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

REMISE DE TYPE B SUR LA PARTIE I

PARTIE II : TRANSPORT ET CHARGEMENT

+ Bennes 3 points 56

REMISE DE TYPE B

+ Porte-containeurs BIGAB 57-58
+ Porte containeurs WTC 59-63

REMISE DE TYPE A

+ Dumper sur chenilles 64-68

PARTIE III : TRANSFORMATION ET MANUTENTION DU BOIS

+ Fendeuses de bûches 70-78
+ Palettiseur 79
+ Empaqueteuses 80
+ Scies circulaires 81-82
+ Tapis convoyeur 83-85
+ Nettoyeur COLLINO 86
+ Scies circulaires + tapis COLLINO 87-89
+ Scies à tambour 90
+ Combinés à bois 91-97
+ Aspirateurs de copeaux 98
+ Moteur électrique pour combiné 99
+ Deck de chargement 100-102
+ Ensemble de débardage TAJFUN 103-106

REMISE DE TYPE A

+ Ensembles de débardage BMF 107-117

PRIX SUR DEMANDE

+ Lame forestière 118-119
+ Grappin de débardage 120-123
+ Treuils 124-130

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

Partie IV : Travail du sol

+ Fraises rotatives 132-139
+ Décompacteurs 140-141
+ Herses rotatives 142-150
+ Enfouisseurs de pierres 151-164
+ Scarificateurs 165-166
+ Kit semoir 167-170

Remise de type B sur la partie IV

Partie V : Genie civil et accessoires pour grue

+ Tarières pour mini pelle 172-174
+ Balayeuses M3 175-182
+ Godets malaxeurs M3 183-184
+ Têtes de broyage Berti 185-200
+ Vrilles de fendage Lasco 201-202
+ Grappins forestiers Lasco 203
+ Grappin coupeur Omef 204-206
+ Grappin polyvalent 207-209
+ Pince à godet 210-211
+ Rotateurs hydrauliques Formiko 212
+ Râteaux forestiers 213-217

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	
EUROSTAR 180	178	40	120	2	420	4	
EUROSTAR 200	198	40	120	2	470	4	
EUROSTAR 220	218	40	120	2	490	4	
EUROSTAR 240	238	40	120	2	520	4	

OPTIONS

- Nous consulter



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	**5 597 €**

OPTIONS

- Vérin hydraulique avec tuyaux et raccords rapides pour déplacement latéral : **473 €**
- Refroidisseur d'huile : **803 €**
- Roues en caoutchouc : **494 €**
- Disque Ø 450mm : **305 €**



MODÈLE MINI

Tête de broyage **mécanique**, conçue pour couper l'herbe 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	Hauteur	Long.	Larg.			
MINI 115	115	12	30	200	250	75	129	85	32	540	**3 200 €**
MINI 125	125	12	30	205	260	75	139	85	34	540	**3 255 €**
MINI 145	145	12	30	220	280	75	159	85	40	540	**3 460 €**

OPTIONS

- Cardan de prise de force **: 299 €**
- Jeu de patins : **184 €**



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

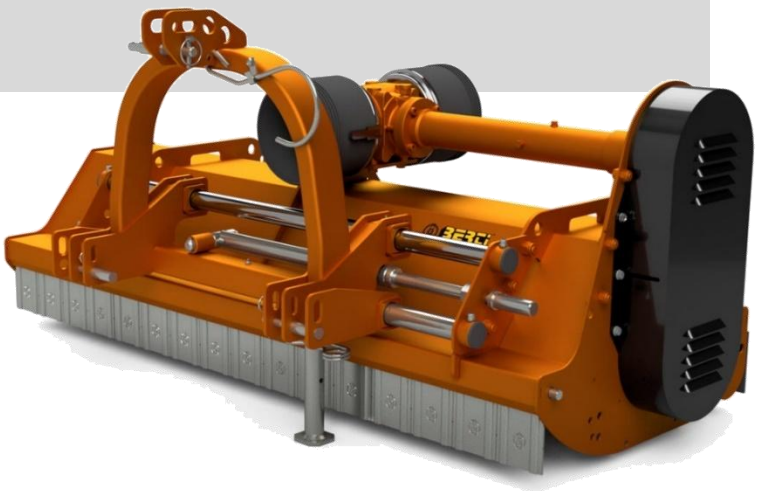
- Attelage **fixe et réversible** à 3 points Cat. I
- **Rouleau palpeur auto-nettoyant**, réglable en hauteur
- Boîtier avec **roue libre** et arbre de sortie
- Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **G** »
- PDF **540 ou 1000 t/min**

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	**4 835 €**
GREEN 125	125	30	55	270	320	80	140	95	34	540	**4 982 €**
GREEN 145	145	30	55	295	345	80	160	95	40	540	**5 129 €**
GREEN 160	160	30	55	315	365	80	175	95	44	540	**5 380 €**
GREEN 180	180	30	55	345	395	80	195	95	50	540	**5 612 €**

OPTIONS

- Boitier 2000 Tr/min avec roue libre et arbre de sortie (pour PDF frontale) : **205 €**
- Boîtier 540 ou 1000 Tr/min avec double roue libre et arbre de sortie : **326 €**
- Jeu de roues frontales : **709 €**
- Jeu de patins : **250 €**
- Arbre cardan :
  - 30/800 (115-145) : **299 €**
  - 40/800 (160-180) : **326 €**





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	590/460 270/780	10	30	41	115	78	265	**3 397 €**
PARK/P 115	115	20	50	590/560 270/880	10	30	41	125	78	280	**3 500 €**
PARK/P 125	125	20	50	690/560 370/880	12	36	41	135	78	295	**3 644 €**
PARK/P 135	135	20	50	775/575 455/895	12	36	41	145	78	310	**3 728 €**
PARK/P 145	145	20	50	775/675 455/995	14	42	41	155	78	320	**3 812 €**
PARK/P 160	160	20	50	875/715 555/1045	14	42	41	170	78	355	**3 917 €**
PARK/P 180	180	20	50	875/915 555/1245	16	48	41	190	78	370	**4 069 €**

OPTIONS

- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides : **341 €**
- Protections avant avec chaînes : **268 €**
- Cardan de prise de force **326 €** (105=>145) **- 347 €** (160=>180)
- Jeu de patins : **205 €**







B.G MAT

MODÈLE AF

Broyeur

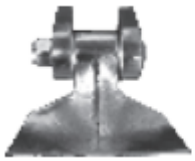
Broyeur pour vignobles et vergers indiqués pour broyer l'herbe, les buissons et les sarments allant jusqu'à **Ø 4-5 cm**, pour tracteurs **de 30 à 60 CV**

- **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	**4 875 €**
AF 145	145	30	60	390	85	160	100	14	42	540	**5 082 €**
AF 160	160	30	60	415	85	175	100	14	42	540	**5 287 €**
AF 180	180	30	60	450	85	195	100	16	48	540	**5 502 €**

OPTIONS

- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides : **362 €**
- Protections avant avec chaînes : **268 €**
- Attelage axial (AF 160=> 180) : **336 €**
- Cardan de prise de force : **357 €**
- Jeu de patins : **205 €**







B.G MAT

MODÈLE AF/L

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

- 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 tours / min	Prix HTVA
		Min	Max		Haut.	Long.	Larg.				
AF/L 105	105	40	80	370	90	120	100	10	30	540	**5 171 €**
AF/L 115	115	40	80	390	90	130	100	10	30	540	**5 308 €**
AF/L 125	125	40	80	400	90	140	100	12	36	540	**5 444 €**
AF/L 135	135	40	80	420	90	150	100	12	36	540	**5 544 €**
AF/L 145	145	40	80	435	90	160	100	14	42	540	**5 675 €**
AF/L 160	160	40	80	465	90	175	100	14	42	540	**5 812 €**
AF/L 180	180	40	80	525	90	195	100	16	48	540	**5 969 €**
AF/L 200	200	40	80	560	85	215	100	18	54	540	**6 127 €**

OPTIONS

- Cardan de prise de force : **357 €**
- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides : **362 €**
- Roues directrices (à la place du rouleau palpeur) : **646 €**
- Jeu de patins : **205 €**
- Protections avant avec chaînes **: 268 €**
- Attelage axial (AF/L 160 => 200) **: 336 €**
- Râteaux ramasseurs : **236 €**





MODÈLE TFB/Y

Broyeur

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

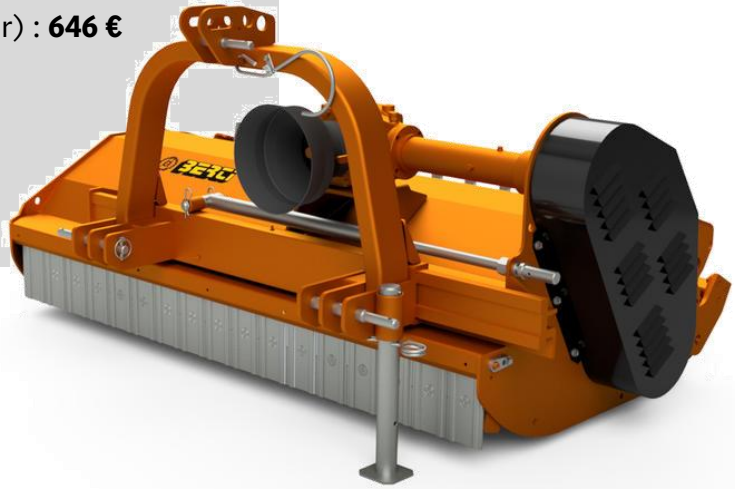
- Attelage **déportable** à 3 points, Cat. I-II
- Coin côté droit arrondi
- Déchargement postérieur réglable
- **Déport mécanique**
- **Roue libre** dans le boîtier
- Double châssis
- Râteaux ramasseurs
- Rotor renforcé
- Tendeur automatique des courroies
- **Rouleau palpeur Ø 159**, réglable en hauteur 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	685/515 315/885	12	36	540-1000	75	133	100	550	**6 308 €**
TFB/Y 140	140	50	110	875/525 315/1 045	12	36	540-1000	75	153	100	590	**6 121 €**
TFB/Y 160	160	50	110	875/725 355/1 245	14	42	540-1000	75	173	100	670	**6 410 €**
TFB/Y 180	180	50	110	875/925 355/1 445	16	48	540-1000	75	193	100	730	**6 620 €**
TFB/Y 200	200	50	110	875/1 125 355/1 645	18	54	540-1000	75	213	100	760	**6 988 €**
TFB/Y 220	220	60	110	1 040/1 160 520/1 680	20	60	540-1000	75	233	100	800	**7 298 €**
TFB/Y 250	250	60	110	1 040/1 460 520/1 980	22	66	540-1000	75	263	100	910	**7 712 €**

OPTIONS

- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides : **404 €**
- Jeu de patins : **236 €**
- Protections avant avec chaînes et caoutchouc (120-180) : **372 €**
- Protection avant avec chaînes et caoutchouc (200-250) : **520 €**
- Roues directrices (à la place du rouleau palpeur) : **646 €**
- Attelage axial (TFB/Y 160 => 250) : **336 €**
- Rouleau palpeur Ø 194 : **410 €**
- Cardan de prise de force 60/1000 **: 478 €**
- Cardan de prise de force 80/1000 **: 662 €**





B.G MAT

MODÈLE TFB/M

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

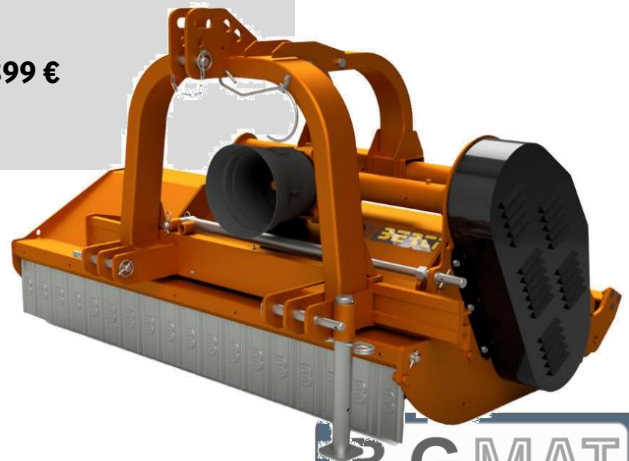
- Attelage **déportable** à 3 points, Cat. I-II
- **Rouleau palpeur Ø 194**, réglable en hauteur avec décrottoir
- Tige de renfort au troisième point
- Déport mécanique
- **Roue libre** dans le boîtier
- Marteaux BERTI forgés et trempés de type « **M** »
- Double caisse
- Râteaux ramasseurs
- **Contre 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	**8 479 €**
TFB/M 200	200	70	110	1 046/954 524/1 476	18	540 (1000)	115	220	140	925	1 050	**8 920 €**
TFB/M 200 spécial	200	80	150	1 046/954 524/1 476	18	540 (1000)	120	220	140	990	1 125	**9 686 €**
TFB/M 220	220	80	150	1 046/1 154 524/1 676	20	540 (1000)	120	240	140	1 050	1 195	**9 991 €**
TFB/M 250	250	100	150	1 046/1 454 524/1 976	22	540 (1000)	120	270	140	1 125	1 280	**10 358 €**
TFB/M 280	280	100	150	1 046/1 754 524/2 276	26	1000 (540)	120	300	140	1 195	1 365	**11 324 €**
TFB/M 300	300	100	150	1 046/1 954 524/2 476	28	1000 (540)	120	320	140	1 235	1 415	**12 080 €**

OPTIONS

- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides : **404€**
- Jeu de patins : **236 €**
- Protections frontales par chaînes et caoutchouc (180 à 220) : **462 €**
- Protections frontales par chaînes et caoutchouc (250 à 300) **: 609 €**
- Attelage axial (TFB/M 280 à 300) : **352 €**
- Kit de signalisation avec système d'éclairage : **399 €**
- Cardan de prise de force : **662 €**





B.G MAT

MODÈLE EKR

Broyeur **réversible** 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**, pour tracteurs **de 30 à 70 CV**

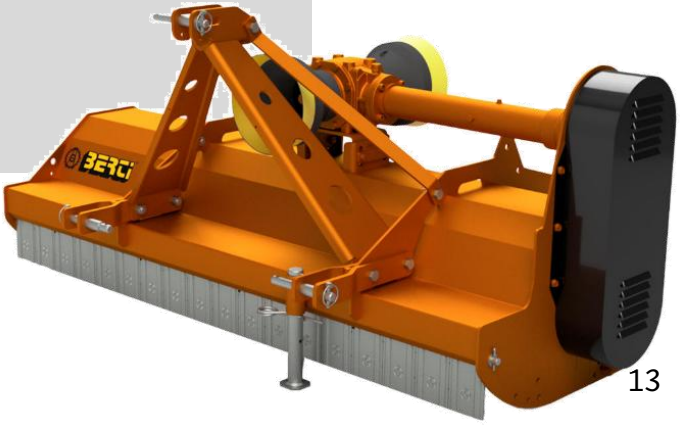
- Attelage **fixe et réversible** à 3 points, Cat. I et II
- **Rouleau palpeur autonettoyant Ø 139** réglage en hauteur (Ø 159 EKR 180-200)
- Tige de renfort au 3ème point.
- **Roue libre** et arbre de sortie arrière dans le boîtier
- **Contre couteaux**
- PDF **540/1.000 tr/min** (en inversant les poulies)
- 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	**4 137 €**
EKR 135	135	30	55	310	73	147	78	12	36	540/ 1000	**4 253 €**
EKR 145	145	40	55	320	73	157	78	14	42	540/ 1000	**4 368 €**
EKR 160	160	40	55	345	73	172	78	14	42	540/ 1000	**4 478 €**
EKR 180	180	50	70	400	75	195	78	16	48	540/ 1000	**5 035 €**
EKR 200	200	50	70	440	75	215	78	18	54	540/ 1000	**5 287 €**

OPTIONS

- Boitier 540 Tr/Min avec double roue libre et arbre de sortie : **483 €**
- Boitier 1000 Tr/Min avec double roue libre et arbre de sortie : **483 €**
- Cardan de prise de force : **357 €**
- Jeu de patins **: 205 €**
- Protection frontale par chaînes : **268 €**





MODÈLE EKR/S

Broyeur **réversible** 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**, pour tracteurs **de 50 à 130 CV**

- 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	**5 707 €**
EKR/S 200	200	50	100	590	80	218	100	18	54	540/1000	**5 880 €**
EKR/S 220	220	60	100	615	80	238	100	20	60	540/1000	**6 185 €**
EKR/S 250	250	60	100	700	80	268	100	22	66	540/1000	**6 972 €**
EKR/S 280	285	70	100	900	95	303	105	26	78	540/1000	**7 964 €**
EKR/S 300	300	70	100	950	95	318	105	28	84	540/1000	**8 232 €**

OPTIONS

- Cardan de prise de force : **478 €**
- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides : **405 €**
- Jeu de patins : **205 €**
- Protections avant avec chaînes (180-250) : **268 €**
- Protections avant avec chaînes (280-300) : **520 €**





Modèle DUAL

Broyeur

Broyeur **réversible** 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**, pour tracteurs **de 70 à 140 CV**

