

Récolte du Lin et de Pommes à Cidres

Matériels tractés pour le Lin : amort 15 % sur 10 ans

Machine	Prix neuf €	Nombre t / an	Charges fixes		Répar €/t	Coût total €/t	Perf. t / h	Coût total €/h
			€/an	€/t				
Retourneuse tractée	6 400 €	15	683	45,5	3,0	48,5	0,80	38,8
		25	683	27,3	3,0	30,3	0,80	24,3
		30	683	22,8	3,0	25,8	0,80	20,6
Soulèveuse tractée	2 900 €	20	310	15,5	1,1	16,5	2,00	33,1
		30	310	10,3	1,1	11,4	2,00	22,7
		40	310	7,7	1,1	8,8	2,00	17,6
Enrouleuse trainée adaptée au Lin	21 000 €	50	2 241	44,8	10,0	54,8	0,50	27,4
		65	2 241	34,5	10,0	44,5	0,50	22,2
		80	2 241	28,0	10,0	38,0	0,50	19,0

Récolteuses Automotrices de Lin : amort 20 % sur 7 ans

Carburant en €/litre	0,70
Consommation spécifique en l/ch/h	0,22
Taux charge moteur Récolteuse de Lin	0,70

Huile moteur en €/litre	3,00
Intervalle entre vidange en h	400,00
Prix huile BV en €/litre	3,00
Intervalle entre Vidange BV en h	400,00

La machine et ses équipements de récolte	Prix	Coût €/ ha	Performance	Volume de travail annuel ha / an	Charges fixes €/ ha	COÛT TOTAL			
	ch ISO	Réparation	ha / h			€/ ha		€/ h	
	Huile Mot (l)	Carburant	Charges fixes €/an			SANS Carburant	AVEC Carburant	SANS Carburant	AVEC Carburant
Arrach.70 ch 1 rang	45 000 €	16,5	0,60	70	93,5	110,2	122,7	66,1	73,6
	70 cv	12,6		100	65,5	82,1	94,7	49,3	56,8
	8,5l	0,1	6 546 €	120	54,6	71,2	83,8	42,7	50,3
Arra. 130 ch 2 rangs	77 000 €	14,3	1,00	150	74,7	89,2	103,2	89,2	103,2
	130 cv	14,0		175	64,0	78,5	92,5	78,5	92,5
	22l	0,2	11 202 €	200	56,0	70,5	84,5	70,5	84,5
Retourneuse Diesel 40 ch	23 800 €	4,4	0,80	40	86,6	91,0	96,4	72,8	77,1
	40 cv	5,4		50	69,2	73,7	79,1	59,0	63,3
	6,75l	0,1	3 462 €	60	57,7	62,2	67,6	49,7	54,1
Enrouleuse Diesel 70 ch	48 500 €	20,0	0,67	30	235,2	255,3	266,6	170,2	177,8
	70 cv	11,3		40	176,4	196,5	207,8	131,0	138,6
	8,5l	0,1	7 056 €	50	141,1	161,2	172,6	107,5	115,0

Ramasseuses de Pommes à Cidre : amort 20 % sur 7 ans

Coût à la tonne

Machine	Prix neuf €	Nombre t / an	Charges fixes		Répar €/t	Coût total €/t	Perf. t / h	Coût total €/h
			€/an	€/t				
Ramasseuse au sol autotractée	8 000 €	100	1 124	11,2	3,4	14,6	2,00	25,7
		150	1 124	7,5	3,4	10,9	2,00	19,4
		200	1 124	5,6	3,4	9,0	2,00	16,2
Ramasseuse au sol trainée ou portée	36 000 €	1 000	5 057	5,1	2,5	7,6	6,00	40,5
		1 300	5 057	3,9	2,5	6,4	6,00	34,6
		1 500	5 057	3,4	2,5	5,9	6,00	32,0
Ramasseuse au sol * automotrice	71 000 €	1 800	9 974	5,5	3,4	8,9	10,00	80,5
		2 200	9 974	4,5	3,4	7,9	10,00	72,0
		2 500	9 974	4,0	3,4	7,4	10,00	67,5

* actuellement il n'existe plus de matériel de série commercialisé. Les ventes correspondent à des développements à la demande.