

Moissonneuses Batteuses

Carburant GNR	€HT/l.	0,70
Solution aqueuse d'urée (ex : AdBlue)	€HT/l	0,35
Consommation spécifique en l/ch/h		0,22
Taux de charge moteur	Mois Bat	0,70

Huile moteur en €/litre	3,00
Intervalle entre vidange en h	annuelle
Prix huile BV en €/litre	3,00
Intervalle entre Vidange BV en h	annuelle

Mois - Bat avec coupe Céréales + hache paille, 2 RM : amort 15 ans 10 %

Pour cette édition 2011 nous avons créé une nouvelle segmentation des MB avec plus de détails.

EG = Entrée de Gamme = machine simple; MG = Milieu de Gamme = machine avec quelques options comprises;

HG = Haute de Gamme = machine avec de très nombreuses options comprises

Les machines sont avec coupe céréales, broyeurs de paille, éparpilleurs et chariot de coupe compris.

Les coûts des cueilleurs Maïs ou des coupes Colza, Tournesol ou pois sont proposés avec les caractéristiques à la suite

La machine et ses équipements de récolte	Prix		Coût €/ ha	Performance ha / h	Volume de travail annuel ha / an	Charges fixes €/ ha	COUT TOTAL			
	ch ISO	Réparation					€/ ha		€/ h	
	Huile Mot (l)	Carburant	Charges fixes €/ an	SANS Carburant	AVEC Carburant	SANS Carburant	AVEC Carburant			
		Huile								
MB < 110 ch d'occasion	50 000 €		25,0	0,80	50	84,1	110,2	125,1	88,2	100,1
4 secoueurs	110 cv		14,8		75	56,1	81,8	96,7	65,5	77,3
coupe < 370 cm	15 l		1,1	4 206 €	100	42,1	67,6	82,4	54,1	66,0
MB 130 à 170 ch d'occasion	70 000 €		18,0	0,90	100	58,9	77,6	95,6	69,8	86,0
5 secoueurs "BG"	150 cv		18,0		125	47,1	65,7	83,6	59,1	75,3
coupe 4,05 m	19 l		0,7	5 888 €	150	39,3	57,7	75,7	52,0	68,1
MB 150 à 190 ch d'occasion	80 000 €		17,5	1,25	125	53,8	71,9	86,6	89,9	108,2
5 secoueurs "HG"	170 cv		14,7		150	44,9	62,8	77,5	78,5	96,9
coupe à 4,50 m	19 l		0,6	6 729 €	175	38,5	56,4	71,0	70,5	88,8

MB 170 à 190 ch	114 000 €		12,0	1,33	130	73,8	86,4	101,0	114,9	134,3
5 secoueurs "BG"	180 cv		14,6		160	59,9	72,4	87,0	96,4	115,8
coupe 4,05 à 4,60 m	22 l		0,6	9 589 €	200	47,9	60,4	74,9	80,3	99,7
MB 190 à 210 ch,	125 000 €		12,0	1,33	130	80,9	93,5	109,7	124,4	145,9
5 secoueurs "BG"	200 cv		16,2		160	65,7	78,2	94,4	104,0	125,6
coupe 5 m	22 l		0,6	10 515 €	200	52,6	65,0	81,2	86,4	108,0
MB 210 à 250 ch	150 000 €		12,0	1,50	150	84,1	96,7	113,3	145,1	169,9
5 secoueurs "MG"	230 cv		16,5		200	63,1	75,6	92,1	113,3	138,1
coupe 5,5 m	25 l		0,6	12 618 €	250	50,5	62,8	79,4	94,3	119,1
MB 250 à 290 ch "HG"	190 000 €		12,0	1,80	200	79,9	92,4	108,5	166,3	195,4
5 secoueurs + BV hydro	270 cv		16,2		250	63,9	76,3	92,5	137,3	166,5
Coupe 6 m Variable	25 l		0,5	15 982 €	300	53,3	65,6	81,8	118,1	147,2
MB 250 à 290 ch "MG"	190 000 €		12,0	2,00	200	79,9	92,4	107,0	184,9	214,0
6 secoueurs + BV hydro	270 cv		14,6		250	63,9	76,3	90,9	152,7	181,8
Coupe 6 m	28 l		0,5	15 982 €	300	53,3	65,6	80,2	131,2	160,4
MB 290 / 350 ch "HG"	215 000 €		12,0	2,30	300	60,3	72,6	87,6	167,1	201,6
6 ou 8 secoueurs,	320 cv		15,0		350	51,7	64,0	79,0	147,1	181,6
Coupe 6,50 m	28 l		0,4	18 085 €	400	45,2	57,5	72,5	132,2	166,7

MB 300 à 360 ch	215 000 €		14,5	2,80	300	60,3	75,1	87,8	210,4	245,9
Non conventionnelle	330 cv		12,7		350	51,7	66,5	79,2	186,1	221,7
Coupe 6,50 m	28 l		0,4	18 085 €	400	45,2	60,0	72,7	167,9	203,5
MB 360 / 420 ch	240 000 €		14,5	3,30	400	50,5	65,2	78,0	215,3	257,3
Non conventionnelle	390 cv		12,7		450	44,9	59,6	72,3	196,7	238,7
Coupe 7,50 m	28 l		0,3	20 188 €	500	40,4	55,1	67,8	181,8	223,8
MB 420 / 470 ch	290 000 €		14,5	3,80	450	54,2	69,0	81,6	262,0	310,0
Non conventionnelle	445 cv		12,6		500	48,8	63,5	76,1	241,3	289,3
Coupe 9 m	30 l		0,3	24 394 €	600	40,7	55,3	68,0	210,3	258,3
MB > 500 ch	370 000 €		14,5	4,50	600	51,9	66,6	79,0	299,5	355,6
Non conventionnelle	520 cv		12,5		800	38,9	53,5	66,0	241,0	297,0
Coupe 10,50 m	30 l		0,2	31 123 €	1 000	31,1	45,7	58,2	205,8	261,9

Nouveautés 2011

Cueilleur et coupe pour moissonneuse batteuse : amort 10 ans 15 %

Les coûts de ces équipements sont à rajouter à ceux des machines ci-dessus.

Machine	Prix neuf €	Nombre ha / an	Charges fixes		Répar €/ ha	Coût total €/ ha	Perf. ha / h	Coût total €/ h
			€/ an	€/ ha				
Cueilleur à Maïs 6 rangs repliable avec broyeur sous bec	30 000 €	150	3 352	22,3	5,5	27,8	2,50	69,6
		200	3 352	16,8	5,5	22,3	2,50	55,6
		250	3 352	13,4	5,5	18,9	2,50	47,3
Cueilleur à Maïs 8 rangs repliable avec broyeur sous bec	40 000 €	200	4 469	22,3	4,5	26,8	3,20	85,9
		250	4 469	17,9	4,5	22,4	3,20	71,6
		300	4 469	14,9	4,5	19,4	3,20	62,1
Coupe avancée pour Colza, tournesol ou pois	7 000 €	60	782	13,0	1,1	14,1	1,80	25,4
		80	782	9,8	1,1	10,9	1,80	19,6
		100	782	7,8	1,1	8,9	1,80	16,1