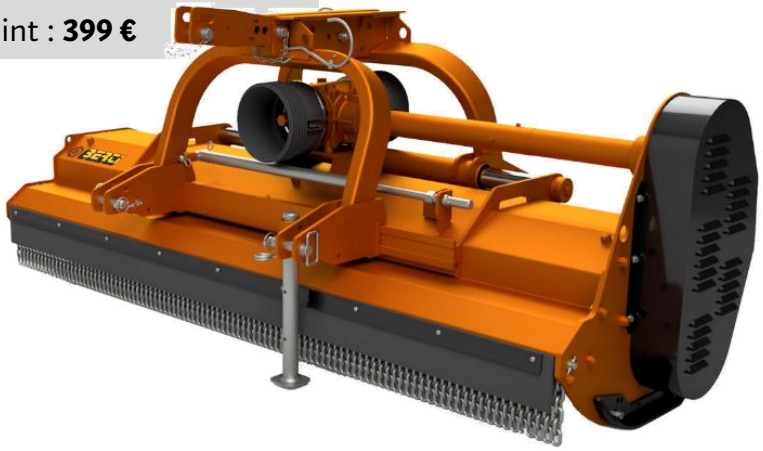
- **Double attelage axial** à 3 points, Cat. II.
- Déport mécanique
- Capot arrière amovible, pour inspection
- **Roue libre** et arbre de sortie arrière dans le boîtier
- Double châssis
- Rotor avec important diamètre
- Jeu patins
- Contre couteaux mobiles vissés
- PDF **540/1.000 tr/min** (en inversant 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	**10 012 €**
DUAL 230	230	70	140	1 040	105	250	120	20	60	1000/540	**10 285 €**
DUAL 250	250	70	140	1 090	105	270	120	22	66	1000/540	**10 736 €**
DUAL 280	280	90	160	1 170	105	300	120	26	78	1000/540	**11 088 €**
DUAL 300	300	80	160	1 210	105	320	120	28	84	1000/540	**11 471 €**

OPTIONS

- Cardan de prise de force : **662 €**
- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides : **404 €**
- Roues frontales réglables en hauteur : **656 €**
- Version gauche : **536 €**
- Kit de signalisation avec système d'éclairage (démonté) : **399 €**
- Système de soutien par ressorts du 3ème point : **399 €**





B.G MAT

MODÈLE BIMAX

Broyeur **réversible** 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**, pour tracteur **de 50 à 130 CV**

- **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	**7 964 €**
BIMAX 200	200	50	100	765	100	220	125	18	1000/540	**8 143 €**
BIMAX 220	220	60	100	800	100	240	125	20	1000/540	**8 463 €**
BIMAX 250	250	60	130	850	103	270	125	22	1000/540	**9 119 €**
BIMAX 280	280	70	130	905	106	300	125	26	1000/540	**10 028 €**
BIMAX 300	300	70	130	940	106	320	125	28	1000/540	**10 332 €**

OPTIONS

- Déport hydraulique avec tuyaux et prises rapides : **404 €**
- Jeu patins : **205 €**
- Deuxième rangée de contre couteaux vissés **: 294 €**
- Roues frontales réglables en hauteur : **656 €**
- Protections frontales par chaînes **373 €** (180 à 250) – **520 €** (280 à 300)
- Kit de signalisation avec système d'éclairage : **399 €**
- Arbre cardan : **478 €**





MODÈLE X PRO/F

Broyeur **professionnel réversible** 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**, pour tracteurs **de 100 à 250 CV**

- **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)	**14 711 €**
XPRO/F 230	230	100	250	1 700	145	250	144	20	1000 (540)	**14 968 €**
XPRO/F 250	250	100	250	1 765	145	270	144	22	1000 (540)	**16 412 €**
XPRO/F 280	280	100	250	1 875	145	305	144	26	1000 (540)	**16 989 €**
XPRO/F 300	300	100	250	1 920	145	320	144	28	1000 (540)	**17 657 €**

OPTIONS

- Système de soutien par ressorts du 3ème point : **399 €**
- Kit de signalisation avec système d'éclairage (démonté) : **399 €**
- Arbre cardan 80/1000 N : **662 €**
- Jeu de roues frontales et pivotantes : **2 457 €**
- Compteur horaire, à vibration : **410 €**





MODÈLE KING DT

Broyeur **renforcé** 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**, pour tracteurs **de 90 à 180 CV**

- **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	**12 957 €**
KING/DT 270	270	90	180	1 500	82	310	155	32	64	1000	**13 670 €**
KING/DT 320	320	90	180	1 690	82	360	155	40	80	1000	**14 921 €**

OPTIONS

- Double embrayage centrifuge, design exclusif BERTI (KING/DT) : **5 360 €**
- Réglage hydraulique du capot arrière : **546 €**
- Compteur horaire : **398 €**
- Jeu de patins : **559 €**
- Arbre cardan : **746 €**





B.G MAT

MODÈLE LAND

Broyeur 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, pour tracteurs **de 60 à 150 CV**

- 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	**8 589 €**
LAND 180	180	60	120	1 085	105	198	155	22	44	540	**8 936 €**
LAND 200	200	70	120	1 125	105	218	155	24	48	540	**9 114 €**
LAND 230	230	70	120	1 230	110	248	155	28	56	540	**10 521 €**
LAND 250	250	80	150	1 300	110	268	155	30	60	1000	**10 742 €**
LAND 280	280	80	150	1 415	110	303	155	34	68	1000	**12 117 €**
LAND 300	300	80	150	1 445	110	318	155	36	72	1000	**12 311 €**

OPTIONS

- Jeu patins : **494 €**
- Réglage hydraulique du capot arrière : **546 €**
- Rouleau palpeur Ø 220 (230-300) : **515 €**
- Protection avant avec chaînes (160-230) : **373 €**
- Protection avant avec chaînes (230-300) : **520 €**
- Kit de signalisation : **399 €**
- Arbre cardan 60/1000 N : **478 €**
- Arbre cardan 80/1000 N : **662 €**





MODÈLE LAND/S

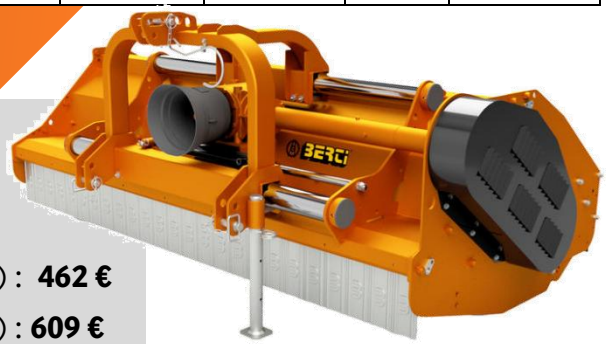
Broyeur pour broyer les jachères, l'herbe, les tiges de maïs et de céréales, les tournesols, les légumes, la canne à sucre, les pommes de terre et pour le renouvellement des pâturages, pour tracteurs **de 50 à 140 CV**

- 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	**9 046 €**
LAND/S 180	180	60	110	1 165	105	198	155	22	44	540	**9 387 €**
LAND/S 200	200	70	110	1 205	105	218	155	24	48	540	**9 576 €**
LAND/S 230	230	70	110	1 310	110	248	155	28	56	540	**10 794 €**
LAND/S 250	250	80	140	1 380	110	268	155	30	60	1000	**11 786 €**
LAND/S 280	280	80	140	1 495	110	303	155	34	68	1000	**12 584 €**
LAND/S 300	300	80	140	1 525	110	318	155	36	72	1000	**13 241 €**

OPTIONS

- Patins réglables en hauteur : **494 €**
- Réglage hydraulique du capot arrière **: 546 €**
- Rouleau palpeur Ø 220 (230-300) : **515 €**
- Protection avant avec chaînes et caoutchouc (160-230) : **462 €**
- Protection avant avec chaînes et caoutchouc (250-300) : **609 €**
- Embrayage centrifuge, design exclusif de BERTI : **2 683 €**
- Kit de signalisation : **399 €**
- Arbre cardan 60/1000 N : **478 €**
- Arbre à cardan 80/1000 N **: 662 €**





MODÈLE LAND/P

Broyeur **repliable hydrauliquement**, 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, pour tracteur **de 90 à 300 CV**

- 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	**31 269 €**	**31 038 €**	**31 322 €**
LAND/ P 500	498	140	300	3 090	3 570	280	245/535	150	60	120	**35 049 €**	**34 802 €**	**35 165 €**
LAND/ P 600	598	180	300	3 600	4 070	330	245/635	150	72	144	**37 769 €**	**37 527 €**	**37 963 €**

OPTIONS

- Jeu roues directrices (10.0/75 R15.3) (majoration à la place du rouleau palpeur) : **2 903 €**
- Jeu patins réglable en hauteur **: 494 €**
- Support stationnement de la machine (uniquement avec rouleaux de nivellement) **: 494 €**
- Compteur horaire, à vibration : **410 €**
- Réglage hydraulique du capot arrière : **1 218 €**
- Lamier à disque pour faucher l'herbe, monté au milieu : **2 825 €**
- Double embrayage centrifuge, design exclusif de BERTI : **5 360 €**
- Deuxième rangée de contre couteaux vissés : **572 €**
- Arbre cardan P 600 Normal : **1 349 €**





MODÈLE TA/K

Broyeur d'accotement **multifonctions**, 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, pour tracteur **de 25 à 50 CV**

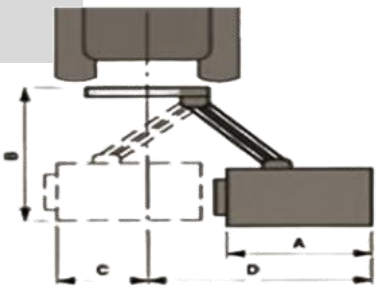
- Attelage à 3 points, Cat. I
- **Roue libre** dans le boitier
- Déport hydraulique avec soupape de sûreté
- Tendeur automatique des courroies
- Jeu patins
- Rouleau palpeur **autonettoyant Ø 114**
- Arbre cardan à profil renforcé
- PDF **540 tr/min**
- Dispositif de sécurité mécanique avec décrochage 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	**5 292 €**
TA/K 125	125	25	50	34	68	540	125	125	60	170	83	304	**5 397 €**
TA/K 145	145	25	50	40	80	540	145	125	60	190	103	328	**5 555 €**

OPTIONS

- Distributeurs double effet à leviers avec télé-flexibles en cabine : **814 €**
- Arbre cardan double homocinétique : **683 €**







B.G MAT

MODÈLE TA/LI

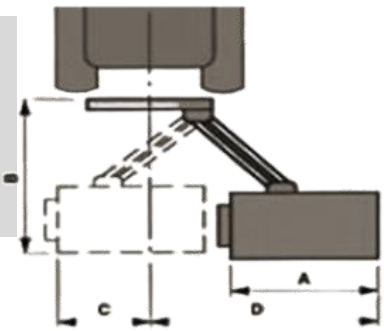
Broyeur d'accotement **compact multifonctions**, idéal pour le nettoyage des parcs, des espaces verts, des jardins, des talus, des fossés, des rives de cours d'eau et terrains inclinés, pour broyer l'herbe, les déchets végétaux, les buissons et les sarments allant jusqu'à **Ø 3-4 cm**, pour tracteurs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

- 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**

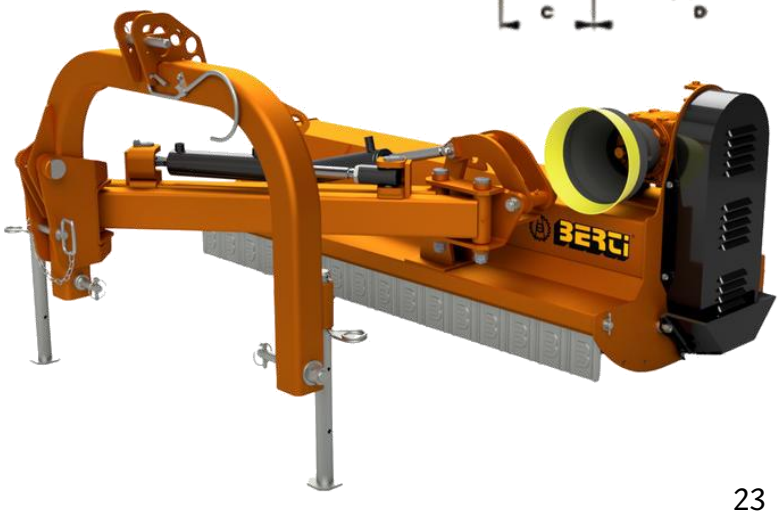
Modèle	Largeur travail	Puissance demandée (Cv)		Nombre de marteaux	Nombre de couteaux	P.D.F tours / min	Dimensions (cm)					Poids (Kg)	Prix HTVA
		Min	Max				A	B	C	D	E		
TA/LI 135	135	35	60	12	36	540	135	154	60	210	120	380	**6 431 €**
TA/LI 145	145	35	60	14	42	540	145	154	60	220	130	400	**6 531 €**
TA/LI 160	160	35	60	14	42	540	160	154	60	235	145	440	**6 725 €**

OPTIONS

- Cardan de prise de force double homocinétique : **977 €**
- Système antichoc exclusif BERTI (breveté) : **683 €**
- Jeu patins anti-usure : **205 €**
- Distributeur double effet à leviers avec télé flexibles en cabine : **814 €**







MODÈLE TA/MI

Broyeur d'accotement **multifonctions** avec attelage **3 points Cat. II** (Cat. I sur demande), 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**, pour tracteurs **de 50 à 90 CV**

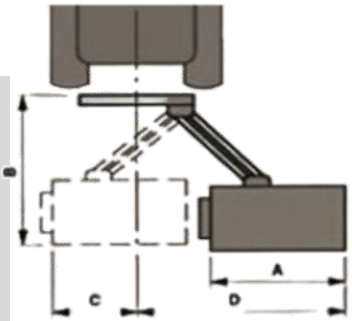
- Attelage à 3 points, Cat II avec système flottant et arrêt de sécurité (Cat. I sur demande)
- Coin côté droit arrondi
- **Roue libre** dans le boîtier
- Tendeur automatique des courroies
- Déport hydraulique avec **soupape de sûreté**
- **Double caisse**
- Contre couteaux
- Inclinaison hydraulique 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 **540t/min**
- Cardan « standard » inclus
- Protection selon **normes CE**

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

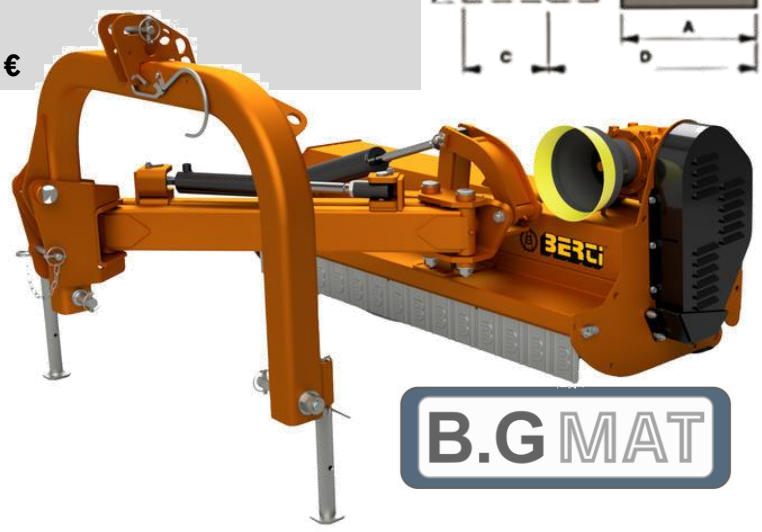
Modèle	Largeur travail (Cm)	Puissance demandée (Cv)		Nombre de marteaux	Nombre de couteaux	Dimensions (cm)					Poids (Kg)	Prix HTVA
		Min	Max			A	B	C	D	E		
TA/MI 145	145	50	90	14	42	145	167	54	228	102	585-695	**8 248 €**
TA/MI 160	160	50	90	14	42	160	167	54	243	117	620-730	**8 379 €**
TA/MI 180	180	50	90	16	48	180	167	54	263	137	660-770	**8 904 €**
TA/MI 200	200	50	90	18	54	200	167	54	283	157	685-795	**9 140 €**

OPTIONS

- Système antichoc exclusif BERTI **(breveté) : 793 €**
- Jeu patins anti-usure **: 226 €**
- Distributeur double effet à leviers avec télé-flexibles en cabine : **814 €**
- Kit de signalisation : **399 €**
- Arbre cardan double homocinétique : **977 €**







B.G MAT

MODÈLE TA

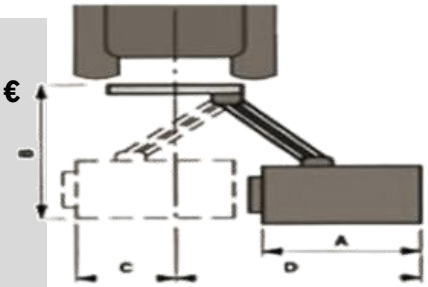
Broyeur d'accotement **multifonctions**, idéal pour le nettoyage des espaces verts, des jardins, des rebords de route, des fossés, des digues et des terrains incultes, pour broyer l'herbe, les déchets végétaux, les buissons et les sarments allant jusqu'à **Ø 7-8 cm**, pour tracteurs **de 60 à 110 CV**

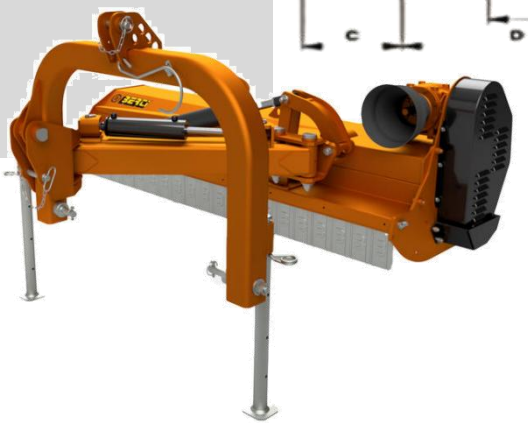
- Attelage à 3 points, Cat. II avec système flottant et arrêt de sécurité
- **Roue libre** dans le boitier
- Déport hydraulique avec soupape de sûreté
- Inclinaison hydraulique avec système flottant et soupape de sûreté
- **Rouleau palpeur autonettoyant Ø 159**
- **Contre couteaux**
- Arbre cardan à **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	**9 681 €**
TA 180	180	180	170	60	250	165	60	110	925	16	**9 902 €**
TA 200	200	200	170	60	270	185	60	110	975	18	**10 159 €**
TA 220	220	220	170	60	290	205	60	110	1 030	20	**10 563 €**
TA 250	250	250	170	60	320	235	60	110	1 110	22	**11 093 €**

