

Meine Düngerprobe

Spreader Application Center

NPK - Mischdünger

NPK 12-12-17 + 2 Mischdünger



Stoffversuchs-ID: 583025680

Stoff-ID: 400452


Erstellt am: 21.02.2025




NPK - Mischdünger


∅ 3.51 mm


144 °

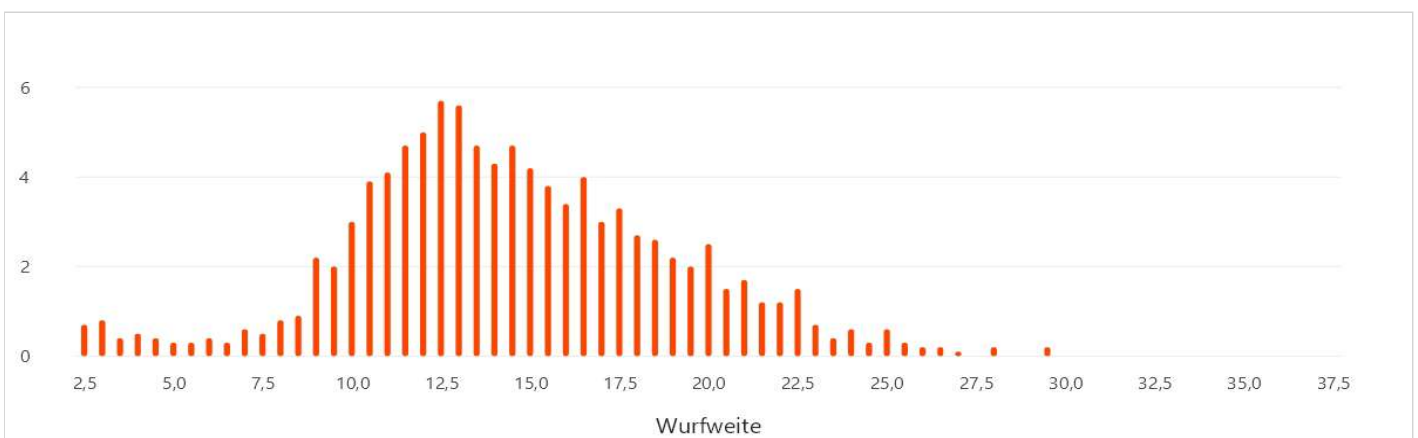
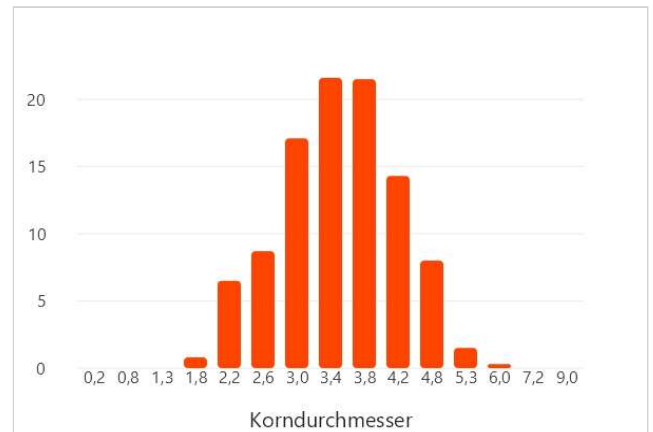
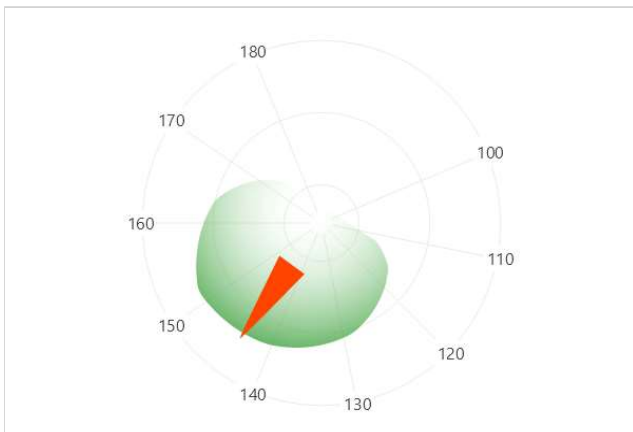
 1.07 kg/l

