

Matériels de Broyage et Débroussaillage

Broyeurs Tractés : amort 20% sur 7 ans

Machine	Prix neuf €	Nombre ha / an	Charges fixes		Répar €/ ha	Coût total €/ ha	Perf. ha / h	Coût total €/ h
			€/ an	€/ ha				
Axe vertical 'giro' 180 cm	2 200 €	30	309	10,3	1,8	12,1	0,70	8,4
		45	309	6,9	1,8	8,6	0,70	6,0
		60	309	5,2	1,8	6,9	0,70	4,8
Axe horizontal 3 m ou 'giro' 360 cm	7 000 €	70	983	14,0	3,3	17,3	1,50	26,0
		110	983	8,9	3,3	12,2	1,50	18,4
		150	983	6,6	3,3	9,9	1,50	14,8
Axe horizontal fleaux 4,8 m	15 000 €	150	2 107	14,0	3,3	17,3	2,00	34,7
		200	2 107	10,5	3,3	13,8	2,00	27,7
		250	2 107	8,4	3,3	11,7	2,00	23,5
Axe vertical repliable giro 5 m	19 000 €	200	2 669	13,3	1,8	15,1	3,50	52,8
		275	2 669	9,7	1,8	11,5	3,50	40,1
		350	2 669	7,6	1,8	9,4	3,50	32,8
Axe vertical repliable giro 6 m	23 000 €	300	3 231	10,8	1,8	12,6	3,80	47,8
		350	3 231	9,2	1,8	11,0	3,80	41,9
		400	3 231	8,1	1,8	9,9	3,80	37,5
Broyeur déporté 1,80 à 2 m	7 500 €	80	1 054	13,2	5,0	18,2		
		100	1 054	10,5	5,0	15,5		
		120	1 054	8,8	5,0	13,8		

Déchiqueteuses : amort 25 % sur 5 ans

ATTENTION COÛTS A L'HEURE

Machine	Prix neuf €	Nombre heures / an	Charges fixes		Répar €/ h	Coût total €/ heure	Perf. m3 / h	Coût total €/ m3
			€/ an	€/ h				
Déchiqueteuse sur pdf Diamètre de 25 cm max Portée	22 000 €	150	4 003	26,7	4,0	30,7	7,00	4,4
		200	4 003	20,0	4,0	24,0	7,00	3,4
		250	4 003	16,0	4,0	20,0	7,00	2,9
Nouveauté 2010								
Déchiqueteuse sur pdf Diamètre de 40 cm max Trainée, Avec Grappin	80 000 €	250	14 556	58,2	7,0	65,2	15,00	4,3
		350	14 556	41,6	7,0	48,6	15,00	3,2
		450	14 556	32,3	7,0	39,3	15,00	2,6

Fendeuses de Bûche :

ATTENTION COÛTS A LA JOURNÉE

Machine	Prix neuf €	Nombre jours / an	Charges fixes		Répar €/ jour	Coût total €/ jour
			€/ an	€/ jour		
Commande par hydraulique	2 600 €	10	333	33,3	1,7	35,0
		15	333	22,2	1,7	23,9
		20	333	16,6	1,7	18,3
Fendeuse Bûche 25 T 25 tonnes	5 600 €	15	716	47,8	3,4	51,2
		20	716	35,8	3,4	39,2
		25	716	28,7	3,4	32,1

Débroussailleuses - Epareuses - Tailleuses de Haies : amort 25% sur 5 ans

Elements décomposés. Voir ci-dessous pour ensemble complet

ATTENTION COÛTS A L'HEURE

Centrale Hydraulique avec bras seul

Machine	Prix neuf €	Nombre heures / an	Charges fixes		Répar €/ h	Coût total €/ heure
			€/ an	€/ h		
Centrale + bras 4 m portée 4 m	6 200 €	100	1 128	11,3	3,4	14,7
		150	1 128	7,5	3,4	10,9
		200	1 128	5,6	3,4	9,0
Centrale + Bras 5 m portée 5 m/pivot	14 500 €	150	2 638	17,6	3,4	21,0
		225	2 638	11,7	3,4	15,1
		300	2 638	8,8	3,4	12,2

Equipements en bout de bras

Lamier 4/5 lames	9 600 €	50	1 747	34,9	7,0	41,9
		100	1 747	17,5	7,0	24,5
		150	1 747	11,6	7,0	18,6
Sécauteur 1,2 m	6 200 €	50	1 128	22,6	2,1	24,7
		100	1 128	11,3	2,1	13,4
		150	1 128	7,5	2,1	9,6
Rotor 120 cm fléaux	3 900 €	150	710	4,7	3,4	8,1
		200	710	3,5	3,4	6,9
		250	710	2,8	3,4	6,2

Ensemble complet centrale + bras + divers équipements :

Machine	Prix	Nombre	Charges fixes	Répar	Coût total
---------	------	--------	---------------	-------	------------

machine	neuf €	heures / an	€/an	€/h	€/h	€/heure
Epareuse avec bras de 4 m + rotor de 120 cm						
Epareuse + Rotor	10 100 €	100	1 838	18,4	6,8	25,2
Centrale + Bras 4 m	6 200 €	150	1 838	12,3	6,8	19,1
Rotor 120 cm	3 900 €	200	1 838	9,2	6,8	16,0
Epareuse avec bras de 5 m + rotor de 120 cm						
Epareuse + Rotor	18 400 €	150	3 348	22,3	6,8	29,1
Centrale + bras 5 m	14 500 €	225	3 348	14,9	6,8	21,7
Rotor 120 cm	3 900 €	300	3 348	11,2	6,8	18,0
Epareuse avec bras de 4 m et sécateur de 120 cm						
Epareuse + Sécateur	12 400 €	100	2 256	22,6	5,5	28,1
Centrale + Bras 4 m	6 200 €	150	2 256	15,0	5,5	20,5
Sécateur 120 cm	6 200 €	200	2 256	11,3	5,5	16,8
Epareuse avec bras de 5 m + sécateur de 120 cm						
Epareuse + Sécateur	20 700 €	150	3 766	25,1	5,5	30,6
Centrale + bras 5 m	14 500 €	225	3 766	16,7	5,5	22,2
Sécateur 120 cm	6 200 €	300	3 766	12,6	5,5	18,1
Epareuse avec bras de 4 m + lamier 4/5 lames						
Epareuse + Lamier	15 800 €	100	2 875	28,7	10,4	39,1
Centrale + Bras 4 m	6 200 €	150	2 875	19,2	10,4	29,6
Lamier 4/5 lames	9 600 €	200	2 875	14,4	10,4	24,8
Epareuse avec bras de 5 m + lamier 4/5 lames						
Epareuse + Lamier	24 100 €	150	4 385	29,2	10,4	39,6
Centrale + bras 5 m	14 500 €	225	4 385	19,5	10,4	29,9
Lamier 4/5 lames	9 600 €	300	4 385	14,6	10,4	25,0