OPTIONS

- Cardan de prise de force double homocinétique : **1 192 €**
- Distributeur double effet à leviers avec télé flexibles en cabine : **814 €**
- Protections frontales par chaînes et caoutchouc (160-200) **: 373 €**
- Protections frontales par chaînes et caoutchouc (220-250) : **520 €**
- Système antichoc exclusif BERTI (breveté) : **893 €**
- Jeu patins anti-usure : **236 €**
- Version gauche : **562 €**







MODÈLE TA/S

Broyeur d'accotement **multifonctions**, 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**, pour tracteurs **de 60 à 110 CV**

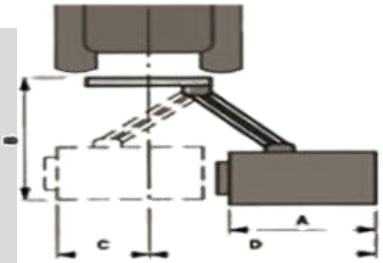
- Attelage 3 points, Cat. II avec système flottant et arrêt de sécurité
- Boîtier en dehors de la structure de la machine
- Coin côté droit arrondi
- Inclinaison hydraulique avec système flottant et soupape de bloc
- Déchargement postérieur réglable
- **Roue libre** dans le boîtier
- Déport hydraulique 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 »

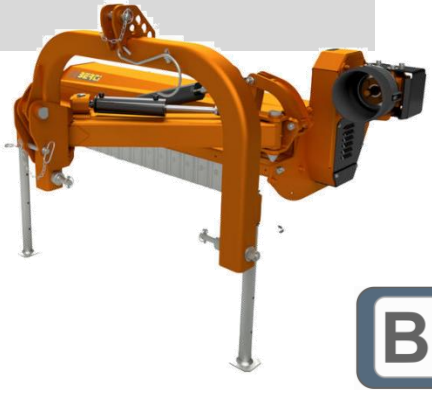
Modèle	Largeur de travail (cm)	Dimensions (cm)					Puissance demandée (Cv)		Poids (Kg)		Nombre de marteaux	Prix HTVA
		A	B	C	D	E	Min	Max	Min	Max		
TA/S 160	160	160	170	17	283	151	60	110	810	915	14	**9 917 €**
TA/S 180	180	180	170	17	303	174	60	110	845	955	16	**10 159 €**
TA/S 200	200	200	170	17	323	194	60	110	885	1005	18	**10 374 €**
TA/S 220	220	220	170	17	343	214	60	110	925	1055	20	**10 752 €**

OPTIONS

- Système antichoc exclusif BERTI (breveté) : **893 €**
- Jeu de patins anti-usure **: 263 €**
- Distributeur double effet à leviers avec télé-flexibles en cabine : **814 €**
- Protections frontales par chaines et caoutchouc : (160-200) : **373 €**
- Protections frontales par chaines et caoutchouc : (220) : **520 €**
- Kit de signalisation avec système d'éclairage (démonté) : **410 €**
- Cardan double homocinétique : **1 192 €**







MODÈLE TA/P

Broyeur **professionnel renforcé multifonctions**, 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**, pour tracteurs **de 80 à 200 CV**

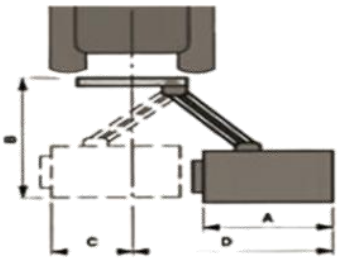
- Attelage à 3 points, Cat. II avec système flottant et arrêt de sécurité
- **Roue libre** dans le boitier
- Déport hydraulique avec soupape de sûreté
- Inclinaison hydraulique avec système flottant et soupape de bloc
- **Rouleau palpeur autonettoyant Ø 159**
- **Contre couteaux**
- Arbre cardan à profil 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	**11 813 €**
TA/P 180	180	180	203	57	258	124	85	200	1 145	540	**12 059 €**
TA/P 200	200	200	203	57	278	144	85	200	1 195	540	**12 269 €**
TA/P 220	220	220	203	57	298	164	85	200	1 245	540	**12 763 €**
TA/P 250	250	250	203	57	328	194	100	200	1 310	540	**13 115 €**

OPTIONS

- Cardan de prise de force double homocinétique : **1 029 €**
- Kit de signalisation avec système d'éclairage (démonté) : **399 €**
- Protections frontales avec chaînes et caoutchouc (160-200) : **410 €**
- Protections frontales par chaînes et caoutchouc (220 – 250) **: 562 €**
- Distributeur double effet à leviers avec télé-flexibles en cabine : **814 €**
- Système antichoc exclusif BERTI (breveté) : **1 029 €**
- Jeu patins anti-usure **: 236 €**
- Version gauche : **562 €**









MODÈLE TA/PS

Broyeur **professionnel renforcé multifonctions**, 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**, pour tracteurs **de 90 à 200 CV**

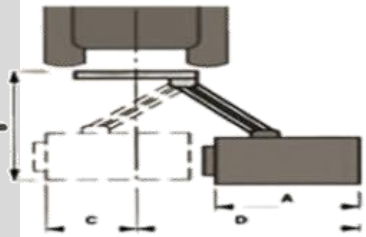
- Attelage 3 points, Cat. II avec système flottant et arrêt de sécurité
- Boîtier en dehors de la structure de la machine
- Coin côté droit arrondi
- **Roue libre** dans le boîtier avec arbre d'entrée **1"3/4**
- Déport hydraulique avec soupape de sûreté
- **Double caisse**
- Inclinaison hydraulique 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	**12 332 €**
TA/PS 200	200	200	203	17	317	184	100	200	1 060	1 230	540	**12 542 €**
TA/PS 220	220	220	203	17	337	204	100	200	1 110	1 280	540	**13 046 €**
TA/PS 250	250	250	203	17	367	234	100	200	1 175	1 345	540	**13 367 €**

OPTIONS

- Système antichoc exclusif BERTI (breveté) : **1 029 €**
- Jeu de patins anti-usure : **236 €**
- Distributeur double effet à leviers avec télé-flexibles en cabine : **814 €**
- Protections frontales par chaînes et caoutchouc (160 - 200) : **410 €**
- Protections frontales par chaînes et caoutchouc (220 - 250) : **562 €**
- Kit de signalisation avec système d'éclairage (démonté) : **399 €**
- Cardan double homocinétique : **1 208 €**









B.G MAT

MODÈLE ECF/MD

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

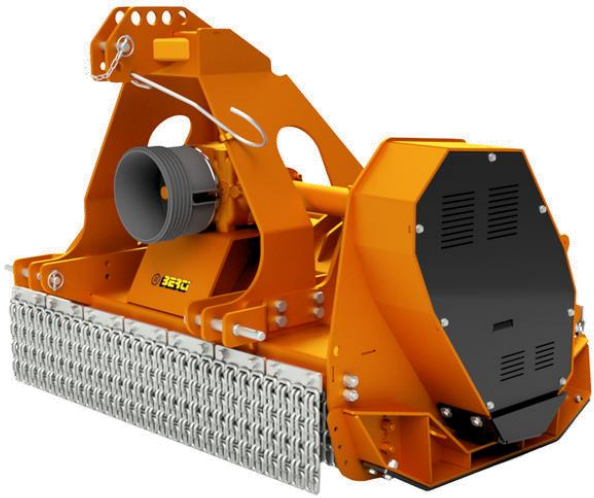
- Attelage **fixe** à 3 points, Cat. II
- Réglage hydraulique du capot arrière
- Patins réglages en hauteur avec plaque en acier anti-usure
- **Double châssis**
- **Rotor Ø 440**
- **Contre couteaux**
- Marteaux BERTI forgés et trempés
- PDF 1000 tr/min (540 tr/min sur demande)
- Tendeur **automatique** 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)	**18 911 €**
ECF/MD 160	160	90	140	1 355	120	195	130	28	1000 (540)	**19 892 €**
ECF/MD 180	180	90	140	1 445	120	215	130	32	1000 (540)	**20 879 €**
ECF/MD 200	200	90	160	1 535	120	235	130	36	1000 (540)	**22 166 €**
ECF/MD 220	220	90	160	1 625	120	255	130	40	1000 (540)	**24 743 €**

OPTIONS

- Rabatteur de branches mécanique : **1 276 €**
- Rabatteur de branches hydraulique : **1 465 €**
- Embrayage centrifuge, design exclusif de BERTI : **2 683 €**
- Cardan de prise de force 80/1000 N : **662 €**





MODÈLE EFX/MD

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

- 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**
- Protections selon **normes CE**
- CARDAN NON COMPRIS

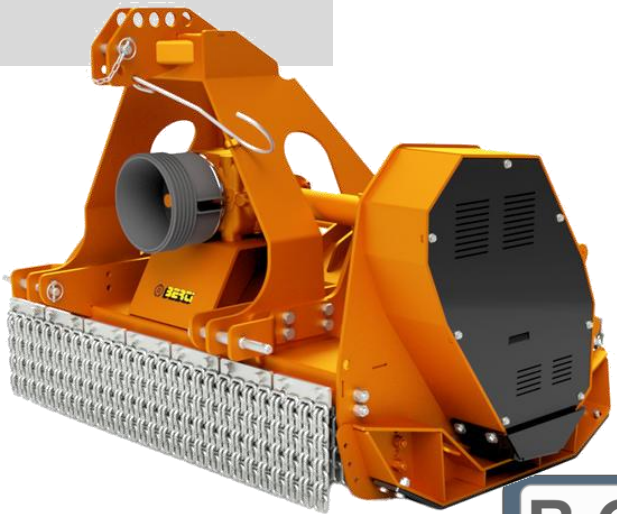
Modèle	Largeur travail (cm)	Puissance demandée (Cv)		Poids (Kg)	Dimensions (cm)			Nombre de marteaux	P.D.F tours / min	Prix HTVA
		Min	Max		Haut3	Long.	Larg.			
EFX/MD 140	140	80	130	1 290	120	175	130	36	1000 (540)	**19 824 €**
EFX/MD 160	160	90	130	1 370	120	195	130	42	1000 (540)	**20 984 €**
EFX/MD 180	180	90	130	1 435	120	215	130	42	1000 (540)	**21 604 €**
EFX/MD 200	200	90	130	1 505	120	235	130	44	1000 (540)	**22 397 €**
EFX/MD 220	220	90	130	1 590	120	255	130	48	1000 (540)	**23 462 €**

OPTIONS

- Rabatteur de branches mécanique : **1 276 €**
- Rabatteur de branches hydraulique **: 1 465 €**
- Embrayage centrifuge, design exclusif de BERTI : **2 683 €**
- Arbre cardan 80/1000 N : **662 €**



Serie XF1



B.G MAT

MODÈLE ECF

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

- 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	**29 138 €**
ECF 200	200	110	200	2 050	125	240	146	36	1000	**32 781 €**
ECF 220	220	130	200	2 170	125	260	146	39	1000	**35 028 €**

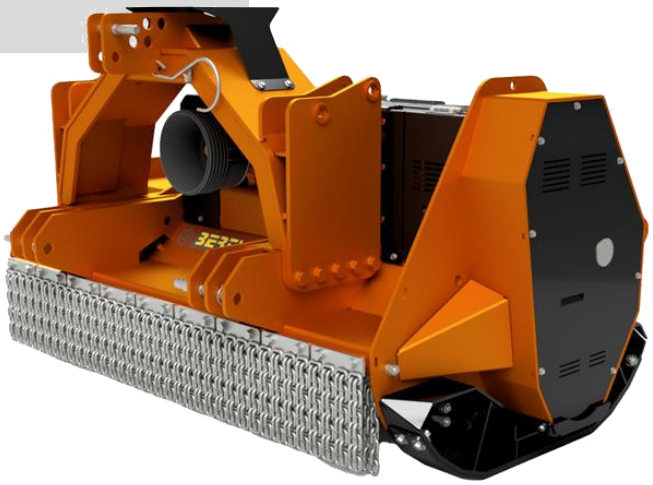
OPTIONS

- Rabatteur mécanique de branches **: 2 252 €**
- Rabatteur hydraulique de branches : **3 019 €**
- Compteur horaire : **410 €**
- Roue libre dans le boîtier :**268 €**
- Embrayage centrifuge, design exclusif de BERTI : **2 683 €**
- Râteaux "ripper" sur le capot : **1 297 €**
- Râteaux "ripper" sur le rabatteur de branches **: 1 113 €**
- Arbre cardan P600 : **1 349 €**


Serie MF


Serie DF


Serie MWF



MODÈLE ECF/DT

Broyeur **forestier compact**, avec **double transmission**, 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**, pour tracteurs **de 110 à 250 CV**

- 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	**34 419 €**
ECF/DT 220	220	130	250	2 620	123	270	130	39	1000	**36 666 €**
ECF/DT 250	250	130	250	2 880	123	290	130	45	1000	**37 554 €**

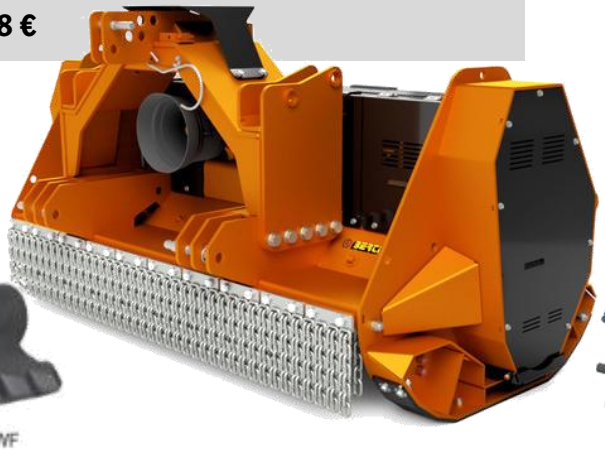
OPTIONS

- Rabatteur de branches mécanique : **2 252 €**
- Rabatteur de branches hydraulique **: 3 019 €**
- Double embrayage centrifuge, design exclusif de BERTI: **5 360 €**
- Râteaux « Ripper » sur le capot **: 1 297 €**
- Râteaux « Ripper » sur le rabatteur de branches : **1 113 €**
- Roue libre dans le boitier : **268 €**


Serie MF


Serie DF


Serie MWF





B.G MAT

MODÈLE EFX/DT

Broyeur

Broyeur **forestier compact**, avec **double transmission**, 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**, pour tracteurs **de 120 à 250 CV**

- 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	**32 545 €**
EFX/DT 220	220	130	250	2 510	105	270	130	48	1000	**34 036 €**
EFX/DT 250	250	130	250	2 760	105	290	130	54	1000	**35 516 €**

OPTIONS

- Double embrayage centrifuge, design exclusif de BERTI**: 5 360 €**
- Rabatteur de branches mécanique : **2 252 €**
- Rabatteur de branches hydraulique : **3 019 €**
- Râteaux « Ripper » sur le capot : **1 297 €**
- Râteaux « Ripper » sur le rabatteur de branches : **1 113 €**
- Roue libre dans le boitier : **268 €**
- Arbre cardan P600 avec limiteur automatique : **2 000 €**



Serie XF



Serie XP



Serie XWP





B.G MAT

Modèle FOREST PRO

Broyeur **forestier** avec **double transmission**, 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**, pour tracteurs de **180 à 350 CV**

- 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**	**51 350 €**

OPTIONS

- Rabatteur de branches hydraulique : **3 318 €**
- Râteaux « ripper » sur le rabatteur de branches : **1 386 €**
- Râteaux « ripper » sur le capot : **1 297 €**
- Double embrayage centrifuge design exclusif de BERTI: **5 360 €**
- Système de refroidissement au boîtier : **2 772 €**
- Arbre cardan P600 avec limiteur automatique : **2 368 €**







B.G MAT

FRONTONI

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

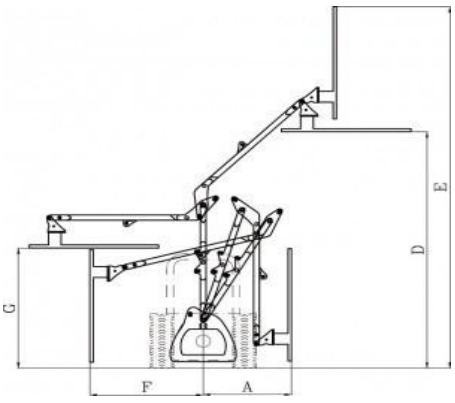
Modèle	Machine		Tracteur (caractéristiques requises)			
	Poids avec huile (Kg)	Diamètre coupe (cm)	Poids (Kg)	Puissance (Cv) Min	Puissance (Cv) Max	Largeur (cm)
FLY 120	220	1	500	16	30	90

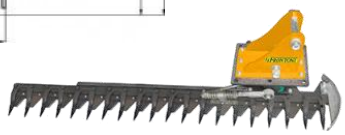
DIMENSIONS (MM)

	A	D	E	LONGUEUR DU LAMIER	Prix HTVA
FLY 120 + CBS (LAMIER TAILLE HAIES)	800	2 700	4 250	1 200	**9 078 €**
FLY 120 + MRK 3 (LAMIER À DISQUES À FLÉAUX)	800	2 700	4 450	1 400	**10 684 €**
FLY 120 + MRD 3 (LAMIER À DISQUES À CIRCULAIRES)	800	2 700	4 050	1 050	**11 855 €**

OPTIONS

- Haubans de fixation : **149 €**
- Kit de pose à terre anti-basculement : **356 €**
- Commandes mono leviers avec câbles (200 mm) : **362 €**
- Commandes électriques (on-off) (joystick) : **3 630 €**
- Support pour fixation des tirants : **313 €**





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

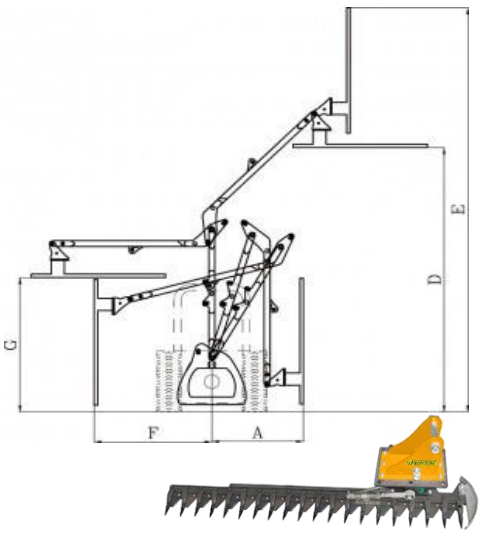
DIMENSIONS (MM)