 6 kg/min

79 N

 0.89 %

 14.1





(583025680)

NPK - Mischdünger

NPK 12-12-17 + 2 Mischdünger



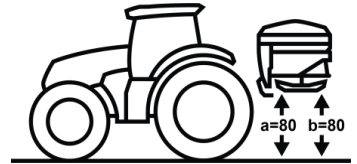
0.99



















3.51 mm



1.07 kg/l



ZAM										
										
OS 10-12	10	75 / 80	720	A12	A15	25	2	1 A15	30	5
	12	75 / 80	720	A10	A13	25	2	2 A13	30	5
OS 10-18	10	68 / 84	720	A12	A15	25	2	1 A15	30	5
	12	68 / 84	720	A10	A13	25	2	2 A13	30	5
	15	68 / 84	720	B8	B12	27	3	B15	32	6
	16	69 / 84	720	B7	B10	27	3	B14	32	6
	18	70 / 86	720	B5	B9	27	3	B13	32	6
OS 20-28	18	61 / 80	720	B6	B12	30	4	B15	35	7
	20	63 / 80	720	B6	B12	30	4	B15	35	7
	21	64 / 80	720	B4	B11	30	4	B14	35	7
	24	68 / 82	870	B2	B10	35	5	B12	40	8
	27	69 / 85	870	B1	B9	35	5	B12	40	8
	28	69 / 86	870	B0	B6	35	5	B12	40	8
OS 30-36	24	62 / 83	870	B0	B8	37	6	B11	42	9
	27	64 / 84	870	B0	B8	37	6	B11	42	9
	28	65 / 84	870	B0	B8	37	6	B11	42	9
	30	65 / 86	870	B0	B8	37	6	B11	42	9
	32	66 / 87	870	B0	B7	37	6	B10	42	9
	33	66 / 88	870	B0	B6	37	6	B9	42	9
	36	66 / 91	870	B0	B5	37	6	B8	42	9

1. Streuscheibendrehzahl 535 1/min 2. Streuscheibendrehzahl 600 1/min



Breite		kg / ha																								
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1.000
10	10,0	12,5	16	18,5	20	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28	29	29,5	30,5	31	32	32,5	33	34,5	35,5	38	40	42,5	44,5
	12,0	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	48,5
	14,0	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	26,5	28	29	30	31	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37	38	39,5	41	44	47	50	53
12	10,0	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	48,5
	12,0	16	19	21	23	24,5	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	36	37	37,5	38,5	40	41,5	44,5	47,5	50,5	53,5
	14,0	17	20	22	24	25,5	27	28,5	30	31	32	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39	40	41	43	44,5	48	51,5	55,5	59,5
15	10,0	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	29,5	31	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	48,5	52	55
	12,0	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	53,5	58	63
	14,0	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	-
16	10,0	16,5	19,5	22	23,5	25	26,5	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	42	43,5	47	50,5	53,5	57,5
	12,0	18	21	23,5	25	27	28,5	30	31,5	32,5	34	35	36	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47,5	51,5	56	60,5	67
	14,0	19	22	24,5	26,5	28,5	30	32	33,5	34,5	36	37,5	38,5	40	41	42,5	43,5	44,5	46	47	49,5	51,5	56,5	62,5	-	-
18	10,0	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	53,5	58	63
	12,0	19	22	24,5	26,5	28	30	31,5	33	34	35,5	37	38	39	40,5	41,5	42,5	44	45	46	48,5	50,5	55,5	60,5	68,5	-
	14,0	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	61,5	-	-	-
20	10,0	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	48,5	53	57,5	63	-
	12,0	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	53,5	59,5	67	-	-
	14,0	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5	-	-	-
21	10,0	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	-
	12,0	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	61,5	-	-	-
	14,0	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	53	54,5	58	61,5	-	-	-	-
24	10,0	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	53,5	59,5	67	-	-
	12,0	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	53,5	57	60,5	-	-	-	-
	14,0	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5	-	-	-	-	-
27	10,0	20,5	23,5	26,5	28,5	30,5	32,5	34	36	37,5	39	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52	54,5	58	66	-	-	-
	12,0	22	25,5	28	30,5	33	35	37	38,5	40,5	42	44	45,5	47,5	49	50,5	52,5	54	56	58	62	68,5	-	-	-	-
	14,0	23	27	30	32,5	35	37	39	41,5	43,5	45,5	47,5	49	51	53	55,5	57,5	60	62,5	66	-	-	-	-	-	-
28	10,0	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5	-	-	-
	12,0	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5	-	-	-	-	-
	14,0	23,5	27	30	33	35,5	37,5	40	42	44	46	48	50	52,5	54,5	56,5	59	61,5	65	69,5	-	-	-	-	-	-
30	10,0	21,5	24,5	27,5	29,5	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	52	53,5	55	58,5	63	-	-	-	-
	12,0	23	26,5	29,5	32	34	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46	48	50	52	53,5	56	58	60	63	71	-	-	-	-	-
	14,0	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	47,5	50	52	54,5	57	59,5	62,5	66	-	-	-	-	-	-	-	-



