs de **20 à 60 CV**, idéale pour travailler le sol des cultures fruitières, viticoles et le jardinage

- + Attelage universel 3 points, Cat. I
- + **Déplacement latéral** mécanique
- + **540 tr/min**
- + Transmission latérale à chaîne avec **tendeur automatique**
- + Rotor à **4 houes hélicoïdales**
- + Patins ou rouleau réglables en profondeur
- + Réglage des rouleaux avec goupilles latérales
- + Capot arrière réglable
- + Support de cardan
- + **Cardan** avec boulons de sécurité

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Encombrement (cm) | Puissance (CV) | Houes | Profondeur de travail (cm) | Mouvement latéral (cm) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **ZG 105** | 103 | 118 | 20/60 | 20/30 | 18 | 40 |
| **ZG 125** | 123 | 138 | 30/60 | 24/36 | | |
| **ZG 145** | 140 | 155 | | 28/42 | | |
| **ZG 160** | 160 | 175 | 40/60 | 32/48 | | |
| **ZG 180** | 180 | 195 | 50/60 | 36/54 | | |

| Modèle | Avec patins | | Avec rouleau à CAGE | | Avec rouleau à POINTES | | Avec rouleau à GRILLE ou rouleau à DENTS* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA |
| **ZG 105** | 245 | **3 200 €** | 319 | **3 920 €** | 321 | **4 006 €** | 361 | **4 464 €** |
| **ZG 125** | 265 | **3 336 €** | 341 | **4 092 €** | 344 | **4 179 €** | 383 | **4 632 €** |
| **ZG 145** | 285 | **3 472 €** | 363 | **4 265 €** | 366 | **4 351 €** | 405 | **4 800 €** |
| **ZG 160** | 310 | **3 606 €** | 388 | **4 436 €** | 392 | **4 522 €** | 430 | **4 969 €** |
| **ZG 180** | 330 | **3 743 €** | 410 | **4 608 €** | 414 | **4 709 €** | 452 | **5 151 €** |

*** Le rouleau à GRILLE ou à DENTS standard est 20 cm plus large que la fraise.**

| Accessoires | ZG 105 | ZG 125 | ZG 145 | ZG 160 | ZG 180 |
|---|---|---|---|---|---|
| Rotor à 6 houes | **131 €** | **158 €** | **186 €** | **212 €** | **240 €** |
| Mouvement manuel à vis avec manivelle | **197 €** | **201 €** | **208 €** | **213 €** | **221 €** |
| Mouvement hydraulique | | **462 €** | | | |
| Couple de roues avant | **387 €** | | | | |
| Cardan avec embrayage de sécurité | **+ 80 €** | | | | |
| Kit semoir pour prairies herbeuses KSM-1 | **Voir KSM-1** | | | | |
| Kit semoir KSM-3 | **Voir KSM-3** | | | | |




B.G MAT

# MODÈLE ZL



Fraise horticole pour tracteurs de **25 à 80 CV**, idéale pour le travail dans les petites et moyennes entreprises agricoles.

- + Attelage universel 3 points, Cat. I
- + **540 tr/min**
- + Transmission latérale à chaîne avec **tendeur automatique**
- + Rotor à **6 houes hélicoïdales par flasque**
- + Patins ou rouleau arrière réglables en profondeur
- + Réglage des rouleaux avec goupilles latérales
- + Capot arrière réglable avec chaînes
- + Support de cardan
- + **Cardan** avec embrayage de sécurité

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Encombrement (cm) | Puissance (CV) | Houes | Profondeur de travail (cm) |
|---|---|---|---|---|---|
| **ZL 120** | 118 | 133 | 25/50 | 30 | 20 |
| **ZL 140** | 140 | 155 | 30/60 | 36 | |
| **ZL 165** | 163 | 178 | 40/70 | 42 | |
| **ZL 185** | 185 | 200 | 50/80 | 48 | |
| **ZL 205** | 207 | 222 | 60/80 | 54 | |
| **ZL 230** | 230 | 245 | 70/80 | 60 | |

| Modèle | Avec SKIDS | | Avec rouleau CAGE | | Avec rouleau à POINTES | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA |
| **ZL 120** | 395 | **4 388 €** | 448 | **5 073 €** | 453 | **5 271 €** |
| **ZL 140** | 421 | **4 565 €** | 480 | **5 271 €** | 485 | **5 483 €** |
| **ZL 165** | 447 | **4 744 €** | 511 | **5 483 €** | 516 | **5 693 €** |
| **ZL 185** | 473 | **4 927 €** | 541 | **5 693 €** | 546 | **5 917 €** |
| **ZL 205** | 499 | **5 125 €** | 572 | **5 917 €** | 577 | **6 155 €** |
| **ZL 230** | 525 | **5 375 €** | 602 | **6 155 €** | 607 | **6 405 €** |

| Accessoires | ZL 120 | ZL 140 | ZL 165 | ZL 185 | ZL 205 | ZL 230 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Kit rotor à lames (différence) | **462 €** | **493 €** | **516 €** | **542 €** | **569 €** | **597 €** |
| Kit efface traces (par couple) | **421 €** | | | | | |
| Boîte à 4 vitesses 540 tr/min (manuelle) | **883 €** | | | | | |
| Contre-bride anti-pierres | **8.62 € / houe** | | | | | |
| Capot arrière d'affinage à ressort (version à patins ou avec rouleau) | **285 €** | | | | | |
| Couple de roues avant | **394 €** | | | | | |
| Attelage rapide 2ème point | **366 €** | | | | | |
| Transmission latérale à engrenages | **406 €** | | | | | |
| Kit semoir KSM-3 | **Voir KSM-3** | | | | | |



# MODÈLE ZLS AVEC MOUVEMENT LATÉRAL

MACCHINE AGRICOLE ORTOLAN ANDREA

Fraise horticole pour tracteurs de **20 à 80 CV**, idéale pour travailler le sol des vignobles et vergers.

+ Attelage universel 3 points, Cat. I - II
+ **Déplacement latéral** manuel à vis avec manivelle
+ **540 tr/min**
+ Transmission latérale à chaîne avec **tendeur automatique**
+ Rotor à **6 houes hélicoïdales par flasque**
+ Patins ou rouleau arrière réglables en profondeur
+ Réglage des rouleaux avec goupilles latérales
+ Capot arrière réglable avec chaînes
+ Support de cardan
+ **Cardan** avec embrayage de sécurité

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Encombrement (cm) | Puissance (CV) | Houes | Profondeur de travail (cm) |
|---|---|---|---|---|---|
| **ZLS 120** | 118 | 133 | 20/50 | 30 | 20 |
| **ZLS 140** | 140 | 155 | 30/60 | 36 | |
| **ZLS 165** | 163 | 178 | 40/70 | 42 | |
| **ZLS 185** | 185 | 200 | 50/80 | 48 | |
| **ZLS 205** | 207 | 222 | 60/80 | 54 | |
| **ZLS 203** | 230 | 245 | 70/80 | 60 | |

| Modèle | Avec PATINS | | Avec rouleau à CAGES | | Avec rouleau à POINTES | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA |
| **ZLS 120** | 415 | **4 734 €** | 488 | **5 506 €** | 493 | **5 703 €** |
| **ZLS 140** | 441 | **4 910 €** | 520 | **5 703 €** | 525 | **5 912 €** |
| **ZLS 165** | 467 | **5 087 €** | 551 | **5 912 €** | 556 | **6 121 €** |
| **ZLS 185** | 493 | **5 268 €** | 581 | **6 121 €** | 586 | **6 342 €** |
| **ZLS 205** | 519 | **5 464 €** | 612 | **6 342 €** | 617 | **6 576 €** |
| **ZLS 230** | 545 | **5 712 €** | 642 | **6 576 €** | 647 | **6 824 €** |

## OPTIONS

- Déport hydraulique : **469 €**
- Couple patins avant : **339 €**
- Couple de roues avant : **394 €**
- Contre-brides anti-pierres : **8.62 € / houe**
- Transmission à engrenages : **406 €**




B.G MAT

# Modèle ZN

Fraise horticole pour tracteurs de **45 à 120 CV**, idéale pour le travail de moyennes et grandes entreprises agricoles

+ Attelage universel 3 points, Cat. II
+ **540 tr/min**
+ Transmission latérale à chaîne avec **tendeur automatique**
+ Transmission latérale à engrenages pour ZN 280/300
+ Rotor à **6 houes hélicoïdales par flasque**
+ Patins ou rouleau arrière réglables en profondeur
+ Réglage des rouleaux avec goupilles latérales
+ Capot arrière réglable avec chaînes
+ Support de cardan
+ **Cardan** avec embrayage de sécurité

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Encombrement (cm) | Puissance (CV) | Houes | Profondeur de travail (cm) |
|---|---|---|---|---|---|
| **ZN 165** | 163 | 178 | 45/80 | 42 | 20 |
| **ZN 185** | 185 | 200 | 50/90 | 48 | |
| **ZN 205** | 207 | 222 | | 54 | |
| **ZN 230** | 230 | 245 | 60/100 | 60 | |
| **ZN 250** | 252 | 267 | 70/100 | 66 | |
| **ZN 280** | 275 | 290 | 80/110 | 72 | |
| **ZN 300** | 298 | 313 | 90/120 | 78 | |

| Modèle | Avec PATINS | | Avec rouleau à CAGE | | Avec rouleau à POINTES | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA |
| **ZN 165** | 509 | **5 243 €** | 645 | **6 301 €** | 666 | **6 336 €** |
| **ZN 185** | 551 | **5 475 €** | 689 | **6 581 €** | 710 | **6 624 €** |
| **ZN 205** | 599 | **5 719 €** | 739 | **6 874 €** | 761 | **6 828 €** |
| **ZN 230** | 649 | **5 976 €** | 792 | **7 182 €** | 814 | **7 224 €** |
| **ZN 250** | 700 | **6 248 €** | 845 | **7 505 €** | 868 | **7 547 €** |
| **ZN 280** | 875 | **7 579 €** | 1 015 | **8 875 €** | 1 045 | **8 917 €** |
| **ZN 300** | 920 | **8 054 €** | 1 060 | **9 406 €** | 1 080 | **9 449 €** |

B.G MAT

| Modèle | Avec rouleau à SPIRALES | | Avec rouleau PACKER | |
|---|---|---|---|---|
| | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA |
| **ZN 165** | 708 | **6 708 €** | 714 | **7 324 €** |
| **ZN 185** | 752 | **6 999 €** | 757 | **7 644 €** |
| **ZN 205** | 804 | **7 307 €** | 810 | **7 979 €** |
| **ZN 230** | 858 | **7 631 €** | 863 | **8 342 €** |
| **ZN 250** | 913 | **7 967 €** | 920 | **8 722 €** |
| **ZN 280** | 1 070 | **9 338 €** | 1 085 | **10 094 €** |
| **ZN 300** | 1 120 | **9 882 €** | 1 130 | **10 681 €** |

| ACCESSOIRES | ZN 165 | ZN 185 | ZN 205 | ZN 203 | ZN 250 | ZN 280 | ZN 300 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Kit rotor à lames | **516 €** | **542 €** | **569 €** | **594 €** | **620 €** | **647 €** | **679 €** |
| Boîte à 4 vitesses 540 tr/min (manuelle) | **1 019 €** | | | | | | |
| Kit efface traces (par couple) | **421 €** | | | | | | |
| Contre-bride anti-pierres | **8.62 € /houe** | | | | | | |
| Capot arrière d'affinage à ressort (version à patins ou avec rouleau) | **284 €** | | | | | | |
| Couple de roues avant | **406 €** | | | | | | |
| Attelage rapide 2ème point | **366 €** | | | | | | |
| Transmission latérale à engrenages (sauf 280-300) | **418** | | | | | | |
| Kit semoir pour prairies KSM-1 | **Voir KSM-1** | | | | | | |
| KSM-3 | **Voir KSM-3** | | | | | | |






B.G MAT

# MODÈLE REPLIABLE ZNP



Fraise horticole pour tracteurs de **100 à 260 CV**, idéale pour le travail de moyennes et grandes entreprises agricoles

+ Attelage universel 3 points, Cat. II
+ **Déplacement latéral** manuel à vis avec manivelle
+ **1 000 tr/min**
+ Transmission latérale à engrenages
+ Rotor à **6 houes hélicoïdales par flasque**
+ Rouleau arrière réglable en hauteur
+ Dispositif de **sélection du mode** de travail fixe ou oscillant
+ Système d'éclairage arrière pour le transport pliable
+ Capot d'affinage réglable
+ Support de cardan
+ **Cardan** avec embrayage de sécurité

| Modèle | Largeur de travail (cm | Encombrement (cm) | Largeur de transport (cm) | Puissance (CV) | Houes | Profondeur de travail (cm) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **ZNP 340** | 340 | 360 | 210 | 100/140 | 84 | 20 |
| **ZNP 380** | 380 | 400 | | 110/160 | 96 | |
| **ZNP 420** | 420 | 440 | | 120/180 | 108 | |
| **ZNP 460** | 460 | 480 | | 140/200 | 120 | |
| **ZNP 500** | 500 | 520 | | 160/240 | 132 | |
| **ZNP 600** | 600 | 620 | | 160/260 | 156 | |

| Modèle | Avec rouleau à CAGE | | Avec rouleau à POINTES | | Avec rouleau à SPIRALE | | Avec rouleau PACKER | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA |
| **ZNP 340** | 1 590 | **20 272 €** | 1 670 | **20 566 €** | 1 700 | **21 299 €** | 1 810 | **22 328 €** |
| **ZNP 380** | 1 690 | **21 448 €** | 1 770 | **21 739 €** | 1 810 | **22 475 €** | 1 910 | **23 504 €** |
| **ZNP 420** | 1 770 | **22 622 €** | 1 860 | **22 916 €** | 1 900 | **23 650 €** | 2 010 | **24 677 €** |
| **ZNP 460** | 1 860 | **23 796 €** | 1 950 | **24 091 €** | 1 990 | **24 826 €** | 2 130 | **25 853 €** |
| **ZNP 500** | 2 160 | **24 972 €** | 2 270 | **25 627 €** | 2 310 | **26 000 €** | 2 460 | **27 029 €** |
| **ZNP 600** | 2 550 | **27 322 €** | 2 680 | **27 977 €** | 2 720 | **28 350 €** | 2 910 | **29 379 €** |

| ACCESSOIRES | ZNP 340 | ZNP 380 | ZNP 420 | ZNP 460 | ZNP 500 | ZNP 600 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Kit rotor à lames (différence) | **1 032 €** | **1 086 €** | **1 1337 €** | **1 189 €** | **1 249 €** | **1 370 €** |
| Kit efface trace (par couple) | **668 €** | | | | | |
| Kit de réglage hydraulique des rouleaux | **1 113 € (2 vérins** | | | **1 956 € (4 vérins)** | | |
| Contre-bride anti-pierres | **8.62 € / houe** | | | | | |
| Cardan central avec limiteur automatique | **883 €** | | | | | |



B.G MAT

# MODÈLE DG

Décompacteur pour tracteurs de **50 à 160 CV**, idéal dans les exploitations de moyenne et petite taille, dans les vignes et les vergers pour travailler le sol en profondeur, favorisant le drainage et l'aération

+ Fixation 3 points, Cat. II
+ **Dents en acier** avec boulons de sécurité
+ Pointes **anti-usure** à montage rapide
+ Dents **modulaires** mobiles

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Profondeur de travail (cm) | Dents | Puissance (CV) | Poids (kg) | Poids avec rouleau (kg) | Prix HTVA sans rouleau | Prix HTVA avec double rouleau |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **DG 125** | 125 | 55 | 3 | 50/110 | 440 | 800 | **4 734 €** | **6 705 €** |
| **DG 150** | 150 | | | 60/110 | 480 | 850 | **5 112 €** | **7 200 €** |
| **DG 175** | 175 | | 5 | 70/130 | 630 | 950 | **5 490 €** | **7 695 €** |
| **DG 200** | 200 | | | | 670 | 1 100 | **5 868 €** | **8 190 €** |
| **DG 225** | 225 | | | | 710 | 1 150 | **6 246 €** | **8 685 €** |
| **DG 250** | 250 | | | | 750 | 1 200 | **6 624 €** | **9 180 €** |
| **DG 275** | 275 | | 7 | 100/160 | 900 | 1 400 | **7 002 €** | **9 675 €** |
| **DG 300** | 300 | | | | 950 | 1 450 | **7 380 €** | **10 170 €** |

## OPTIONS

- Kit protection anti-usure des dents : **45 €/ dent**
- Kit exploseur : **90 € / dent**
- Côtés pour contenir les mottes : **988 €**
- Réglage hydraulique des rouleaux : **1 055 €**
- Kit système d'éclairage avec signalisation arrière : **409 €**






B.G MAT

# MODÈLE DH

Décompacteur pour tracteurs de **80 à 320 CV**, idéale dans les exploitations de moyennes et grandes tailles, pour travailler le sol en profondeur, en favorisant le drainage et l'aération

+ Fixation 3 points CAT. II- III
+ **Dents en acier** avec boulons de sécurité
+ Pointes anti-usure à montage rapide
+ Châssis avec tubes structurels **renforcés**
+ Dents **modulaires** mobiles

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Profondeur de travail (cm) | Dents | Puissance (CV) | Poids (kg) | Poids avec rouleau (kg) | Prix HTVA sans rouleau | Prix HTVA avec double rouleau |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **DH 150** | 150 | 60 | 3 | 80/180 | 750 | 1 100 | **6 615 €** | **8 843 €** |
| **DH 200** | 200 | | 5 | 90/220 | 1 000 | 1 400 | **7 965 €** | **10 688 €** |
| **DH 250** | 250 | | | 110/250 | 1 150 | 1 600 | **8 640 €** | **11 610 €** |
| **DH 300** | 300 | | 7 | 130/280 | 1 400 | 1 900 | **9 990 €** | **13 455 €** |
| **DH 350** | 350 | | 9 | 170/300 | 1 600 | 2 200 | **11 340 €** | **15 300 €** |
| **DH 400** | 400 | | | 190/320 | 1 750 | 2 400 | **12 690 €** | **17 415 €** |

## OPTIONS

- Kit protection anti-usure des dents : **52 €/ dent**
- Kit exploseur : **105 € / dent**
- Côtés pour contenir les mottes : **1 197 €**
- Réglage hydraulique du rouleau : **1 083 €**
- Kit système d'éclairage avec signalisation arrière : **456 €**



# MODÈLE RF

Herse rotative pour tracteurs de **20 à 50 CV**, idéale pour travailler les sols des cultures fruitières, viticoles et le jardinage

+ Attelage universel 3 points, Cat. I
+ Boîte à une vitesse (**540 tr/min**)
+ **Dents à couteau**
+ Rotor porte-dents circulaire
+ **Protection** des pierres entre les rotors
+ Patins ou rouleau arrière réglables en hauteur
+ Lame d'affinage réglable (seulement avec rouleau)
+ Support pour cardan
+ **Cardan** avec boulon de sécurité

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Encombrement (cm) | Puissance (CV) | Dents | Profondeur de travail (cm) | Attelage à 3 points |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **RF 90** | 90 | 90 | 20/40 | 8 | 17 | Latéral |
| **RF 110** | 110 | 110 | | 10 | | Central |
| **RF 130** | 130 | 130 | 25/40 | 12 | | Latéral |
| **RF 150** | 150 | 150 | 30/50 | 14 | | Central |
| **RF 170** | 170 | 170 | 35/50 | 16 | | Latéral |

| Modèle | A PATINS | | Avec rouleau à CAGE | | Avec rouleau à POINTES | | Avec rouleau à GRILLE ou rouleau à DENTS * | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA |
| **RF 90** | 215 | **3 307 €** | 235 | **3 529 €** | 250 | **3 661 €** | 277 | **4 194 €** |
| **RF 110** | 249 | **3 632 €** | 269 | **3 856 €** | 284 | **3 984 €** | 311 | **4 522 €** |
| **RF 130** | 283 | **3 960 €** | 303 | **4 184 €** | 318 | **4 321 €** | 345 | **4 851 €** |
| **RF 150** | 317 | **4 289 €** | 337 | **4 512 €** | 352 | **4 650 €** | 379 | **5 179 €** |
| **RF 170** | 351 | **4 617 €** | 371 | **4 839 €** | 386 | **4 980 €** | 413 | **5 504 €** |

*** Le rouleau à GRILLE ou à DENTS standard est 20 cm plus large que la herse**

## OPTIONS

- Cardan avec embrayage de sécurité (différence) : **80 €**
- Extension latérale (couple) : **90 €**
- Kit semoir pour prairies KSM-1
- Kit semoir KSM-3



# Modèle RH

Herse rotative pour tracteurs de **25 à 70 CV**, idéale pour la préparation du sol dans les entreprises agricoles de taille moyenne

+ Attelage universel 3 points, Cat. I
+ **540 tr/min**
+ **Dents à couteau**
+ Rotor porte-dents circulaire
+ **Protection** des pierres entre les rotors
+ Rouleau arrière réglable en hauteur
+ Lame d'affinage réglable
+ Support pour cardan
+ **Cardan** avec boulon de sécurité

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Encombrement (cm) | Puissance (CV) | Dents | Profondeur de travail (cm) | Attelage à 3 points |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **RH 110** | 110 | 110 | 25/70 | 10 | 21 | Central |
| **RH 130** | 130 | 130 | 30/70 | 12 | | |
| **RH 150** | 150 | 150 | 35/70 | 14 | | |
| **RH 170** | 170 | 170 | 40/70 | 16 | | |
| **RH 190** | 190 | 190 | 45/70 | 18 | | |
| **RH 210** | 210 | 210 | 50/70 | 20 | | |
| **RH 230** | 230 | 230 | 60/70 | 22 | | |

| Modèle | Avec rouleau à CAGE | | Avec rouleau à POINTES | | Avec rouleau PACKER | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA |
| **RH 110** | 321 | **4 591 €** | 331 | **4 737 €** | 372 | **5 401 €** |
| **RH 130** | 355 | **4 954 €** | 365 | **5 100 €** | 412 | **5 814 €** |
| **RH 150** | 389 | **5 313 €** | 399 | **5 458 €** | 452 | **6 222 €** |
| **RH 170** | 423 | **5 661 €** | 433 | **5 808 €** | 492 | **6 622 €** |
| **RH 190** | 457 | **6 024 €** | 467 | **6 171 €** | 532 | **7 035 €** |
| **RH 210** | 491 | **6 360 €** | 501 | **6 505 €** | 572 | **7 416 €** |
| **RH 230** | 525 | **6 730 €** | 535 | **6 875 €** | 612 | **7 838 €** |

| Modèle | Avec rouleau à SPIRALES | | Avec rouleau GRILLE ou rouleau à DENTS* | |
|---|---|---|---|---|
| | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA |
| **RH 110** | 356 | **4 998 €** | 358 | **5 352 €** |
| **RH 130** | 390 | **5 363 €** | 399 | **5 762 €** |
| **RH 150** | 424 | **5 719 €** | 438 | **6 168 €** |
| **RH 170** | 458 | **6 069 €** | 477 | **6 563 €** |
| **RH 190** | 492 | **6 432 €** | 516 | **6 974 €** |
| **RH 210** | 526 | **6 767 €** | 555 | **7 351 €** |
| **RH 230** | 560 | **7 138 €** | 595 | **7 768 €** |

*** Le rouleau à GRILLE ou à DENTS standard est 20 cm plus large que la herse**

## OPTIONS

- Prise de force arrière : **132 €**
- Cardan ave embrayage de sécurité (différence) : **114 €**
- Attelage semoir hydraulique : **2 214 €**
- Kit efface traces par couple (sauf RH 110) : **555 €**
- Kit « poignées » de réglage de la barre niveleuse : **+ 284 €**
- Extensions latérales (couple) : **105 €**
- Kit semoir pour prairies KSM-1
- Kit semoir KSM-3






B.G MAT

# Modèle RM

Herse rotative pour tracteurs de **20 à 120 CV**, idéale pour la préparation du sol dans les entreprises agricoles de taille moyenne

+ Attelage universel 3 points, Cat. II
+ **540 tr/min**
+ **Dents à couteau**
+ Rotor porte-dents circulaire
+ **Protection** des pierres entre les rotors
+ Rouleau arrière réglable en hauteur
+ Lame d'affinage réglable
+ Support pour cardan
+ **Cardan** avec boulon de sécurité

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Encombrement (cm) | Puissance (CV) | Dents | Profondeur de travail (cm) | Attelage à 3 points |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **RM 160** | 163 | 167 | 50/80 | 14 | 23 | Central |
| **RM 185** | 185 | 189 | | 16 | | |
| **RM 200** | 207 | 211 | 60/90 | 18 | | |
| **RM 225** | 228 | 232 | 70/100 | 20 | | |
| **RM 250** | 250 | 254 | 80/110 | 22 | | |
| **RM 300** | 293 | 297 | 90/120 | 26 | | |

| Modèle | Avec rouleau à CAGE | | Avec rouleau à POINTES | | Avec rouleau PACKER | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA |
| **RM 160** | 597 | **6 564 €** | 603 | **6 840 €** | 625 | **7 277 €** |
| **RM 185** | 639 | **7 138 €** | 657 | **7 415 €** | 679 | **7 851 €** |
| **RM 200** | 684 | **7 712 €** | 716 | **7 989 €** | 738 | **8 426 €** |
| **RM 225** | 731 | **8 287 €** | 782 | **8 564 €** | 802 | **9 000 €** |
| **RM 250** | 782 | **8 864 €** | 851 | **9 139 €** | 871 | **9 576 €** |
| **RM 300** | 930 | **10 304 €** | 989 | **10 581 €** | 1 009 | **11 018 €** |