	A	D	E	LONGUEUR DU LAMIER	PRIX HTVA
SPIDER 150 + CBS (LAMIER TAILLE HAIE)	820	3 500	5 200	1 500	**7 615 €**
SPIDER 150 + MRK 3 (LAMIER À DISQUE À FLÉAUX)	820	3 500	5 100	1 400	**9290 €**
SPIDER + MRD 3 (LAMIER À DISQUES À CIRCULAIRES)	820	3 500	4 750	1 050	**11265 €**

OPTIONS

- Haubans de fixation : **149 €**
- Implantation hydraulique indépendante : **2 273 €**
- Commandes électroniques joystick – roller **: 3 630 €**
- Support pour fixation des tirants : **264 €**
- Commandes mono levier avec câbles (2500 mm) : **358 €**





CBS 120-150



MRK 3



MRD 3-4

B.G MAT

FRONTONI

MODÈLE BUTTERFLY

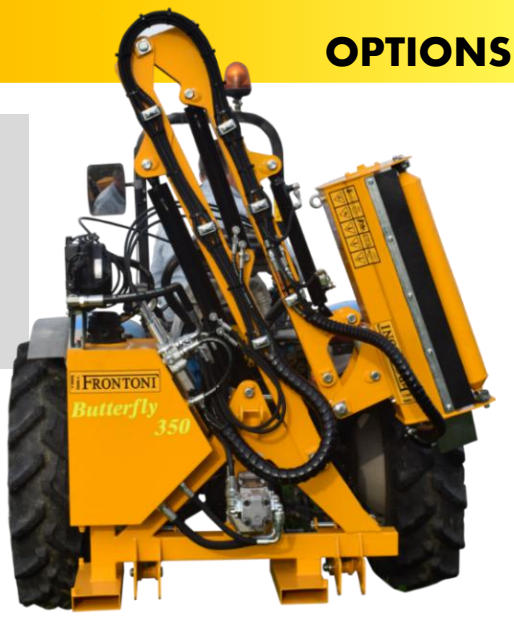
Débroussailleuse conçue pour le nettoyage des fossés, des bords de routes, des digues, des haies et des parcs, pour microtracteurs de **13 à 35 CV**

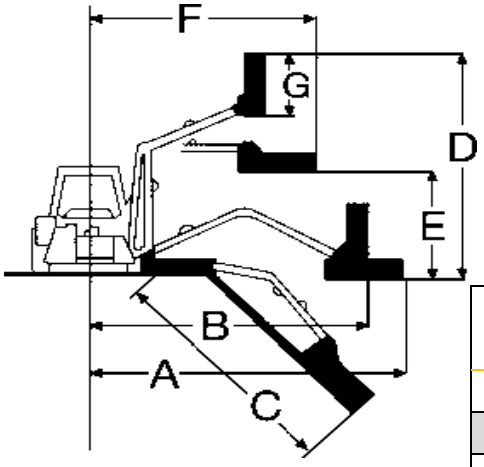
- Commandes par câbles télé flexibles (**2 m**)
- Implantation hydraulique indépendante
- Dispositif **antichoc mécanique**
- **Rouleau** réglable en hauteur
- Transmission directe (sauf modèle 170)
- Transmission par courroies (uniquement modèle 170)
- **Flottant sur la tête**

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	**7 608 €**
BUTTERFLY 250	260	540	48	700	20	30	**7 926 €**
BUTTERFLY 300	310	540	55	800	20	30	**8 339 €**
BUTTERFLY 350	350	540	55	900	23	35	**8 751 €**

OPTIONS

- Cardan : **255 €**
- Haubans de fixation : **185 €**
- Support pour fixation des tirants : **313 €**
- Echangeur de chaleur avec thermostat : **909 €**
- Commandes électr. Joystick – roller : **3 700 €**
- Commandes mono levier avec câbles (2 000 mm) : **362 €**





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

FRONTONI

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

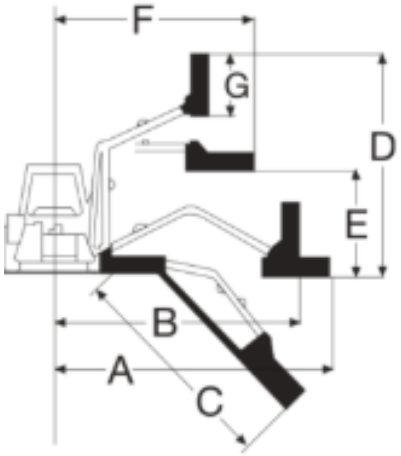
- Commandes par câbles télé flexibles (**2.5m**)
- Implantation hydraulique **indépendante**
- Dispositif antichoc mécanique
- Rouleau réglable en hauteur
- Transmission directe
- **Flottant sur la tête**
- Cardan
- Rotor à **double sens** de rotation
- Pare choc avec feux
- Patins **anti-usure**

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	**9 680 €**
ELITE 400	530	540	85	2 100	50	60	**10 200 €**
ELITE 450	570	540	85	2 200	50	70	**10 506 €**

OPTIONS

- Haubans de fixation : **197 €**
- Support pour fixation de tirants : **264 €**
- Échangeur de chaleur avec thermostat : **944 €**
- Commandes électr. (proportionnelles) (joystick) : **4 497 €**
- Dispositif antichoc hydraulique : **1 187 €**
- Transmission à courroies : **1 157 €**
- Commandes mono-levier avec câbles de 2.5 m : **362 €**





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

B.G MAT

MODÈLE FOX BASIC

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

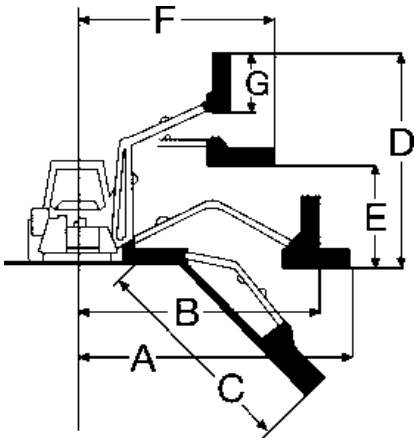
- Commandes par câbles télé flexibles (**3 m**)
- Implantation hydraulique **indépendante**
- Dispositif antichoc mécanique
- Rouleau réglable en hauteur
- Transmission directe
- **Flottant sur la tête**
- Rotor à double sens de rotation
- Patins **anti-usure**



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	**11 487 €**
FOX BASIC 450	700	540	190	2 500 Kg	60	70	**11 813 €**
FOX BASIC 500	740	540	200	2 800 Kg	60	80	**12 289 €**

OPTIONS

- Suspension oléopneumatique du premier bras : **881 €**
- Cardan : **286 €**
- Haubans de fixation : **197 €**
- Support de fixation des tirants : **370 €**
- Echangeur de chaleur avec thermostat : **1 157 €**
- Commandes électr. (proportionnelles) (joystick) : **4 873 €**
- Transmission à courroies : **1 243 €**
- Pare choc avec feux : **277 €**
- Commandes mono levier avec câbles (3 m) : **362 €**



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

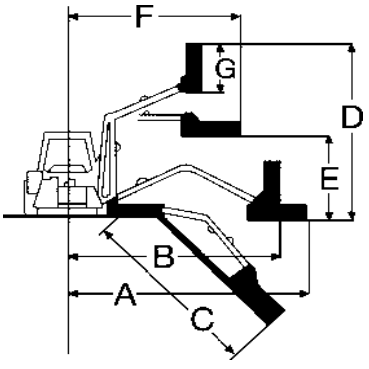
- Commandes par câbles télé flexibles (**3 m**)
- Implantation hydraulique **indépendante**
- Dispositif antichoc hydraulique
- Rouleau réglable en hauteur
- Transmission directe
- **Flottant sur la tête**
- Cardan
- Haubans de fixation
- Rotor à **double sens** de rotation
- Pare choc avec feux
- Patins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

Modèle	Machine			Tracteur			Prix HTVA
	Poids (Kg)	P.D.F (tours/min)	Capacité réservoir à huile (l)	Poids (Kg)	Puissance (Cv)		
					Min	Max	
FOX PROFI 400	780	540	190	2000	50	60	**12 261 €**
FOX PROFI 450	820	540	190	2500	60	70	**12 587 €**
FOX PROFI 485	850	540	200	2800	60	80	**13 467 €**
FOX PROFI 500	860	540	200	2800	60	80	**13 844 €**
FOX PROFI 530	870	540	200	3000	70	90	**14 150 €**
FOX PROFI 570	895	540	200	3200	80	90	**15 174 €**

OPTIONS

- Transmission à courroies : **1 243 €**
- Suspension oléopneumatique du premier bras : **881 €**
- Support pour fixation des tirants : **370 €**
- Échangeur de chaleur avec thermostat : **1 157 €**
- Commandes électr. (proportionnelles) (joystick) : **4 873 €**
- Commandes mono levier avec câbles (3 m) : **362 €**





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

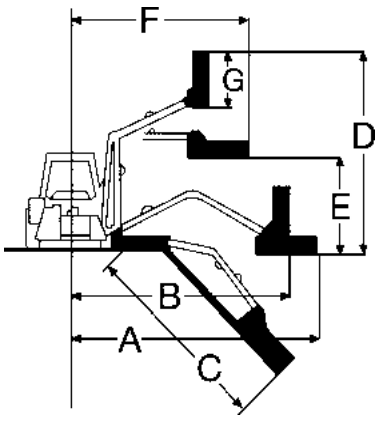
- Commandes par câbles télé flexibles (**2.5 m**)
- Implantation hydraulique **indépendante**
- Dispositif antichoc hydraulique
- Rouleau réglable en hauteur
- Transmission directe
- **Flottant sur la tête**
- Parce choc avec feux
- Patins **anti-usure**
- Cardan
- Haubans de fixation
- Rotor à **double 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	**14 867 €**
SNAKE 500	850	540	190	3 000	70	90	**15 016 €**

OPTIONS

- Transmission à courroies : **1 243 €**
- Suspension oléopneumatique du premier bras : **881 €**
- Amortisseurs oléopneumatiques : **704 €**
- Support pour fixation des tirants : **370 €**
- Échangeur de chaleur avec thermostat **: 1 158 €**
- Commandes mono-levier avec câbles (2.5 m) : **362 €**
- Commandes électr. (proportionnelle) (joystick) : **5 164 €**





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**

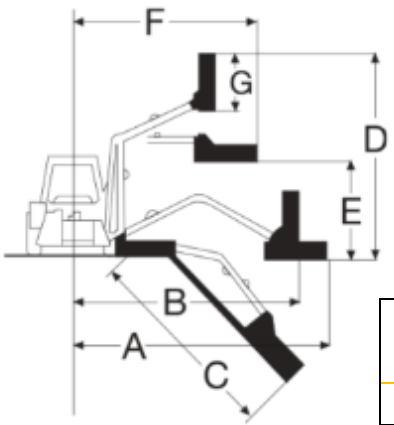
- Commandes par câbles télé flexibles (**3 m**)
- Implantation hydraulique **indépendante**
- Dispositif antichoc hydraulique
- Rouleau réglable en hauteur
- Transmission directe
- **Flottant sur la tête**
- Cardan
- Haubans de fixation
- Rotor à **double sens** de rotation
- Parce chocs avec feux
- 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	Max	
DRAGON 500	1 120	540	200	3 700	80	100	**16 578 €**
DRAGON 550	1 170	540	200	3 900	90	100	**16 728 €**
DRAGON 600	1 210	540	205	4 300	90	110	**17 431 €**

OPTIONS

- Suspension oléopneumatique du premier bras : **881 €**
- Amortisseur oléopneumatique : **704 €**
- Transmission à courroies : **1 434** €
- Rotation supplémentaire de la tête (90°) : **1 947 €**
- Support pour fixation des tirants : **370 €**
- Kit moteur et pompe en fonte (H60) : **2 636 €**
- Echangeur de chaleur avec thermostat : **1 215 €**
- Commandes électr. (proportionnelles) (joystick) : **5 490 €**





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

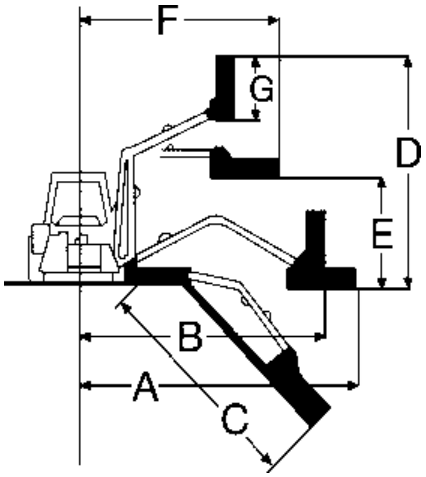
FRONTONI — MODÈLE DRAGON 660 S

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	**21 921 €**

OPTIONS

- Suspension oléopneumatique du premier bras : **1 947 €**
- Amortisseur oléopneumatique : **704 €**
- Transmission à courroies : **881 €**
- Rotation supplémentaire de la tête (90°) **: 1 434 €**
- Support pour fixation des tirants **: 370 €**
- Commandes électr. (proportionnelles) (joystick) : **5 633 €**



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

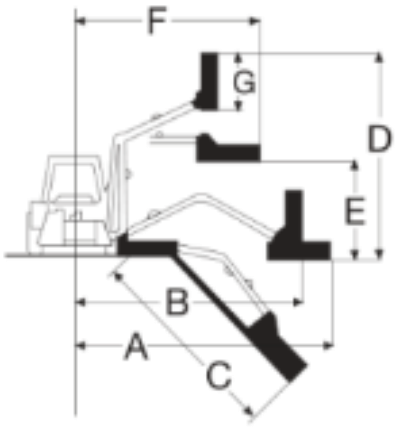
- Commandes par câbles télé flexibles (**2.5 m**)
- Implantation hydraulique **indépendante**
- **Dispositif antichoc hydraulique**
- Rouleau réglable en hauteur
- Transmission directe
- **Flottants sur la tête**
- Cardan
- Haubans de fixation
- Rotor à **double sens** de rotation
- Patins **anti-usure**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

Modèle	Machine			Tracteur			PRIX
	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	**16 274 €**

OPTIONS

- Transmission à courroies : **1 234 €**
- Suspension oléopneumatique du premier bras : **881 €**
- Amortisseur oléopneumatique : **704 €**
- Support de fixation des tirants : **370 €**
- Échangeur de chaleur avec thermostat : **1 157 €**
- Commandes électr. (Proportionnelle) (joystick) **: 5 164 €**
- Commandes mono-levier avec câbles (2.5 m) : **362 €**





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

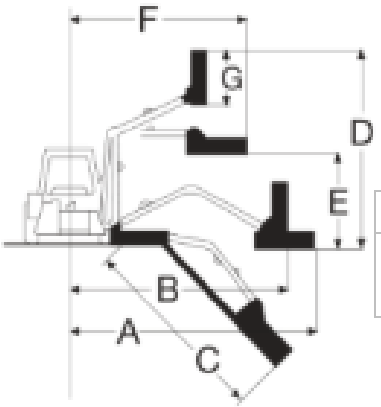
- Commandes par câbles télé flexibles (**3 m**)
- Implantation hydraulique **indépendante**
- Dispositif antichoc hydraulique
- Rouleau réglable en hauteur
- Transmission directe
- **Flottant sur la tête**
- Cardan
- Haubans de fixation
- Rotor à **double sens** de rotation
- Parce chocs avec feux
-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

Modèle	Machine			Tracteur			Prix HTVA
	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	**19 919 €**

OPTIONS

- Transmission à courroies : **881 €**
- Suspension oléopneumatique du premier bras : **704 €**
- Amortisseur oléopneumatique : **1 434 €**
- Support de fixation des tirants **: 370 €**
- Échangeur de chaleur avec thermostat **: 1 215 €**
- Commandes électr. (Proportionnelle) (joystick) : **5 490 €**
- Commandes mono-levier avec câbles (2.5 m) : **5 313 €**
- Kit moteur et pompe en fonte (HP60) : **2 636 €**





MODÈLE	Dimensions (mm)						
	A	B	C	D	E	F	G
ELEPHANT	5500	5450	4000	5800	4300	2000	1000

B.G MAT

COUTEAUX DISPONIBLES

FRONTONI

Couteaux	7001 Herbe et bois max Ø 3 cm	7002 Herbe et bois max Ø 4 cm	7003 Herbe et bois max Ø 6 cm	7004 Herbe et bois max Ø 8 cm	7006 Herbe et bois max Ø cm	7012 Herbe et bois max Ø 4 cm	7014 Herbe et bois max 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 €	
ELEPHANT	+ 122 €	+ 149 €	De série	+ 455 €		+ 221 €	+ 264 €



7001



7002



7003



7004



7006



7012



7014

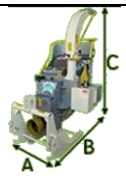
B.G MAT

MODÈLE HERCULES

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

- \+ 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**
- \+ Cardan de prise de force

Type			 (Cv)			 (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 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 contrôle)**
+ Châssis surdimensionné
+ Système hydraulique **indépendant**
+ Cardan de prise de force

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

OPTIONS

- Cardan avec roue libre **: 213 €**





0

MODÈLE GALAXI (CHÂSSIS ROUTIER)

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 contrôle).**
+ 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			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 contrôle).**
- \+ 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			kg	 (m³/h)	 MAX	 (Cm)	No-stress control	Prix HTVA
HY 120	220x160	70/70 160 BAR	400	8 à 16	120mm	126- 120-180	Oui	**10 665 €**



MODÈLE FUSION

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			Version			 (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	**18 725 €**
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 €**

OPTIONS

- Châssis tournant : **2 307 €** (Pour les FUSION MOTOR)





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	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)



TITAN GTX PTO



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



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	**17 820 €**	**23 760 €**



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	**695 €**
BEF140LC	1,40	650	Oui	970	581	124	**748 €**



