

Sätabelle für „Isaria-Universal“ 1,50 m Spurbreite

Gewichtsangaben in Kilo pro Hektar

Spezialfabrik für Sämaschinen
Inh.: Hans Glas, Dingolfing/Bay.

Die üblichen Aussaatmengen sind umrahmt.

Roggen, Weizen, Gerste		Hafer		Fesen (Dinkel)		Futterrüben		Lupinen		Futtermais		Körnermais		Futtererbsen		Saaterbsen		Ackerbohnen		Rottklee	
Bodenklappe 1 Schieber ganz offen		Bodenklappe 2 Schieber ganz offen		Bodenklappe 3 Schieber ganz offen		Bodenklappe 4 Schieber ganz offen		Bodenklappe 5 Schieber ganz offen		Bodenklappe 6 Schieber ganz offen		Bodenklappe 7 Schieber ganz offen		Bodenklappe 8 Schieber ganz offen		Bodenklappe 9 Schieber ganz offen		Bodenklappe 10 Schieber ganz offen		Bodenklappe 11 Schieber ganz offen	
Reihenanzahl	Reihenabstand cm	Reihenanzahl	Reihenabstand cm	Reihenanzahl	Reihenabstand cm	Reihenanzahl	Reihenabstand cm	Reihenanzahl	Reihenabstand cm	Reihenanzahl	Reihenabstand cm	Reihenanzahl	Reihenabstand cm	Reihenanzahl	Reihenabstand cm	Reihenanzahl	Reihenabstand cm	Reihenanzahl	Reihenabstand cm	Reihenanzahl	Reihenabstand cm
1	18,7	18,7	18,6	11,5	10,0	18,7	18,6	11,5	10,0	18,7	18,6	11,5	10,0	18,7	18,6	11,5	10,0	18,7	18,6	11,5	10,0
Normaler Gang																					
4	6,61	4,63	5,5	7,7	8,5	9,9	22,8	7,8	15,6	18,9	14	3,8	22,8	4	15,3	107	1	33,5	3	37,1	11,12
5	7,14	5,0	6,4	7,8	8,9	10,7	19,6	29,4	10,4	16,8	89	27	16,8	5	16,3	114	2	36,0	4	39,0	12,18
6	7,59	5,3	6,8	8,3	9,5	11,3	24,4	36,0	11,0	17,2	105	29	17,2	6	17,2	120	3	37,0	5	41,2	13,26
7	8,16	5,7	7,3	8,9	10,1	12,1	29,2	43,8	11,8	18,4	109	31	18,4	7	18,4	126	4	38,5	6	43,8	14,33
8	8,61	6,0	7,7	9,4	10,7	12,9	34,2	52,8	12,6	19,6	113	33	19,6	8	19,6	132	5	41,0	7	46,4	15,42
9	9,22	6,5	8,0	10,1	11,5	13,8	39,6	62,8	13,5	20,5	117	34	20,5	9	20,5	138	6	44,0	8	49,7	16,52
10	9,92	6,9	8,5	10,6	12,0	14,8	44,4	72,8	14,5	22,7	121	36	22,7	10	22,7	144	7	46,5	9	53,4	17,64
11	10,52	7,3	9,0	11,1	12,5	15,9	49,2	82,8	15,3	23,9	125	38	23,9	11	23,9	150	8	49,0	10	57,1	18,76
12	11,11	7,7	9,5	11,6	13,0	17,0	54,0	92,8	16,2	25,1	129	41	25,1	12	25,1	156	9	51,0	11	60,8	19,90
13	11,66	8,1	10,0	12,1	13,5	18,1	58,8	102,8	17,0	26,5	133	44	26,5	13	26,5	162	10	53,0	12	64,6	21,06
14	12,48	8,7	10,6	12,7	14,1	19,2	63,6	112,8	17,9	28,0	137	47	28,0	14	28,0	168	11	55,0	13	68,5	22,24
15	13,20	9,2	11,0	13,2	14,6	20,3	68,4	122,8	18,8	29,9	141	50	29,9	15	29,9	174	12	57,0	14	72,4	23,42
16	14,17	9,9	11,7	13,9	15,3	21,4	73,2	132,8	19,6	31,6	145	54	31,6	16	31,6	180	13	59,0	15	76,3	24,62
17	15,11	10,5	12,3	14,1	15,9	22,5	78,0	142,8	20,5	33,4	149	57	33,4	17	33,4	186	14	61,0	16	80,2	25,82
18	16,39	11,3	13,0	14,8	16,6	23,6	82,8	152,8	21,4	35,4	153	60	35,4	18	35,4	192	15	63,0	17	84,1	27,02
Schmeller Gang																					