*** Le rouleau à GRILLE standard est 20 cm plus large que la herse**

| Modèle | Avec rouleau à SPIRALES | | Ave rouleau à GRILLE * | |
|---|---|---|---|---|
| | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA |
| **RM 160** | 683 | **8 265 €** | 662 | **8 224 €** |
| **RM 185** | 738 | **8 841 €** | 715 | **8 841 €** |
| **RM 200** | 797 | **9 416 €** | 772 | **9 416 €** |
| **RM 225** | 857 | **9 990 €** | 833 | **9 990 €** |
| **RM 250** | 926 | **10 710 €** | 900 | **10 710 €** |
| **RM 300** | 1 064 | **12 007 €** | 1 036 | **12 007 €** |

B.G MAT

| Accessoires | RM 160 | RM 180 | RM 200 | RM 225 | RM 250 | RM 300 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Lame niveleuse avant | **285 €** | **351 €** | **382 €** | **416 €** | **453 €** | **539 €** |
| Boîte à 4 vitesses 540 tr/min | **1 004 €** | | | | | |
| Kit efface trace (couple) | **421 €** | | | | | |
| Kit protection anti-pierres | **47 € / rotor** | | | | | |
| Kit de réglage hydraulique rouleau 1 vérin | **705 €** | | | | | |
| Kit de réglage hydraulique rouleau 2 vérins pour RM 300 | **1 113 €** | | | | | |
| Attelage semoir hydraulique | **2 214 €** | | | | | |
| Cardan avec embrayage de sécurité | **129 €** | | | | | |
| Prise de force arrière | **132 €** | | | | | |
| Kit semoir pour prairies KSM-1 | **Voir KSM-1** | | | | | |
| Kit semoir KSM-3 | **Voir KSM-3** | | | | | |






B.G MAT

# Modèle RP

Herse rotative pour tracteurs de **100 à 180 CV**, idéale pour la préparation du sol dans les entreprises agricoles de taille moyenne

+ Attelage universel 3 points, Cat. II
+ **1000 tr/min**
+ **Dents à couteau**
+ Rotor porte-dents circulaire
+ **Protection** des pierres entre les rotors
+ Rouleau arrière réglable en hauteur
+ Lame d'affinage réglable
+ Support pour cardan
+ **Cardan** avec boulon de sécurité

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Encombrement (cm) | Puissance (CV) | Dents | Rotors | Profondeur de travail (cm) | Attelage à 3 points |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **RP 250** | 250 | 254 | 100/180 | 22 | 11 | 27 | Central |
| **RP 300** | 293 | 297 | 110/180 | 26 | 13 | | |
| **RP 350** | 336 | 340 | 120/180 | 30 | 15 | | |
| **RP 380** | 379 | 383 | 140/180 | 34 | 17 | | |
| **RP 400** | 400 | 404 | 150/180 | 36 | 18 | | |

| Modèle | Rouleau à CAGE | | Rouleau à POINTES | | Rouleau SPIRALE | | Rouleau PACKER | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA |
| **RP 250** | 1 190 | **11 743 €** | 1 245 | **11 979 €** | 1 265 | **12 474 €** | 1 320 | **13 123 €** |
| **RP 300** | 1 320 | **12 931 €** | 1 375 | **13 195 €** | 1 395 | **13 750 €** | 1 450 | **14 476 €** |
| **RP 350** | 1 450 | **14 152 €** | 1 505 | **14 438 €** | 1 525 | **15 037 €** | 1 580 | **15 829 €** |
| **RP 380** | 1 520 | **15 362 €** | 1 575 | **15 675 €** | 1 595 | **16 324 €** | 1 650 | **17 182 €** |
| **RP 400** | 1 580 | **15 967 €** | 1 635 | **16 291 €** | 1 655 | **16 968 €** | 1 710 | **17 859 €** |

## OPTIONS

- Kit efface traces (par couple) : **421 €**
- Kit protection anti-pierres : **48 €/ rotor**
- Kit de réglage hydraulique rouleau 2 vérins : **1 140 €**
- Attelage semoir hydraulique : **2 313 €**
- Cardan avec embrayage de sécurité : **130 €**
- Kit semoir KSM-3



# MODÈLE RMP REPLIABLE

Herse rotative pour tracteurs de **90 à 260 CV**, idéale pour travailler les sols dans les moyennes et grandes entreprises

- + Attelage universel 3 points, Cat. II
- + Boîte **centrale 1 000 tr/min**
- + Boîtes latérales à une vitesse
- + **Dents à couteau**
- + Rotor porte-dents circulaire
- + **Protection** des pierres entre les rotors
- + Rouleau arrière réglable
- + Lame d'affinage réglable
- + Dispositif de **sélection du mode** de travail fixe ou oscillant
- + Crochets de sécurité automatiques pour le transport
- + Système d'éclairage arrière pour le transport pliable
- + Support pour cardan
- + **Tri cardans** avec boulon de sécurité

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Transport (cm) | Puissance (CV) | Rotors | Profondeur de travail (cm) | Dents |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **RMP 340** | 340 | 210 | 90/140 | 14 | 23 | 28 |
| **RMP 380** | 380 | | 110/160 | 16 | | 32 |
| **RMP 420** | 420 | | 120/180 | 18 | | 36 |
| **RMP 460** | 460 | | 140/200 | 20 | | 40 |
| **RMP 500** | 500 | | 160/240 | 22 | | 44 |
| **RMP 600** | 600 | | 180/260 | 26 | | 52 |

| Modèle | Rouleau à CAGE | | Rouleau à POINTES | | Rouleau SPIRALE | | Rouleau PACKER | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA |
| **RMP 340** | 1 580 | **19 682 €** | 1 610 | **19 966 €** | 1 690 | **20 679 €** | 1 820 | **21 678 €** |
| **RMP 380** | 1 710 | **20 823 €** | 1 748 | **21 107 €** | 1 827 | **21 820 €** | 1 963 | **22 818 €** |
| **RMP 420** | 1 840 | **21 964 €** | 1 885 | **22 249 €** | 1 965 | **22 961 €** | 2 105 | **23 959 €** |
| **RMP 460** | 1 970 | **23 104 €** | 2 023 | **23 389 €** | 2 102 | **24 102 €** | 2 248 | **25 100 €** |
| **RMP 500** | 2 100 | **24 245 €** | 2 160 | **24 530 €** | 2 240 | **25 243 €** | 2 390 | **26 242 €** |
| **RMP 600** | 2 360 | **27 273 €** | 2 435 | **28 578 €** | 2 515 | **29 406 €** | 2 675 | **30 642 €** |



B.G MAT

| Accessoires | RMP 340 | RMP 380 | RMP 420 | RMP 460 | RMP 500 | RMP 600 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Kit de réglage hydraulique rouleau | **1 113 € 2 vérins** | | | **1 956 € 4 vérins** | | |
| Kit efface traces | **668 € / couple** | | | | | |
| Kit protection anti-pierres | **47€ / rotor** | | | | | |
| Couple changement de vitesse latéral manuel 1 000 tr/min | **2 010 €** | | | | | |
| Cardan central avec embrayage de sécurité (différence) | **129 €** | | | | | |
| Cardan central avec limiteur automatique (différence) | **883 €** | | | | | |
| Attelage semoir hydraulique | **3 047 €** | | | | | |



# MODÈLE RQP REPLIABLE

Herse rotative pour tracteurs de **180 à 400 CV**, idéale pour la préparation du sol dans les entreprises agricoles de grande taille

+ Attelage universel 3 points, Cat. III
+ Boite **centrale 1000 tr/min**
+ Boîtes de vitesse latérales
+ **Dents à couteau**
+ Rotor porte-dents circulaire
+ **Protection** des pierres entre les rotors
+ Rouleau arrière réglable
+ Lame d'affinage réglable
+ Dispositif de **sélection du mode** de travail fixe ou oscillant
+ Crochets de sécurité automatiques pour le transport
+ Système d'éclairage arrière pour le transport pliable
+ Support pour cardan
+ **Tris cardans** avec boulon de sécurité

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Encombrement (cm) | Puissance (CV) | Dents | Rotors | Profondeur de travail (cm) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **RQP 500** | 502 | 240 | 160/340 | 44 | 22 | 27 |
| **RQP 600** | 590 | | 180/360 | 52 | 26 | |
| **RQP 700** | 676 | | 250/380 | 60 | 30 | |
| **RQP 800** | 804 | | 300/400 | 72 | 36 | |

| Modèle | Rouleau à CAGE | | Rouleau PACKER | |
|---|---|---|---|---|
| | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA |
| **RQP 500** | 3 100 | **33 650 €** | 3 450 | **35 470 €** |
| **RQP 600** | 3 400 | **35 850 €** | 3 750 | **37 900 €** |
| **RQP 700** | 3 700 | **38 050 €** | 4 050 | **40 350 €** |
| **RQP 800** | 4 100 | **41 250 €** | 4 450 | **43 800 €** |

## OPTIONS

- Kit de réglage hydraulique rouleau 4 vérins : **2 053 €**
- Kit efface traces : **668 € / couple**
- Kit protection anti-pierres : **47 € / rotor**
- Cardan central avec embrayage de sécurité (différence) : **135 €**
- Cardan central avec limiteur automatique (différence) : **927 €**
- Attelage semoir hydraulique : **3 200 €**
- Cardans latéraux avec limiteur automatique : **1 766 €**
- Kit de dégagement rapide des dents : **62 € / rotor**



# MODÈLE SE

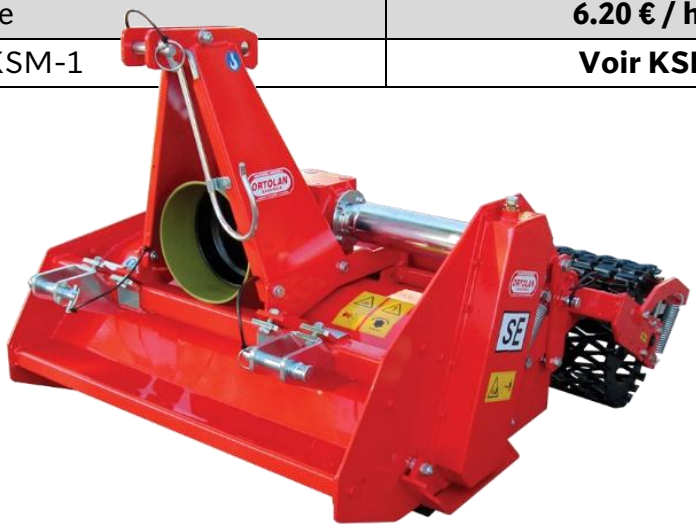
Enfouisseur de pierres pour tracteurs de **15 à 40 CV**, idéal pour enterrer les pierres, les mottes de terre et la végétation avant de semer dans les serres et les jardins

+ Attelage universel 3 points, Cat. I
+ **540 tr/min**
+ **Déplacement latéral** mécanique
+ Transmission latérale par chaîne avec **tendeur automatique**
+ Rotor à **4 houes hélicoïdales par flasque**
+ Patins ou rouleau à grille réglables
+ Grille de raffinement
+ Support pour cardan
+ **Cardan** avec embrayage de sécurité

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Encombrement (cm) | Puissance (CV) | Houes | Profondeur de travail (cm) |
|---|---|---|---|---|---|
| **SE 90** | 84 | 95 | 12/40 | 16 | 15 |
| **SE 105** | 103 | 116 | 15/40 | 20 | |
| **SE 125** | 123 | 136 | 20/40 | 24 | |
| **SE 145** | 153 | 153 | 25/40 | 28 | |

| Modèle | PATINS | | Rouleau GRILLE ou à DENTS | |
|---|---|---|---|---|
| | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA |
| **SE 90** | 186 | **3 705 €** | 251 | **4 391 €** |
| **SE 105** | 214 | **3 886 €** | 279 | **4 605 €** |
| **SE 125** | 242 | **4 068 €** | 307 | **4 818 €** |
| **SE 145** | 270 | **4 248 €** | 335 | **5 033 €** |

| Accessoires | | SE 90 | SE 150 | SE 125 | SE 145 |
|---|---|---|---|---|---|
| Lame niveleuse | Avant | **142 €** | **146 €** | **154 €** | **161 €** |
| | Arrière (seulement avec rouleau) | **218 €** | **228 €** | **239 €** | **251 €** |
| Kit déplacement rouleau | Manuel à vis avec manivelle | **154 €** | | | |
| | Hydraulique | **397 €** | | | |
| Contre-brides anti-pierre | | **6.20 € / houe** | | | |
| Kit semoir pour prairie KSM-1 | | **Voir KSM-1** | | | |



# MODÈLE SG

MACCHINE AGRICOLE ORTOLAN ANDREA

Enfouisseur de pierres pour tracteurs de **20 à 60 CV**, idéal pour enterrer les pierres, les mottes de terre et la végétation de surface avant de semer dans les serres et jardins

+ Attelage universel 3 points, Cat. III
+ Boite centrale **540 tr/min**
+ **Déplacement latéral** mécanique
+ Transmission latérale par chaîne avec **tendeur automatique**
+ Rotor à **4 houes hélicoïdales par flasque**
+ Patins ou rouleau à grille réglables
+ Grille de raffinement
+ Support pour cardan
+ **Cardan** avec embrayage de sécurité

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Encombrement (cm) | Puissance (CV) | Houes | Profondeur de travail (cm) |
|---|---|---|---|---|---|
| **SG 105** | 103 | 118 | 20/60 | 20 | 18 |
| **SG 125** | 123 | 138 | 30/60 | 24 | |
| **SG 145** | 140 | 155 | | 28 | |
| **SG 160** | 160 | 175 | 40/60 | 32 | |

| Modèle | PATINS | | Avec rouleau GRILLE ou à DENTS | |
|---|---|---|---|---|
| | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA |
| **SG 105** | 313 | **5 270 €** | 383 | **6 243 €** |
| **SG 125** | 333 | **5 463 €** | 403 | **6 527 €** |
| **SG 145** | 353 | **5 655 €** | 423 | **6 816 €** |
| **SG 160** | 373 | **5 843 €** | 443 | **7 102 €** |

| Accessoires | | SG 150 | SG 125 | SG 45 | SG 160 |
|---|---|---|---|---|---|
| Lame niveleuse | Avant | **157 €** | **163 €** | **171 €** | **179 €** |
| | Arrière (seulement avec rouleau) | **242 €** | **253 €** | **264 €** | **278 €** |
| Déplacement latéral | Manuel à vis avec manivelle | **197 €** | **201 €** | **208 €** | **213 €** |
| | Hydraulique | | **462 €** | | |
| Kit déplacement rouleau | Manuel à vis avec manivelle | **171 €** | | | |
| | Hydraulique | **442 €** | | **455 €** | |
| Contre-bride anti-pierre | | **7.39 € / houe** | | | |
| Kit semoir pour prairie KSM-1 | | **Voir KSM-1** | | | |






B.G MAT

# Modèle SL

Enfouisseur de pierres pour tracteurs de **40 à 120 CV**, idéal pour enterrer les pierres, les mottes de terre et la végétation de surface avant de semer dans les moyennes et grandes entreprises, dans les serres et les jardins

+ Attelage universel 3 points, Cat. I et II
+ **540 tr/min**
+ Transmission latérale par chaîne avec **tendeur automatique**
+ Rotor à **6 houes hélicoïdales par flasque**
+ Patins ou rouleau à grille réglables
+ Grille de raffinement
+ Support pour cardan
+ **Cardan** avec embrayage de sécurité

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Encombrement (cm) | Puissance (CV) | Houes | Profondeur de travail (cm) |
|---|---|---|---|---|---|
| **SL 120** | 118 | 133 | 40/80 | 30 | 20 |
| **SL 140** | 140 | 155 | 45/80 | 36 | |
| **SL 165** | 163 | 178 | 50/80 | 42 | |
| **SL 185** | 185 | 200 | 55/80 | 48 | |
| **SL 205** | 207 | 222 | 60/90 | 54 | |
| **SL 230** | 230 | 245 | 70/100 | 60 | |
| **SL 250** | 252 | 267 | 80/120 | 66 | |

| Modèle | PATINS | | Rouleau GRILLE * | | Rouleau PACKER * | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA | Poids (kg) | Prix HTVA |
| **SL 120** | 508 | **6 856 €** | 576 | **7 886 €** | 611 | **8 122 €** |
| **SL 140** | 560 | **7 153 €** | 637 | **8 384 €** | 672 | **8 636 €** |
| **SL 165** | 614 | **7 590 €** | 698 | **8 796 €** | 733 | **9 060 €** |
| **SL 185** | 660 | **7 994 €** | 759 | **9 235 €** | 794 | **9 514 €** |
| **SL 205** | 705 | **8 400 €** | 820 | **9 694 €** | 855 | **9 984 €** |
| **SL 230** | 748 | **9 238 €** | 881 | **10 660 €** | 916 | **10 979 €** |
| **SL 250** | 786 | **9 700 €** | 942 | **11 195 €** | 977 | **11 532 €** |

*** Le rouleau à GRILLE ou à DENTS standard est 20 cm plus large que l'enfouisseur**

| Accessoires | | SL 120 | SL 140 | SL 165 | SL 185 | SL 205 | SL 230 | SL 250 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Lame niveleuse | Avant | **221 €** | **231 €** | **241 €** | **251 €** | **326 €** | **341 €** | **358 €** |
| | Arrière (seulement avec rouleau) | **255 €** | **272 €** | **285 €** | **312 €** | **406 €** | **427 €** | **448 €** |
| Kit déplacement rouleau | Manuel à vis avec manivelle | **171 €** | | | | | | |
| | Hydraulique | **442 €** | **457 €** | | | | **538 €** | **550 €** |
| Contre-bride anti-pierre | | **8.62 € / houe** | | | | | | |
| Kit semoir pour prairie KSM-1 | | **Voir KSM-1** | | | | | | |
| Kit semoir KSM-3 | | **Voir KSM-3** | | | | | | |



# Modèle RSH

MASSANO
Farm, Horticulture and Garden Equipment

Enfouisseur de pierres **fixe** pour tracteurs de **15 à 35 CV**, utilisé pour les terrains légers, le jardinage et les loisirs. Conçu pour travailler sur une profondeur de **10 à 20 cm**.

- Attelage universel à 3 points, Cat. I
- Réducteur à une vitesse, prise de force à **540 tr/min**
- Transmission latérale à chaîne ASA 80 HE
- Rotor avec **4 couteaux Rotostone**
- **Châssis robuste** en tôle imprimée fabriqué en acier IMEX 700
- Grille arrière
- Lame niveleuse réglable avec manivelles
- Rouleau grille Ø 290 mm (30 cm plus long que la machine)
- Manivelle pour régulation du rouleau
- Joint de cardan avec boulon de sécurité
- **Dispositifs de sécurité « CE »**

| Modèle | Largeur de travail | Largeur | Ø rotor | Nombre de couteaux | g/min | Puissance requise | Ø rouleau | Poids | Profondeur de travail | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **RSH 90** | 90 cm | 120 cm | 380 mm | 16/24 | 240 | 15-20 CV | 290 mm | 290 kg | 10/20 | Prix sur demande |
| **RSH 110** | 110 cm | 140 cm | | 20/30 | | 20-25 CV | | 310 kg | | |
| **RSH 130** | 130 cm | 160 cm | | 24/36 | | 30-35 CV | | 330 kg | | |






B.G MAT

# Modèle RSH-M



Enfouisseur de pierres **fixe** pour tracteurs de **35 à 90 CV**, utilisé en agriculture, dans les espaces verts et en horticulture. Convient pour une profondeur de travail de **15 à 22 cm.**

- Attelage universel à 3 points, Cat. I-II
- Réducteur à 1 vitesse, prise de force **540 tr/min**
- Transmission latérale à chaîne ASA 80 HE
- Rotor avec **4 couteaux Rotostone** par bride
- **Châssis robuste** en tôle imprimée fabriqué avec acier IMEX 700
- Grille arrière réglable
- Lame niveleuse réglable avec manivelles
- Rouleau grille Ø 290 mm (30 cm plus long que la machine)
- Manivelles latérales pour régulation du rouleau
- Joint de cardan avec boulon de sécurité
- **Dispositifs de sécurité "CE"**

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Largeur (cm) | Ø rotor (mm) | Nombre de couteaux | Tr/min | Puissance requise (CV) | Ø rouleau (mm) | Poids (kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **RSH-M 105** | 105 | 135 | 400 | 24/36 | 240 | 35-45 | 290 | 503 | **Prix sur demande** |
| **RSH-M 125** | 125 | 155 | | 28/42 | | 45-55 | | 543 | |
| **RSH-M 145** | 145 | 175 | | 32/48 | | 55-65 | | 603 | |
| **RSH-M 165** | 165 | 195 | | 36/54 | | 65-75 | | 643 | |
| **RSH-M 185** | 185 | 215 | | 40/60 | | 75-90 | | 693 | |



# Modèle RSG

MASSANO
Farm, Horticulture and Garden Equipment

Enfouisseur de pierres **fixe** pour tracteurs de **40 à 90 CV**, idéal pour les petites exploitations horticoles et les paysagistes. Convient aux sols contentant des pierres de **diamètre de 10 à 20 cm** et pouvant travailler à une profondeur de **5 à 22 cm**.

- Attelage universel à 3 points, Cat. I-II
- Attelage 3 points inférieur de Cat. I-II, avec coulissement avant
- Cadre monobloc en acier haute résistance
- Boîte de vitesses central à un seul rapport, prise de force **540 tr/min**
- Transmission unilatérale par chaîne ASA 100 HE
- Support de palier de rotor à double joint d'étanchéité
- **Rotor Ø 400 mm** avec brides en acier S700
- Vitesse du rotor : 220 tr/min
- **Lames Rotostone**
- Kit à double bride
- Roulements à rouleaux sphériques SKF renforcés haute résistance
- Grille de sélection avec ressorts indépendants réglable par manivelle
- Kit de barre de nivellement **articulée** avec réglage par manivelle
- Tiges anti-usure pour la protection des plaques latérales
- Kit de rouleau arrière en métal déployé **Ø360 mm avec spirale interne**
- Arbre de transmission cardan avec boulon de sécurité 1" 3/8 Z6
- **Dispositifs de sécurité « CE »**

| Modèle | Largeur de travail de l'enfouisseur (cm) | Largeur de travail du rouleau (cm) | Largeur totale de transport (cm) | Brides Rotostone | Lames Rotostone 4X | Lames Rotostone 6 X | Puissance requise (CV) | Poids (kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **RSG 105** | 105 | 145 | 160 | 6 | 24 | 36 | 40-80 | 590 | Prix sur demande |
| **RSG 125** | 125 | 165 | 180 | 7 | 28 | 42 | 45-80 | 640 | |
| **RSG 145** | 145 | 185 | 200 | 8 | 32 | 48 | 50-80 | 690 | |
| **RSG 165** | 165 | 205 | 220 | 9 | 36 | 54 | 55-80 | 730 | |
| **RSG 185** | 185 | 225 | 240 | 10 | 40 | 60 | 60-80 | 780 | |
| **RSG 210** | 210 | 250 | 265 | 11 | 44 | 66 | 70-90 | 840 | |





B.G MAT

# Modèle RSL



Enfouisseur de pierres **fixe** pour tracteurs de **60 à 110 CV**, utilisé en agriculture, dans les espaces verts et en horticulture. Conçu pour travailler dans des pierres de **diamètre de 10 à 25 cm**.
**- Compact, robuste et grande largeur -**

- Attelage universel à 3 points, Cat. I-II
- Réducteur à 1 vitesse, prise de force **540 tr/min**
- Transmission latérale à chaîne ASA 120 HE
- Rotor avec **4/6 couteaux Rotostone** par bride
- **Robuste châssis** en double tôle imprimée, fabriqué en acier IMEX 700
- Grille arrière réglable
- Lame niveleuse réglable avec manivelles
- Rouleau grille Ø 420 mm (40 cm plus long que la machine)
- Manivelle latérale pour régulation du rouleau
- Joint de cardan avec boulon de sécurité
- **Dispositifs de sécurité « CE »**

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Largeur de transport (cm) | Ø rotor (mm) | Nombre de couteaux | Tr/min | Puissance requise (CV) | Ø rouleau (mm) | Poids (kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **RSL 125** | 125 | 165 | 420 | 24/36 | 260 | 60-70 | 360 | 770 | Prix sur demande |
| **RSL 145** | 145 | 185 | | 28/42 | | 60-80 | | 800 | |
| **RSL 165** | 165 | 205 | | 32/48 | | | | 880 | |
| **RSL 185** | 185 | 225 | | 36/54 | | | | 960 | |
| **RSL 210** | 210 | 250 | | 40/60 | | 80-100 | | 1 040 | |
| **RSL 230** | 230 | 270 | | 44/66 | | | | 1 120 | |
| **RSL 250** | 250 | 290 | | 48/72 | | 90-110 | | 1 200 | |



# Modèle RSC

MASSANO
Farm, Horticulture and Garden Equipment

Enfouisseur de pierres **fixe** pour tracteurs de **70 à 120 CV**, idéal pour les exploitations horticoles et les paysagistes. Convient aux sols contentant des pierres de **diamètre de 15 à 20 cm** et pouvant travailler à une profondeur de **15 à 24 cm**. **– Fiabilité et performances supérieures -**