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

Type	Descriptif	Prix HTVA
MODÈLE 7-10 	+ Roues 400/60/15.5 + Poids du châssis : 2 T + Hydraulique nécessaire : 2 x double effets + Poids total : **10 T** + Charge d'échange : 7 T + Blocage hydraulique du châssis + Freins sur 2 axes + Verrou de sécurité hydraulique	**13 660 €**
MODÈLE 8-12 	+ Roues 400/60/15.5 + Poids du châssis : 2,2 T + Hydraulique nécessaire : 2 x double effets + Poids total : **12,3 T** + Charge d'échange : 8 T + Blocage hydraulique du châssis + Freins sur 2 axes + Verrou de sécurité hydraulique + Homologation COC (EU) avec frein pneumatique	**21 939 €**
MODÈLE 10-14 	+ Roues 500/50/17 + Poids du châssis : 2,3 T + Hydraulique nécessaire : 2 double effets + Poids total : **14,3 T** + Charge d'échange : 10 T + Blocage hydraulique du châssis + Freins sur 2 axes + Verrou de sécurité hydraulique + Homologation COC (EU) avec frein pneumatique	**27 740 €**

MODÈLE 12-15 	+ Roues 500/50/17 + Poids du châssis : 2,6 T + Potence avant hydraulique + 3 distributeurs hydraulique double effets + Poids total : **15,6 T** + Charge d'échange : 12 T + Blocage hydraulique du châssis + Freins sur 2 roues + Verrou de sécurité hydraulique + Homologation COC (EU) avec frein pneumatique	**27 151 €**
MODÈLE 14-17 	+ Roues 500/50/17 + Poids du châssis : 2,9 T + 1 x simple effet + Poids total : **17 T** + Charge d'échange : 14 T + Blocage hydraulique du châssis + Freins sur 2 axes + Béquille hydraulique + Potence avant hydraulique + Commande hydraulique échange + Commandes électriques + Homologation COC (EU) avec frein pneumatique + **Suspension sur le Boggie**	**35 533 €**

OPTIONS

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





+ 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/heure
+ 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)
- Distributeur de commande électrohydraulique de radiocommande (entraînement à cardan-pompe)
- Distributeur de commande électrohydraulique de radiocommande (entraînement redresseur du tracteur)
- Tige d'équilibrage
- Crochet réglable en hauteur manuellement (1 340 + 1 570 mm)
- Essieu directeur
- Attelage pivotant 50 mm
- Couleur sur demande
- Boîte à outils
- Essieu suspendu simple ADR
- Roues 500/50-17 18 PR
- Roues 19/45-17 18 PR
- Roues 385/55 R 19,5 radiales
- Roues 445/45 R 19,5 radiales
- Support de roue de secours

PORTYR 19/12

- 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

- Extension du châssis en partie avant – préparation pour la grue hydraulique
- 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 €**
- Couleur sur demande
- Caméra (emplacement selon utilisation) : **524 €**
- Phare : **160 €**

- Lumières LED **: 90 €**
- Feu de recul (éclairage de l'espace arrière en complément des équipements obligatoires) :
- 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 €**



PORTYR 22/16

- 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

- Extension du châssis en partie avant – préparation pour la grue hydraulique
- Électrovanne 6 voies (circuit hydraulique HUB IN 2x / 4x OUT)
- 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 €**
- Cylindre de support
- Couleur sur demande
- Caméra (emplacement selon utilisation) : **524 €**
- Phare : **160 €**
- Lumières LED : **90 €**
- nina.bischoff@duevelsdorf.deSortie 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**



UTILITY LINE

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	**9 585 €**	**11 070 €**	**12 856 €**
Prix calculés comptant : base chenillée + capot moteur + marchepieds + benne MT dumper + système hydraulique			



B.G MAT

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 HONDA GX 390 (13 CV)	Diesel KUBOTA (13 CV)
Système hydraulique de 2 pompes variables	27.7 L/min 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	**14 405 €**	**16 740 €**
Prix calculés comptant : base chenillée + capot moteur + marchepieds + benne MT dumper + système hydraulique		



EVOLUTION LINE

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	**17 920 €**	**21 645 €**	**28 570 €**

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



B.G MAT

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 3cyl. (20,3 CV)	V1505-E4B 4cyl. (25,2CV)	V2403M 4cyl. (48CV)
2 Pompes transmission à pistons (varia.)	2x28 L/min	2x41 L/min 350bar	2x77 L/min 330 bar
1 Pompe à engrenages pour services	1x20 L/min 170 bar	1x24 L/min 180 bar	1x50 t/min 175 bar
N. Vitesses I/II	0-4/ 0-7.5 km/h	0-3.7/ 0-7.5 km/h	0-5/ 0-12 km/h
Réservoir carburant	24 L	26 L	70 L
Réservoir huile hydraulique	25 L	20.5 L	55 L
Prix HTVA	**25 685 €**	**42 641 €**	**Nous consulter**



ACCESSOIRES

ACCESSOIRES ET OPTIONS

Tous les prix indiqués sont HTVA	UTILITY LINE			TRUSTY LINE		
	TC50	TC80	TC85	TC75	TC95	TC95d
Compteur d'heures	145 €					
Prise de force hydraulique	-	-		-	965 €	
Caisson plat CA + système hydraulique	2 041 €	2 106 €		2 271 €		
Pelle chargeuse (MT)	1 053 €	1 107 €		1 107 €		
Benne AV déchargement en hauteur +système hydraulique (Pelle chargeuse)	4 198 €	-		-	4 762 € (1 509 €)	
Benne MT dumper (prédisposée pour pelle) + système hydraulique	1 934 €	1 974 €		1 987		
Caisson C avec côtés ouvrables	-			2 271 €		-

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	145 €		De série	De série	
Prise de force hydraulique double effet	1 033 €	528 €		De série	
Benne MT dumper prédisposé pour pelle	2 290 €	2 396 €	-	2 325 €	-
Pelle chargeuse (MT)	1 312 €		-	1 592 €	-
Caisson plat CA	2 421 €		-	-	-
Benne à déchargement trilatéral	5 211 €		4 940 €	5 088 €	6 491 € (4 830 €)
Benne AV à déchargement en hauteur (Pelle)	5 388 € (2 257 €)		-	8 168 € (2 240 €)	-
Caisson C avec les 3 côtés ouvrables (plateau renforcé)	-		-	4 806 €	4 704 € (553 €)







B.G MAT

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	**2 933 €**
15T		360 kg	Cat I et II	**3 295 €**
20T		420 kg	Cat I et II	**4 050 €**
25T		500 kg	Cat I e II	**4 559 €**

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	**4 831 €**
25 T		720 kg	**5 725 €**

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 : 5 670 €



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 30 T : 11 150 €

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

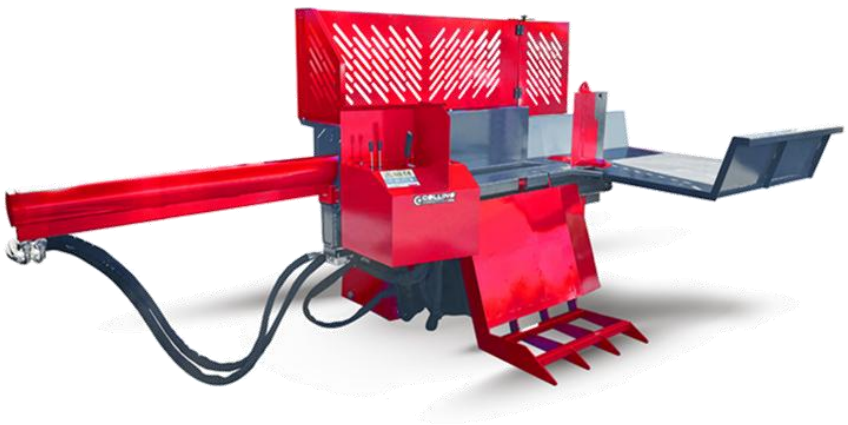
- Nous consulter

*** 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 : 3 586 €

OPTIONS

- Coin en 4 : **347 € HTVA**
- Table pour bûches courtes **: 325 € 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 : 4 454 €

OPTIONS

- Coin en 4 : **347 € HTVA**
- Table pour bûches courtes : **325 € HTVA**
- Treuil hydraulique **: 1 581 € 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	**5 185 €**
RANGER V 200 EK	PTO + Moteur élec. 400V – 15Kw		110	**6 582 €**

OPTIONS

- Coin en 4 : **347 € HTVA**
- Treuil hydraulique à commande manuelle : **1 581 € HTVA**
- Treuil hydraulique à commande radio : **2 482 € HTVA**
- Table pour bûches **: 325 € 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	**5 750 €**

OPTIONS

- Coin en 4 **: 347 € HTVA**
- Treuil hydraulique à commande manuelle **: 1 581 € HTVA**
- Treuil hydraulique à commande radio : **2 482 € HTVA**
- Table pour bûches : **325 € 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	**7 123 €**

OPTIONS

- Coin en 4 : **347 € HTVA**
- Table pour bûches courtes : **325 € 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	**10 150 €**
RANGER M 200 V-TWIN	Moteur VANGUARD V-TWIN 13,2KW 18 CV démarrage électrique + refroidisseur	**10 990 €**

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	**27 217 €**
	Sur PTO	**22 372 €**

OPTIONS



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 H : 1 300 mm			
Prix HTVA	**6 950 €**	**7 950 €**	**7 950 €**	**8 250 €**
Dimensions cuve 2 (1200 L)	Ø 1 200 mm H : 1 300 mm			
Prix HTVA	**7 300 €**	**8 300 €**	**8 300 €**	**8 600 €**



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	**1 856 €**	**2 113 €**	**2 740 €**	**3 075 €**

OPTIONS

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







MODÈLE PRO

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	**1 860 €**



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**



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	SUBARU 9cv	SUBARU 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	**2 055 €**	**2 107 €**	**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 €**



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



B.G MAT

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**



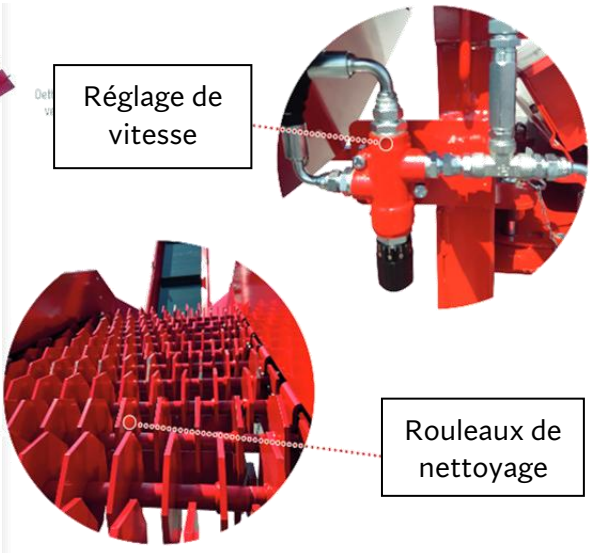
NETTOYEUR DE BÛCHES

COLLINO COSTRUZIONI MECCANICHE

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 €**





B.G MAT

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

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	**3 215 €**	**4 375 €**	**4 995 €**	**4 853 €**	**5 464 €**
Option pour fendeuse 9 T (COMBY TSC)	-	-	-	-	**+ 2 863 €**
Option pour fendeuse 15 T (COMBY TSC)	-	-	-	-	**+ 3 255 €**

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)*
- 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

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 + tapis

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)

Modèle	Prix HTVA
Tapis 4 m	**8 057 €**
Tapis 5 m	**8 585 €**
Version auto-Tapis 5 m	**9 735 €**

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**
+ Cardan de prise de force

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 €**



MODÈLE ADELUX

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

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	**12 246 € en tapis de 4 m**

OPTIONS

- Croix de fendage en 6 : **348 €**
- Croix de fendage en 8 : **394 €**



B.G MAT

MODÈLE RCA 380

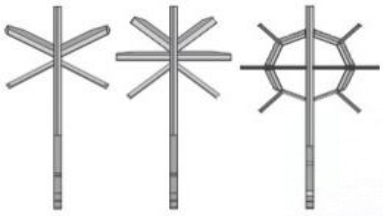
TAJFUN

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 6 930 x 1 400 x 3 800 mm	**Dimensions (position de travail) Tapis TT504**	6 100 x 1 400 x 3 070 mm 6 930 x 1 400 x 3 800 mm
2 350 x 1 400 x 2 360 mm 2 350 x 1 400 x 2 769 mm	**Dimensions (position de transport) Tapis TT504**	2 350 x 1 400 x 2 360 mm 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
14 167 €	**Prix HTVA**	**16 354 €**

OPTIONS

- Croix de fendage en 6 : **472 €**
- Croix de fendage en 8 : **577 €**





B.G MAT

MODÈLE RCA 400 JOY

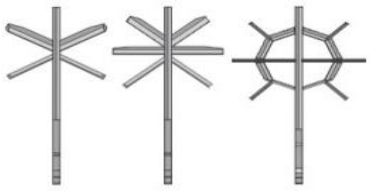
Combiné à bois

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) **Tapis TT504**	6 100 x 1 400 x 3 150 mm 6 930 x 1 400 x 3 800 mm
Dimensions (position de transport) **Tapis TT504**	2 350 x 1 400 x 2 768 mm 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	**18 403 € avec tapis de 4 m** **18 883 € avec tapis de 5 m**

OPTIONS

- Croix de fendage en 6 : **472 €**
- Croix de fendage en 8 : **577 €**
- Supplément pour tapis TG en 4 ou 5 m **: 1 094 €**





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

B.G MAT

MODÈLE RCA 480 JOY

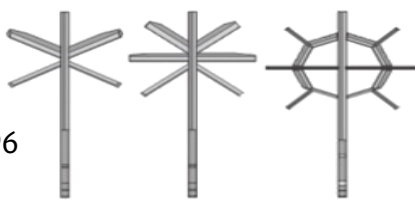
Combiné pour le bois de chauffage pour bûches de **Ø 5-48 cm**

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 6 930 x 1 600 x 3 800 mm
Dimensions (position de transport) Tapis TT504	2 410 x 1 600 x 2 330 mm 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	**25 922 €** en tapis de 4 m **26 724 €** en tapis de 5 m en 40 cm de large **27 237 €** en tapis de 5 m en 60 cm de large

OPTIONS

- Croix de fendage en 6 **: 607 €**
- Croix de fendage en 8 : **744 €**
- Croix de fendage en 12 : **890 €**





B.G MAT

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	**37 466€ Compris : 1 croix soit en 4, soit en 6**

OPTIONS

- Croix de fendage en 6 : **607 €**
- Croix de fendage en 8 : **744 €**
- Croix de fendage en 12 : **890 €**



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	**1 170 €**



MOTEUR HYDRAULIQUE

XE 10 M HYDR	CARACTERISTIQUES	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
	Prix HTVA	**1 612 €**





B.G MAT

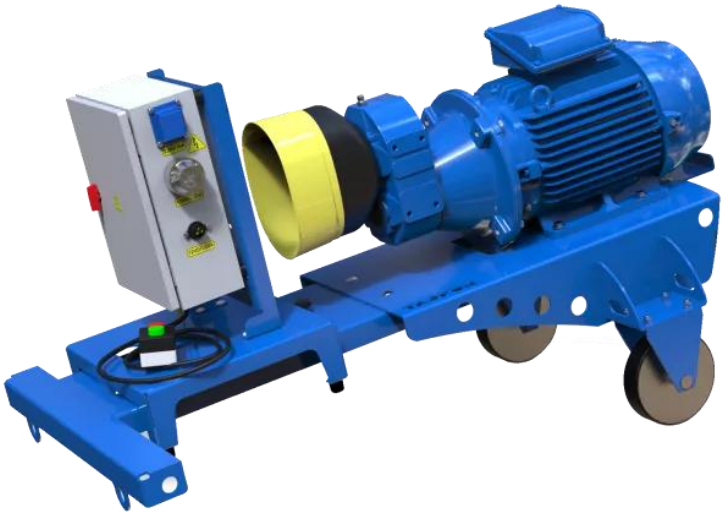
MODELE EP 12

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	**4 945 €**



MODELE EP 20

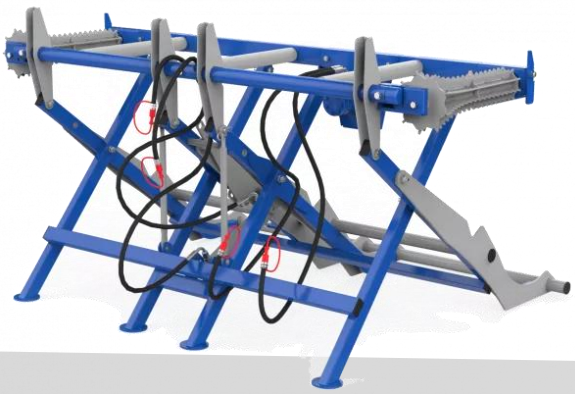
Caractéristiques	Unité d'entraînement EP 12
Moteur électrique	15 kW; 1 500 min (-1); 50 Hz; 3phases; 400V
Sortie sur boîte électrique	Alimentation du RCA (12V/25A), XE 10 (230V)
Vitesse sortie prise de force	430 tr/min
Poids	265,8 kg
Prix HTVA	**5 916 €**



DECK DE CHARGEMENT

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
2 305 €	**Prix HTVA**	**3 832 €**





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
7 583 €	**Prix HTVA**	**4 267 €**





B.G MAT

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
7 664 €	**Prix HTVA**	**8 668 €**

OPTIONS

- 3ème chaîne : **1 415 € HTVA**





DECK A CHAINES

DECK D'ALIMENTATION A 2 CHAINES



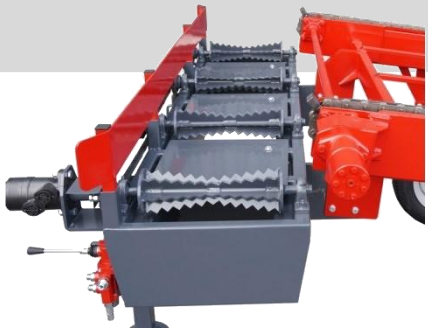
+ Longueur de chargement **3, 4, 5 m**
+ Largeur **1 m**
+ Possibilité de charger du 2 m, 4 m
+ Entrainement des chaines par un moteur **hydraulique**
+ Chemin de rouleaux équipé de 3 rouleaux libres
+ **Roues et timon** pour le déplacement