1	10,2	8,1	9,2	11,2	13,3	15,3	14	16,2	48,6	11	41,5	125	166	11	41,5	125	166	11	41,5	125	166
2	10,9	8,7	9,8	12,0	14,2	16,4	16	18,0	54,0	12	43,5	131	174	12	43,5	131	174	12	43,5	131	174
3	11,6	9,3	10,4	12,8	15,1	17,3	18	20,4	60,0	13	46,0	138	184	13	46,0	138	184	13	46,0	138	184
4	12,3	9,9	11,1	13,6	16,0	18,5	20	23,0	66,0	14	48,5	146	192	14	48,5	146	192	14	48,5	146	192
5	13,0	10,5	11,7	14,4	16,7	19,2	22	25,2	72,0	15	51,5	155	200	15	51,5	155	200	15	51,5	155	200
6	14,0	11,2	12,4	15,2	17,5	20,4	24	27,6	78,0	16	54,5	164	210	16	54,5	164	210	16	54,5	164	210
7	14,7	11,8	13,0	16,0	18,3	21,6	26	29,8	84,0	17	58,0	174	220	17	58,0	174	220	17	58,0	174	220
8	15,2	12,2	13,4	16,6	19,0	22,2	28	32,0	90,0	18	62,0	186	230	18	62,0	186	230	18	62,0	186	230
9	16,3	13,0	14,2	17,4	20,0	23,4	30	34,2	96,0	19	66,0	198	240	19	66,0	198	240	19	66,0	198	240
10	17,9	14,3	15,5	18,6	21,3	24,6	32	36,4	102,0	20	70,0	210	250	20	70,0	210	250	20	70,0	210	250
11	18,6	14,9	16,1	19,2	22,0	25,2	34	38,6	108,0	21	74,0	220	260	21	74,0	220	260	21	74,0	220	260
12	19,5	15,6	16,8	20,0	22,8	26,0	36	40,8	114,0	22	78,0	230	270	22	78,0	230	270	22	78,0	230	270
Langsamer Gang																					
1	17,28	12,0	13,2	15,6	18,0	21,6	48	57,6	125	11	41,5	125	166	11	41,5	125	166	11	41,5	125	166
2	18,00	12,6	13,8	16,2	18,6	22,2	54	64,8	135	12	43,5	135	180	12	43,5	135	180	12	43,5	135	180
3	18,80	13,1	14,3	16,8	19,2	22,8	60	72,0	145	13	46,0	145	192	13	46,0	145	192	13	46,0	145	192
4	19,94	13,9	15,1	17,4	20,4	24,0	66	79,2	155	14	48,5	155	204	14	48,5	155	204	14	48,5	155	204
5	21,11	14,7	15,9	18,0	21,0	24,6	72	86,4	165	15	51,5	165	216	15	51,5	165	216	15	51,5	165	216
6	22,18	15,5	16,7	18,6	21,6	25,2	78	93,6	175	16	54,5	175	228	16	54,5	175	228	16	54,5	175	228
7	23,29	16,3	17,5	19,2	22,2	25,8	84	100,8	185	17	58,0	185	240	17	58,0	185	240	17	58,0	185	240
8	24,46	17,1	18,3	19,8	22,8	26,4	90	108,0	195	18	62,0	195	252	18	62,0	195	252	18	62,0	195	252
9	25,61	17,9	19,1	20,4	23,4	27,0	96	115,2	205	19	66,0	205	264	19	66,0	205	264	19	66,0	205	264

Abdrehrprobe:
Bei Reiddurchmesser 1000 mm 21 Hinterdrehdrückungen
Bei Reiddurchmesser 1100 mm 23 1/2
Bei Reiddurchmesser 1150 mm 18 1/2

Abgedrehte Menge mal 100 gibt Aussaatmenge für 1 Hektar

Die angegebenen Werte gelten bei Verwendung des Einheitsrades (sog. Nasenrades). Sie sind annähernd richtig, jedoch unverbindlich. Zuverlässig ist die Abdrehrprobe.
Das Wechseln der Gänge, das Stellen der Bodenklappen und Schieber ist im Innern der Sämaschine durch Abbildungen erklärt.
Für die Aussaat sehr geringer Saugmengen läßt sich die Maschine auf einen sehr langsamen Gang (Feinsaatgang) umstellen. Das hierzu benötigte Zahnrad mit Montageanleitung wird auf Anforderung geliefert.