

SOUS-SOLEUSES, CHARRUES & CULTIVATEURS

Sous-soleuses & Décompacteurs

usure et entretien de 2 à 7 €/ha selon le sol

Genre de machine	Prix neuf €	ha /an	Charges fixes		Répar. €/ha	Coût €/ha	Perf. ha/h	Coût €/h
			€/an	€/ha				
Sous-soleuse 2 corps, portée, sans boulet draineur	2 100	20	166	8,31	3,00	11,31	0,40	4,52
		30	166	5,54	3,00	8,54	0,40	3,42
		40	166	4,15	3,00	7,15	0,40	2,86
Décompacteur 3 corps, portée, boulon de rupture	3 980	20	383	19,14	3,00	22,14	0,60	13,28
		30	383	12,76	3,00	15,76	0,60	9,46
		40	383	9,57	3,00	12,57	0,60	7,54
Décompacteur 3 m Mono-poutre 4 lames droites	4 080	50	392	7,85	5,00	12,85	1,20	15,42
		100	392	3,92	5,00	8,92	1,20	10,71
		100	392	3,92	5,00	8,92	1,20	10,71
Décompacteur 3 m, 6 lames avec rouleau, sécurité boulon	8 360	50	804	16,08	5,00	21,08	1,20	25,30
		75	804	10,72	5,00	15,72	1,20	18,87
		100	804	8,04	5,00	13,04	1,20	15,65
Décompacteur 3 m 6 lames avec rouleau, sécurité non stop	11 730	50	1128	22,57	5,00	27,57	1,20	33,08
		75	1128	15,04	5,00	20,04	1,20	24,05
		100	1128	11,28	5,00	16,28	1,20	19,54
Décompacteur 4 m 8 lames avec rouleau, sécurité boulon	10 200	100	981	9,81	5,00	14,81	1,80	26,66
		125	981	7,85	5,00	12,85	1,80	23,13
		150	981	6,54	5,00	11,54	1,80	20,77
Charrue express 2,5 m	12 950	50	1246	24,91	3,00	27,91	1,10	30,70
		75	1246	16,61	3,00	19,61	1,10	21,57
		100	1246	12,46	3,00	15,46	1,10	17,00

Charrues simples

Usure et entretien de 3 à 9 €/ha selon le sol

Genre de machine	Prix neuf €	ha /an	Charges fixes		Répar. €/ha	Coût €/ha	Perf. ha/h	Coût €/h
			€/an	€/ha				
2 corps, portée sans sécurité	1 850	15	197	13,16	6,00	19,16	0,30	5,75
		20	197	9,87	6,00	15,87	0,30	4,76
		30	197	6,58	6,00	12,58	0,30	3,77
3 corps, portée boulon de rupture	3 250	15	347	23,12	6,00	29,12	0,5	14,56
		20	347	17,34	6,00	23,34	0,50	11,67
		30	347	11,56	6,00	17,56	0,50	8,78
4 corps, portée boulon de rupture	4 400	20	470	23,48	6,00	29,48	0,80	23,58
		30	470	15,65	6,00	21,65	0,80	17,32
		40	470	11,74	6,00	17,74	0,80	14,19