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 chaines 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**

B.G MAT

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)



ENSEMBLE FORESTIER

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 cm^3
- 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	**28 707 €**
Ensemble remorque GAP 110 + grue DOT 50 K	**35 923 €**
Ensemble remorque GAP 140 + grue DOT 50 K	**38 042 €**
Ensemble remorque GAP 140 + grue DOT 50 Z K	**41 176 €**
Ensemble remorque GAP 140 + grue DOT 55 K	**40 552 €**

OPTIONS

- REMORQUE GAP 90-GAP 110 et GAP140
  - Plate-forme distribution : **691 € HTVA**
  - Paire de ranchets supplémentaires : **356 € HTVA**

- GRUE
  - Distributeur commandes pré-hydrauliques : **2 740 € HTVA**
  - Distributeur proportionnel électrique : **5 230 € HTVA**
  - Commandes radio : **8 206 € HTVA**
  - Refroidisseur hydraulique : **654 € HTVA**
  - Grappin 0/26 : **594 € HTVA**

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 : 14 450 € 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 : 18 067 € 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 : 22 138 € 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 : 21 027 € HTVA

OPTIONS

- Distributeur X/Y + ON/OFF : **696 €**
- Distributeur pré-hydraulique : **4 158 €**
- Distributeur avec commandes électriques : **8 910 €**
- Distributeur avec commande radio : **9 148 €**
- Refroidisseur : **701 €**
- Grappin 0/27 : **627 €**

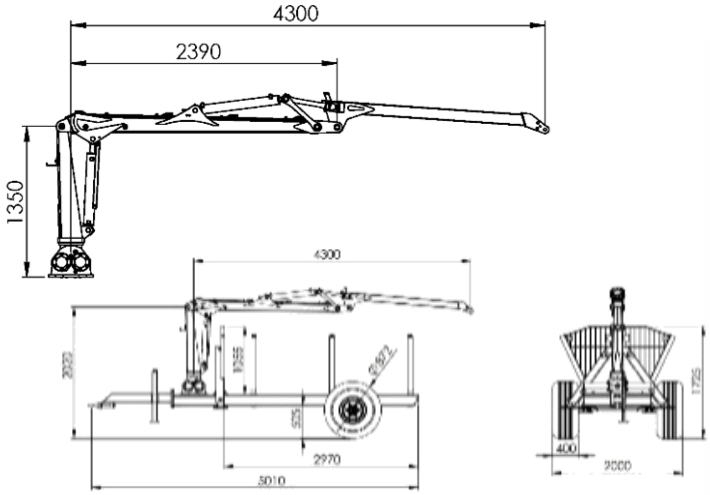
B.G MAT

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



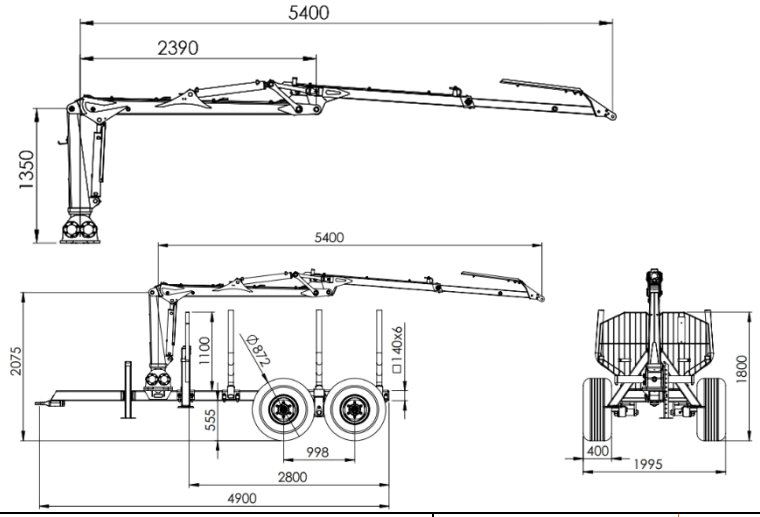
BMF 6 T2 + 430





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	11,5/80-15,3 400/60-15,5	**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	

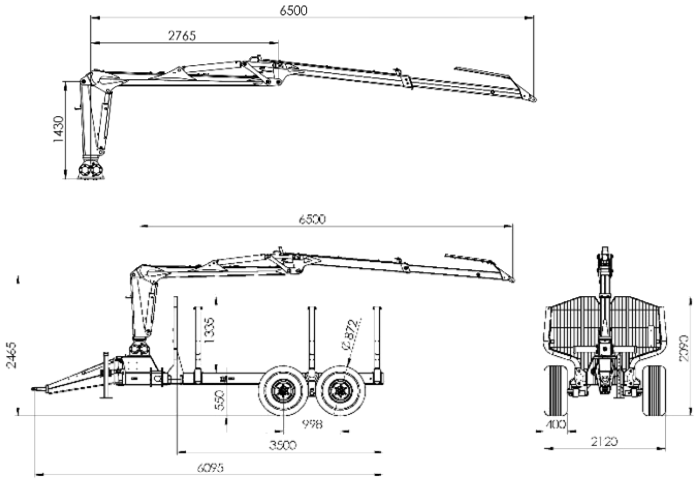
B.G MAT





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	11,5/80-15,3 400/60-15,5	**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	

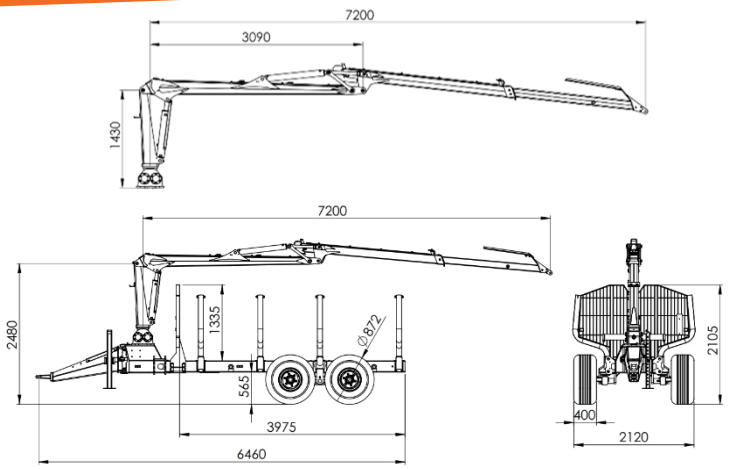
BMF 8T2 + 650





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	400/60-15,5 500/50-17 520/50-17	**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	

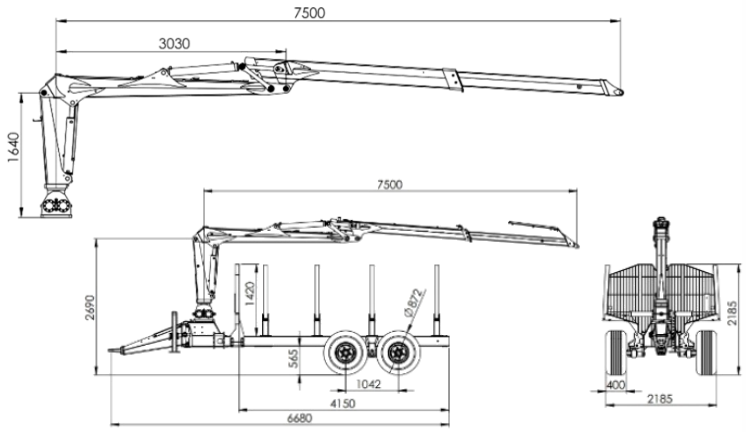
B.G MAT





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-R15,5 500/50-R17 520/50-R17	**Grappin**	0.20/ 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	

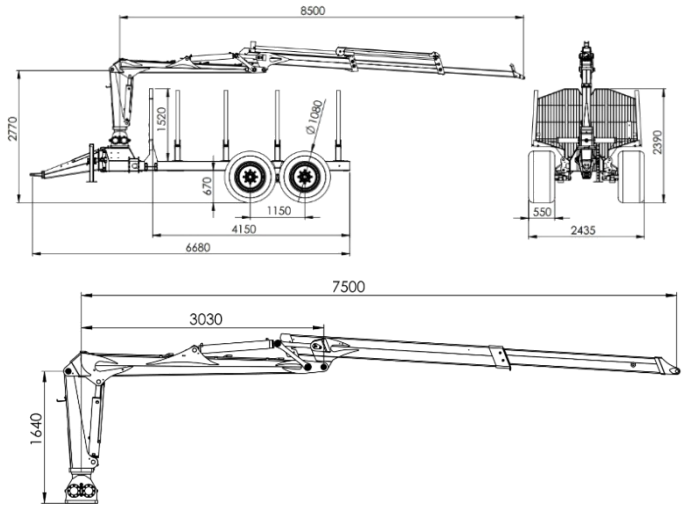
BMF 12T2 + 750





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	400/60-15,5 500/50-17 520/50-17	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		

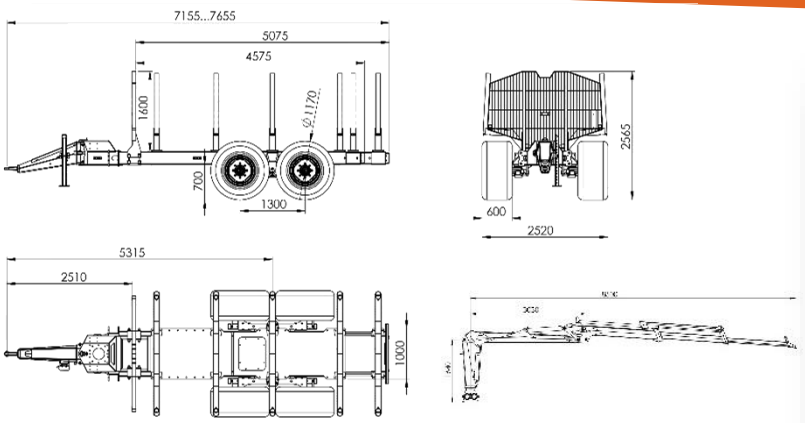
B.G MAT





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		

BMF 17 T2 + 850

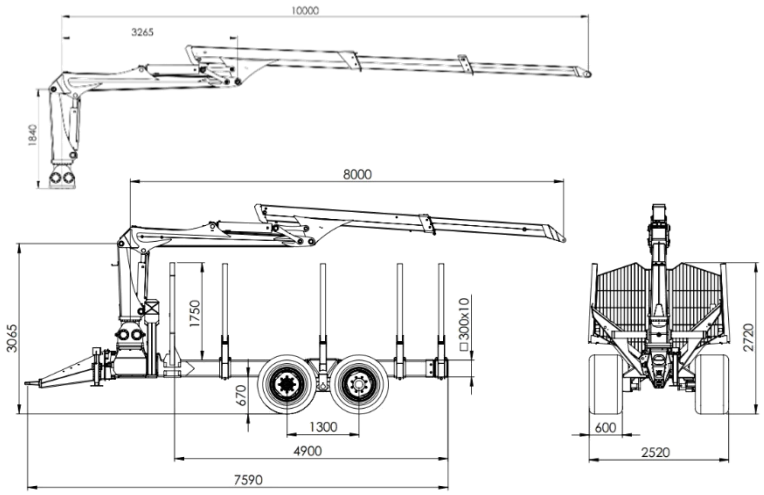




Remorque BMF 17T2	Pro	Grue BMF 850	850	850HP	
Capacité de charge	17 000 kg	**Portée max**	8,5 m		**Prix sur demande**
Longueur totale	7 155-7 655 mm	**Couple de levage**	76 kNm	85,5 kNm	
Longueur de la zone de chargement	4 575-5 075 mm	**Puissance de levage à 4 m sans grappin et rotateur**	1 350 kg	1 520 kg	
Largeur totale avec roues standards	2520	**Puissance de levage à pleine portée sans grappin et rotateur**	630 kg	710 kg	
Roues	550/45-22,5 600/50-22,5	**Grappin**	0,24/0,27 m²		
Châssis	2x(250x100x6) *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		

B.G MAT

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		

COMPATIBILITÉ

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	*	*	*		



B.G MAT

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	**1 725 €**	1 400 mm	**2 599 €**
1 700 mm	**1 963 €**	1 700 mm	**2 829 €**
1 900 mm	**2 142 €**	1 900 mm	**3 003 €**
2 400 mm	**3 391 €**	2 400 mm	**3 985 €**





B.G MAT

FOREST BOX

Le nouveau coffret forestière 5 en 1 !!

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

Prix HTVA : 3 811 €

- 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 : **1848 €**

F1000 SK

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 + grappin HSK (ouverture de 1.75 m)	**3 811 €**
Version avec rotator 5.5 T	**4 893 €**



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 bars		
Télescope	/	0.8 m	



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 €**

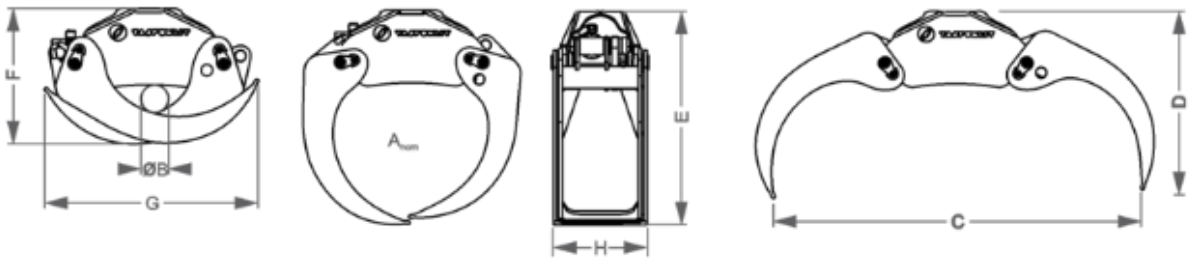


B.G MAT

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	**2 055 €**	**2 698 €**	**3 632 €**	**3 864 €**



MODÈLE EVG 35-45

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	
2 426 €	**Prix HTVA**	**3 116 €**	**5 689 €**	**7 345 €**



B.G MAT

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	
3 896 €	**Prix HTVA**	**6 447 €**	**8 100 €**



B.G MAT

MODÈLE EGV 65

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	
5 145 €	**Prix HTVA**	**7 746 €**	**9 402 €**



B.G MAT

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	
6 715 €	**Prix HTVA**	**8 885 €**	**10 539 €**



MODÈLE EGV 105

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	**12 490 €**	**14 448 €**



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		



MODÈLE VIP PRO 90

TAJFUN

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	Oui
Chaîne forestière	Oui
Poulie à déroulement hydraulique	Oui
Radio commande	En option
Support de jerricane	Oui
Support de tronçonneuse	Oui
Prix HTVA	**16 299 €**

OPTIONS

- Radiocommande 2 fonctions (sur version électro hydraulique) : **1 133 € HTVA**
- Kit hydraulique pour montage du treuil à l'avant du tracteur : **1 724 € HTVA**



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 de 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 de 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 de 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**, pour le travail dans les petites et moyennes entreprises agricoles.

+ Attelage universel 3 points de 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 de 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

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

+ Attelage universel 3 points de 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 €**

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 des 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**, pour le travail de moyennes et grandes entreprises agricoles

- + Attelage universel 3 points de 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 6806	**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 2 vérins	**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 €**



MODÈLE DH

Décompacteur pour tracteurs de **80 à 320 CV**, idéal 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**, 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**, idéal pour la préparation du sol dans les entreprises agricoles de taille moyenne

+ Attelage universel 3 points de 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**, idéal pour la préparation du sol dans les entreprises agricoles de taille moyenne

+ Attelage universel 3 points de 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		Rouleau GRILLE *	
	Poids (kg)	Prix HTVA	Poids (kg)	Prix HTVA	Poids (kg)	Prix HTVA	Poids (kg)	Prix HTVA
RM 160	597	**6 564 €**	603	**6 840 €**	625	**7 277 €**	662	**8 224 €**
RM 185	639	**7 138 €**	657	**7 415 €**	679	**7 851 €**	715	**8 841 €**
RM 200	684	**7 712 €**	716	**7 989 €**	738	**8 426 €**	772	**9 416 €**
RM 225	731	**8 287 €**	782	**8 564 €**	802	**9 000 €**	833	**9 990 €**
RM 250	782	**8 864 €**	851	**9 139 €**	871	**9 576 €**	900	**10 710 €**
RM 300	930	**10 304 €**	989	**10 581 €**	1 009	**11 018 €**	1 036	**12 007 €**

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

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**, idéal pour la préparation du sol dans les entreprises agricoles de taille moyenne

+ Attelage universel 3 points de 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**, 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**, idéal pour la préparation du sol dans les entreprises agricoles de grande taille

+ Attelage universel 3 points de 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

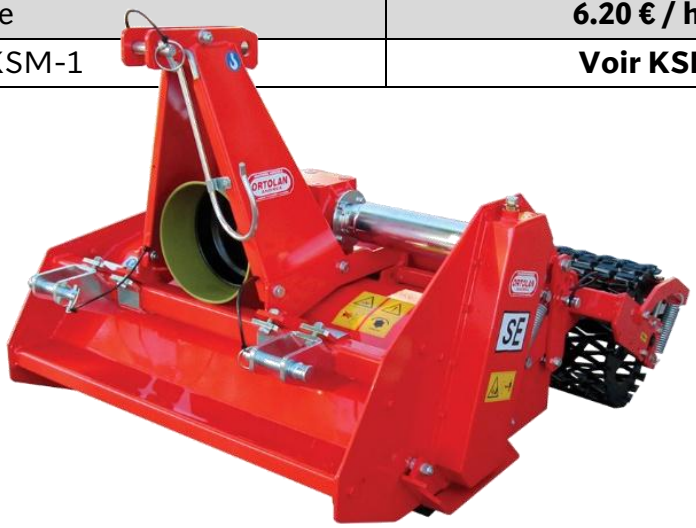
Enfouisseur de pierres pour tracteurs de **15 à 40 CV**, idéal pour enterrer les pierres, les mottes de terre et la végétation avant de semer dans les serres et les jardins