- Attelage universel à 3 points, Cat. II
- Attelage 3 points inférieur de Cat. II avec coulissement avant
- Double cadre en acier à haute résistance
- Boîte de vitesses centrale à un seul rapport, prise de force **540 tr/min**
- Transmission unilatérale par chaîne ASA 120 HE
- Support de palier de rotor avec joints COMBI SF6
- **Rotor Ø 480 mm** avec brides en acier S700
- Vitesse du rotor : 256 tr/min
- Lames de type ROTOSTONE
- Kit à double bride
- Roulements à rouleaux sphériques renforcés SKF haute performance
- Grille de sélection avec ressorts indépendants et réglage par manivelle
- Tiges anti-usure pour la protection des plaques réglables
- Kit de barre de nivellement **articulée** avec réglable par manivelle
- Rouleau en métal déployé **Ø 480 mm avec spirale interne**
- Arbre de transmission cardan avec boulon de sécurité 1" 3/8 Z6
- **Dispositif de sécurité « CE »**

| Modèle | Largeur de travail de l'enfouisseur (cm) | Largeur de travail du rouleau (cm) | Largeur totale de transport (cm) | Brides ROTOSTONE | Lames ROTOSTONE 4X | Lames ROTOSTONE 6 X | Puissance requise (CV) | Poids (kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **RSC 125** | 125 | 165 | 182 | 6 | 24 | 36 | 70-120 | 990 | PRIX SUR DEMANDE |
| **RSC 145** | 145 | 185 | 202 | 7 | 28 | 42 | 75-120 | 1 080 | |
| **RSC 165** | 165 | 205 | 222 | 8 | 32 | 48 | 80-120 | 1 160 | |
| **RSC 185** | 185 | 225 | 242 | 9 | 36 | 54 | 85-120 | 1 240 | |
| **RSC 210** | 210 | 250 | 267 | 10 | 40 | 60 | 90-120 | 1 360 | |
| **RSC 230** | 230 | 270 | 287 | 11 | 44 | 66 | 95-120 | 1 450 | |
| **RSC 250** | 250 | 280 | 307 | 12 | 48 | 72 | 100-120 | 1 540 | |





B.G MAT

# Modèle RSE



Enfouisseur de pierres **fixe** pour tracteurs de **80 à 160 CV**, machine professionnelle utilisée en **conditions extrêmes**. Conçu pour travailler des sols contenant des pierres d'un **diamètre de 15 à 25 cm** et à une profondeur de **15 à 30 cm.**

- Attelage universel à 3 points, Cat. II
- Réducteur à 1 vitesse, prise de force **540 tr/min**
- Transmission latérale à chaîne ASA 140 HE
- Rotor avec **4/6 couteaux Rotostone**, par bride
- Châssis **robuste** en double tôle imprimée fabriqué en acier IMEX 700
- Grille arrière réglable
- Lame niveleuse réglable avec manivelles
- Rouleau grille Ø 480 mm (40 cm plus long que la machine)
- Manivelles latérales pour régulation du rouleau
- Joint de cardan avec boulon de sécurité
- **Dispositifs de sécurité « CE »**

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Largeur de transport (cm) | Ø rotor (mm) | Nombre de couteaux | tr/min | Puissance requise (CV) | Ø rouleau (mm) | Poids (kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **RSE 145** | 145 | 185 | 540 | 28/42 | 240 | 80-100 | 480 | 1 290 | PRIX SUR DEMANDE |
| **RSE 165** | 165 | 205 | | 32/48 | | | | 1 340 | |
| **RSE 185** | 185 | 225 | | 36/54 | | 90-100 | | 1 390 | |
| **RSE 210** | 210 | 250 | | 40/60 | | 100-120 | | 1 510 | |
| **RSE 230** | 230 | 270 | | 44/66 | | 110-130 | | 1 590 | |
| **RSE 250** | 250 | 290 | | 48/72 | | 120-140 | | 1 680 | |
| **RSE 270** | 270 | 310 | | 52/78 | | 130-150 | | 1 780 | |
| **RSE 300** | 300 | 340 | | 60/90 | | 130-160 | | 1 900 | |
| **RSE 320** | 320 | 360 | | 64/96 | | | | 2 200 | |
| **RSE 360** | 360 | 400 | | 72/108 | | | | 2 400 | |



# Modèle RSF

MASSANO
Farm, Horticulture and Garden Equipment

Enfouisseur de pierres **fixe** pour tracteurs de **90 à 180CV**, conçu pour les **sols les plus difficiles**. Convient aux sols contentant des pierres jusqu'à **28 cm de profond.**

- Attelage universel à 3 points, Cat. II-III
- Liaison frontale fixe/basculante Cat. II-III
- Double cadre en acier haute résistance
- Boîte de vitesses centrale à un seul rapport
- Prise de force **1 000 tr/min**
- Transmission à un seul engrenage latéral
- Transmission à cardan latéral avec boulon de sécurité
- Support de palier de rotor avec joints mécaniques amphibies
- Rotor **Ø 560 mm** avec brides en acier S700
- Vitesse du rotor : 230 à 290 tr/min
- **Lames de type Rotostone**
- Kit à double bride
- Roulements à rouleaux sphériques renforcés SKF haute performance
- Grille de sélection avec ressort indépendants et réglage par manivelle
- Tiges anti-usure pour la protection des plaques latérales
- Kit de barre de nivellement articulée avec réglage par manivelle
- Kit de rouleau arrière **Packer Ø 550 mm**
- Arbre de prise de force central direct 1" 3/8 Z6
- **Dispositifs de sécurité « CE »**

| Modèle | Largeur de travail de l'enfouisseur (cm) | Largeur de travail du rouleau (cm) | Largeur totale de transport (cm) | Brides Rotostone | Lames Rotostone 4X | Lames Rotostone 6 X | Puissance requise (CV) | Poids (kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **RSF 185** | 185 | 225 | 242 | 9 | 36 | 54 | 90/180 | 1 760 | Prix sur demande |
| **RSF 210** | 210 | 250 | 267 | 10 | 40 | 60 | 100/180 | 1 820 | |
| **RSF 230** | 230 | 270 | 287 | 11 | 44 | 66 | 110/180 | 1 930 | |
| **RSF 250** | 250 | 290 | 307 | 12 | 48 | 72 | 120/180 | 2 015 | |
| **RSF 270** | 270 | 310 | 327 | 13 | 52 | 78 | 130/180 | 2 120 | |
| **RSF 285** | 285 | 320 | 342 | 14 | 56 | 84 | 140/180 | 2 160 | |
| **RSF 300** | 300 | 340 | 357 | 15 | 60 | 90 | 150/180 | 2 250 | |
| **RSF 320** | 320 | 360 | 377 | 16 | 64 | 96 | 160/180 | 2 340 | |
| **RSF 340** | 340 | 380 | 397 | 17 | 68 | 102 | 170/180 | 2 430 | |





B.G MAT

# MODÈLE RSE-PLUS

Farm, Horticulture and Garden Equipment

Enfouisseur de pierres **fixe** pour tracteurs de **150 à 240 CV**, machine professionnelle utilisée en **conditions extrêmes**. Conçu pour atteindre de grandes profondeurs de travail (**jusqu'à 30 cm** !) et dans des pierres de **diamètre de 15 à 30 cm.**

- Attelage universel à 3 points, Cat. II-III
- Réducteur à 1 vitesse, prise de force **1 000 tr/min**
- Transmission latérale par pignon
- Rotor avec **4/6 couteaux ROTOSTONE** par bride
- Châssis robuste en double tôle imprimée, fabriquée en acier IMEX 700
- Grille arrière réglable
- Lame niveleuse réglable avec manivelles
- Rouleau grille **Ø 600 mm** (40 cm plus long que la machine)
- Manivelle latérale pour réglage du rouleau
- Joint de cardan latéral avec sécurité par disque
- Joint de cardan central direct 1" 3/8 Z6
- **Dispositifs de sécurité « CE »**

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Largeur de transport (cm) | Ø rotor (mm) | Nombre de couteaux | Tr/min | Puissance requise (CV) | Ø rouleau (mm) | Poids (kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **RSE-PLUS 250** | 250 | 290 | 540 | 48/72 | 260 | 150/160 | 600 | 1 890 | PRIX SUR DEMANDE |
| **RSE-PLUS 270** | 270 | 310 | | 52/78 | | 150/180 | | 1 960 | |
| **RSE-PLUS 300** | 300 | 340 | | 60/90 | | 160/180 | | 2 050 | |
| **RSE-PLUS 320** | 320 | 360 | | 64/96 | | 160/200 | | 2 130 | |
| **RSE-PLUS 360** | 360 | 400 | | 72/108 | | 180/220 | | 2 350 | |




B.G MAT

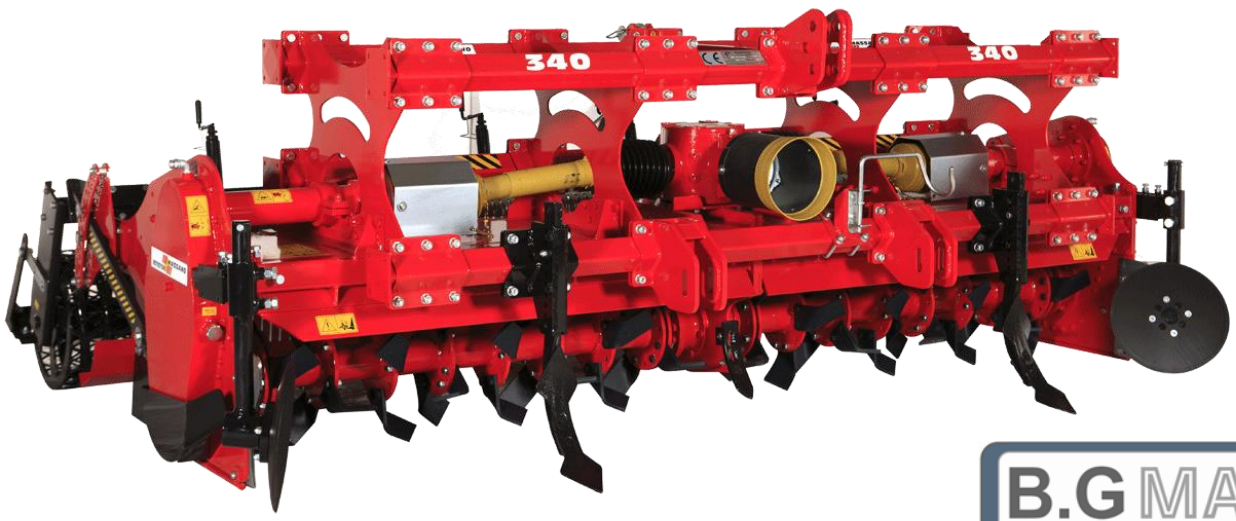
# Modèle RSE-PLUS 2

MASSANO
Farm, Horticulture and Garden Equipment

Enfouisseur de pierres **fixe** pour tracteurs de **130 à 280 CV**, machine conçue pour les entrepreneurs, les grandes entreprises agricoles en grandes cultures ou maraîchage. Convient pour travailler dans des pierres de **diamètre de 20 à 25 cm** et jusqu'à **30 cm de profond. - préparation du lit de semences en un seul passage -**

- Attelage universel 3 points, Cat. II-III
- Réducteur à 1 vitesse, prise de force **1 000 tr/min**
- Transmission latérale avec **4 pignons**
- Rotor avec **4 couteaux**
- Châssis **robuste** en double tôle imprimée, fabriquée en acier IMEX 700
- Grille arrière réglable
- Lame niveleuse réglable avec manivelle
- Rouleau grille **Ø 600 mm**
- Manivelle latérale pour réglage du rouleau
- Joint de cardan latéral avec sécurité par disques
- Joint de cardan central direct 1" 3/8 Z6
- **Dispositifs de sécurité « CE »**

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Largeur de transport (cm) | Ø rotor (mm) | Nombre de couteaux | Tr/min | Puissance requise (CV) | Ø rouleau (mm) | Poids (kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **RSE-PLUS 2 340** | 340 | 380 | 540 | 64/96 | 300 | 130-150 | 480 | 2 380 | PRIX SUR DEMANDE |
| **RSE-PLUS 2 360** | 360 | 400 | | 72/108 | | 130-160 | | 2 830 | |
| **RSE-PLUS 2 420** | 420 | 460 | | 80/120 | | 160-180 | 600 | 3 050 | |
| **RSE-PLUS 2 460** | 460 | 500 | | 88/132 | | 180-200 | | 3 200 | |
| **RSE-PLUS 2 500** | 500 | 540 | | 96/144 | 330 | 200-220 | | 3 560 | |
| **RSE-PLUS 2 540** | 540 | 580 | | 104/156 | | 220-240 | | 3 710 | |
| **RSE-PLUS 2 600** | 600 | 640 | | 120/180 | | 240-280 | | 3 900 | |






B.G MAT

# Modèle MEGA



Enfouisseur de pierres **pliable** pour tracteurs de **140 à 240 CV**, machine **professionnelle** pour entreprises agricoles de taille moyenne à grande. Conçu pour travailler dans des pierres de **diamètre de 20 à 25 cm** et jusqu'à **30 cm de profondeur**.

- Attelage universel à 3 points, Cat. II
- Réducteur à 1 vitesse, prise de force **1 000 tr/min**
- Double transmission latérale par pignons
- Palier central
- Rotor avec **4/6 couteaux Rotostone** par bride
- Châssis robuste en double tôle imprimée, fabriquée en acier Imex 700
- Grille arrière réglable
- Lame niveleuse réglable avec manivelle
- Rouleau grille **Ø 600 mm** (40 cm plus long que la machine)
- Manivelle latérale pour réglage du rouleau
- Châssis de support avec dispositif hydraulique de fermeture
- Joint de 2 cardans latéraux avec sécurité par disques
- Joint de cardan central direct 1"3/8 Z6
- **Dispositif de sécurité « CE »**

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Largeur de transport (cm) | Ø rotor (mm) | Nombre de couteaux | Tr/min | Puissance requise (CV) | Ø rouleau (mm) | Poids (kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **MEGA 360** | 360 | 400 | 520 | 72/108 | 280 | 140-160 | 480 | 2 560 | Prix sur demande |
| **MEGA 420** | 420 | 460 | | 80/120 | | 160-170 | | 2 710 | |
| **MEGA 460** | 460 | 500 | | 88/132 | | 170-180 | | 2 940 | |
| **MEGA 500** | 500 | 540 | | 96/144 | | 180-240 | | 3 120 | |



# Modèle TITAN

MASSANO
Farm, Horticulture and Garden Equipment

Enfouisseur de pierres **pliable** pour tracteurs de **220 à 450 CV**, idéal pour les entrepreneurs, les grandes entreprises agricoles en grandes cultures. Convient pour travailler à une grande profondeur (**jusqu'à de 28 cm** !) **– robustesse, technologie et précision -**

- Attelage universel 3 points, Cat. III-IV
- Liaison frontale fixe/basculante Cat. III-IV
- Système de cadre pliable avec 4 vérins hydrauliques
- **Double** cadre en acier haute résistance
- Boîte de vitesses centrale à une seule vitesse, prise de force **1 000 tr/min**
- Transmission à double entrée avec 4 modules et 8 rapports
- Transmission bilatérale par prise de force avec boulon de sécurité
- Supports de paliers de rotor avec joints mécaniques amphibies
- Rotors **renforcés** n°2 Ø 560 mm avec brides en acier S700
- Lames de type ROTOSTONE
- Kit à double bride
- Roulements à rouleaux sphériques SFK haute résistance
- Grille de sélection avec ressorts indépendants et réglage par manivelle
- Tiges anti-usure pour la protection des plaques latérales
- Effaceur de piste central
- Kit de barre de nivellement articulée avec réglage par manivelle
- Rouleau arrière en métal déployé de Ø 600 mm avec spirale interne
- Arbre de transmission central 1'' 3/8 Z20
- Dispositifs de sécurité « CE »

| Modèle | Largeur de travail de l'enfouisseur (cm) | Largeur de travail du rouleau (cm) | Largeur totale de transport (cm) | Brides ROTOSTONE | Lames ROTOSTONE 4X | Lames ROTOSTONE 6 X | Puissance requise (CV) | Poids (kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **TITAN 370** | 379 | 430 | 260 | 18 | 72 | 108 | 220-450 | 3 980 | **PRIX SUR DEMANDE** |
| **TITAN 420** | 429 | 480 | | 20 | 80 | 120 | 240-450 | 4 280 | |
| **TITAN 460** | 469 | 520 | | 22 | 88 | 132 | 260-450 | 4 520 | |
| **TITAN 500** | 509 | 560 | | 24 | 96 | 144 | 280-450 | 4 750 | |
| **TITAN 540** | 549 | 600 | | 26 | 104 | 156 | 300-450 | 5 010 | |
| **TITAN 570** | 579 | 630 | | 28 | 112 | 1686 | 320-450 | 5 250 | |
| **TITAN 600** | 609 | 660 | | 30 | 120 | 180 | 340-450 | 5 450 | |





B.G MAT

# MODÈLE AR 10

Scarificateur pour tracteurs de **15 à 25 CV**, idéal pour aérer les pelouses des espaces verts et des jardins de taille moyenne.

- + Attelage universel 3 points, Cat. I
- + **Multiplicateur** à roue libre
- + Transmission par courroie trapézoïdale
- + Rouleau avant réglable
- + Rotor **équilibré électroniquement**
- + Vitesse périphérique élevée des couteaux
- + Support pour cardan

| Modèle | Largeur de travail (m) | Encombrement (cm) | Puissance (CV) | Poids (kg) | Couteaux | Profondeur de travail (cm) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **AR 10-100** | 105 | 113 | 12/25 | 127 | 24 | 3 | **2 377 €** |
| **AR 10-120** | 125 | 133 | 20/25 | 142 | 28 | | **2 527 €** |
| **AR 10-140** | 145 | 153 | 25 | 157 | 34 | | **2 676 €** |

## OPTIONS

- Cardan 20 : **220 €**



# MODÈLE AR 30

Scarificateur pour tracteurs de **25 à 60 CV**, idéal pour aérer les pelouses des espaces verts et des jardins de grande taille

+ Attelage universel 3 points Cat. I-II
+ **Multiplicateur** en fonte à roue libre
+ Transmission par courroie trapézoïdale
+ Rouleau avant réglable
+ Rotor **équilibré électroniquement**
+ Vitesse périphérique élevée des couteaux
+ **Double cadre**
+ Capot ouvrable pour l'entretien
+ Support pour cardan

| Modèle | Largeur de travail (m) | Encombrement (cm) | Puissance (CV) | Poids (kg) | Couteaux | Profondeur de travail (cm) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **AR 30-120** | 120 | 133 | 25/60 | 350 | 28 | 3 | **4 247 €** |
| **AR 30-140** | 140 | 153 | 30/60 | 390 | 32 | | **4 572 €** |
| **AR 30-160** | 160 | 173 | 35/60 | 430 | 36 | | **4 882 €** |
| **AR 30-180** | 180 | 193 | 40/60 | 470 | 40 | | **5 193 €** |
| **AR 30-200** | 200 | 230 | 50/60 | 510 | 48 | | **5 503 €** |

## OPTIONS

- Cardan 40 (uniquement 120 & 140) : **240 €**
- Cardan 60 **: 323 €**






B.G MAT

**Kit semoir à la volée** pour herbe applicable aux fraises, herses rotatives et enfouisseurs de pierres, idéal pour semer des pelouses herbeuses dans les vignes, les vergers et les espaces verts

| Kit semoir KSM-1 L | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Version applicable sur les rouleaux à GRILLE ou à DENTS standards (*)<br>(*) 20 cm plus large que le travail de la machine | | | | | |
| **Modèle** | **Largeur de semis (cm)** | **Encombrement (cm)** | **Poids (kg)** | **Volume (L)** | **Prix HTVA** |
| **KSM-1 L 90** | 90 | 110 | 52 | 46 | **1 594 €** |
| **KSM-1 L 110** | 110 | 130 | 62 | 57 | **1 797 €** |
| **KSM-1 L 130** | 130 | 150 | 72 | 68 | **2 000 €** |
| **KSM-1 L 150** | 150 | 170 | 91 | 79 | **2 203 €** |
| **KSM-1 L 170** | 170 | 190 | 102 | 90 | **2 407 €** |
| **KSM-1 L 190** | 190 | 210 | 114 | 101 | **2 629 €** |
| **KSM-1 L 210** | 210 | 230 | 126 | 112 | **2 850 €** |
| **KSM-1 L 230** | 230 | 250 | 153 | 123 | **3 257 €** |
| **KSM-1 L 250** | 250 | 270 | 168 | 134 | **3 565 €** |

| Kit semoir KSM-1 S | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Version applicable sur les rouleaux PACKER ou rouleaux à GRILLE et à DENTS ETROITES (*)<br>(*) aussi large que le travail de la machine | | | | | |
| **Modèle** | **Largeur de semis (cm)** | **Encombrement (cm)** | **Poids (kg)** | **Volume (L)** | **Prix HTVA** |
| **KSM-1 S 90** | 90 | | 52 | 46 | **1 935 €** |
| **KSM-1 S 110** | 110 | | 62 | 57 | **2 138 €** |
| **KSM-1 S 130** | 130 | | 72 | 68 | **2 342 €** |
| **KSM-1 S 150** | 150 | | 91 | 79 | **2 544 €** |
| **KSM-1 S 170** | 170 | | 102 | 90 | **2 748 €** |
| **KSM-1 S 190** | 190 | | 114 | 101 | **2 970 €** |
| **KSM-1 S 210** | 210 | | 126 | 112 | **3 191 €** |
| **KSM-1 S 230** | 230 | | 153 | 123 | **3 598 €** |
| **KSM-1 S 250** | 250 | | 168 | 134 | **3 906 €** |



B.G MAT

# MODÈLE KSM-2

**Kit semoir à la volée** pour herbe complète avec attelage à 3 points, pour tracteurs de **15 à 80 CV**, idéal pour semer des pelouses herbeuses dans les vignes, les vergers et les espaces verts

+ Semoir KSM-1 complet
+ Attelage 3 points
+ Rouleau arrière
+ Jeu de dents de râteau avant
+ Support de stationnement pour levier de réglage du semoir
+ Pied de stationnement

| Kit semoir KSM-2 L | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Avec rouleaux à GRILLE ou à DENTS standards (*)<br>(*) 20 cm plus large que le travail de la machine | | | | | |
| **Modèle** | **Largeur de semis (cm)** | **Encombrement (cm)** | **Poids à la volée (kg)** | **Volume (L)** | **Prix HTVA** |
| **KSM-2 L 90** | 90 | 110 | 158 | 46 | **3 004 €** |
| **KSM-2 L 110** | 110 | 130 | 170 | 57 | **3 279 €** |
| **KSM-2 L 130** | 130 | 150 | 182 | 68 | **3 553 €** |
| **KSM-2 L 150** | 150 | 170 | 194 | 79 | **3 826 €** |
| **KSM-2 L 170** | 170 | 190 | 286 | 90 | **4 101 €** |
| **KSM-2 L 190** | 190 | 210 | 325 | 101 | **4 921 €** |
| **KSM-2 L 210** | 210 | 230 | 338 | 112 | **5 403 €** |
| **KSM-2 L 230** | 230 | 250 | 351 | 123 | **5 909 €** |

| Kit semoir KSM-2 S | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Avec rouleaux PACKER ou à GRILLE ou à DENTS ETROITES (*)<br>(*) aussi large que le travail de la machine | | | | | |
| **Modèle** | **Largeur de semis (cm)** | **Encombrement (cm)** | **Poids à la volée (kg)** | **Volume (L)** | **Prix HTVA** |
| **KSM-2 S 90** | 90 | | 146 | 46 | **3 280 €** |
| **KSM-2 S 110** | 110 | | 158 | 57 | **3 555 €** |
| **KSM-2 S 130** | 130 | | 170 | 68 | **3 830 €** |
| **KSM-2 S 150** | 150 | | 182 | 79 | **4 103 €** |
| **KSM-2 S 170** | 170 | | 195 | 90 | **4 377 €** |
| **KSM-2 S 190** | 190 | | 313 | 101 | **5 095 €** |
| **KSM-2 S 210** | 210 | | 326 | 112 | **5 589 €** |
| **KSM-2 S 230** | 230 | | 339 | 123 | **6 059 €** |





B.G MAT

# MODÈLE KSM-3

**Kit semoir à la volée ou à rangées** applicable aux fraises, aux herses rotatives et aux enfouisseurs de pierres. Convient au semis de céréales, de colza, de légumineuses

+ Distributeurs séparables à deux rouleaux pour graines de calibre « fins » et « gros »
+ Traction mécanique par roue centrale
+ Possibilité de changer la vitesse de semis
+ Plateau collecteur pour test de semis

| Modèle | Largeur de semis (cm) | Encombrement (cm) | Nombre max rangées | Poids à la volée (kg) | Poids avec ouvre-sillons arrière | Volume (L) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **KSM-3 90** | 87 | 96 | 7 | 119 | 349 | 70 | **3 715 €** |
| **KSM 3 110** | 107 | 116 | 9 | 131 | 361 | 88 | **3 939 €** |
| **KSM-3 130** | 127 | 136 | 10 | 143 | 373 | 106 | **4 162 €** |
| **KSM-3 150** | 147 | 156 | 12 | 155 | 385 | 124 | **4 386 €** |
| **KSM-3 170** | 167 | 176 | 14 | 167 | 397 | 142 | **4 610 €** |
| **KSM-3 190** | 187 | 196 | 15 | 179 | 409 | 160 | **4 819 €** |
| **KSM-3 210** | 207 | 216 | 17 | 191 | 421 | 178 | **5 058 €** |
| **KSM-3 230** | 227 | 236 | 19 | 206 | 433 | 196 | **5 281 €** |
| **KSM-3 250** | 250 | 256 | 21 | 215 | 445 | 214 | **5 506 €** |
| **KSM-3 280** | 272 | 276 | 23 | 227 | 457 | 232 | **5 729 €** |
| **KSM-3 300** | 293 | 296 | 25 | 239 | 469 | 250 | **5 911 €** |

## OPTIONS

- Kit installation d'éclairage
- Ouvre-sillons arrière en double rangée



# TYPE DE ROULEAUX

| ROULEAU CAGE | ROULEAU GRILLE |
|---|---|
|  |  |
| **ROULEAU PACKER** | **ROULEAU À DENTS** |
|  |  |
| **ROULEAU À POINTES** | **ROULEAU SIRALE** |
|  |  |