Charrues Réversibles

Usure et entretien de 3 à 9 €/ha selon le sol

Genre de machine	Prix neuf €	ha /an	Charges fixes		Répar. €/ha	Coût €/ha	Perf. ha/h	Coût €/h
			€/an	€/ha				
2 corps, portée sans sécurité	3 600	20	384	19,21	6,00	25,21	0,35	8,82
		40	384	9,61	6,00	15,61	0,35	5,46
		60	384	6,40	6,00	12,40	0,35	4,34
3 corps, portée boulon de rupture	7 140	20	762	38,10	6,00	44,10	0,55	24,26
		40	762	19,05	6,00	25,05	0,55	13,78
		60	762	12,70	6,00	18,70	0,55	10,29
4 corps, portée boulon de rupture	8 670	60	925	15,42	6,00	21,42	0,70	15,00
		80	925	11,57	6,00	17,57	0,70	12,30
		100	925	9,25	6,00	15,25	0,70	10,68
4 corps, portée sécurité hydraulique	11 830	70	1263	18,04	6,00	24,04	0,70	16,83
		80	1263	15,78	6,00	21,78	0,70	15,25
		100	1263	12,63	6,00	18,63	0,70	13,04
5 corps, portée boulon de rupture	11 930	100	1273	12,73	6,00	18,73	0,85	15,92
		150	1273	8,49	6,00	14,49	0,85	12,32
		180	1273	7,07	6,00	13,07	0,85	11,11
5 corps, portée sécurité hydraulique	15 810	120	1687	14,06	6,00	20,06	0,85	17,05
		160	1687	10,55	6,00	16,55	0,85	14,06
		200	1687	8,44	6,00	14,44	0,85	12,27
5 corps, portée, largeur de raie variable sécurité hydraulique	19 890	150	2123	14,15	6,00	20,15	1,00	20,15
		200	2123	10,61	6,00	16,61	1,00	16,61
		250	2123	8,49	6,00	14,49	1,00	14,49
6 corps, portée ou semi-portée Mono-roue, vari-large sécurité hydraulique	22 640	200	2416	12,08	6,00	18,08	1,30	23,51
		250	2416	9,67	6,00	15,67	1,30	20,37
		300	2416	8,05	6,00	14,05	1,30	18,27
6 ou 7 corps, semi-portée chariot 2 roues, sécurité non stop hydrau	24 990	200	2667	13,34	6,00	19,34	1,20	23,20
		250	2667	10,67	6,00	16,67	1,20	20,00
		300	2667	8,89	6,00	14,89	1,20	17,87
7 ou 8 corps semi-portée chariot 2 roues, sécurité non stop hydrau	31 720	200	3385	16,93	6,00	22,93	1,40	32,10
		250	3385	13,54	6,00	19,54	1,40	27,36
		300	3385	11,28	6,00	17,28	1,40	24,20
9 ou 10 corps, "légère" chariot 2 roues, sécurité non stop hydrau	26 520	300	2830	9,43	6,00	15,43	2,00	30,87
		350	2830	8,09	6,00	14,09	2,00	28,17
		400	2830	7,08	6,00	13,08	2,00	26,15
9 ou 10 corps, "lourde" chariot 2 roues, sécurité non stop hydrau	36 310	300	3875	12,92	6,00	18,92	1,70	32,16
		350	3875	11,07	6,00	17,07	1,70	29,02
		400	3875	9,69	6,00	15,69	1,70	26,67
3 corps frontaux	10 200	100	1089	10,89	6,00	16,89	0,50	8,44
		125	1089	8,71	7,00	15,71	0,50	7,85
		150	1089	7,26	6,00	13,26	0,50	6,63

Cultivateurs

Genre de machine	Prix neuf €	Charges fixes				Répar. €/ha	Coût €/ha	Perf. ha/h	Coût €/h
		ha/an	€/an	€/ha	€/ha				
Cultivateur lourd 4 mètres	3950	80	380	4,75	1,03	5,78	1,60	9,25	
		100	380	3,80	1,03	4,83	1,60	7,73	
		120	380	3,17	1,03	4,20	1,60	6,71	
Cultivateur lourd 4,5 mètres	5100	100	491	4,91	1,03	5,94	1,80	10,68	
		125	491	3,92	1,03	4,95	1,80	8,92	
		150	491	3,27	1,03	4,30	1,80	7,74	
Néo-chisel 9 dents rouleau barre 3 m	10200	100	981	9,81	1,03	10,84	1,80	19,51	
		200	981	4,91	1,03	5,94	1,80	10,68	
		300	981	3,27	1,03	4,30	1,80	7,74	
Néo-chisel 13 dents rouleau barre 4 m repliable	16300	150	1568	10,45	1,70	12,15	2,50	30,38	
		250	1568	6,27	1,70	7,97	2,50	19,93	
		400	1568	3,92	1,70	5,62	2,50	14,05	
Combiné 4m: Vibro+rouleau rotoherse, barre de nivel. Châssis repliable	17030	80	1638	20,48	1,54	22,02	2,40	52,84	
		100	1638	16,38	1,54	17,92	2,40	43,01	
		120	1638	13,65	1,54	15,19	2,40	36,46	
Combiné 6m: Vibro+rouleau rotoherse, barre de nivel Châssis repliable	23770	100	2286	22,86	1,54	24,40	3,50	85,41	
		125	2286	18,29	1,54	19,83	3,50	69,41	
		150	2286	15,24	1,54	16,78	3,50	58,74	
Vibroculteur rotoherse "VibroSem" + adaptation semoir 3 m	2350	60	226	3,77	0,62	4,39	1,00	4,39	
		80	226	2,83	0,62	3,45	1,00	3,45	
		100	226	2,26	0,62	2,88	1,00	2,88	
Vibroculteur packer "VibroSem" + adaptation semoir 4 m	6890	100	663	6,63	0,62	7,25	1,20	8,70	
		125	663	5,30	0,62	5,92	1,20	7,11	
		150	663	4,42	0,62	5,04	1,20	6,05	
Vibroculteur 4 m, 21 dts vibrantes, avec rouleaux cage	3570	80	343	4,29	1,03	5,32	2,40	12,77	
		100	343	3,43	1,03	4,46	2,40	10,71	
		120	343	2,86	1,03	3,89	2,40	9,34	
Vibroculteur 6 m rouleaux cage, repliage hydraulique	5200	120	500	4,17	1,03	5,20	3,50	18,19	
		150	500	3,33	1,03	4,36	3,50	15,28	
		180	500	2,78	1,03	3,81	3,50	13,33	