- + 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

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 de 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

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	7050	**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**						

B.G MAT

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 trois 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	
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 trois 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 latéral 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	
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. 1-2
- Attelage 3 points inférieur de Cat. 1-2, 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)
RSG 105	105	145	160	6	24	36	40-80	590
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.1-2
- 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	
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	



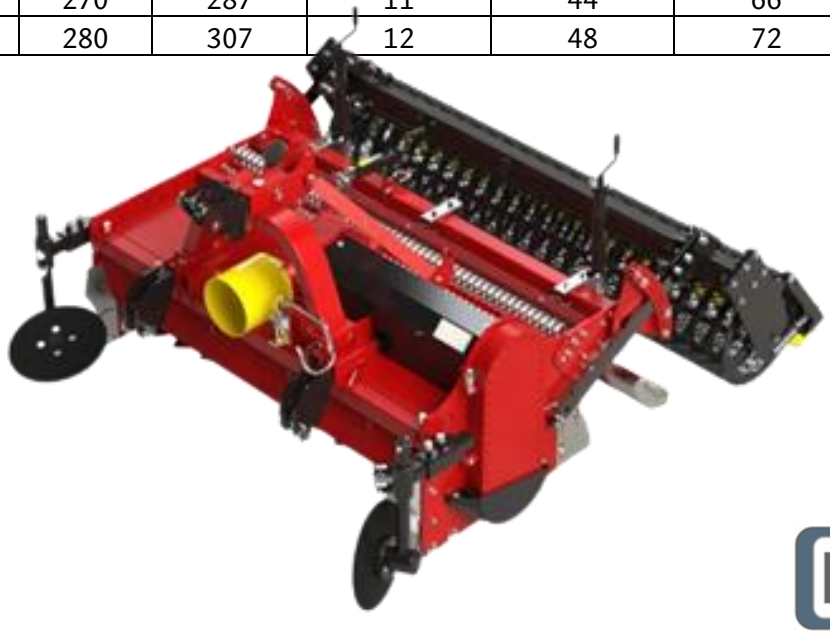
Modèle RSC

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. 2
- Attelage 3 points inférieur de Cat. 2 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)
RSC 125	125	165	182	6	24	36	70-120	990
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. 2
- 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)
RSE 145	145	185	540	28/42	240	80-100	480	1 290
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



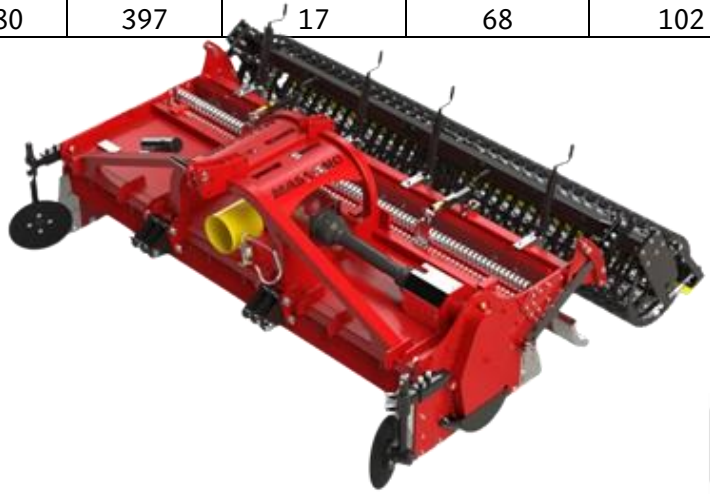
Modèle RSF

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. 2-3
- Liaison frontale fixe/basculante Cat. 2-3
- 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)
RSF 185	185	225	242	9	36	54	90/180	1 760
RSF 210	210	250	267	10	40	60	100/180	1 820
RSF 203	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

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. 2-3
- 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)
RSE-PLUS 250	250	290	540	48/72	260	150/160	600	1 890
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



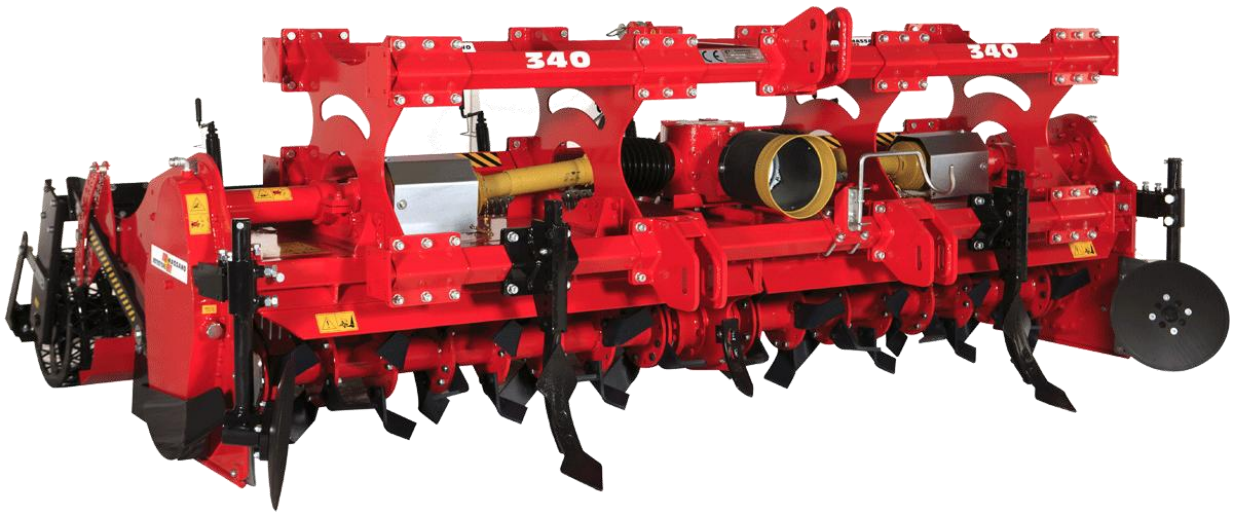
MODÈLE RSE-PLUS 2

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. 2-3
- 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)
RSE-PLUS 2 340	340	380	540	64/96	300	130-150	480	2 380
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. 2
- 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)
MEGA 360	360	400	520	72/108	280	140-160	480	2 560
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. 3-4
- Liaison frontale fixe/basculante Cat. 3-4
- 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)
TITAN 370	379	430	260	18	72	108	220-450	3 980
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 (*) (*) 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 (*) (*) 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 (*) (*) 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 (*) (*) 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



B.G MAT

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

metalmeccanicamoderna



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

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**	**MFT : terre agricole / caillouteuse**
100 x 1200	MFT4-10	-
150 x 1200	MFT4-15	MRC4-15
200 x 1200	MFT4-20	MRC4-20
250 x 1200	MFT4-25	MRC4-25
300 x 1200	MFT4-30	MRC4-30
400 x 1200	MFT4-40	MRC4-40
500 x 1200	MFT4-50	MRC4-50
600 x 1200	MFT4-60	MRC4-60
750 x 1200	MFT4-75	-

B.G MAT

MODÈLE POUR PELLE DE 4 À 10 T

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	

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**	**MFT : terre agricole / caillouteuse**
150 x 1500	MFT615	MRC 6 -15
200 x 1500	MFT6-20	MRC 6 -20
250 x 1500	MFT6-25	MRC 6 -25
300 x 1500	MFT6-30	MRC 6 -30
400 x 1500	MFT6-40	MRC 6 -40
500 x 1500	MFT6-50	MRC 6 -50
600 x 1500	MFT6-60	MRC 6 -60
750 x 1500	MFT6-75	MRC 6 -75
900 x 1500	MFT6-90	MRC 6 -90
1000 x 1500	MfT6-100	-



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	

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**	**MRC – Terre mixte / caillouteuse**
200 x 1500	MFT8-20	MRC 8 -20
250 x 1500	MFT8-25	MRC 8 -25
300 x 1500	MFT8-30	MRC 8 -30
400 x 1500	MFT8-40	MRC 8 -40
500 x 1500	MFT8-50	MRC 8 -50
600 x 1500	MFT8-60	MRC 8 -60
750 x 1500	-	MRC 8 -75
800 x 1500	MFT8-80	-
900 x 1500	-	MRC 8 -90
1000 x 1500	MFT8-100	MRC 8 -100
1200 x 1500	MFT8-120	MRC 8 – 120
1500 x 1500	MFT8-150	MRC 8 -150



B.G MAT

SÉRIE HD

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

OPTIONS

- Fixation sur tractopelles, chargeurs à pneus et pelles
- Fixation sur chargeur- attache non universelle
- Attaches rapides 1"M/F à face plate

ACCESSOIRES	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)	*	*	*	340 €	370 €
Kit arrosage avec nébuliseurs pour brosse latérale	180 €				
Ki 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 €

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

ACCESSOIRES	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 €**

B.G MAT

SÉRIE D

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 bar	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 €**

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	BS 280 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 bar	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 €**

SÉRIE C

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 bar	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

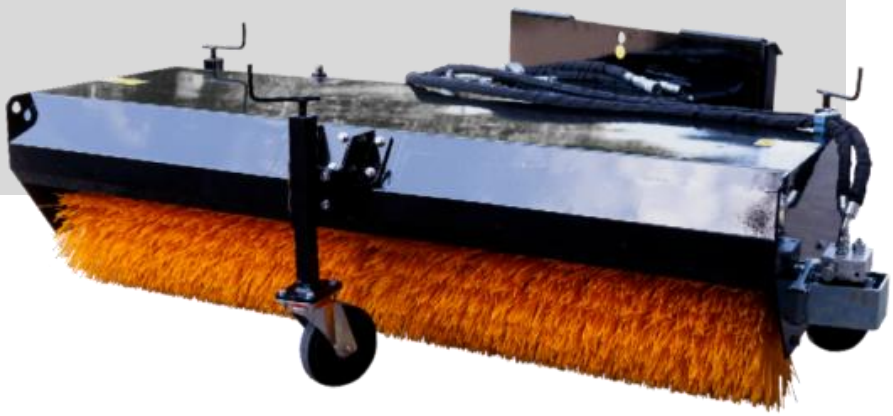
Pour nettoyer des sites de construction, des rues, des grands espaces ou comme lame à neige
Applicable sur tout type de chargeur sur pneus, chargeur et télescopique jusqu'à **80 CV**

- 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 €**

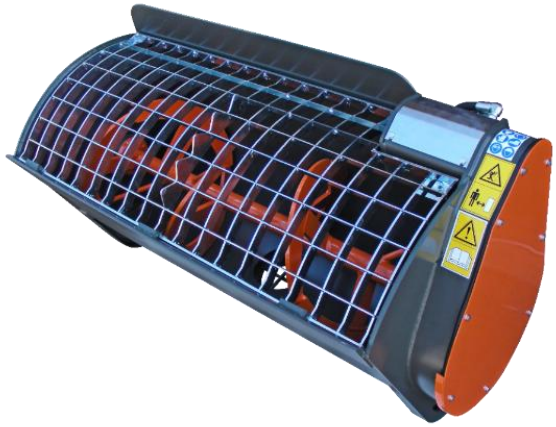
OPTIONS

- 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

- 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 protégée
- 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 NKR/SB

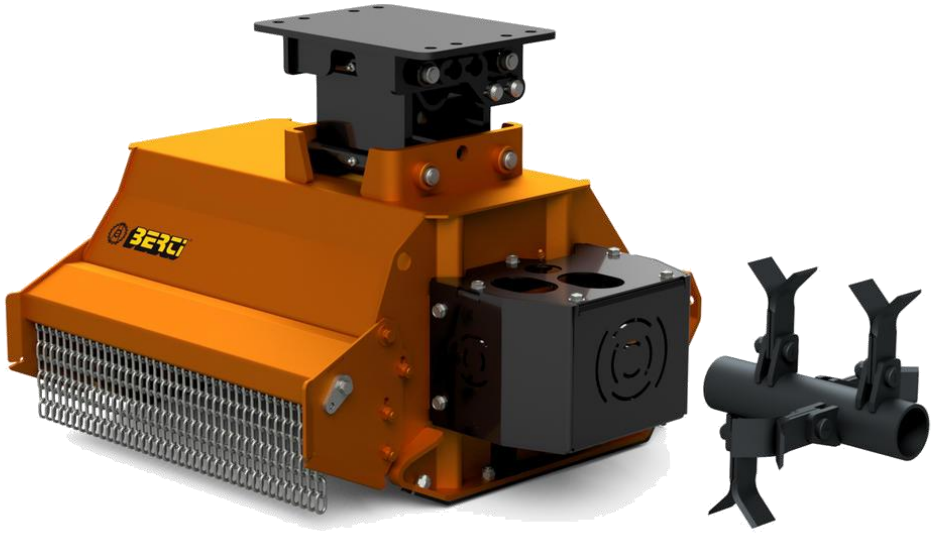
Tête de broyage hydraulique pour mini pelle de **2 à 4 T**, conçue pour broyer l'herbe, les tiges et les buissons allant jusqu'à **3 cm Ø max**

- **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	**4 184 €**
NKR/SB 80	110x75x60	75	28	33-37	195-205	25	150-175	**4 337 €**
NKR/SB 100	130x75x60	95	36	38-42	195-205	25	190-215	**4 557 €**

OPTIONS

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



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	**3 550 €**
GREEN/SB 80	110x60x50	76	14	25-30	195-205	20	110	**3 670 €**

OPTIONS

- Selle d'attelage faite sur mesure avec axes : **383 €**
- Moteur sans drainage (pression max 15 bar)





B.G MAT

MODÈLE GKR/SB

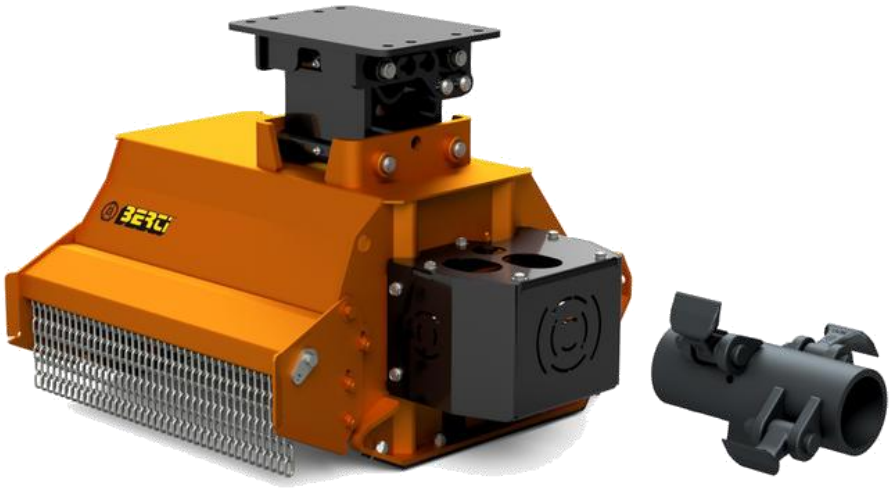
Tête de broyage hydraulique pour mini pelle de **2.5 à 4 T**, conçue pour broyer l'herbe, les tiges et les buissons allant jusqu'à **4 cm Ø max**

- **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	**4 326 €**
GKR/SB80	110x75x60	74	12	38-42	195-205	25	215	**4 457 €**

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 avec marteaux
CKT/SB80	95x95x62	71	2	12	43-47	195-205	25	260	**5 502 €**
CKT/SB1000	115x95x62	91	2	16	43-47	195-205	25	290	**5 681 €**

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	**10 920 €**
CKT/FX 100	120X95X55	93	3	37	48-52	235-245	25	400	450	**11 293 €**

OPTIONS

- Selle d'attelage faite sur mesure avec axes* : **494 €**
- Vérin pour réglage du capot arrière avec tuyaux : **399 €**





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 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	**7 366 €**
PARK/SB 110	127x91x90	102	2	16	63-67	215- 225	50	455	515	**7 775 €**

OPTIONS

- Selle d'attelage faite sur mesure avec axes* : **614 €**
- Couronne d'orientation hydraulique avec tubes (Pas oscillant) : **3 439 €**
- 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	**13 545 €**
PARK/FX 120	142x85x78	113	3	45	78-82	245-255	50	595	710	**14 574 €**

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 €**





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)	Prix HTVA
PARK/FM 80	102x85x78	71	3	16	78-82	250-260	50	435	550	**11 524 €**
PARK/FM 100	122x85x78	91	3	18	78-82	250-260	50	475	590	**11 797 €**

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 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	**14 889 €**
TBM/SB120	147x102x81	113	4	22	105-115	275-285	80	825	1025	**15 640 €**
TBM/SB140	167x102x81	133	4	26	105-115	275-285	80	910	1110	**16 370 €**

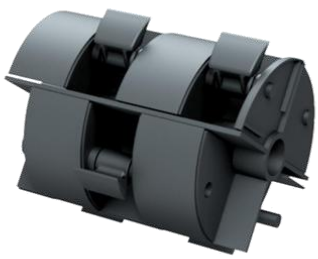
OPTIONS

- Selle d'attelage faite sur mesure avec axes* : **1 108 €**
- Vérin pour réglage du capot arrière avec tuyaux : **583 €**
- Couronne d'orientation hydraulique : **4 295 €**
- Moteur hydraulique à pistons 56 cc (120-140/majoration) : **1 349 €**
- Moteur hydraulique à pistons 63 cc (120-140/majoration) : **1 596 €**

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







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	**17 682 €**
TFX/SB 120	147x102x81	113	4	30	105-115	275-285	80	860	1060	**18 123 €**
TFX/SB 140	167x102x81	133	4	36	105-115	275-285	80	950	1150	**18 884 €**

OPTIONS

- Selle d'attelage faite sur mesure avec axes* : **1 108 €**
- Vérin pour réglage du capot arrière avec tuyaux : **583 €**
- Couronne d'orientation hydraulique : **4 295 €**
- Moteur hydraulique à pistons 56 cc (120-140/majoration) **: 1 349 €**
- Moteur hydraulique à pistons 63 cc (120-140/majoration) : **1 596 €**