# GÉNIE CIVIL & ÉQUIPEMENT POUR GRUE

# MODÈLE POUR MINI PELLE DE 0.75 À 5 T

Compatible avec mini pelle, chargeur télescopique et chargeur compact



- Boîte de vitesse **compacte à couple élevé**
- Conception efficace avec moins de pièces mobiles
- Moteur EATON personnalisé pour réduire l'empreinte de couplage
- Aucun drainage requis
- **Système de verrouillage** de l'arbre pour une utilisation intensive
- La tarière peut entrer complètement dans le trou pour augmenter la profondeur de forage
- Garantie de 5 ans sur la boîte de vitesse
- Garantie de 3 ans sur le moteur

| MODÈLE | | MPDD | MPDX 2 | MPD 3 |
|---|---|---|---|---|
| **Puissance** | | 25 kW | | |
| **Débit Max** | | 15/45 L/min | 30/50 L/min | 45/75 L/min |
| **Pression Min/Max** | | 125/240 bar | 125/240 bar | 175/240 bar |
| **Couple (max)** | | 1 197 Nm | 1 320 Nm | 3 591 Nm |
| **Vitesse de rotation** | | 49/148 tr/min | 41/83 tr/min | |
| **Type de moteur** | | Réducteur + orbital | | |
| **Couplage** | | Ø 65 mm | | |
| **Poids** | | 41 kg | 45 kg | 57 kg |
| **Classe pelle** | | 0.75-2 T | 1.5-2.5 T | 2-5 T |
| **Mèche pour terrain mixte ou rocheux** | **Type de mèche** | MRC4 | | |
| | **Ø max** | 400 mm | 450 mm | 600 mm |
| **Prix HTVA** | | **2 210 €** | **2 700 €** | **3 170 €** |

Inclus : N°2 tuyaux hydrauliques 1/2"L=2200 mm, coupleurs rapides 1/2" M/F Face Plane

| POINTES AVEC ACCOUPLEMENT ROND Ø 65 MM | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Dimensions (mm)** | **MFT : terre agricole / mixte** | **Prix HTVA** | **MFT : terre agricole / caillouteuse** | **Prix HTVA** |
| **100 x 1200** | MFT4-10 | **530 €** | - | **-** |
| **150 x 1200** | MFT4-15 | **670 €** | MRC4-15 | **950 €** |
| **200 x 1200** | MFT4-20 | **700 €** | MRC4-20 | **980 €** |
| **250 x 1200** | MFT4-25 | **840 €** | MRC4-25 | **1 180 €** |
| **300 x 1200** | MFT4-30 | **850 €** | MRC4-30 | **1 210 €** |
| **400 x 1200** | MFT4-40 | **1 040 €** | MRC4-40 | **1 490 €** |
| **500 x 1200** | MFT4-50 | **1 120 €** | MRC4-50 | **1 610 €** |
| **600 x 1200** | MFT4-60 | **1320 €** | MRC4-60 | **1 910 €** |
| **750 x 1200** | MFT4-75 | **1 590 €** | - | **-** |

# MODÈLE POUR PELLE DE 4 À 10 T

Tarière pour mini pelle

Compatible avec mini pelle, chargeur télescopique, rétro pelle 3 points et chargeur compact



- Boîte de vitesse **compacte à couple élevé**
- Conception efficace avec moins de pièces mobiles
- Moteur EATON personnalisé pour réduire l'empreinte de couplage
- Aucun drainage requis
- **Système de verrouillage** de l'arbre pour une utilisation intensive
- La tarière peut entrer complètement dans le trou pour augmenter la profondeur de forage
- Garantie de 5 ans sur la boîte de vitesse
- Garantie de 3 ans sur le moteur

| MODÈLE | | MPD 5 | MPD 7 | MPD 10 | MPD 6 HF | MPD 8 HF |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Puissance** | | 25 kW | | | 60 kW | |
| **Débit Max** | | 60/95 L/min | 75/115 L/min | 85/115 L/min | 60/150 L/min | 80/200 L/min |
| **Pression Min/Max** | | 175/240 bar | | | | |
| **Couple (max)** | | 5 166 Nm | 6 048 Nm | 8 568 Nm | 5 670 Nm | 7 175 Nm |
| **Vitesse de rotation** | | 41/70 tr/min | 43/73 tr/min | 38/52 tr/min | 41/102 tr/min | 43/107 tr/min |
| **Type de moteur** | | Réducteur + orbital | | | | |
| **Couplage** | | Ø75 mm | | | | |
| **Poids** | | 67 kg | 90 kg | 110 kg | 149 kg | 149 kg |
| **Classe pelle** | | 4-8 T | 5-10 T | | | |
| **Mèche pour terrain mixte ou rocheux** | **Type de mèche** | MRC6 | | | | |
| | **Ø max** | 900 mm | | 1 000 mm | 1 200 mm | |
| **Prix HTVA** | | **3 630 €** | **4 240 €** | **4 740 €** | **10 240 €** | **10 240 €** |

Inclus N°2 tuyaux hydrauliques 1/2"L = 2 200 mm, coupleurs rapides 1/2" M/F Face Plane

| MÈCHES POUR ARBRE CARRÉ Ø75 MM | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Dimensions (mm)** | **MFT : terre agricole / mixte** | **Prix HTVA** | **MFT : terre agricole / caillouteuse** | **Prix HTVA** |
| **150 x 1500** | MFT615 | **1 030 €** | MRC 6 -15 | **1 560 €** |
| **200 x 1500** | MFT6-20 | **1 120 €** | MRC 6 -20 | **1 700 €** |
| **250 x 1500** | MFT6-25 | **1 200 €** | MRC 6 -25 | **1 940 €** |
| **300 x 1500** | MFT6-30 | **1 260 €** | MRC 6 -30 | **2 030 €** |
| **400 x 1500** | MFT6-40 | **1 480 €** | MRC 6 -40 | **2 380 €** |
| **500 x 1500** | MFT6-50 | **1 830 €** | MRC 6 -50 | **2 850 €** |
| **600 x 1500** | MFT6-60 | **2 160 €** | MRC 6 -60 | **3 300 €** |
| **750 x 1500** | MFT6-75 | **2 500 €** | MRC 6 -75 | **3 910 €** |
| **900 x 1500** | MFT6-90 | **3 090 €** | MRC 6 -90 | **4 760 €** |
| **1000 x 1500** | MfT6-100 | **4 580 €** | - | **-** |

# Modèle pour pelles de 10 T à 20 T

Compatible avec mini pelle, chargeur télescopique et rétro pelle 3 points



- Boîte de vitesse **compacte à couple élevé**
- Conception efficace avec moins de pièces mobiles
- Moteur Eaton personnalisé pour réduire l'empreinte de couplage
- Aucun drainage requis
- **Système de verrouillage** de l'arbre pour une utilisation intensive
- La tarière peut entrer complètement dans le trou pour augmenter la profondeur de forage
- Garantie de 5 ans sur la boîte de vitesse
- Garantie de 3 ans sur le moteur

| Modèle | | MPD 18 | MPD 22 |
|---|---|---|---|
| **Puissance** | | 60 kW | |
| **Débit Max** | | 130/230 L/min | 140/230 L/min |
| **Pression Min/Max** | | 175/240 bar | |
| **Couple (max)** | | 17 620 Nm | 22 257 Nm |
| **Vitesse de rotation** | | 26/50 tr/min | 21/40 tr/min |
| **Type de moteur** | | Réducteur + orbital | |
| **Couplage** | | Ø75 mm | |
| **Poids** | | 176 kg | |
| **Classe pelle** | | 10-20 | |
| **Mèche pour terrain mixte ou rocheux** | **Type de mèche** | MRC 8 | |
| | **Ø max** | 1 500 mm | |
| **Prix HTVA** | | **11 400 €** | **13 100 €** |

Inclus N°2 tuyaux hydrauliques 1/2"L = 2200 mm, coupleurs rapides 1/2" M/F Face Plane

| Mèches pour arbre carré Ø75 mm | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Dimensions en mm** | **MFT – Terre agricole / mixte** | **Prix HTVA** | **MRC – Terre mixte / caillouteuse** | **Prix HTVA** |
| **200 x 1500** | MFT8-20 | **2 210 €** | MRC 8 -20 | **2 580 €** |
| **250 x 1500** | MFT8-25 | **2 300 €** | MRC 8 -25 | **2 770 €** |
| **300 x 1500** | MFT8-30 | **2 490 €** | MRC 8 -30 | **3 040 €** |
| **400 x 1500** | MFT8-40 | **2 950 €** | MRC 8 -40 | **4 300 €** |
| **500 x 1500** | MFT8-50 | **3 950 €** | MRC 8 -50 | **4 900 €** |
| **600 x 1500** | MFT8-60 | **3 980 €** | MRC 8 -60 | **5 570 €** |
| **750 x 1500** | - | **-** | MRC 8 -75 | **6 360 €** |
| **800 x 1500** | MFT8-80 | **5 860 €** | - | **-** |
| **900 x 1500** | - | **-** | MRC 8 -90 | **7 750 €** |
| **1000 x 1500** | MFT8-100 | **9 490 €** | MRC 8 -100 | **11 100 €** |
| **1200 x 1500** | MFT8-120 | **11 890 €** | MRC 8 – 120 | **12 590 €** |
| **1500 x 1500** | MFT8-150 | **14 420 €** | MRC 8 -150 | **15 760 €** |

Pour chantier de construction lourd et entretien normal des routes



- **Bac de ramassage** avec renforcements en Hardox 450 HBW
- Rouleau brosse en polypropylène **Ø550 mm**
- Lame boulonnée **réversible**
- Flexibles avec attaches rapides
- Fixation pour chargeurs
- *Equipé avec attache pour tractopelle, chargeurs à pneus et télescopique pour le modèle BS240 HD*

| MODÈLE | BS 140 HD | BS 155 HD | BS 180 HD | BS 210 HD | BS 240 HD |
|---|---|---|---|---|---|
| **Largeur** | 1 670 mm | 1 770 mm | 2 070 mm | 2 270 mm | 2 610 mm |
| **Profondeur** | 1 450 mm | | | | |
| **Hauteur** | 620 mm | | | | 640 mm |
| **Largeur de travail** | 1 400 mm | 1 600 mm | 1 800 mm | 2 100 mm | 2 400 mm |
| **Poids** | 280 kg | 400 kg | 440 kg | 470 kg | 780 kg |
| **Débit min/max** | 50/90 L/min | | | | 75/90 L/min |
| **Pression min/max** | 230/295 bar | | | | 230/300 bar |
| **Ø brosse** | 550 mm | | | | 600 mm |
| **Nombre de rouleaux** | 2*700 | 2*750 | 1*800 -1*1000 | 2*1000 | 3*750 |
| **Capacité bac de ramassage** | 385 L | 450 L | 510 L | 560 L | 620 L |
| **Prix HTVA** | **4 515 €** | **4 750 €** | **5 120 €** | **5 300 €** | **9 660 €** |

## OPTIONS

- Fixation sur tractopelles, chargeurs à pneus et pelles : **550 €**
- Fixation sur chargeur- attache non universelle : **340 €**
- Attaches rapides 1"M/F à face plate **: 290 €**

| | BS 140 HD | BS 155 HD | BS 180 HD | BS 210 HD | BS 240 HD |
|---|---|---|---|---|---|
| **Tuyau avec nébuliseurs (pour kit d'arrosage avec réservoir déjà existant)** | **310 €** | **320 €** | **330 €** | **340 €** | **370 €** |
| **Kit arrosage avec nébuliseurs pour brosse latérale** | **180 €** | | | | |
| **Kit arrosage par gravité avec réservoir de 100L** | **760 €** | | | | **-** |
| **Kit arrosage par gravité avec réservoir de 200 L** | **-** | **-** | **-** | **-** | **1 400 €** |
| **Kit arrosage complet avec pompe électrique, tuyau nébuliseur, réservoir 100 L + kit électrique standard** | **1 315 €** | | | | **-** |
| **Kit arrosage complet avec pompe électrique, tuyau nébuliseur, réservoir 200 L + kit électrique standard** | **-** | **-** | **-** | **-** | **2 100 €** |
| **Connecteur électrique 8/14 pôles** | **170 €** | | | | |
| **Brosse latérale en PPN D/G Ø320x600 mm avec support de fixation** | **1 640 €** | | | | |
| **Axe brosse avec balais ondulés PPN/ACIER** | **430 €** | **470 €** | **560 €** | **680 €** | |
| **Axe brosse avec balais droits PPN/ACIER** | **-** | **-** | **-** | **-** | **820 €** |

# Série F

Pour secteur industriel, agricole et pépiniériste : grandes zones industrielles, places, parking, fermes, centres équestres, etc.



- **Bac de ramassage** à ouverture et fermeture **hydraulique**
- Attache **flottante** pour les fourches
- Roue de support
- Brosse en PPN Ø550mm
- Brosse en PPN Ø600 mm pour BS 240 F

| Modèle | BS 150 F | BS 180 F | BS 210 F | BS 240 F |
|---|---|---|---|---|
| **Largeur** | 1 760 mm | 2 060 mm | 2 360 mm | 2 600 mm |
| **Profondeur** | 1 900 mm | | | |
| **Hauteur** | 735 mm | | | |
| **Largeur de travail** | 1 500 mm | 1 800 mm | 2 000 mm | 2 400 mm |
| **Poids** | 450 kg | 500 kg | 550 kg | 600 kg |
| **Débit** | 30/45 L/min | | | |
| **Débit cont/int** | 75/90 L/min | | | |
| **Max pression cont/int** | 230/295 bar | | | |
| **Ø brosse** | 550 mm | | | 600 mm |
| **Nombre de rouleaux** | 2*750 | 1*800-1*1000 | 2*1000 | 3*750 |
| **Capacité bac de ramassage** | 190 L | 225 L | 261 L | 320 L |
| **Prix HTVA** | **9 200 €** | **9 400 €** | **9 800 €** | **10 350 €** |

## OPTIONS

| | BS 150 F | BS 180 F | BS 210 F | BS 240 F |
|---|---|---|---|---|
| **Kit arrosage complet avec pompe électrique, tuyau nébuliseur, réservoir de 100 L + kit électrique standard** | **1 315 €** | | | **-** |
| **Kit arrosage complet avec pompe électrique, tuyau nébuliseur, réservoir de 200 L + kit électrique standard** | **-** | **-** | **-** | **2 100 €** |
| **Brosse latérale en PPN D/G Ø320x600mm avec support de fixation** | **1 640 €** | | | |
| **Tuyau avec nébuliseurs (pour kit d'arrosage avec réservoir déjà existant)** | **320 €** | **330 €** | **340 €** | **-** |
| **Kit d'arrosage avec nébuliseurs pour brosse latérale** | **180 €** | | | |
| **Kit d'arrosage par gravité avec réservoir de 100 L** | **760 €** | | | **-** |
| **Connecteur électrique 8/14 pôles** | **170 €** | | | |
| **Axe brosse avec balais PPN/ACIER** | **470 €** | **560 €** | **680 €** | **820 €** |

Pour chantier de câblage électrique ou téléphonique, entretien des routes. Applicable à tout **chargeur** compact et sur pneus, chariot élévateur jusqu'à **7 T et tracteurs**.



- Bac de ramassage à **décharge hydraulique**
- Brosse en polypropylène Ø590 mm
- 2 roues de support Ø250*50 mm
- Flexibles hydrauliques
- Attache **autonivelante**
- Réglage mécanique de l'angle de travail

| MODÈLE | BS 135 D | BS 150D | BS 180 D | BS 200 D | BS 230 D | BS 260 D |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Largeur** | 1 680 mm | 1 830 mm | 2 130 mm | 2 330 mm | 2 630 mm | 2 930 mm |
| **Profondeur** | 1 650 mm | | | | | |
| **Hauteur** | 1 200 mm | | | | | |
| **Largeur de travail** | 1 350 mm | 1 500 mm | 1 800 mm | 2 000 mm | 2 300 mm | 2 600 mm |
| **Largeur de travail avec angle 20°** | 1 270 mm | 1 410 mm | 1 690 mm | 1 880 mm | 2 160 mm | 2 440 mm |
| **Débit à 160 bars** | 30 L/min | | | 40 L/min | | 50 L/min |
| **Ø brosse** | 590 mm | | | | | |
| **Nombre d'anneaux** | 25 | 28 | 34 | 38 | 44 | 50 |
| **Capacité bac de ramassage** | 166 L | 184 L | 220 L | 244 L | 280 L | 315 L |
| **Poids avec bac de ramassage** | 329 kg | 344 kg | 373 kg | 398 kg | 429 kg | 462 kg |
| **Prix HTVA** | **8 650 €** | **8 900 €** | **9 250 €** | **9 600 €** | **10 200 €** | **11 600 €** |

## OPTIONS

- Attache 3ième point avant/arrière du tracteur : **1 200 €**
- Attache autonivelante pour fourches : **1 950 €**
- 3ième roue frontale Ø200*50 mm **: 830 €**
- Kit arrosage complet avec pompe électrique, tuyau nébuliseur, réservoir de 100 L + Kit électrique standard **: 2 750 €**
- Kit arrosage complet avec pompe électrique, tuyau nébuliseur, réservoir de 200 L + Kit électrique standard (sauf BS 135 D) : **3 200 €**
- Limiteur de débit, débit 90-129 L : **1 450 €**
- Limiteur de débit, débit >130 L : **2 350 €**
- Brosse latérale en PPN D/G Ø350*600 mm avec support de fixation : **2 400 €**
- Réglage hydraulique de l'angle de travail *(une ligne hydraulique supplémentaire est requise)* **: 990 €**
- Kit électrovanne pour le réglage hydraulique de l'angle de travail *(si la machine n'est pas fournie avec 2 lignes hydrauliques)* **: 1 600 €**
- Moteur intégré : **1 200 €**

# SÉRIE DS

Pour les chantiers de câblage électrique et téléphonique, entretien des routes, nettoyage des grandes aires extérieures

- Bac de ramassage à **décharge hydraulique**
- Brosse en polypropylène Ø660mm
- 3 roues de support Ø250*60 mm
- Flexibles hydrauliques
- Attache **autonivelante**
- Réglage mécanique de l'angle de travail



| MODÈLE | BS 200 DS | BS 230 DS | BS 260 DS | |
|---|---|---|---|---|
| **Largeur** | 2 230 mm | 2 530 mm | 2 830 mm | 2 990 mm |
| **Profondeur** | 1 850 mm | | | |
| **Hauteur** | 1 200 mm | | | |
| **Largeur de travail** | 2 000 mm | 2 300 mm | 2 600 mm | 2 800 mm |
| **Largeur de travail avec angle 20°** | 1 880 mm | 2 160 mm | 2 440 mm | 2 600 mm |
| **Débit à 160 bars** | 40 L/min | | 50 L/min | |
| **Ø brosse** | 660 mm | | | |
| **Poids avec bac de ramassage** | 575 kg | 610 kg | 644 kg | 661 kg |
| **Capacité bac de ramassage** | 315 kg | 361 kg | 407 kg | 431 kg |
| **Nombre d'anneaux** | 38 | 44 | 50 | 53 |
| **Prix HTVA** | **13 100 €** | **13 450 €** | **15 300 €** | **17 700 €** |

## OPTIONS

- Attache 3ième point avant/arrière tracteur : **3 400 €**
- Attache autonivelante pour fourches : **3 800 €**
- Kit arrosage complet avec pompe électrique, tuyau nébuliseur, réservoir de 200 L + Kit électrique standard : **3 200 €**
- Limiteur de débit, débit 90-129 L : **1 450 €**
- Limiteur de débit, débit >130 L **: 2 350 €**
- Brosse latérale en PPN/acier D/G Ø350*600 mm avec support de fixation : **2 650 €**
- Kit électrovanne pour le réglage hydraulique de l'angle de travail *(si la machine n'est pas fournie de 2 lignes hydrauliques)* **: 1 600 €**
- Réglage hydraulique de l'angle de travail *(une ligne hydraulique supplémentaire est requise)* **: 990 €**
- Kit tuyau nébuliseurs (sans réservoir) : **1 800 €**
- Roue majorée CSE Ø306*16 mm : **780 €**

Pour l'entretien des routes et nettoyage de grandes surfaces extérieures
Applicable à tout **chargeur** sur pneus et télescopiques à partir de **12 T** et **tracteurs** à partir de **100 CV**

- **Bac de ramassage** à ouverture et fermeture **hydraulique**
- Brosse en polypropylène Ø750 mm
- 3 roues de support Ø405*110 mm
- Flexibles hydrauliques
- Attache **flottante**
- Réglage mécanique de l'angle de travail

| MODÈLE | BS 210 C | BS 240 C | BS 280 C |
|---|---|---|---|
| **Largeur** | 2 360 mm | 2 660 mm | 2 990 mm |
| **Profondeur** | 2 230 mm | | |
| **Hauteur** | 1 200 mm | | |
| **Largeur de travail** | 2 100 mm | 2 400 mm | 2 800 mm |
| **Largeur de travail avec angle 20°** | 1 950 mm | 2 250 mm | 2 550 mm |
| **Débit à 160 bars** | 56 L/min | | |
| **Ø brosse** | 750 mm | | |
| **Poids avec bac de ramassage** | 795 kg | 904 kg | 957 kg |
| **Capacité bac de ramassage** | 450 L | 480 L | 550 L |
| **Nombre d'anneaux** | 48 | 56 | 66 |
| **Prix HTVA** | **18 600 €** | **19 300 €** | **19 950 €** |

## OPTIONS

- Attache du 3ième point avant/arrière tracteur : **4 200 €**
- Attache autonivelante pour fourches : **5 350 €**
- Kit arrosage complet avec pompe électrique, tuyau nébuliseur, réservoir de 200 L +kit électrique standard : **3 150 €**
- Kit arrosage complet avec pompe électrique, tuyau nébuliseur, réservoir de 400 L +kit électrique standard : **5 100 €**
- Limiteur de débit, débit 90-129 L : **1 450 €**
- Limiteur de débit, débit >130 L : **2 350 €**
- Brosse latérale en PPN/acier D/G Ø750 mm avec support de fixation : **2 830 €**
- Kit électrovanne pour le réglage hydraulique de l'angle de travail *(si la machine n'est pas fournie de 2 lignes hydrauliques)* : **1 600 €**
- Réglage hydraulique de l'angle de travail *(une ligne hydraulique supplémentaire est requise)* : **990 €**
- Kit tuyau nébuliseurs (sans réservoir) : **1 200 €**
- Roue majorée CSE Ø410*145 mm : **1 800 €**



# BALAYEUSE INDUSTRIELLE

- Brosses de fer **interchangeables** (Série I)
- Brosses en PPN **interchangeables** (Série IP)
- Version **renforcée** avec châssis épaisseur 8 mm et brosses de fer (Série IR)
- Attache pour fourches

| MODÈLE | LARGEUR | PROFONDEUR | HAUTEUR | LARGEUR DE TRAVAIL | SECTIONS | POIDS | PRIX HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **SI 150 I** | 1400 mm | 500 mm | 400 mm | 1 400 mm | 12 | 230 kg | **3 000 €** |
| **SI 151 I** | | 700 mm | | | 15 | 250 kg | **3 300 €** |
| **SI 150 IP** | | 500 mm | | | 12 | 200 kg | **2 900 €** |
| **SI 151 IP** | | 700 mm | | | 15 | 220 kg | **3 200 €** |
| **SI 200 I** | 1 900 mm | | | 1 900 mm | 20 | 250 kg | **4 000 €** |
| **SI 201 I** | | 1 000 mm | | | 24 | 270 kg | **4 700 €** |
| **SI 200 IP** | | 700 mm | | | 20 | 230 kg | **3 800 €** |
| **SI 201 IP** | | 1 000 mm | | | 24 | 250 kg | **4 500 €** |
| **SI 250 I** | 2 400 mm | 700 mm | | 2 400 mm | 25 | 340 kg | **5 100 €** |
| **SI 251 I** | | 1 000 mm | | | 30 | 360 kg | **5 700 €** |
| **SI 250 IP** | | 700 mm | | | 25 | 300 kg | **4 800 €** |
| **SI 251 IP** | | 1 000 mm | | | 30 | 330 kg | **5 400 €** |
| **SI 300 I** | 2 900 mm | | | 2 900 mm | 36 | 430 kg | **6 900 €** |
| **SI 301 IP** | | | | | | 400 kg | **6 600 €** |
| **SI 201 IR** | 1 900 mm | | | 1 900 mm | 24 | 450 kg | **5 600 €** |
| **SI 251 IR** | 2 400 mm | | | 2 400 mm | 30 | 575 kg | **6 900 €** |

## OPTIONS

- Kit brosses de rechange en fer : **110 €**
- Kit brosses de rechange en PPN : **100 €**
- Plaque de poussée frontale
  - SI 150 -151 I-IP : **500 €**
  - SI 200 -201 /I-IP : **600 €**
  - SI 250 -251 /I-IP : **720 €**
  - SI 300/ I-IP **: 920 €**
- Côtés de confinement frontal : **830 €**



# BALAYEUSE ORIENTABLE

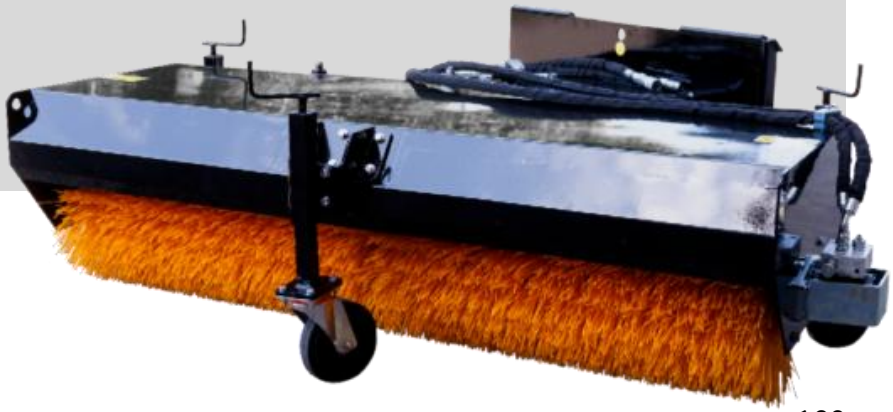
Pour nettoyer des sites de construction, des rues, des grands espaces ou comme lame à neige
Applicable sur tout type de chargeur sur pneus, chargeur et télescopique jusqu'à **80 CV**