(Débits et pressions comme modèle ECF MD/SB)







B.G MAT

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**

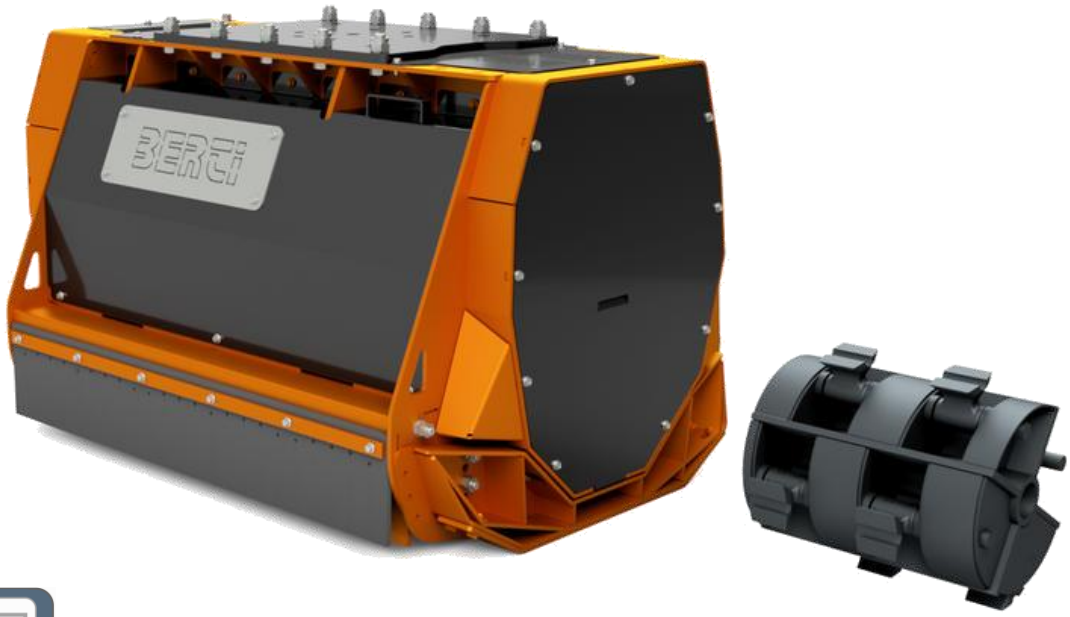
Modèle	Dimensions (Cm)	Largeur de tête (Cm)	Nombre de courroies	Nombre de marteaux	Pression huile (L/min)	Pression (Bar)	Platine (Kg)	Poids (Min kg)	Poids (Max kg)	Prix HTVA
ECF MD/SB 120	153x115x98	109	4	20	130-140	195-305	110	1140	1310	**20 018 €**
ECF MD/SB 140	173x115x98	127	4	24	130-140	295-305	110	1245	1415	**21 289 €**

OPTIONS

- Selle d'attelage faite sur mesure avec axes : **1 349 €**
- Couronne d'orientation hydraulique : **4 667 €**
- Vérin pour réglage du capot arrière avec tuyaux : **635 €**
- Moteur hydraulique à pistons 63 cc : **646 €**

(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	**21 668 €**
EFX MD/SB 140	173x115x98	10	4	36	130-140	295-305	110	1260	1420	**22 680 €**

OPTIONS

- Selle d'attelage faite sur mesure avec axes : **1 349 €**
- Couronne d'orientation hydraulique : **4 667 €**
- Vérin pour réglage du capot arrière avec tuyaux : **635 €**
- Moteur hydraulique à pistons 63 cc : **646 €**

(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**

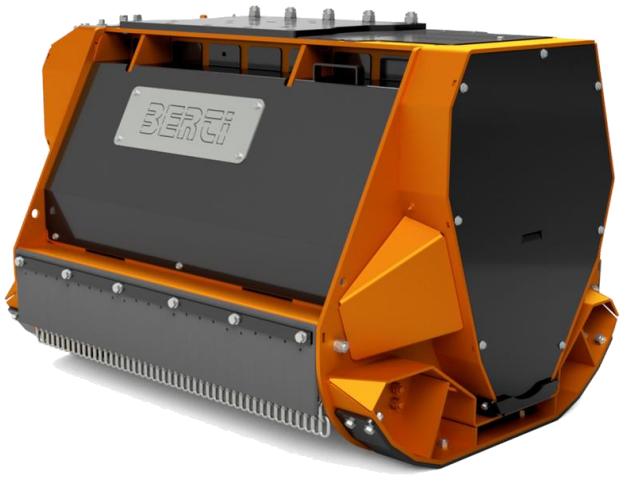
- **Double châssis**
- Transmission par courroies
- Contre marteaux vissés
- Tendeur **automatique** des courroies
- Jeu patins avec plaques en acier anti-usure remplaçables.
- **Rotor forestier Ø 520 mm**
- Marteaux BERTI forgés et trempés
- Moteur hydraulique à pistons (63 cc) avec drainage.
- Group 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	**24 418 €**
ECF/SB 140	180X128X115	127	4	24	185-195	295-305	110	1595	1795	**25 641 €**
ECF/SB 160	200X128X115	147	4	28	185-195	295-305	110	1715	1915	**26 870 €**

OPTIONS

- Selle d'attelage faite sur mesure avec axes* : **1 349 €**
- Couronne d'orientation hydraulique : **4 667 €**
- Vérin pour réglage du capot arrière avec tuyaux : **693 €**
- Moteur hydraulique à pistons 80 cc : **1 349 €**

(Débits et pressions comme modèle EFX/SB)







MODÈLE EFX/SB

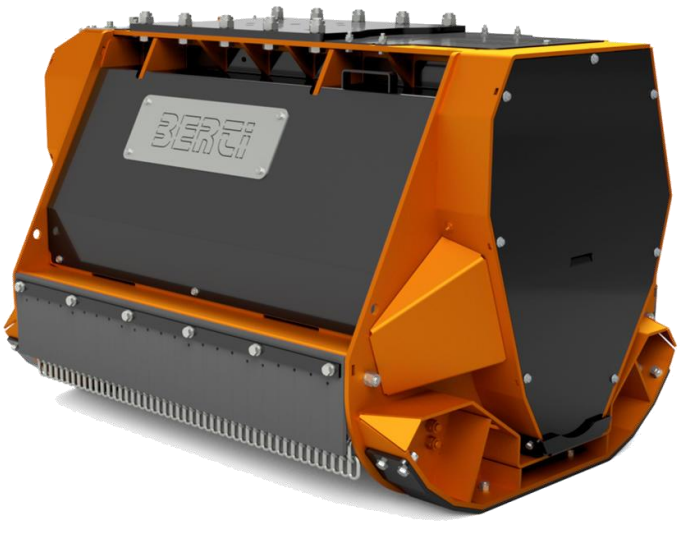
Tête de broyage forestière hydraulique avec **marteaux fixes**, pour pelles avec un poids opératif **de 20 à 35 T**, conçue pour broyer les résidus végétaux, les branches et les arbres jusqu'à **Ø 40 cm**

- **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	**27 589 €**
EFX/SB 140	180x128x115	130	4	36	185-195	295-305	110	1550	1750	**28 886 €**
EFX/SB 160	200x128x115	150	4	42	185-195	295-305	110	1670	1870	**30 140 €**

OPTIONS

- Selle d'attelage faite sur mesure* : **1 349 €**
- Couronne d'orientation hydraulique **4 667 €**
- Vérin pour réglage du capot arrière avec tuyaux : **693 €**







B.G MAT

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	**4 583 €**
MINI/SSL 125	139X66X66	120	2	34	43-47	195-205	190	280	**4 772 €**
MINI/SSL 145	159X66X66	140	2	40	43-47	295-205	205	295	**4 972 €**

OPTIONS

- Attelage à 3 points, Cat I : **336 €**
- Attelage universel (SAE J2513) : **861 €**
- Jeu roues frontales : **798 €**





MODÈLE AF/SSL

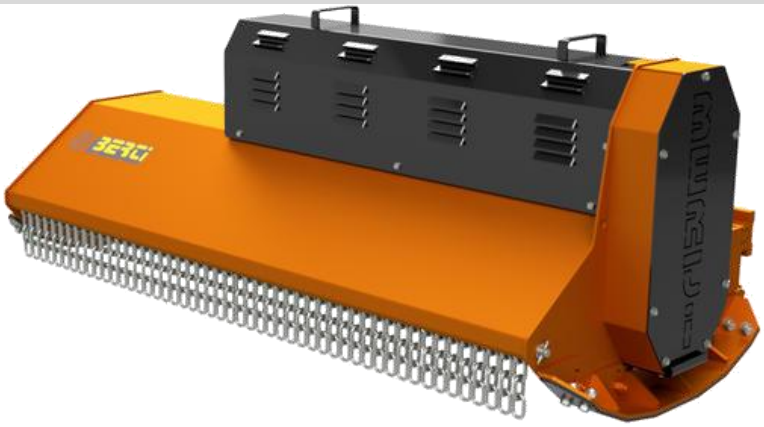
Broyeur hydraulique pour l'herbe, les sarments et les tiges jusqu'à Ø 6-7 cm pour mini chargeur compact de 50 à 90 Cv. Conçu pour le travail sur des terrains incultes, sous-bois et les espaces verts en général.

- 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	**9 602 €**
AF/SSL 160	184X145X80	154	3	14	88-92	215-225	705	720	**10 007 €**
AF/SSL 180	204X145X80	174	3	16	88-92	215-225	745	760	**10 253 €**
AF/SSL 200	224X145X80	194	3	18	105-115	215-225	795	810	**10 726 €**

OPTIONS

- Déduction pour attelage fixe : **929 €**
- Déport hydraulique avec tuyaux : **410 €**
- Kit soupape électrique, ON/OFF, pour l'entraînement du déport hydraulique : **866 €**
- Kit soupape électrique, proportionnel, pour l'entraînement du déport hydraulique : **3 014 €**





B.G MAT

VRILLE DE FENDAGE

LASCO

- Moteurs spéciaux en fonction du modèle et transmission de puissance au-delà de la moyenne
- Roulements à rotules sphériques extrêmement stables.
- Ces roulements assurent la longévité.
- Un travail ménageant pour la machine : la fendeuse à vis conique exécute la coupe du bois – et non la machine porteuse

Type	Largeur 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
EcoSplit	150	50	1.3-5.0	47Eco	20-70		170-190	80	**2 854 €**
D1.62.21	200	70	1.3-5.0	62	30-80		170-220	80	**3 828 €**
D1.10.28	300	100	2.5-7.0	10	40-150		170-200	130	**6 091 €**
D2.62.28	400	400	3.0-8.0	62	50-150 (1)	50-80 (2)	170-220	135	**10 815 €**
D2.62.40	500	500	5.0-15.0	62	80-180 (1)	80-180 (2)	170-220	400	**13 608 €**
D3.62.40	500	500	7.0-19.0	62	90-220 (1)	90-120 (2)	170-220	400	**14 725 €**
D4.62.40	700	700	10-25	62	120-300 (1)	120-300 (2)	170-220	600	**20 517 €**

(1) Bloc de distribution
(2) Bloc de valve

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).

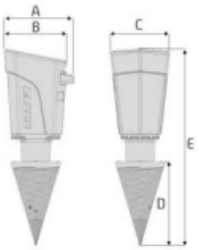
- Tarière Ø 150 x 1200 mm : **980 €**
- Tarière Ø 200 x 1200 mm : **1 120 €**
- Tarière Ø 300 x 1200 mm : **1 580 €**

Légende du nom du produit

Ex. **D1.62.21**

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

DIMENSIONS



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



B.G MAT

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			*



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 €**



MODELE PLY W

Grappin polyvalent pour le bois de chauffage – spécifique pour la manipulation du bois – pour grues forestières et excavatrices

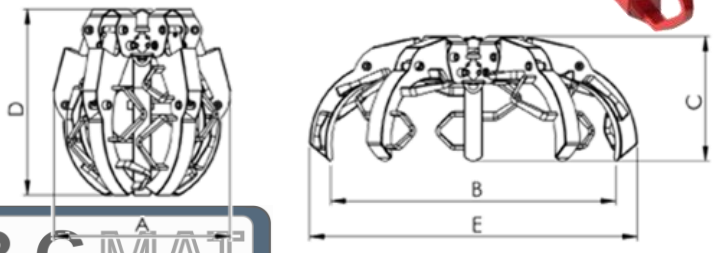
+ Optimisé pour la manipulation de bois coupé
+ Meilleure conformation des doigts (« **agrafes soudées** ») pour une meilleure capacité de chargement
+ Les **5 doigts** permettent une meilleur contention de la charge et ainsi éviter la perte de matériel pendant la manutention

Modèle	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 €**





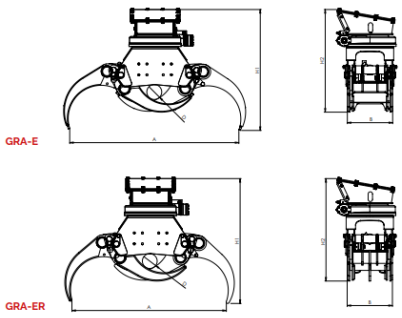
MODELE GRA-E/GRA-ER

Grappin renforcé avec couronne permettant la manipulation des troncs et des bûches, grappin pour grue excavatrice

- 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 €**





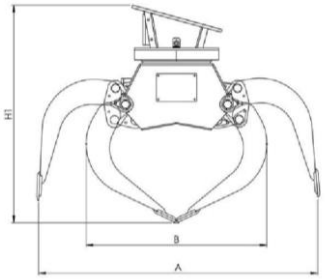
OPTIONS	GRA-E 16 R	GRA-ER 16 R	GRA-E 22 R	GRA-ER 22 R	GRA-E 26	GRA-ER 26	GRA-E 42	GRA-ER 42
Sans rotation	**2 990 €**	**3 270 €**	**3 830 €**	**4 200 €**	**6 460 €**	**6 820 €**	**9 150 €**	**9 800 €**
Attelage pour pelle	**520 - 1 740 €**							

B.G MAT

MODELE SG

Grappin de démolition, recyclage, tri et manutention des matériaux – pour grue excavatrice.

+ 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 €

MODELE CLA L/CLA MR

COMPATIBLE WITH TRUCK CRANES EXCAVATORS

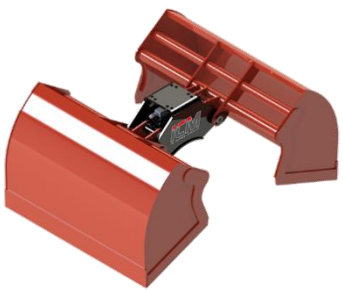
ICM THE EQUIPMENT SPECIALIST

Séries légères – manipulation de sable et de matériaux en vrac pour grues forestière et excavatrice

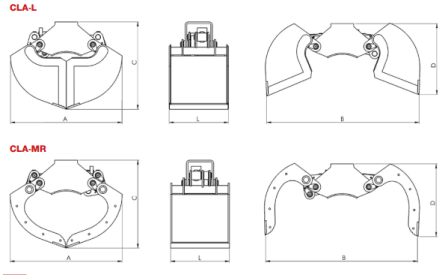
+ Capacité jusqu'à 400 L
+ Toutes les goupilles sont équipées de bague en bronze autolubrifiantes
+ Tous les godets sont équipés de lames et contre-lames en acier résistants à l'usure

Modèle		CLA-L 50	CLA-MR 50	CLA-L 125	CLA-MR 125	CLA -L 205	CLA-MR 205	CLA-L 320	CLA-MR 320	CLA-L 400	CLA-MR 400
Type d'excavatrice		1-2 T				2-3.5 T				3.5-5 T	
Côtés		Fermé	Ouvert	Fermé	Ouvert	Fermé	Ouvert	Fermé	Ouvert	Fermé	Ouvert
Capacité de chargement max	L (kg)	50 (100)		125 (250)		205 (410)		320 (640)		400 (800)	
Poids	Kg	60	55	120	105	145	135	185	160	210	185
Force de serrage	daN	380		1050				880			
Pression max	Bar	200									
A	mm	626		840				1 040			
B	mm	894		1 200				1 430			
C	mm	492		660				780			
D	mm	390		523				565			
L	mm	330		450		750		800		1000	
Prix HTVA		**1600 €**		**2 070 €**		**2 340 €**		**2 800 €**		**3 070 €**	

OPTIONS			CLA-L 50	CLA-MR 50	CLA-L 125	CLA-MR 125	CLA -L 205	CLA-MR 205	CLA-L 320	CLA-MR 320	CLA-L 400	CLA-MR 400
Rotor hydraulique 	Modèle		3 T						5 T			
	Pression max	bar	250									
	Débit max	L/min	20									
	Prix HTVA		**2 435 €**		**2 905 €**		**3 175 €**		**3 900 €**		**4 170 €**	
Double balancier 			**480 €**						**510 €**			
Parois latérales boulonnées (uniquement pour CLA-MR) 				**200 €**		**350 €**		**350 €**		**520 €**		**520 €**
Dent (pièces) 			**58 €**									
Crochet soudé (pièce) 			**65 €**									







B.G MAT

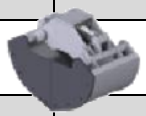
MODELE CLA-S/ CLA-SR

COMPATIBLE WITH TRUCK CRANES EXCAVATORS

Séries renforcées – manipulation de matériaux en vrac, boue, gravats, creusage – pour grue forestière et excavatrice

+ 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

Modèle		CLA-S 302	CLA-SR 302	CLA-S 402	CLA-SR 402	CLA-S 502	CLA-SR 502	CLA-S 652	CLA-SR 652
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)	300 (2000)		400 (2 500)		500 (3 000)		650 (3 000)	
Poids	Kg	347	314	375	342	403	370	431	398
Force de serrage	daN	2 500							
Pression max	bar	300							
A	mm	1 285							
B	mm	1 802							
C	mm	987							
D	mm	814							
L	mm	600		800		1000		1200	
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 soudé (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

GODET