- Moteur hydraulique à **entraînement direct**
- Flexibles hydrauliques avec coupleurs rapides (seulement pour série SSL)
- Réglage **mécanique** de l'angle +/-30°
- Brosse en PPN Ø550 mm
- 2 roues réglables Ø200*50 mm
- Attache pour la machine

| Modèle | SA 150 | SA 180 | SA 210 | SA 240 |
|---|---|---|---|---|
| **Largeur** | 1 770 mm | 2 070 mm | 2 270 mm | 2 670 mm |
| **Profondeur** | 1 620 mm | | | |
| **Hauteur** | 650 mm | | | |
| **Largeur de travail** | 1 500 mm | 1 800 mm | 2 100 mm | 2 400 mm |
| **Largeur de travail avec angle 30°** | 1 299 mm | 1 566 mm | 1 736 mm | 2 078 mm |
| **Débit min/max** | 25/100 L/min | | | |
| **Pression min/max** | 100/250 bar | | | |
| **Ø brosse** | 550 mm | | | |
| **Nombre de rouleaux** | 2*750 | 1*800-1*1000 | 2*1000 | 3*800 |
| **Poids** | 295 kg | 310 kg | 380 kg | 416 kg |
| **Prix HTVA** | **5 135 €** | **5 360 €** | **5 600 €** | **6 235 €** |

## OPTIONS

- Fixation sur tractopelle, chariot télescopique et chargeur à pneus : **550 €**
- Fixation sur chargeur – attache non universelle : **340 €**
- Attaches rapides 1" M/F à face plate : **290 €**
- Angle hydraulique avec électrovanne et vérin : **900 €**
- Kit arrosage complet avec pompe électrique, tuyau nébuliseur, réservoir de 100L + kit électrique complet : **1 315 €**
- Attache flottante avec 3ième roue pour tractopelle, chariot télescopique et chargeur : **1 700 €**
- 3ième roue (antérieure) : **500 €**
- Axe brosse avec balais PPN/ACIER
  - SA 150 : **470 €**
  - SA 180 : **560 €**
  - SA 210 **: 680 €**
  - SA 240 **: 820 €**



# BALAYEUSE POUR PELLE

Pour nettoyer des fossés, des quais routiers et des endroits difficiles à atteindre

- Moteur hydraulique à entrainement à chaîne
- Flexibles hydrauliques longueur 200 mm (sans coupleurs rapides)
- Brosse en PPN Ø600mm
- Plaque de base percée apte pour toute pelle

| MODÈLE | SPE 150 | SPE 180 | SPE 210 |
|---|---|---|---|
| **Largeur** | 1 760 mm | 2 060 mm | 2 360 mm |
| **Profondeur** | 600 mm | | |
| **Hauteur** | 816 mm | | |
| **Largeur de travail** | 1 500 mm | 1 800 mm | 2 100 mm |
| **Pression max** | 180 L/min | | |
| **Débit** | 60 L/min | | |
| **Moteur hydraulique** | 250 cc | | |
| **Ø brosse** | 600 mm | | |
| **Nombre d'anneaux** | 25 | 30 | 35 |
| **Transmission** | Chaîne | | |
| **Poids** | 205 kg | 230 kg | 250 kg |
| **Prix HTVA** | **5 725 €** | **6 500 €** | **7 600 €** |

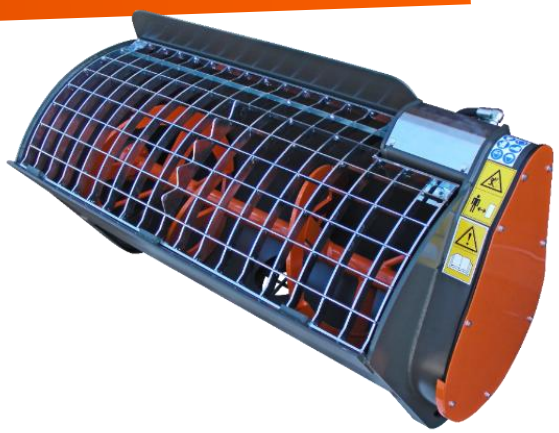
## OPTIONS

- Platine pour pelle attache directe :
  - 4/7T : **740 €**
  - 7/12 T : **940 €**
  - 12/20 T : **1 200 €**
- Axe brosse avec balais PPN/ACIER
  - SPE 150 : **470 €**
  - SPE 180 : **560 €**
  - SPE 210 : **680 €**



# GODET MALAXEUR À VIDANGE CENTRALE

metalmeccanicamoderna



- Grille de protection fixe avec coupe sac
- Fond et hélices boulonnées en acier anti-usure HB 400
- Moteur hydraulique **complètement protégé**
- Tendeur de chaînes
- Électrovanne avec flexibles
- Kit contrôle électrique
- Flexibles hydrauliques
- Attaches rapides
- Goulottes de déchargement, longueur : **150 cm**
- Attache à la machine

| MODÈLE | BM 150 | BM 200 | BM 250 | BM 350 | BM 450 | BM 600 | BM 700 | BM 1100 | BM 1500 | BM 2000 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Largeur (mm)** | 1 325 | | 1 505 | 1 520 | 1 620 | 1 900 | | 2 165 | 2 260 | 2 780 |
| **Profondeur (mm)** | 800 | | 830 | 900 | | 1 000 | 1 100 | 1 320 | 1 450 | 1 400 |
| **Hauteur (mm)** | 600 | 670 | 690 | 815 | | 910 | 1 030 | 1 160 | 1 180 | 1 500 |
| **Volume de malaxage (L)** | 150 | 200 | 250 | 350 | 450 | 600 | 700 | 1 100 | 1 500 | 2 000 |
| **Transmission** | Chaîne | | | | | | | | Chaîne, 2 moteurs | |
| **Poids à vide (kg)** | 260 | 270 | 380 | 395 | 420 | 630 | 710 | 1 250 | 1 700 | 2 100 |
| **Poids à plein charge (kg)** | 620 | 750 | 980 | 1 235 | 1 500 | 2 070 | 2 390 | 3 890 | 5 300 | 6 900 |
| **Débit min/ max (L/min)** | 30/40 | | 30/75 | 35/75 | | 65/75 | 70/150 | 100/114 | 140/300 | 200/225 |
| **Pression min/max (bar)** | 140/205 | | 230/300 | 210/300 | | 140/300 | 150/310 | 205/330 | 150/310 | 205/330 |
| **Prix HTVA** | **5 150 €** | **5 250 €** | **5 360 €** | **6 400 €** | **7 250 €** | **9 450 €** | **10 920 €** | **14 180 €** | **24 200 €** | **24 700 €** |

## OPTIONS

- Fixations sur tractopelles, chariots télescopiques, chargeuses sur pneus et pelles (BM150-200-250) : **550 €**
- Fixation sur chargeuse – attache non universelle : **340 €**
- Attaches rapides 1” M/F à face plate : **290 €**

# GODET MALAXEUR À VIDANGE LATÉRALE





- Grille de protection fixe avec coupe sac
- Font et hélices boulonnées en acier anti-usure 450 HBW
- Moteur hydraulique **complètement protégé**
- Tendeur de chaîne
- Électrovanne avec flexibles
- Kit de contrôle électrique
- Flexibles hydrauliques
- **Attaches rapides** (seulement pour les chargeuses)
- Ouverture hydraulique de la trappe par un vérin hydraulique avec biellette protégé
- Goulotte de déchargement, longueur **1,50 m**
- Attache à la machine (platine boulonnée standard à partir du modèle BM500SL)

| MODÈLE | BM 100 SL | BM 150 SL | BM 200 SL | BM 250 SL | BM 330 SL | BM 400 SL | BM 500 SL | BM 600 SL | BM 700 SL | BM 1100 SL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Largeur (mm)** | 1 180 | 1 285 | 1 490 | 1 495 | 1 605 | 1 715 | 1 795 | 1 940 | 2 090 | 2 160 |
| **Profondeur (mm)** | 700 | 660 | | 860 | | | 1 075 | | | 1 305 |
| **Hauteur (mm)** | 560 | 645 | | 800 | | | 1 033 | | | 1 250 |
| **Classe** | | 1 | | 2 | | | 3 | | | 4 |
| **Volume de malaxage (L)** | 100 | 150 | 200 | 250 | 330 | 400 | 500 | 600 | 700 | 1100 |
| **Transmission** | Réducteur + moteur orbital | Chaîne | | | | | | | | |
| **Poids à vide (kg)** | 205 | 290 | 315 | 415 | 435 | 460 | 695 | 715 | 765 | 1030 |
| **Poids à plein charge (kg)** | 445 | 650 | 795 | 1 015 | 1 227 | 1 418 | 1 895 | 2 155 | 2 445 | 3 670 |
| **Débit min /max (L/min)** | 25/70 | 30/60 | | 40/75 | 35/75 | | 70/150 | | | 100/115 |
| **Pression min/max (bar)** | 140/225 | 175/225 | | | 210/300 | | 150/310 | | | 205/330 |
| **Prix HTVA** | **4 200 €** | **5 460 €** | **5 670 €** | **6 300 €** | **6 620 €** | **7 140 €** | **9 450 €** | **10 100 €** | **11 150 €** | **15 300 €** |

## OPTIONS

- Fixation sur tractopelles, chariots télescopiques, chargeuses sur pneus et pelles (Classe 1-2 sauf BM100SL et BM400SL) : **550 €**
- Fixation sur chargeuse – attache non universel : **340 €**
- Attaches rapides 1” M/F à face plate **: 290 €**

# MODÈLE GREEN/SB



Tête de broyage hydraulique pour mini pelle de **1.5 à 2 T**, conçu pour broyer l'herbe, les tiges et les buissons allant jusqu'au Ø **1-2 cm**

- **Double châssis**
- Rotor avec transmission directe
- **Rouleau palpeur Ø 102 mm**, réglable en hauteur
- Jeu de patins avec plaque en acier anti-usure remplaçables
- Marteaux BERTI forgés et trempés type « **G** »
- Support **auto nivelant** pour selle d'attelage
- Plaque de support pour adaptation
- Carter de protection moteur
- Moteur hydraulique à engrenages en fonte avec drainage
- Groupe de clapets « BERTI FLUID BOX » (max 40L/min)
- Flexibles hydrauliques avec gaine de protection (**L=2 m**)
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Dimensions (Cm) | Largeur de tête (Cm) | Nombre de marteaux | Pression huile (L/min) | Pression (Bar) | Platine (Kg) | Poids (Kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **GREEN/SB 60** | 90x60x50 | 56 | 10 | 25-30 | 195-205 | 20 | 100 | **3 657 €** |
| **GREEN/SB 80** | 110x60x50 | 76 | 14 | 25-30 | 195-205 | 20 | 110 | **3 780 €** |

## OPTIONS

- Selle d'attelage faite sur mesure avec axes : **395 €**
- Moteur sans drainage (pression max 15 bar)





# MODÈLE NKR/SB

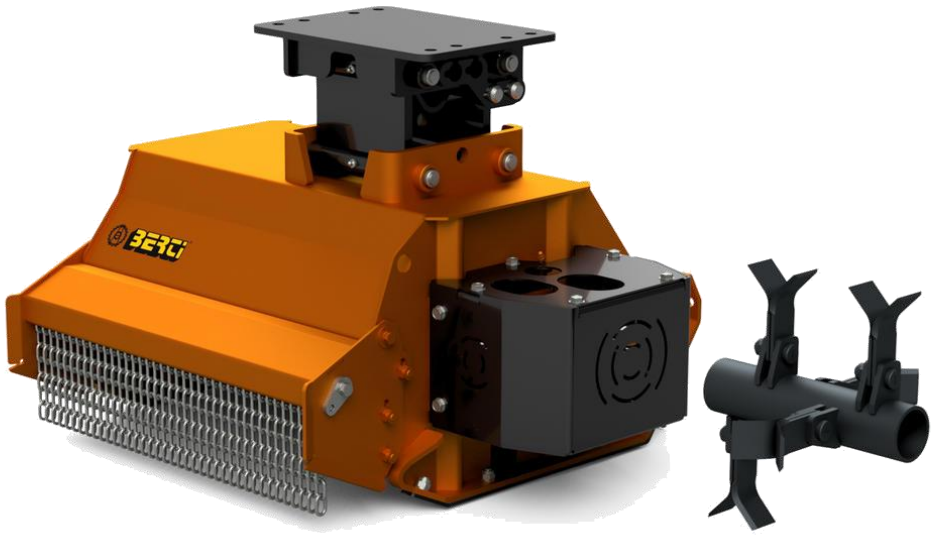
Tête de broyage hydraulique pour mini pelle de **2 à 4 T**, conçue pour broyer l'herbe, les tiges et les buissons allant jusqu'à **3 cm Ø max**

- **Double châssis**
- Rotor avec transmission directe.
- **Rouleau palpeur Ø 114mm**, réglable en hauteur
- Jeu patins avec plaques en acier anti-usure remplaçables.
- Couteaux « **YN** » BERTI
- Support **auto nivelant** pour selle d'attelage
- Plaque de support pour adaptation
- Carter de protection moteur
- Moteur hydraulique à engrenages en fonte avec drainage
- Groupe de clapets "BERTI FLUID-BOX" (max 60 l/min)
- Flexibles hydrauliques avec gaine de protection (**L= 2m**)
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Dimensions (Cm) | Largeur de tête (Cm) | Nombre de couteaux | Pression huile (L/min) | Pression (Bar) | Platine (Kg) | Poids Min-max (Kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **NKR/SB 60** | 90x75x60 | 55 | 20 | 33-37 | 195-205 | 25 | 150-175 | **4 310 €** |
| **NKR/SB 80** | 110x75x60 | 75 | 28 | 33-37 | 195-205 | 25 | 150-175 | **4 467 €** |
| **NKR/SB 100** | 130x75x60 | 95 | 36 | 38-42 | 195-205 | 25 | 190-215 | **4 694 €** |

## OPTIONS

- Selle d'attelage faite sur mesure avec axes : **462 €**
- Moteur sans drainage (pression max 15 bars)





B.G MAT

# MODÈLE GKR/SB



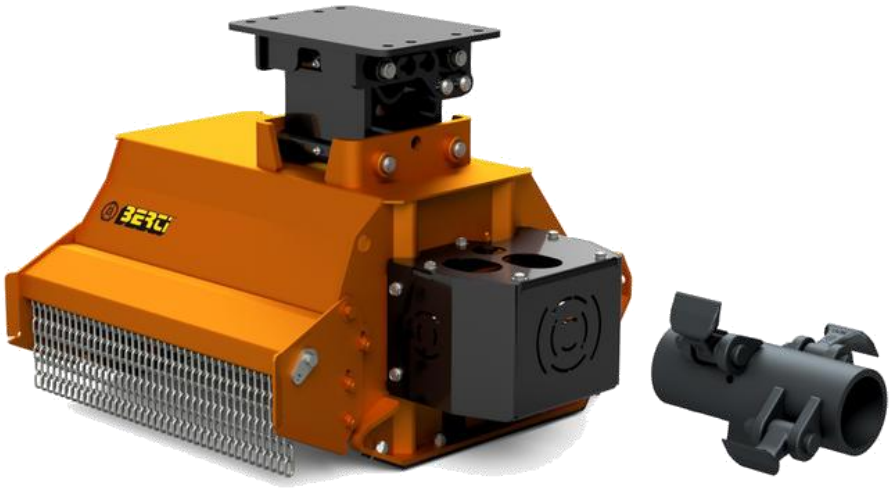
Tête de broyage hydraulique pour mini pelle de **2.5 à 4 T**, conçue pour broyer l'herbe, les tiges et les buissons allant jusqu'à **4 cm Ø max**

- **Double châssis**
- Rotor avec transmission directe.
- **Rouleau palpeur Ø 114 mm**, réglable en hauteur
- Rotor **hélicoïdal**
- Marteaux BERTI forgés et trempés type "**B**"
- Support **auto nivelant** pour selle d'attelage
- Plaque de support pour adaptation
- Carter de protection moteur
- Jeu patins avec plaques en acier anti-usure remplaçables
- Moteur hydraulique à engrenages en fonte avec drainage
- Groupe de clapets "Berti Fluid-Box" (max 60 l/min)
- Flexibles hydrauliques avec gaine de protection (**L= 2 m**)
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Dimensions (cm) | Largeur de tête (cm) | Nombre de marteaux | Pression huile (L/min) | Pression (bar) | Platine (kg) | Poids (kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **GKR/SB60** | 90x75x60 | 54 | 8 | 33-37 | 195-205 | 25 | 185 | **4 456 €** |
| **GKR/SB80** | 110x75x60 | 74 | 12 | 38-42 | 195-205 | 25 | 215 | **4 591 €** |

## OPTIONS

- Selle d'attelage faite sur mesure avec axes* : **462 €**
- Moteur sans drainage (pression max 15 bar)



# MODÈLE CKT/SB

Tête de broyage hydraulique pour mini pelle de **4.5 à 5.5 T**, conçue pour broyer l'herbe, les tiges et les buissons allant jusqu'au **Ø 5 cm**

- **Double châssis**
- Transmission par courroies.
- **Rouleau palpeur Ø 139 mm**, réglable en hauteur
- Jeu patins avec plaques en acier anti-usure remplaçables
- Rotor **hélicoïdal**
- Marteaux BERTI forgés et trempés type "**D**" (couteaux sur demande)
- Contre marteaux
- Support **auto nivelant** pour selle d'attelage
- Plaque de support pour adaptation
- Carter de protection moteur
- Moteur hydraulique à engrenages en fonte avec drainage
- Group clapets "BERTI Fluid-Box" (max 120 l/min)
- Flexibles hydrauliques avec gaine de protection (**L= 2 m**)
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Dimensions (Cm) | Largeur de tête (Cm) | Nombre de courroies | Nombre de marteaux | Pression huile (L/min) | Pression (Bar) | Platine (Kg) | Poids (Kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CKT/SB80** | 95x95x62 | 71 | 2 | 12 | 43-47 | 195-205 | 25 | 260 | **5 667 €** |
| **CKT/SB1000** | 115x95x62 | 91 | 2 | 16 | 43-47 | 195-205 | 25 | 290 | **5 851 €** |

## OPTIONS

- Selle d'attelage faite sur mesure avec axes* : **494 €**
- Moteur unidirectionnel sans tuyau de drainage (max 15 bar de contre pression sur le retour)







B.G MAT

# MODÈLE CKT/FX

Tête de broyage forestière hydraulique avec des marteaux **FIXES** pour mini-pelle de **5 à 7T**.
Conçue pur broyer l'herbe, les tiges et les buissons allant jusqu'à **Ø 7-8 cm**

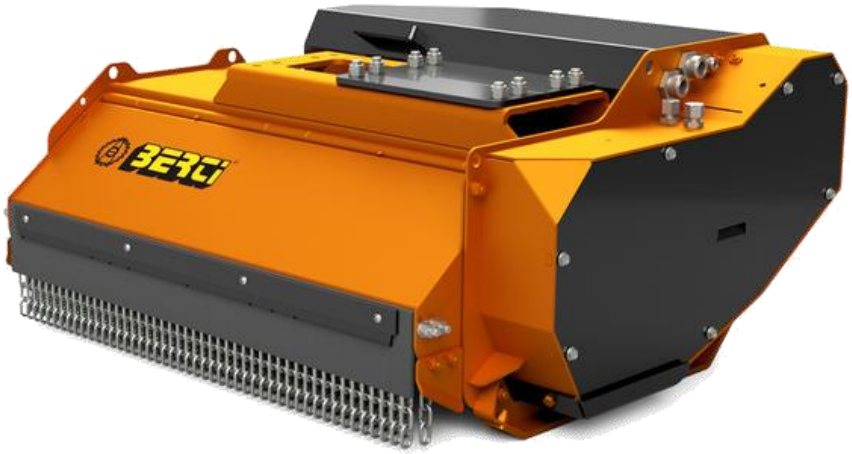
- **Double châssis**
- Transmission par courroies
- Contre marteaux
- Jeu patins avec plaques en acier anti-usure remplaçables.
- **Rotor forestier et hélicoïdal Ø 342**
- Outils fixes avec plaquette en **carbure de tungstène**
- **Contre marteaux**
- Carter de protection moteur
- Moteur hydraulique à pistons en fonte avec drainage. (23cc)
- Group clapets "BERTI FLUID BOX" (max 120 L/min)
- Flexibles hydrauliques avec gaine de protection (**L= 2 m**)
- Plaque de support pour adaptation
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Dimensions (Cm) | Largeur de tête (Cm) | Nombre de courroies | Nombre de marteaux | Pression huile (L/min) | Pression (Bar) | Platine (Kg) | Poids (Min kg) | Poids (Max kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CKT/FX 80** | 100X95X55 | 73 | 3 | 29 | 48-52 | 235-245 | 25 | 350 | 400 | **11 248 €** |
| **CKT/FX 100** | 120X95X55 | 93 | 3 | 37 | 48-52 | 235-245 | 25 | 400 | 450 | **11 632 €** |

## OPTIONS

- Selle d'attelage faite sur mesure avec axes* : **494 €**
- Vérin pour réglage du capot arrière avec tuyaux





# MODÈLE PARK/SB

Tête de broyage hydraulique pour mini pelle de **6 à 8 T**, conçu pour broyer l'herbe, les tiges et les buissons allant jusqu'au Ø 6 cm

- **Double châssis**
- Transmission par courroies
- Contre marteaux
- Rouleau palpeur **Ø 139 mm**, réglable en hauteur
- Jeu patins avec plaques en acier anti-usure remplaçables
- Rotor **hélicoïdale**
- Marteaux BERTI forgés et trempés type "**D**" (couteaux sur demande)
- Carter de protection moteur
- Moteur hydraulique à engrenages en fonte avec drainage extérieur
- Group clapets "BERTI Fluid-Box" (max 120 l/min)
- Support **auto nivelant** pour selle d'attelage
- Plaque de support pour adaptation
- Flexibles hydrauliques avec gaine de protection (**L= 3 m**)
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Dimensions (Cm) | Largeur de tête (Cm) | Nombre de courroies | Nombre de marteaux | Pression huile (L/min) | Pression (Bar) | Platine (Kg) | Poids (Min kg) | Poids (Max kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **PARK/SB 90** | 107x91x90 | 82 | 2 | 12 | 63-67 | 215- 225 | 50 | 415 | 470 | **7 587 €** |
| **PARK/SB 110** | 127x91x90 | 102 | 2 | 16 | 63-67 | 215- 225 | 50 | 455 | 515 | **8 008 €** |

## OPTIONS

- Selle d'attelage faite sur mesure avec axes* : **632 €**
- Couronne d'orientation hydraulique avec tubes (Pas oscillant) : **3 542 €**
- Moteur unidirectionnel sans tuyau de drainage (max 15 bar de contre pression sur le retour)









B.G MAT

# MODÈLE PARK/FX



Tête de broyage hydraulique avec **marteaux fixes** pour pelles avec poids opératif de **7 à 11 T**, conçue pour broyer les résidus végétaux, les branches et les arbres jusqu'à **Ø 12 cm**

- **Double châssis**
- Transmission par courroies
- **Contre marteaux**
- Jeu patins avec plaques en acier anti-usure remplaçables
- **Rotor forestier et hélicoïdal Ø 360**
- Outils fixes avec plaquette en **carbure de tungstène**
- Carter de protection moteur
- Moteur hydraulique à pistons avec drainage (28cc)
- Group clapets "BERTI FLUID BOX" (max 120 L/min)
- Flexibles hydrauliques avec gaine de protection (**L= 3 m**)
- Plaque de support pour adaptation
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Dimensions (Cm) | Largeur de tête (Cm) | Nombre de courroies | Nombre de marteaux | Pression huile (L/min) | Pression (Bar) | Platine (Kg) | Poids (Min kg) | Poids (Max kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **PARK/FX 100** | 122x85x78 | 93 | 3 | 37 | 78-82 | 245-255 | 50 | 525 | 640 | **13 951 €** |
| **PARK/FX 120** | 142x85x78 | 113 | 3 | 45 | 78-82 | 245-255 | 50 | 595 | 710 | **15 011€** |

## OPTIONS

- Selle d'attelage faite sur mesure avec axes : **632 €**
- Interface de rotation hydraulique : **4 045€**
- Vérin pour réglage du capot arrière avec tuyaux : **536 €**





# MODÈLE PARK/FM

Tête de broyage hydraulique avec **marteaux mobiles**, pour pelles avec un poids opératif de **7 à 11 T**, conçu pour broyer les résidus végétaux, les branches et les arbres jusqu'à **Ø 10cm**

- **Double châssis**
- Transmission par courroies
- **Contre marteaux**
- Jeu patins avec plaques en acier anti-usure remplaçables
- **Rotor forestier Ø 360**
- Marteaux à disparition BERTI forgés et trempés à double coup
- Carter de protection moteur
- Moteur hydraulique à pistons avec drainage. (28cc)
- Group clapets "BERTI FLUID BOX" (max 120 L/min)
- Flexibles hydrauliques avec gaine de protection (**L= 3 m**)
- Plaque de support pour adaptation.
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Dimensions (Cm) | Largeur de tête (Cm) | Nombre de courroies | Nombre de marteaux | Pression huile (L/min) | Pression (Bar) | Platine (Kg) | Poids (Min kg) | Poids (Max kg) | Pri HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **PARK/FM 80** | 102x85x78 | 71 | 3 | 16 | 78-82 | 250-260 | 50 | 435 | 550 | **11 870 €** |
| **PARK/FM 100** | 122x85x78 | 91 | 3 | 18 | 78-82 | 250-260 | 50 | 475 | 590 | **12 151 €** |

## OPTIONS

- Selle d'attelage faite sur mesure avec axes* : **614 €**
- Interface de rotation hydraulique : **3 927 €**
- Vérin pour réglage du capot arrière avec tuyaux : **520 €**







B.G MAT

# MODÈLE TFX/SB



Tête de broyage hydraulique avec **marteaux mobiles**, pour pelles avec un poids opératif de **7 à 11 T**, conçu pour broyer les résidus végétaux, les branches et les arbres jusqu'à **Ø 10cm**

- **Double châssis**
- Transmission par courroies
- Tendeur automatique des courroies
- **Contre marteaux**
- Jeu patins avec plaques en acier anti-usure remplaçables
- **Rotor forestier Ø 410mm**
- Outils fixes avec plaquette en carbure de tungstène
- Carter de protection moteur
- Moteur hydraulique à pistons (45 cc) avec drainage
- Group clapets "BERTI FLUID-BOX" (max 160 L/min)
- Flexibles hydrauliques avec gaine de protection (**L= 3 m**)
- Plaque de support pour adaptation
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Dimensions (cm) | Largeur de tête (cm) | Nombre de courroies | Nombre de marteaux | Pression huile (L/min) | Pression (bar) | Platine (kg) | Poids (min kg) | Poids (max kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **TFX/SB 100** | 127x102x81 | 93 | 4 | 24 | 105-115 | 275-285 | 80 | 765 | 925 | **18 398 €** |
| **TFX/SB 120** | 147x102x81 | 113 | 4 | 30 | 105-115 | 275-285 | 80 | 860 | 1060 | **18 667 €** |
| **TFX/SB 140** | 167x102x81 | 133 | 4 | 36 | 105-115 | 275-285 | 80 | 950 | 1150 | **19 451 €** |

## OPTIONS

- Selle d'attelage faite sur mesure avec axes* : **1 141 €**
- Vérin pour réglage du capot arrière avec tuyaux : **600 €**
- Couronne d'orientation hydraulique : **4 424 €**
- Moteur hydraulique à pistons 56 cc (120-140/majoration) **: 1 389 €**
- Moteur hydraulique à pistons 63 cc (120-140/majoration) : **1 644 €**

*(Débits et pressions comme modèle ECF MD/SB)*







# MODÈLE TBM/SB

Tête de broyage hydraulique avec **marteaux mobiles** pour pelles avec poids opératif de **12 à 16 T**.
Conçue pour broyer les résidus végétaux, les branches et les arbres jusqu'à **Ø 15-18 cm**

- **Double châssis**
- Transmission par courroies
- Tendeur automatique des courroies
- **Contre marteaux**
- Jeu patins avec plaques en acier anti-usure remplaçables
- **Rotor forestier Ø 410**
- Marteaux BERTI forgés et trempés mono-coup
- Carter de protection moteur
- Moteur hydraulique à pistons (45 cc) avec drainage
- Group clapets "BERTI FLUID-BOX" (max 160 L/min)
- Flexibles hydrauliques avec gaine de protection (**L= 3 m**)
- Plaque de support pour adaptation
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Dimensions (cm) | Largeur de tête (cm) | Nombre de courroies | Nombre de marteaux | Pression huile (L/min) | Pression (bar) | Platine (kg) | Poids (min) | Poids (max) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **TBM/SB100** | 127x102x81 | 93 | 4 | 18 | 105-115 | 275-285 | 80 | 740 | 905 | **15 336€** |
| **TBM/SB120** | 147x102x81 | 113 | 4 | 22 | 105-115 | 275-285 | 80 | 825 | 1025 | **16 109 €** |
| **TBM/SB140** | 167x102x81 | 133 | 4 | 26 | 105-115 | 275-285 | 80 | 910 | 1110 | **16 861 €** |

## OPTIONS

- Selle d'attelage faite sur mesure avec axes* : **1 141 €**
- Vérin pour réglage du capot arrière avec tuyaux : **600 €**
- Couronne d'orientation hydraulique : **4 424 €**
- Moteur hydraulique à pistons 56 cc (120-140/majoration) : **1 389 €**
- Moteur hydraulique à pistons 63 cc (120-140/majoration) : **1 644 €**

*(Débits et pressions comme modèle ECF MD/SB) :*







# MODÈLE ECF MD/SB



Tête de broyage hydraulique avec **marteaux mobiles**, pour pelles avec un poids opératif de **15 à 20 T**, conçu pour broyer les résidus végétaux, les branches et les arbres jusqu'à **Ø 25 cm**

- **Double châssis**
- Transmission par courroies
- Contre marteaux vissés
- Tendeur **automatique** des courroies
- Jeu patins avec plaques en acier anti-usure remplaçables
- **Rotor forestier Ø 440**
- Marteaux BERTI forgés et trempés
- Moteur hydraulique à pistons (56 cc) avec drainage
- Group clapets "BERTI FLUID-BOX" (max 280 l/min)
- Flexibles hydrauliques avec gaine de protection (**L= 2,50 m**)
- Plaque de support pour adaptation
- Protections selon **normes CE**

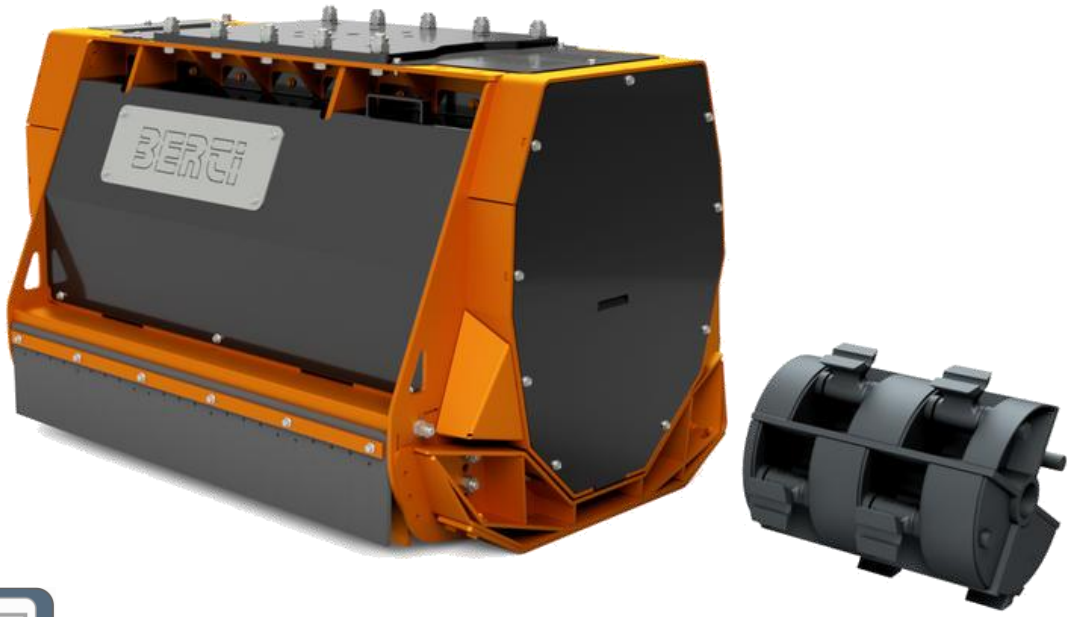
| Modèle | Dimensions (Cm) | Largeur de tête (Cm) | Nombre de courroies | Nombre de marteaux | Pression huile (L/min) | Pression (Bar) | Platine (Kg) | Poids (Min kg) | Poids (Max kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ECF MD/SB 120** | 153x115x98 | 109 | 4 | 20 | 130-140 | 195-305 | 110 | 1140 | 1310 | **20 619 €** |
| **ECF MD/SB 140** | 173x115x98 | 127 | 4 | 24 | 130-140 | 295-305 | 110 | 1245 | 1415 | **21 928 €** |

## OPTIONS

- Selle d'attelage faite sur mesure avec axes : **1 389 €**
- Couronne d'orientation hydraulique : **4 807 €**
- Vérin pour réglage du capot arrière avec tuyaux : **654 €**
- Moteur hydraulique à pistons 63 cc : **665 €**

*(Débits et pressions comme modèle ECF/SB)*





# Modèle EFX MD/SB

Tête de broyage forestière hydraulique avec **marteaux fixes**, pour pelles avec un poids opératif de **15 à 20 T**, conçu pour broyer les résidus végétaux, les branches et les arbres jusqu'à **Ø 30 cm**

- **Double châssis**
- Transmission par courroies
- Contre marteaux vissés
- Tendeur automatique des courroies.
- **Rotor forestier Ø 440**
- Outils fixes avec plaquette en **carbure de tungstène**
- Moteur hydraulique à pistons (56 cc) avec drainage
- Jeu patins avec plaques en acier anti-usure remplaçables
- Group clapets "Berti Fluid-Box" (max 280 l/min).
- Flexibles hydrauliques avec gaine de protection (**L= 2,50 m**)
- Plaque de support pour adaptation
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Dimensions (cm) | Largeur de tête (cm) | Nombre de courroies | Nombre de marteaux | Pression huile (L/min) | Pression (bar) | Platine (kg) | Poids (min kg) | Poids (max kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **EFX MD/SB 120** | 153x115x98 | 110 | 4 | 30 | 130-140 | 295-305 | 110 | 1155 | 1320 | **22 318 €** |
| **EFX MD/SB 140** | 173x115x98 | 10 | 4 | 36 | 130-140 | 295-305 | 110 | 1260 | 1420 | **23 360 €** |

## OPTIONS

- Selle d'attelage faite sur mesure avec axes : **1 389 €**
- Couronne d'orientation hydraulique : **4 807 €**
- Vérin pour réglage du capot arrière avec tuyaux : **654 €**
- Moteur hydraulique à pistons 63 cc : **665 €**

*(Débits et pressions comme modèle ECF/SB)*








B.G MAT

# MODÈLE ECF/SB

Tête de broyage hydraulique avec **marteaux mobiles**, pour pelles avec un poids opératif de **18 à 30 T**, conçue pour broyer les résidus végétaux, les branches et les arbres jusqu'à **Ø 35 cm**

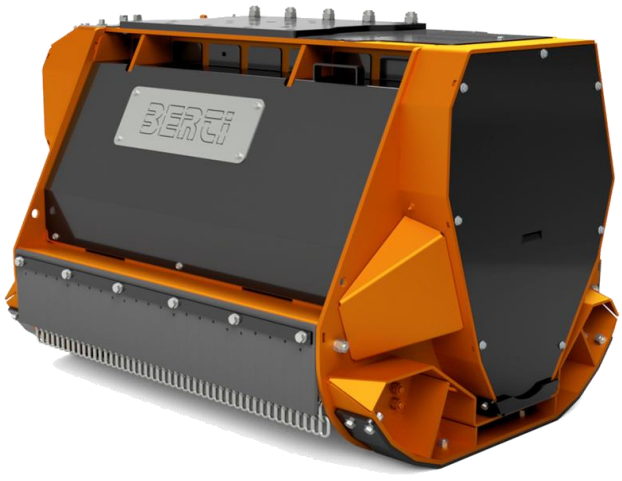
- **Double châssis**
- Transmission par courroies
- Contre marteaux vissés
- Tendeur **automatique** des courroies
- Jeu patins avec plaques en acier anti-usure remplaçables.
- **Rotor forestier Ø 520 mm**
- Marteaux BERTI forgés et trempés
- Moteur hydraulique à pistons (63 cc) avec drainage.
- Group clapets "Berti Fluid-Box" (max 280 l/min)
- Flexibles hydrauliques avec gaine de protection (**L= 2,50 m**)
- Plaque de support pour adaptation
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Dimensions (cm) | Largeur de tête (cm) | Nombre de courroies | Nombre de marteaux | Pression huile (L/min) | Pression (bar) | Platine (kg) | Poids (min kg) | Poids (max kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ECF/SB 120** | 160X128X115 | 109 | 4 | 20 | 185-195 | 295-305 | 110 | 1470 | 1670 | **25 151€** |
| **ECF/SB 140** | 180X128X115 | 127 | 4 | 24 | 185-195 | 295-305 | 110 | 1595 | 1795 | **26 410 €** |
| **ECF/SB 160** | 200X128X115 | 147 | 4 | 28 | 185-195 | 295-305 | 110 | 1715 | 1915 | **27 676 €** |

## OPTIONS

- Selle d'attelage faite sur mesure avec axes* : **1 389 €**
- Couronne d'orientation hydraulique : **4 807 €**
- Vérin pour réglage du capot arrière avec tuyaux : **714 €**
- Moteur hydraulique à pistons 80 cc : **1 389 €**

*(Débits et pressions comme modèle EFX/SB)*







# MODÈLE EFX/SB

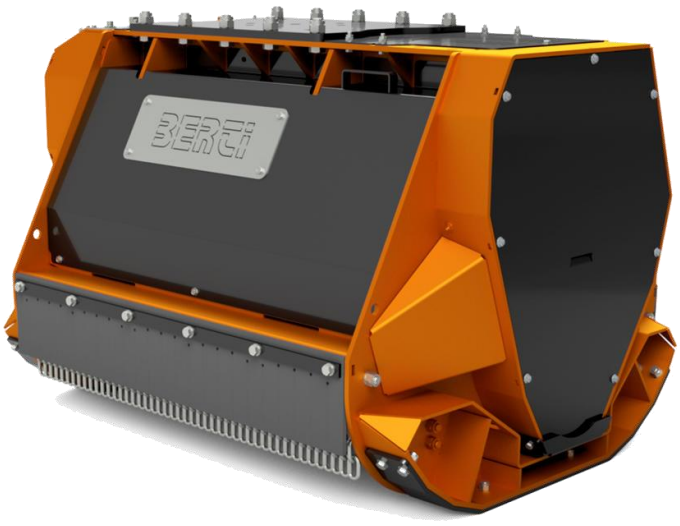
Tête de broyage forestière hydraulique avec **marteaux fixes**, pour pelles avec un poids opératif **de 20 à 35 T**, conçue pour broyer les résidus végétaux, les branches et les arbres jusqu'à **Ø 40 cm**

- **Double châssis**
- Transmission par courroies
- Contre marteaux vissés
- Tendeur **automatique** des courroies
- Jeu patins avec plaques en acier anti-usure remplaçables.
- **Rotor forestier Ø 520m**
- Outils fixes avec plaquette en **carbure de tungstène**
- Moteur hydraulique à pistons (80 cc) avec drainage.
- Group clapet "BERTI FLUID-BOX" (max 280 l/min)
- Flexibles hydrauliques avec gaine de protection (**L= 2,50 m**)
- Plaque de support pour adaptation
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Dimensions (cm) | Largeur de tête (cm) | Nombre de courroies | Nombre de marteaux | Pression huile (L/min) | Pression (bar) | Platine (kg) | Poids (min kg) | Poids (max kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **EFX/SB 120** | 160x128x115 | 110 | 4 | 30 | 185-195 | 295-305 | 110 | 1430 | 1630 | **28 417 €** |
| **EFX/SB 140** | 180x128x115 | 130 | 4 | 36 | 185-195 | 295-305 | 110 | 1550 | 1750 | **29 753 €** |
| **EFX/SB 160** | 200x128x115 | 150 | 4 | 42 | 185-195 | 295-305 | 110 | 1670 | 1870 | **31 044 €** |

## OPTIONS

- Selle d'attelage faite sur mesure* : **1 389 €**
- Couronne d'orientation hydraulique **4 807 €**
- Vérin pour réglage du capot arrière avec tuyaux : **714 €**








# MODÈLE MINI SSL



Broyeur hydraulique pour l'herbe, les sarments et les tiges jusqu'à **Ø 2-3 cm** pour mini-chargeur compact de **20 à 50 CV**, conçue pour le travail sur des terrains incultes, sous-bois et les espaces verts

- Transmission par courroies
- **Contre marteaux**
- **Rouleau palpeur Ø 114 mm**, réglable en hauteur
- Jeu patins
- Marteaux BERTI forgés et trempés type « **G** »
- Moteur hydraulique à engrenages en fonte avec drainage
- Group clapet "BERTI FLUID-BOX" (max 120 l/min)
- Carter de protection moteur
- Flexibles hydrauliques avec gaine de protection (**L= 2 m**)
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Dimensions (cm) | Largeur de tête (cm) | Nombre de courroies | Nombre de marteaux | Pression huile (L/min) | Pression (bar) | Poids (min kg) | Poids (max kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **MINI/SSL 115** | 129x66x66 | 110 | 2 | 32 | 43-47 | 195-205 | 180 | 270 | **4 720 €** |
| **MINI/SSL 125** | 139x66x66 | 120 | 2 | 34 | 43-47 | 195-205 | 190 | 280 | **4 915 €** |
| **MINI/SSL 145** | 159x66x66 | 140 | 2 | 40 | 43-47 | 295-205 | 205 | 295 | **5 121 €** |

## OPTIONS

- Attelage à 3 points, Cat I : **346 €**
- Attelage universel (SAE J2513) : **887 €**
- Jeu roues frontales : **822 €**





# MODÈLE AF/SSL

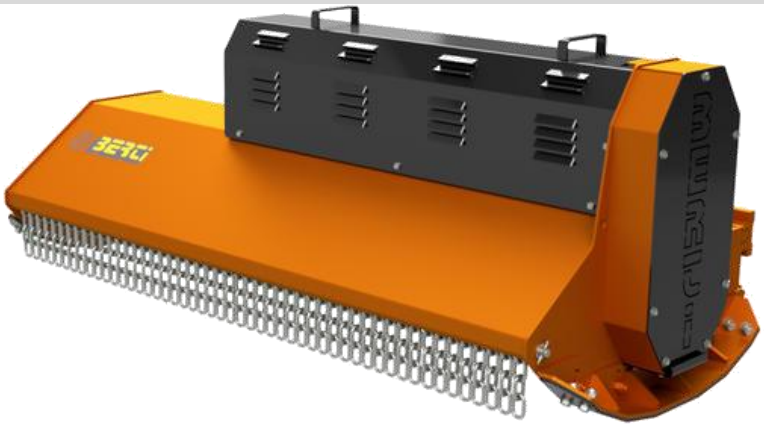
Broyeur hydraulique pour l'herbe, les sarments et les tiges jusqu'à **Ø 6-7 cm** pour mini chargeur compact de **50 à 90 CV**. Conçu pour le travail sur des terrains incultes, sous-bois et les espaces verts en général.

- Attelage oscillant universel (SAE J2513).
- Transmission par courroies
- **Contre marteaux**
- **Rouleau palpeur Ø 139 mm**, réglable en hauteur
- Jeu patins avec plaque en acier anti-usure remplaçables
- Déport mécanique
- Marteaux BERTI forgés et trempés type « **A** »
- Moteur hydraulique à engrenages en fonte avec drainage
- Group clapets "BERTI FLUID-BOX" (max 120lt/min).
- Carter de protection Moteur
- Flexibles hydrauliques avec gaine de protection (**L= 3 m**)
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Dimensions (cm) | Largeur de tête (cm) | Nombre de courroies | Nombre de marteaux | Pression huile (L/min) | Pression (bar) | Poids (min kg) | Poids (max kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **AF/SSL 145** | 169x145x80 | 139 | 3 | 14 | 63--67 | 195-205 | 665 | 680 | **9 890 €** |
| **AF/SSL 160** | 184x145x80 | 154 | 3 | 14 | 88-92 | 215-225 | 705 | 720 | **10 307 €** |
| **AF/SSL 180** | 204x145x80 | 174 | 3 | 16 | 88-92 | 215-225 | 745 | 760 | **10 561 €** |
| **AF/SSL 200** | 224x145x80 | 194 | 3 | 18 | 105-115 | 215-225 | 795 | 810 | **11 048 €** |

## OPTIONS

- Déduction pour attelage fixe : **957 €**
- Déport hydraulique avec tuyaux : **422 €**
- Kit soupape électrique, ON/OFF, pour l'entraînement du déport hydraulique : **892 €**
- Kit soupape électrique, proportionnel, pour l'entraînement du déport hydraulique : **3 104 €**







B.G MAT

# MODÈLE KX/SSL

Débroussailleuse hydraulique forestière pour l'herbe et les ronces jusqu'à **Ø 12-15 cm** pour mini-chargeur compact de **50 à 90 CV**, conçue pour le travail sur des terrains incultes, sous-bois et les espaces verts

- Double châssis
- Transmission latérale à courroies
- Tendeur automatique des courroies
- **Contre marteaux**
- jeu patins avec plaques en acier anti-usure remplaçables
- **Rotor forestier** SMOOTH CUT Ø 360 mm
- Outils fixes avec plaquette en carbure de tungstène type « XF2 »
- Carter de protection moteur
- Moteur hydraulique à pistons en fonte avec drainage (45 cc)
- Réglage hydraulique du capot arrière
- Group clapets « BERTI FLUID-BOX" (max 160 L/min)
- Manomètre pour le contrôle de la pression de travail
- Flexibles hydraulique avec gaines de protection (**L=2.5 m**)
- Sans attelage
- Protections selon les **normes CE**

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Marteaux XF2 | Pression huile (L/min) | Pression (bar) | Poids (min kg) | Poids (max kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **KX/SSL 150** | 150 | 48 | 85-95 | 245-255 | 625 | 785 | |
| **KX/SSL 170** | 170 | 54 | | | 675 | 845 | |

## OPTIONS

- Attelage fixe universel
- Attelage universel flottant
- Attelage avec support de montage fixe et plaque plate
- Attelage avec support de montage flottant et plaque plate
- Arc de protection avec régulation mécanique
- Kit électrovanne, ON/OFF, pour l'entraînement du capot avec prise à 14 broches
- Kit électrovanne, proportionnel, pour l'entraînement du capot avec prise à 14 broches



# MODÈLE MD/SSL

Débroussailleuse hydraulique forestière pour l'herbe et les ronces jusqu'à **Ø 15 cm** pour mini-chargeur compact de **70 à 120 CV**, conçue pour le travail sur des terrains incultes, sous-bois et les espaces verts

- Double châssis
- Transmission par courroies
- Tendeur automatique des courroies
- **Contre marteaux**
- Jeu de patins avec plaques en acier anti-usure remplaçables
- **Rotor forestier** Ø 410 mm
- Marteaux tournants BERTI forgés et trempés à simple tranchant type « MF1 »
- Arc de protection
- Carter de protection moteur
- Moteur hydraulique à pistons en fonte avec drainage (56 cc)
- Ouverture hydraulique du capot
- Group clapets « BERTI FLUID-BOX" (max 280 l/min)
- Manomètre pour le contrôle de la pression de travail
- Flexibles hydrauliques avec gaine de protection (**L=2.5m**)
- Attelage fixe universel
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Marteaux XF2 | Pression huile (L/min) | Pression (bar) | Poids (min kg) | Poids (max kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **MD/SSL 140** | 140 | 26 | 120-140 | 290-300 | 1 105 | 1 120 | |
| **MD/SSL 160** | 160 | 30 | | | 1 180 | 1 195 | |
| **MD/SSL 180** | 180 | 34 | | | 1 255 | 1 270 | |

## OPTIONS

- Attelage avec support de montage fixe et plaque plate
- Kit électrovanne, ON/OFF, pour l'entraînement du capot avec prise à 14 broches
- Kit électrovanne, proportionnel, pour l'entraînement du capot avec prise à 14 broches





# MODÈLE MX/SSL

Débroussailleuse hydraulique forestière pour l'herbe et les ronces jusqu'à **Ø 20 cm** pour mini-chargeur compact de **70 à 120 CV**, conçue pour le travail sur des terrains incultes, sous-bois et les espaces verts

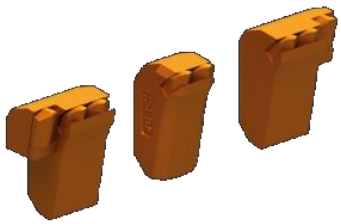
- Double châssis
- Transmission par courroies
- Tendeur automatique des courroies
- **Contre marteaux**
- Jeu de patins avec plaques en acier anti-usure remplaçables
- **Rotor forestier** SMOOTH CUT 410 mm
- outils fixes avec plaquettes en carbure de tungstène type « XF1 »
- Arc de protection
- Carter de protection moteur
- Moteur hydraulique à pistons en fonte avec drainage (56 cc)
- Réglage hydraulique du capot arrière
- Group clapets "BERTI FLUID-BOX" (max 280 L/min)
- Manomètre pour le contrôle de la pression de travail
- Flexibles hydrauliques avec gaine de protection (**L=2.5 m**)
- Attelage fixe universel
- Protections selon **normes CE**

| Modèle | Largeur de travail (cm) | Marteaux XF1 | Pression huile (L/min) | Pression (bar) | Poids (min kg) | Poids (max kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **MX/SSL 140** | 140 | 36 | 120-140 | 270-300 | 1 135 | 1 150 | |
| **MX/SSL 160** | 160 | 42 | | | 1 220 | 1 235 | |
| **MX/SSL 180** | 180 | | | | 1 300 | 1 315 | |

## OPTIONS

- Attelage avec support de montage fixe et plaque plate
- Kit électrovanne, ON/OFF, pour l'entraînement du capot avec prise à 14 broches
- Kit électrovanne, proportionnel, pour l'entraînement du capot avec prise à 14 broches





# Modèle LASplit

Vrilles de fendage adaptées pour excavatrices de **1.3 à 25 T**, permettant de fendre des grumes d'un diamètre jusqu'à **200 cm**

- Construction robuste
- Faible poids
- Puissance de fendage
- Durabilité (grâce à deux roulements à rouleaux coniques montés en opposition)
- Convient à tous les véhicules porteurs

| Type | Longueur du bois (cm) | Ø bois (cm) | Poids de service (T) | Type de moteur | Quantité d'huile (l/min) | | Pression (bar) | Poids approx. (kg) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Bloc de distribution | Bloc de soupapes | | | |
| **EcoSplit** | 150 | 50 | 1.3-5 | 47Eco | 13-19 | / | 155-169 | 80 | **2 854 €** |
| **D1.62.21** | 200 | 70 | 1.3-5 | 62 | 20-80 | / | 170-220 | 80 | **3 828 €** |
| **D1.10.28** | 300 | 100 | 2.5-8 | 10 | 31-150 | / | 170-210 | 130 | **6 091 €** |
| **D2.62.28** | 400 | 110 | 3-8 | 62 | 50-150 | 50-80 | 170-220 | 155 | **10 815 €** |
| **D2.62.40** | 500 | 130 | 5-15 | | 80-180 | | | 400 | **13 608 €** |
| **D3.62.40** | | 150 | 7-19 | | 100-220 | | | | **14 725 €** |
| **D4.62.40** | 700 | 200 | 10-25 | | 120-300 | | | 600 | **20 517 €** |

## OPTIONS

**Tarière.** Les tarières Lasco sont équipées de dents en carbure et d'un joint pendulaire (différents diamètres de forage 100/150/200/300/400 et 1200 mm de longueur).

- Tarière Ø 150 x 1200 mm : **980 €**
- Tarière Ø 200 x 1200 mm : **1 120 €**
- Tarière Ø 300 x 1200 mm : **1 580 €**

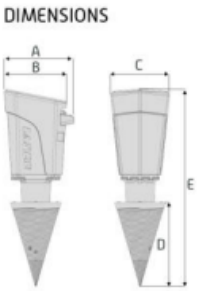


B.G MAT

# Légende du nom du produit

Ex. **D1.62.21**

- D1 : nombre de moteurs
- 62 : type de moteur
- 21 : Ø de la vrille




**EcoSplit**



| | |
|---|---|
| A | 241 |
| B | 201 |
| C | 180 |
| D | 368 |
| E | 810 |



| | |
|---|---|
| A | 362 |
| B | 326 |
| C | 308 |
| D | 343 |
| E | 864 |

D1.62.21

**D1.10.28**



| | |
|---|---|
| A | 375 |
| B | 335 |
| C | 319 |
| D | 440 |
| E | 1035 |

**D2.52.28 // D2.62.28**



| | |
|---|---|
| A | 438 |
| B | 350 |
| C | 353 |
| D | 462 |
| E | 1073 |

**D2.52.40 // D2.62.40**
**D3.52.40 // D3.62.40**



| | |
|---|---|
| A | 578 |
| B | 478 |
| C | 465 |
| D | 641 |
| E | 1395 |

**D4.52.40 // D4.62.40**



| | |
|---|---|
| A | 562 |
| B | 429 |
| C | 473 |
| D | 641 |
| E | 1453 |



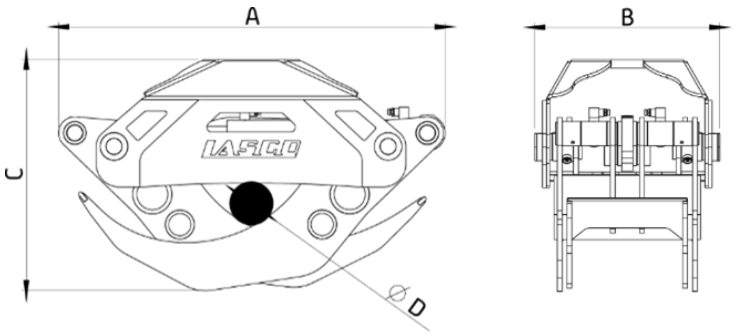
# Modèle LAGrip/bois

Grappins à bois particulièrement robustes grâce à leur construction en caisson et au surdimensionnement de toutes les pièces fortement sollicitées (vérins, tiges de renvoi, paliers lisses...), adapté aux excavatrices de **1.5 à 20 T**

- Résiste aux forces de traction latérale
- Montage sur rotateur à bride ou à double bride
- Adaptable pour tous types de rotateur à bride et à boulons

| Modèle | Largeur d'ouverture (mm) | Poids (kg) | Force de fermeture de a pince à 200 bar (kN) | Force d'expulsion du vérin à 200 bar (kN) | Prix HTVA |
|---|---|---|---|---|---|
| **LA1000HZ** | 1 000 | 85 | 9.5 | 77 | |
| **LA1200HZ** | 1 200 | 100 | 11.6 | 100.5 | |
| **LA1200EZ** | | 125 | 11.4 | | |
| **LA1400HZ** | 1 400 | 175 | 13.7 | | |
| **LA1400EZ** | | 215 | 13.8 | | |
| **LA1700EZ** | 1 700 | 230 | 16.8 | 2 x 77 | |
| **LA1700DZE** | | 310 | 16 | | |
| **LA1800HZ** | 1800 | 180 | 12.6 | 100.5 | |
| **LA2000DZ** | 2000 | 390 | 20.8 | 2 x 77 | |






| Modèle | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) |
|---|---|---|---|---|
| **LA1000HZ** | 665 | 307 | 441 | 44 |
| **LA1200HZ** | 699 | 337 | 470 | 80 |
| **LA1200EZ** | 693 | 377 | 451 | 56 |
| **LA1400HZ** | 871 | 461 | 545 | 82 |
| **LA1400EZ** | | 537 | 522 | 80 |
| **LA1700EZ** | 830 | 513 | 557 | 105 |
| **LA1700DZE** | 867 | 573 | 545 | 98 |
| **LA1800HZ** | 915 | 390 | 582 | 146 |
| **LA2000DZ** | 1 195 | 573 | 716 | 127 |



B.G MAT

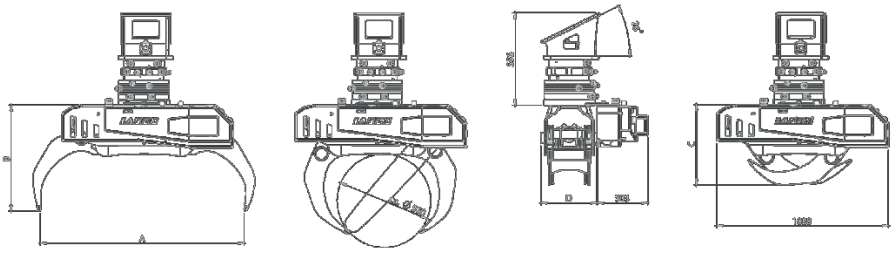
# Modèle DUOSCORP

Scie à grappin combinant une pince à bois et une scie d'abattage, pour des troncs jusqu'à **Ø 60 cm**

- 1 appareil, 2 fonctions
- Raccord hydraulique double effet
- Egalement pour les arbres sur pied de Ø20 cm au dessus de la souche

| | Basic | Vitesse |
|---|---|---|
| **Poids max du tronc (kg)** | 1 000 | |
| **Pression hydraulique de service max (bar)** | 230 | |
| **Pression de retour hydraulique max (bar)** | 5 | |
| **Pression de retour hydraulique recommandé** | <2 | |
| **Suspension au véhicule porteur** | fixe/pendulaire | |
| **Force de tension max (kN)** | 800 | |
| **Capacité hydraulique max de l'unité de sciage (L/min)** | 50.4 | 67 |
| **Pince à bois (L/min)** | 20 | |
| **Rotateur ARB120-1DD (L/min)** | 25 | |
| **Couple du rotateur (Nm)** | 3 800 | |
| **Vitesse de la chaîne (m/s)** | 20.5 | 60 |
| **Pas de la chaîne (pouce)** | 0.404 | |
| **Longueur de la lame d'abattage (cm)** | 75 | |

| | Pinces Ouverture (A) (mm) | Hauteur de la pince ouverte (B) (mm) | Hauteur de la pince fermée (C) (mm) | Largeur de la pince – corps – (D) (mm) | Poids (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| **DuoScorp** avec pince à bois **LA1200HZ** | 1 200 | 640 | 484 | 337 | 325 |
| **DuoScorp** avec pince à bois LA1200EZ | | 655 | 480 | 380 | 350 |
| **DuoScorp** avec pince à bois **LA1400HZ** | 1 400 | 765 | 530 | 445 | 400 |
| **DuoScorp** avec pince à bois **LA1400EZ** | | 760 | | 515 | 440 |





**Prix sur demande**

# Modèle GriScorp

Parfaite combinaison entre une pince à bois et une vrille de fendage en seul outil puissant pour pelles professionnelles de **plus de 6 T**.

- Rotateur de 4.5 T
- Articulation pendulaire
- Pince à bois Lasco
- Fendeuse à cônes Lasco

| Pince à bois | Largeur d'ouverture (mm) | Poids (kg) | Force de fermetre de la pince à 200 bar | Force d'expulsion du vérin à 200 bar |
|---|---|---|---|---|
| **LA1200HZ** | 1 200 | 100 | 11.6 | 100.5 |
| **LA1200EZ** | | 125 | 11.4 | |
| **LA1400HZ** | 1 400 | 175 | 13.7 | |
| **LA1400EZ** | | 215 | 13.8 | |

| Vrille de fedange | Longueur du bois (cm) | Ø du bois (cm) | Mini pelles | Type de moteur | Capacité hydraulique (L/min) | Pression max (bar) | Poids (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **D1 47.21** | 200 | 70 | 1.3 -5 | 47 | 20-30 | 170-200 | 90 |
| **D1 52.21** | | | | 52 | 20-80 | 221-270 | |
| **D1 62.21** | | | | 62 | | 170-220 | |
| **D1 10.21** | 300 | 90 | 2 – 8 | 10 | 31-150 | 170-210 | 120 |
| **D1 10.28** | | 100 | 2.5 - 8 | | | | 30 |




**Prix sur demande**



B.G MAT

# MODÈLE LAGRIP/POLYVALENT

Grappin multi-usages conçu pour le recyclage, l'aménagement paysager mais aussi les travaux de terrassement et de démolition

**- Force, robustesse, polyvalence, flexibilité -**

- Résistance
- Sécurité maximale
- Force de fermeture impressionnante
- Précision

| LAGRIP COQUE FERMÉE AVEC DENTURE | MINI PELLE | LARGEUR D'OUVERTURE (MM) | LARGEUR DU GODET (MM) | POIDS (KG) | VOUME DU GODET (L) | FORDE DE FERMETURE DE LA PINCE (KN) | PRESSION DE SERVICE (BAR) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **LAGRIP 09A.045** | 6-9 | 1 356 | 455 | 315 | 100 | 32 | 300 |
| **LAGRI 18A.065** | 10-20 | 1 962 | 650 | 750 | 335 | 39.2 | |
| **LAGRIP 26A.078** | 16-26 | 2 146 | 780 | 1 125 | 520 | 64.3 | |

| COQUE GRILLAGÉE LAGRIP AVEC LAME D'USURE | MINI PELLE | LARGEUR D'OUVERTURE (MM) | LARGEUR DU GODET (MM) | POIDS (KG) | VOUME DU GODET (L) | FORDE DE FERMETURE DE LA PINCE (KN) | PRESSION DE SERVICE (BAR) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **LAGRIP 09B.045** | 6-9 | 1 359 | 460 | 305 | 110 | 32 | 300 |
| **LAGRI 18B.084** | 10-20 | 2 123 | 845 | 1 100 | 530 | 39.2 | |
| **LAGRIP 26B.078** | 16-26 | 2 265 | 780 | 1 245 | 620 | 64.3 | |
| **LAGRIP 26B.102** | | | 1 020 | 1 435 | 830 | | |

| LAGRIP PLATEAU PERFORÉ AVEC DENTURE | MINI PELLE | LARGEUR D'OUVERTURE (MM) | LARGEUR DU GODET (MM) | POIDS (KG) | VOUME DU GODET (L) | FORDE DE FERMETURE DE LA PINCE (KN) | PRESSION DE SERVICE (BAR) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **LAGRIP 09C.045** | 6-9 | 1 359 | 460 | 295 | 110 | 32 | 300 |
| **LAGRI 18C.084** | 10-20 | 2 120 | 845 | 870 | 530 | 39.2 | |
| **LAGRIP 26C.078** | 16-26 | 2 265 | 780 | 1 125 | 620 | 64.3 | |
| **LAGRIP 26C.102** | | | 1 020 | 1 340 | 830 | | |



**PRIX SUR DEMANDE**

# ROTATEURS

| | COUPLE À 320 BAR (NM) | MAX (BAR) | COUPLE (NM À PRESSION MAX) | DÉBIT (L/MIN) | POIDS (KG) | FIXATION | HAUTEUR (MM) | MINI PELLE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ARG50** | 1 300 | 320 | 1 300 | 25 | 28 | 140 x 140 mm Alésage 4 x Ø 17.5 mm | 188 | 1.5-3.5 |
| **ARH70** | 2 800 | | 2 800 | | 49 | Ø 173 mm Alésage 8 x Ø 17 mm | 215 | 3-6 |
| **ARB80** | 3 000 | | 3 000 | | 77 | Ø 270 mm Alésage 8 x Ø 17 mm | 185 | 6-9 |
| **ARB120** | 3 800 | | 3 800 | | 92 | | 228 | 7-13 |
| **ARB150** | | | | | 164 | Ø 340 mm Alésage 8 x Ø 22 mm | 272 | 10-20 |

ARG50



ARH70



ARB80



ARB120



ARB150



**PRIX SUR DEMANDE**

# Modèle BC



Tête d'abattage pouvant être adaptée aux excavatrices de **2 à 12 T**, outil **2-en-1** combinant grappin et tête d'abattage

+ Attache rapide échangeable
+ Raccord S40 ou S45
+ Acier extrêment résistant à l'usure

| | BC 18 | BC 25 |
|---|---|---|
| **Excavatrices** | 2-5 T | 5-12 T |
| **Largeur de coupe (mm)** | 180 | 250 |
| **Ouverture maximale du grappin (mm)** | 660 | 890 |
| **Pression max (MPa)** | 19 | 25 |
| **Débit d'huile recommandé (L/min)** | 40-60 | |
| **Angle de basculement** | 90° | - |
| **Poids (kg)** | 190 | 350 |
| **Prix HVA** | | |



# MODÈLE BIG INCH

Grappin coupeur pour excavateur prévu pour l'abattage d'arbres, en milieu urbain et forestier. Peut être installé sur les machines d'exploitation telles que les excavateurs, les tracteurs, les tractopelles ou les mini-pelles

- Ligne hydraulique double effet
- Lame à profil breveté
- Résistance de la structure
- Sellette d'attelage et kit de tuyaux sur demande

| MODÈLE | BI 100 | BI 200 | BI 300 | BI 400 |
|---|---|---|---|---|
| **Type de grue** | 1.5 –3T | 3 –7T | 8 -14 T | 14 –24 T |
| **Poids (kg)** | 140 | 230 | 420 | 845 |
| **Ø min de coupe (mm)** | 40 | 50 | 60 | 120 |
| **Ø max de coupe (mm)** | 150 | 200 | 300 | 400/450 |
| **Pression** | 180-220 bar | 180-250 bar | 180-280 bar | 250 -300 bar |
| **Débit d'huile (L/min)** | 25-40 | 30-80 | 50-120 | 100-180 |
| **Largeur (mm)** | 800 | 890 | 1 115 | 1 455 |
| **Longueur (mm)** | 775 | 1 010 | 1 240 | 1 500 |
| **Hauteur (mm)** | 420 | 462 | 552 | 707 |
| **Prix HTVA** | **4 400 €** | **5 683 €** | **9 010 €** | **15 913 €** |

## OPTIONS

| MODÈLE | BI 200 | BI 300 | BI 400 |
|---|---|---|---|
| **Collecteur** | * | * | * |
| **Rotateur 360 °** | * | * | * |
| **Système « tilt »** | * | | |
| **Dent ripper** | | * | * |
| **Grappin supérieur** | | | * |
| **Support** | | | * |





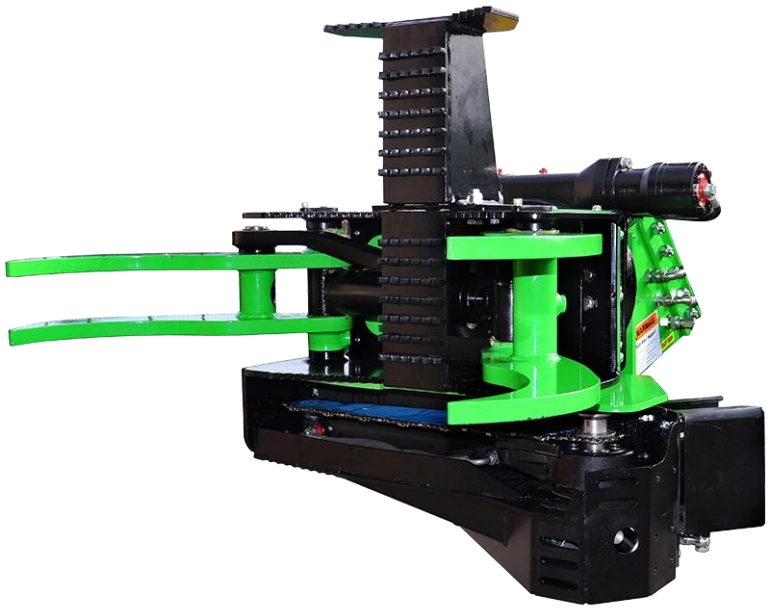

B.G MAT

# Modèle GS 400

Grappin à tronçonneuse, conçu pour l'abattage, l'élagage et la manutention en toute sécurité dans un contexte urbain et/ou forestier

- Lame **anti-usure**
- Structure entièrement en acier
- 2 lignes hydrauliques :
  - 1 **simple effet** pour la tronçonneuse
  - 1 **double effet** pour le grappin et la sellette
- Lubrification **automatique**

| Modèle | GS 400 |
|---|---|
| **Type de grue** | 5 -8T |
| **Poids** | 390 kg |
| **Ø de coupe** | 400 mm |
| **Charge max** | 1 500 kg |
| **Ouverture max** | 950 mm |
| **Pression** | 180 -250 bar |
| **Débit d'huile** | 30 – 60 L/min |
| **Type de moteur** | Moteur hydraulique à piston 6 cc |
| **Chaîne** | 404 mm |
| **Rotation** | 360 ° |
| **Prix HTVA** | **23 595 €** |



# Modèle CS

L'équipement le plus agile pour la taille et la coupe de branches et de plantes avec précision, sur les excavateurs, les mini-pelles, les tractopelles et les télescopiques pour une utilisation forestière

+ Rotation à 360 °
+ 2 lignes hydrauliques
  - 1 ligne **double effet** pour le cylindre de coupe
  - 1 ligne **double effet** pour la rotation à 360 °
+ Fabriqué en acier résistant à l'usure
+ Sellette de fixation
+ Kit de tuyaux

| Modèle | CS 100 | CS 200 | CS 300 |
|---|---|---|---|
| **Type de grue** | 1.6 -3.5 T | 3.5 -6 T | 6 -10T |
| **Poids** | 120 kg | 210 kg | 340 kg |
| **Ø de coupe** | 100 mm | 200 mm | 300 mm |
| **Pression** | 180 -250 bar | | |
| **Débit** | 20 – 45 L/min | 20 – 60 L/min | |
| **Rotation** | 360 ° | | |
| **Prix HTVA** | **5 382 €** | **9 317 €** | **11 263 €** |



# MODÈLE PLY W

Grappin **polyvalent** pour le bois de chauffage – spécifique pour la manipulation du bois – **pour grues forestières et excavatrices de 1 à 10 T**

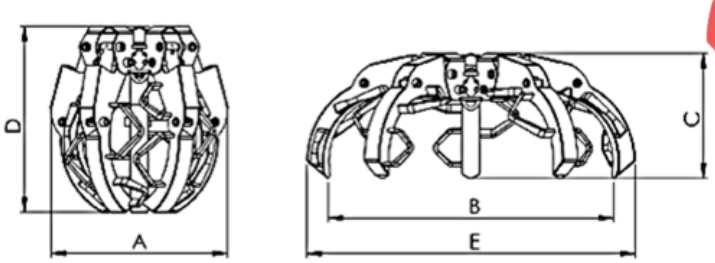
+ Optimisé pour la manipulation de bois coupé
+ Meilleure conformation des doigts (« **agrafes soudées** ») pour une meilleure capacité de chargement
+ Les **5 doigts** permettent une meilleure contention de la charge et ainsi éviter la perte de matériel pendant la manutention

| MODELE | PLY-W 120/5 | PLY-W 290/5 | PLY-W 420/5 |
|---|---|---|---|
| **Type d'excavatrice** | 1-4 T | 4-7 T | 7-10 T |
| **Capacité (charge max)** | 120 L (1 000 kg) | 290 L (1 500 kg) | 420 L (2 500 kg) |
| **Nombre de doigts** | 5 | | |
| **Poids** | 130 kg | 305 kg | 390 kg |
| **Force de serrage** | 595 daN | 430 daN | 745 daN |
| **Pression max** | 250 kg | | |
| **A** | 750 mm | 980 mm | 1 150 mm |
| **B** | 1 420 mm | 1 920 mm | 2 300 mm |
| **C** | 530 mm | 660 mm | 725 mm |
| **D** | 810 mm | 1 100 mm | 1 280 mm |
| **E** | 1 570 mm | 2 120 mm | 2 500 mm |
| **Prix HTVA** | **4 000 €** | **4 940 €** | **7 600 €** |

## OPTIONS

- Rotateur hydraulique (250 Bar, 25 L/min)
  - 3 T : **4 835 €**
  - 5 T : **6 040 €**
  - 6 T : **9 460 €**
- Double attache oscillante :
  - 3 T : **480 €**
  - 5 T : **510 €**
  - 6 T : **640 €**





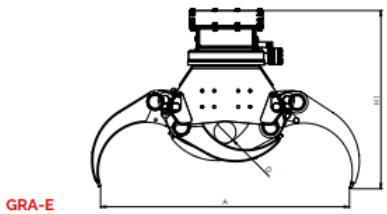
# MODÈLE GRA-E/GRA-ER

Grappin **renforcé** avec couronne permettant la manipulation des troncs et des bûches, grappin **pour grues excavatrices de 1 à 20 T**

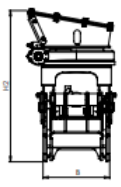
- Bagues en bronze
- Lames S700, coupantes mais légères
- Poussée uniforme grâce à deux tiges dans un seul cylindre
- Rotation de la couronne d'orientation

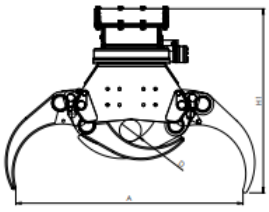
| Modèle | | | GRA-E 16 R | GRA-ER 16 R | GRA-E 22 R | GRA-ER 22 R | GRA-E 26 | GRA-ER 26 | GRA-E 42 | GRA-ER 42 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Type d'excavatrice** | | | 1-2 T | | 2-5 T | | 5-12 T | | 12-20 T | |
| **Doigts** | | | Fermés | 3+2 | Fermés | 3.+2 | Fermés | 3+2 | Fermés | 3+2 |
| **Poids** | Kg | | 158 | 165 | 232 | 242 | 382 | 398 | 693 | 722 |
| **Superficie** | m² | | 0.1 | | 0.22 | | 0.26 | | 0.42 | |
| **Charge max** | kg | | 1000 | | 2500 | | 3000 | | 5000 | |
| **A** | mm | | 1 098 | 1 100 | 1 394 | 1 398 | 1 555 | 1 581 | 2 040 | 2 077 |
| **B** | mm | | 288 | | 346 | 343 | 417 | | 467 | |
| **H1** | mm | | 797 | 770 | 914 | 896 | 1 085 | 1 046 | 1 254 | 1 214 |
| **H2** | mm | | 588 | 590 | 770 | | 933 | 943 | 1 073 | |
| **D- Ø min de coupe** | mm | | 58 | | 120 | | 136 | | 154 | |
| **Vérin ouvert/ fermé** | Force de serrage | daN | 800 | | 1 275 | | 1 700 | | 2 300 | |
| | Pression max | Bar | 250 | | | | | | | |
| | Débit max | L/min | 50 | | | | | | | |
| **Rotation** | Pression max | Bar | 250 | | | | | | | |
| | Débit max | L/min | 50 | | | | | | | |
| **Prix HTVA** | | | **4 270 €** | **4 670 €** | **5 470 €** | **6 000 €** | **9 230 €** | **9 740 €** | **13 070 €** | **14 000 €** |



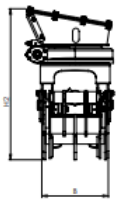


GRA-E





GRA-ER



| OPTIONS | GRA-E 16 R | GRA-ER 16 R | GRA-E 22 R | GRA-ER 22 R | GRA-E 26 | GRA-ER 26 | GRA-E 42 | GRA-ER 42 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Sans rotation** | **2 990 €** | **3 270 €** | **3 830 €** | **4 200 €** | **6 460 €** | **6 820 €** | **9 150 €** | **9 800 €** |
| **Attelage pour pelle** | **520 - 1 740 €** | | | | | | | |



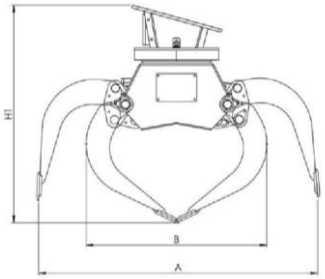
B.G MAT

# MODÈLE SG

Grappin polyvalent

Grappin de démolition, recyclage, tri et manutention des matériaux – **pour grues excavatrices de 1 à 23 T**

+ Convient pour tout type de pelle
+ Conçue pour gérer pour gérer différents matériaux (ferraille, plastique, papier, bois, etc.)
+ Convient pour les centres de tri/recyclage, les travaux de démolition
+ Comprend une unité de rotation composé :
    - D'un anneau d'orientation
    - D'un moteur hydraulique
    - D'une bride inclinée pour le raccordement à l'excavatrice
+ Les lames sont fabriquées en HARDOX ©
+ Large gamme d'accessoire pour multiplier les capacités des grappins



| Modèle | | | SG 28 R | SG 65 R | SG 150 | SG 230 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Type d'excavatrice** | | | 1-3 T | 3-6 T | 9-15 T | 19-23 T |
| **Force de serrage** | | daN | 1 000 | 2 300 | 2 600 | 5 200 |
| **Poids** | | kg | 145 | 244 | 485 | 1 050 |
| **Pression maximale** | | Bar | 300 | | | |
| **A** | | mm | 800 | 1 200 | 1 600 | 2 000 |
| **B** | | mm | 523 | 765 | 1 011 | 1 280 |
| **L** | | mm | 350 | 500 | 700 | 800 |
| **H1** | | mm | 650 | 951 | 1 193 | 1 578 |
| **H2** | | Mm | 608 | 838 | 1 032 | 1 373 |
| **Rotation** | Pression maximale | Bar | 250 | | | |
| | Débit maximale | L/min | 15 | | 30 | |
| **Prix HTVA** | | | **5 070 €** | **6 140 €** | **11 340 €** | **16 740 €** |

## OPTIONS

| OPTIONS | SG 28 R | SG 65 R | SG 150 | SG 230 |
|---|---|---|---|---|
| **Sans rotation**  | **3 560 €** | **4 300 €** | **7 980 €** | **11 080 €** |
| **Attelage de pelle**  | **520 €- 1 740 €** | | | |
| **Dents (pièce)** | **58 €** | | | |
| **Parois latérales** | **420 €** | **510 €** | **620 €** | **930 €** |
| **Latérales avec dentelures**  | **420 €** | **510 €** | **620 €** | **930 €** |



B.G MAT

# MODÈLE CLA L/CLA MR

COMPATIBLE WITH TRUCK CRANES EXCAVATORS

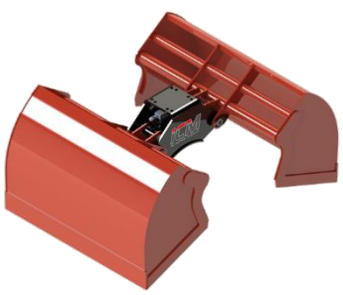
ICM THE EQUIPMENT SPECIALIST

**Séries légères** – manipulation de sable et de matériaux en vrac pour **grues forestières et excavatrices de 1 à 5 T**

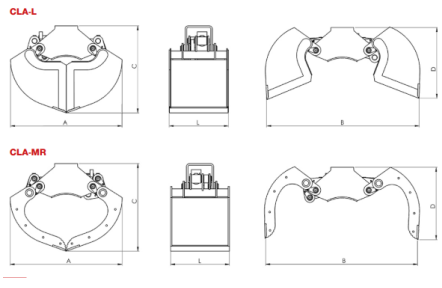
+ Capacité jusqu'à 400 L
+ Toutes les goupilles sont équipées de bague en bronze autolubrifiantes
+ Tous les godets sont équipés de lames et contre-lames en acier résistants à l'usure

| Modèle | | CLA-L 126 | CLA- MR 126 | CLA -L 206 | CLA-MR 206 | CLA-L 321 | CLA-MR 321 | CLA-L 401 | CLA-MR 401 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Type d'excavatrice** | | 1-2 T | | 2-3.5 T | | | | 3.5-5 T | |
| **Côtés** | | Fermé | Ouvert | Fermé | Ouvert | Fermé | Ouvert | Fermé | Ouvert |
| **Capacité de chargement max** | L (kg) | 110 (220) | | 180 (360) | | 320 (640) | | 400 (800) | |
| **Poids** | Kg | 168 | 155 | 192 | 179 | 210 | 192 | 230 | 212 |
| **Force de serrage** | daN | 1850 | | | | 1740 | | | |
| **Pression max** | Bar | 250 | | | | | | | |
| **A** | mm | 860 | | | | 1 050 | | | |
| **B** | mm | 1 150 | | | | 1 413 | | | |
| **C** | mm | 699 | | | | 844 | | | |
| **D** | mm | 616 | | | | 685 | | | |
| **L** | mm | 500 | | 800 | | | | 1 000 | |
| **Prix HTVA** | | **2 070 €** | | **2 340 €** | | **2 800 €** | | **3 070 €** | |

| OPTIONS | | | CLA-L 126 | CLA-MR 126 | CLA -L 206 | CLA-MR 206 | CLA-L 321 | CLA-MR 321 | CLA-L 401 | CLA-MR 401 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Rotor hydraulique**  | Modèle | | 3 T | | | | | | 5 T | |
| | Pression max | bar | 250 | | | | | | | |
| | Débit max | L/min | 20 | | | | | | | |
| | Prix HTVA | | **2 905 €** | | **3 175 €** | | **3 900 €** | | **4 170 €** | |
| **Double balancier**  | | | **480 €** | | | | | | **510 €** | |
| **Parois latérales boulonnées (uniquement pour CLA-MR)**  | | | | **350 €** | | **350 €** | | **520 €** | | **520 €** |
| **Dent (pièces)**  | | | **58 €** | | | | | | | |
| **Crochet boulonné (pièce)**  | | | **65 €** | | | | | | | |










B.G MAT

# MODÈLE CLA-S/ CLA-SR

**Séries renforcées** – manipulation de matériaux en vrac, boue, gravats, creusage –
**pour grues forestières et excavatrices de 4 à 16 T**

- + Conçu pour résister aux conditions les plus difficiles
- + Godets équipés de lames et contre-lames en acier résistant à l'usure
- + Bagues en bronze autolubrifiantes

| MODELE | | CLA-S 303 | CLA-SR 303 | CLA-S 403 | CLA-SR 403 | CLA-S 503 | CLA-SR 503 | CLA-S 653 | CLA-SR 653 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Type d'excavatrice** | | 4-6 T | | 6-8 T | | 8-12 T | | 12-16 T | |
| **Côtés** | | Fermé | Ouvert | Fermé | Ouvert | Fermé | Ouvert | Fermé | Ouvert |
| **Capacité (charge max)** | L (kg) | 370 (2000) | | 480 (2 500) | | 610 (3 000) | | 730 (3 000) | |
| **Poids** | Kg | 356 | 316 | 380 | 340 | 410 | 370 | 440 | 400 |
| **Force de serrage** | daN | 2 500 | | | | | | | |
| **Pression max** | bar | 250 | | | | | | | |
| **A** | mm | 1 272 | | | | | | | |
| **B** | mm | 1 818 | | | | | | | |
| **C** | mm | 1 051 | | | | | | | |
| **D** | mm | 818 | | | | | | | |
| **L** | mm | 640 | | 800 | | 1 000 | | 1 200 | |
| **Prix HTVA** | | **5 560 €** | | **5 980 €** | | **6 400 €** | | **6 900 €** | |

| OPTIONS | | | CLA-S 302 | CLA-SR 302 | CLA-S 402 | CLA-SR 402 | CLA-S 502 | CLA-SR 502 | CLA-S 652 | CLA-SR 652 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Rotor hydraulique** | Modèle | | 5 T | | 6 T | | 10 T | | 16 T | |
| | Pression max | bar | 250 | | | | | | | |
| | Débit max | L/min | 20 | | | | | | | |
| | Prix HTVA | | **6 600 €** | | **7 840 €** | | **8 830 €** | | **9 930 €** | |
| **Double balancier** | | | **480 €** | | | | | | **510 €** | |
| **Parois latérales boulonnées (uniquement pour CLA-MR)** | | | **720 €** | | | | | | | |
| **Dent (pièces)** | | | **58 €** | | | | | | | |
| **Crochet boulonné (pièce)** | | | **65 €** | | | | | | | |

# ROTATEUR

FORMIKO HYDRAULICS

Rotateurs hydrauliques pour charges de **1 à 16 T**

| Charges maximales | Modèle | Prix HTVA |
|---|---|---|
| **1 T** | FHR 1 L | **252 €** |
| | | |
| **3 T** | FHR 3 L | **306 €** |
| | FHR 3 SF | **504 €** |
| | FHR 3 FF 140 | **468 €** |
| | | |
| **4.5 T** | FHR 4.5 L | **468 €** |
| | FHR 4.5 SF | **549 €** |
| | FHR 4.5 FF 140 | |
| | | |
| **5.5 T** | FHR 5.5 SF | **648 €** |
| | FHR 5.5 F 6 | **684 €** |
| | FHR 5.5 FF 140 | **729 €** |
| | | |
| **6 T** | FHR 6 FF 2 X | **1 062 €** |
| | | |
| **10 T** | FHR 10 FD 1 | **1 368 €** |
| | | |
| **16 T** | FHR 16 FD 1 | **2 520 €** |

**D'autres modèles disponibles sur demande !**





B.G MAT

# Modèle DMS

Gamme de marteaux monoblocs de démolition moyens/légers, pour pelles de **0.7 à 14 T**

| Modèle | DMS 50 | DMS 95/2 | DMS 165 | DMS 210 | DMS 300 | DMS 400 | DMS 530 | DMS 980 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Mini pelle idéale** | 0.7-1.2 | 1.4-1.8 | 2.2-2.8 | 3-4 | 4.5-6 | 7-8 | 8.5-10 | 11-14 |
| **Énergie (joule)** | 120 | 240 | 330 | 500 | 700 | 900 | 1 080 | 1 700 |
| **Fréquence (c/min)** | 1 200 | | | | 1 100 | 900 | | |
| **Débit d'huile (L/mmin)** | 17/25 | 27/40 | 35/50 | 40/55 | 50/80 | 70/100 | 80/110 | 100/130 |
| **Pression (bar)** | 120 | | | | | | | 130 |
| **Poids (kg)** | 60 | 95 | 165 | 210 | 300 | 400 | 530 | 1 000 |
| **Ø (mm)** | 38 | 45 | 55 | 62 | 72 | 80 | 85 | 102 |
| **Hauteur (mm)** | 750 | 1 000 | 1 050 | 1 200 | 1 423 | 1 455 | 1 700 | 1 830 |
| **Largeur (mm)** | 125 | 130 | 135 | 190 | 205 | 225 | 235 | 280 |
| **Contre pression (bar)** | 20/30 | | | | | 25 | | |
| **Prix HTVA** | | | | | | | | |

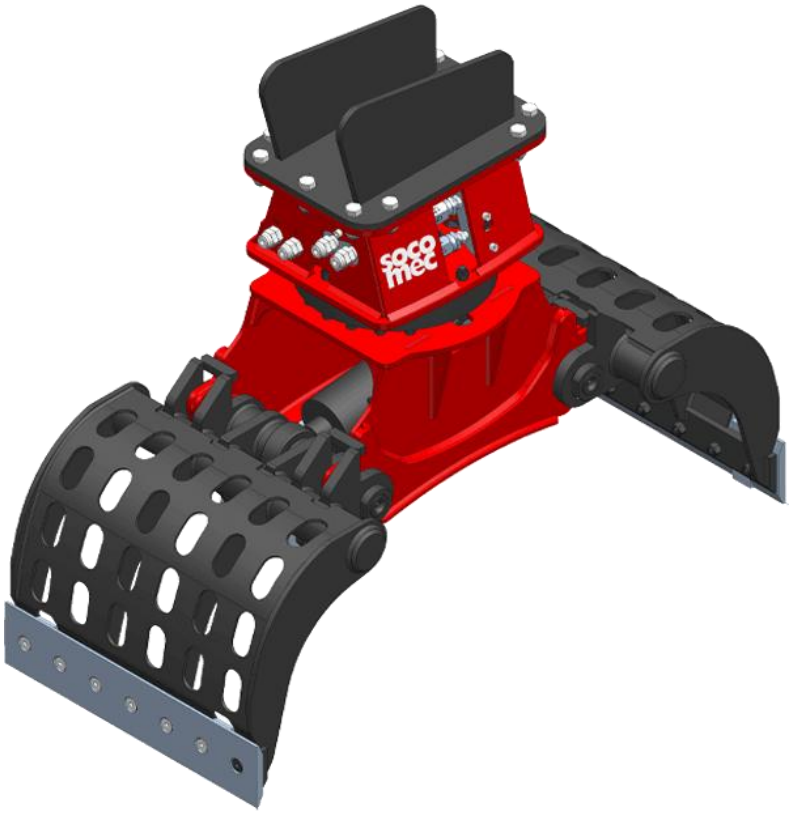


# MODÈLE SPS

SUPERPOWER IN ACTION

Grappins extrêmement polyvalents : recyclage, manipulation de matériaux démolis, démolition de structures en béton non armé...

| | SPS 150/c | SPS 250/c | SPS 500/c | SPS 950 | SPS 1 200 | SPS 1 750 | SPS 2 200 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Mini pelle** | 1.5-2.5 | 3-5 | 6-9 | 9-16 | 17-22 | 22-26 | 26-33 |
| **Poids (kg)** | 150 | 250 | 500 | 950 | 1 200 | 1 750 | 2 200 |
| **Dimensions (mm)** | 755/350 | 1 100/530 | 1 490/600 | 1 750/800 | 1 960/920 | 2 120/1 020 | 2 420/1 205 |
| **Débit huile (L/min)** | 15/30 | 20/40 | 80/100 | 120 | | 170 | |
| **Pression (bar)** | 310 | | | 350 | | | |
| **Pression max rotor (bar)** | 200 | | 210 | | | | |
| **Débit huile rotation (L/min)** | 10 | | | 25 | | 35 | |
| **Prix HTVA** | | | | | | | |





B.G MAT

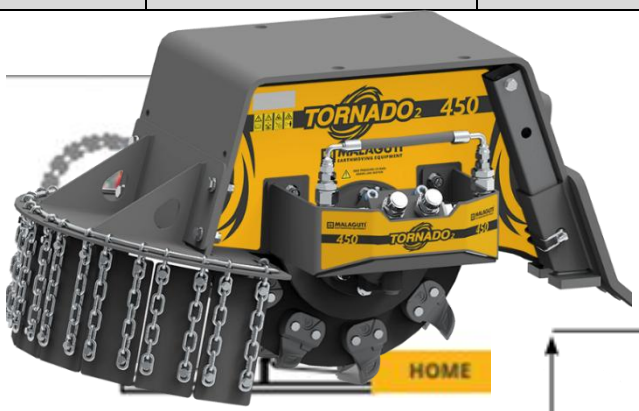
# MODÈLE TORNADO 2

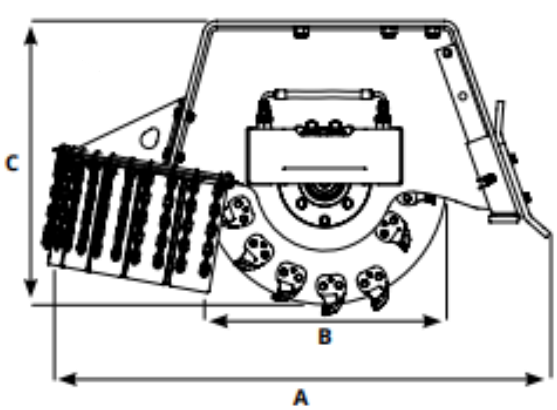


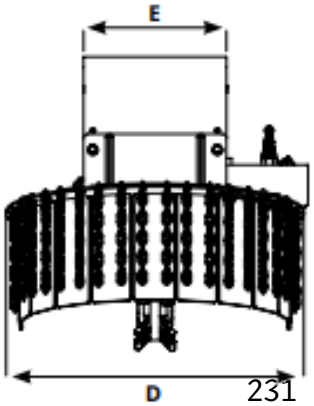
Rogneuse de souche pour excavatrices et rétrochargeuses de **1.5 à 18 T**, idéal dans les zones moins accessibles

- Transmission directe
- Dents de tungstène
- Adapté aux pentes difficiles
- Rapide et efficace

| TORNADO 2 | | TORNADO 2 350 | | | TORNADO 2 450 | | | TORNADO 2 600 | | | TORNADO 2 600 PLUS | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Excavatrices (T)** | | 1.5-4 | | | 4-9 | | | 9-13 | | | 13-18 | | |
| **Dimensions (mm)** | **A** | 830 | | | 970 | | | 1230 | | | | | |
| | **B** | 350 | | | 450 | | | 600 | | | | | |
| | **C** | 430 | | | 540 | | | 710 | | | | | |
| | **D** | 610 | | | | | | 730 | | | | | |
| | **E** | 350 | | | | | | | | | | | |
| | | Moteur (cc) | Débit d'huile (L/min) | Tr/min (RPM) | Moteur (cc) | Débit d'huile (L/min) | Tr/min (RPM) | Moteur (cc) | Débit d'huile (L/min) | Tr/min (RPM) | Moteur (cc) | Débit d'huile (L/min) | Tr/min (RPM) |
| | | 12<br>18<br>25<br>28<br>32 | 16<br>24<br>32<br>36<br>42 | 1 330<br>1 330<br>1 280<br>1 280<br>1 315 | 25<br>28<br>32 | 32<br>36<br>42 | 1 280<br>1 280<br>1 315 | 45<br>50<br>63 | 56<br>64<br>80 | 1 290<br>1 300<br>1 300 | 80 | 110 | 1 375 |
| **Poids (kg)** | | 116 | | | 170 | | | 278 | | | | | |
| **Nombre de dents** | | 16 | | | 20 | | | 28 | | | | | |
| **Pression (bar)** | | 250 | | | | | | | | | | | |
| **Contre-pression (bar)** | | 15 | | | | | | | | | | | |
| **Prix HTVA** | | | | | | | | | | | | | |



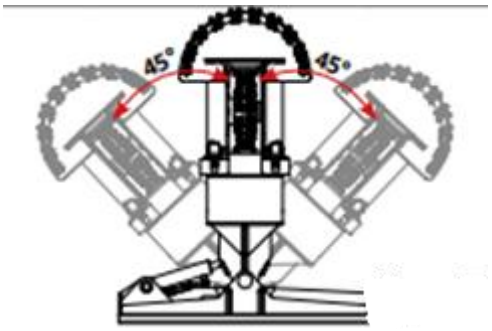
# MODÈLE TORNADO 2 F

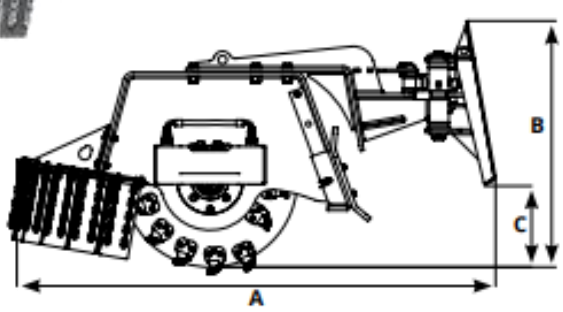
MALAGUTI EARTHMOVING EQUIPMENTS

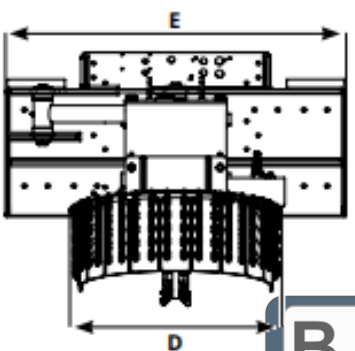
Rogneuse de souche frontale oscillante pour **chargeurs compact et chargeurs à pneus**, idéal dans les zones moins accessibles

| TORNADO 2 F | | TORNADO 2 F 350 | | | TORNADO 2 F 450 | | | TORNADO 2 F 600 | | | TORNADO 2 F 600 PLUS | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Dimensions (mm) | A | 1 435 | | | 1 490 | | | 1 650 | | | | | |
| | B | 595 | | | 695 | | | 860 | | | | | |
| | C | 20 | | | 120 | | | 285 | | | | | |
| | D | 610 | | | | | | 730 | | | | | |
| | E | 1 170 | | | | | | | | | | | |
| | | Moteur (cc) | Débit d'huile (L/min) | Tr/min (RPM) | Moteur (cc) | Débit d'huile (L/min) | Tr/min (RPM) | Moteur (cc) | Débit d'huile (L/min) | Tr/min (RPM) | Moteur (cc) | Débit d'huile (L/min) | Tr/min (RPM) |
| | | 12<br>18<br>25<br>28<br>32 | 16<br>24<br>32<br>36<br>42 | 1 330<br>1 330<br>1 280<br>1 280<br>1 315 | 25<br>28<br>32 | 32<br>36<br>42 | 1 280<br>1 280<br>1 315 | 45<br>50<br>63 | 56<br>64<br>80 | 1 290<br>1 300<br>1 300 | 80 | 110 | 1 375 |
| Poids (kg) | | 231 | | | 285 | | | 393 | | | | | |
| Nombre de dents | | 16 | | | 20 | | | 28 | | | | | |
| Pression (bar) | | 250 | | | | | | | | | | | |
| Contre-pression (bar) | | 15 | | | | | | | | | | | |
| Prix HTVA | | | | | | | | | | | | | |








B.G MAT

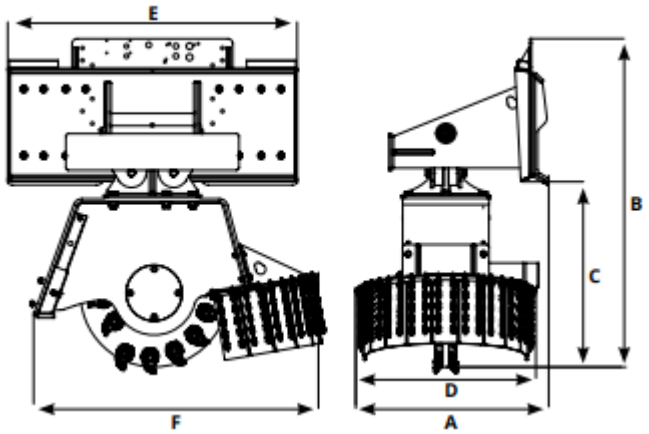
# MODÈLE TORNADO 2FT



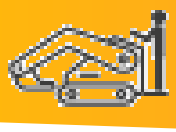
Rogneuse de souche frontale transversale pour **chargeurs compact et chargeurs à pneus.**

| TORNADO 2 F | | TORNADO 2 FT 350 | | | TORNADO 2 FT 450 | | | TORNADO 2 FT 600 | | | TORNADO 2 FT 600 PLUS | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Dimensions (mm) | A | 720 | | | | | | 780 | | | | | |
| | B | 1 060 | | | 1 160 | | | 1 325 | | | | | |
| | C | 480 | | | 570 | | | 750 | | | | | |
| | D | 610 | | | | | | 730 | | | | | |
| | E | 1 170 | | | | | | | | | | | |
| | F | 760 | | | 900 | | | 1 150 | | | | | |
| | | Moteur (cc) | Débit d'huile (L/min) | Tr/min (RPM) | Moteur (cc) | Débit d'huile (L/min) | Tr/min (RPM) | Moteur (cc) | Débit d'huile (L/min) | Tr/min (RPM) | Moteur (cc) | Débit d'huile (L/min) | Tr/min (RPM) |
| | | 12<br>18<br>25<br>28<br>32 | 16<br>24<br>32<br>36<br>42 | 1 330<br>1 330<br>1 280<br>1 280<br>1 315 | 25<br>28<br>32 | 32<br>36<br>42 | 1 280<br>1 280<br>1 315 | 45<br>50<br>63 | 56<br>64<br>80 | 1 290<br>1 300<br>1 300 | 80 | 110 | 1 375 |
| Poids (kg) | | 246 | | | 300 | | | 408 | | | | | |
| Nombre de dents | | 16 | | | 20 | | | 28 | | | | | |
| Pression (bar) | | 250 | | | | | | | | | | | |
| Contre-pression (bar) | | 15 | | | | | | | | | | | |
| Prix HTVA | | | | | | | | | | | | | |





# MODÈLE TORNADO 2 FM

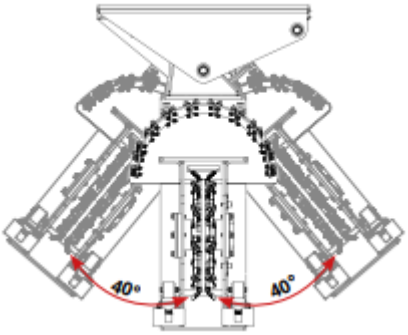


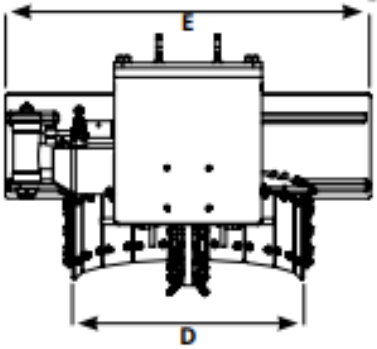
MALAGUTI
EARTHMOVING EQUIPMENTS

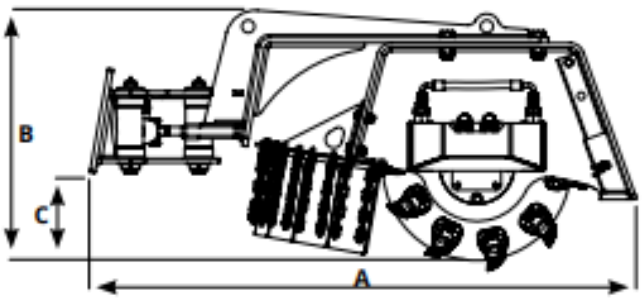
Rogneuse de souche frontale transversale pour **mini chargeurs ou excavatrices**

| TORNADO 2 FM | | TORNADO 2 FM 350 | | | TORNADO 2 FM 450 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Dimensions (mm)** | **A** | 1 210 | | | 1 300 | | |
| | **B** | 490 | | | 590 | | |
| | **C** | 100 | | | 200 | | |
| | **D** | 610 | | | | | |
| | **E** | 865 | | | | | |
| | | Moteur (cc) | Débit d'huile (L/min) | Tr/min (RPM) | Moteur (cc) | Débit d'huile (L/min) | Tr/min (RPM) |
| | | 12 | 16 | 1 330 | 25 | 32 | 1 280 |
| | | 18 | 24 | 1 330 | 28 | 36 | 1 280 |
| | | 25 | 32 | 1 280 | 32 | 42 | 1 315 |
| | | 28 | 36 | 1 280 | | | |
| | | 32 | 42 | 1 315 | | | |
| **Poids (kg)** | | 166 | | | 220 | | |
| **Nombre de dents** | | 16 | | | 20 | | |
| **Pression (bar)** | | 250 | | | | | |
| **Contre-pression (bar)** | | 15 | | | | | |
| **Prix HTVA** | | | | | | | |






B.G MAT