Breite		kg / ha																								
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1.000
32	10,0	22	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45,5	47	48,5	50,5	52	53,5	55,5	57,5	61,5	67	-	-	-	-
	12,0	23,5	27	30	32,5	35	37,5	39,5	41,5	43,5	45,5	47,5	49,5	51,5	53,5	56	58	60,5	63,5	67	-	-	-	-	-	-
	14,0	24,5	28,5	32	34,5	37,5	40	42,5	44,5	47	49,5	51,5	54	56,5	59,5	62,5	66,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	10,0	22	25,5	28,5	31	33	35	37	39	41	42,5	44,5	46	47,5	49,5	51	53	54,5	56,5	58,5	63	71	-	-	-	-
	12,0	23,5	27,5	30,5	33	35,5	38	40	42	44,5	46,5	48,5	50,5	52,5	54,5	57	59,5	62	65,5	71	-	-	-	-	-	-
	14,0	25	29	32	35	38	40,5	43	45,5	47,5	50	52,5	55	58	61	64,5	69,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	10,0	23	26,5	29,5	32	34	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46	48	50	52	53,5	56	58	60	63	71	-	-	-	-	-
	12,0	24,5	28	31,5	34	37	39	41,5	44	46	48,5	50,5	53	55,5	58	60,5	64	68,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	25,5	30	33,5	36,5	39	42	44,5	47,5	50	52,5	55,5	58,5	61,5	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



(583025680)

NPK - Mischdünger

NPK 12-12-17 + 2 Mischdünger



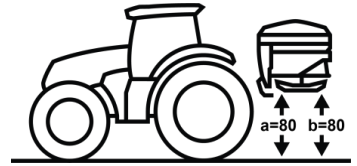
0.99









3.51 mm



1.07 kg/l



ZAM								
OS 10-12	10	75 / 80	720	TS 5-9 D 50 C 51	1 TS 5-9 D 45 B 47	25 2	1 TS 5-9 B 45 B 46	30 5
	12	75 / 80	720	TS 5-9 E 50 C 52	1 TS 5-9 E 45 C 48	25 2	1 TS 5-9 D 45 B 48	30 5
OS 10-18	10	68 / 84	720	TS 5-9 D 50 C 51	1 TS 5-9 D 45 B 47	25 2	1 TS 5-9 B 45 B 46	30 5
	12	68 / 84	720	TS 5-9 E 50 C 52	1 TS 5-9 E 45 C 48	25 2	1 TS 5-9 D 45 B 48	30 5
	15	68 / 84	720	TS 5-9 F 51 F 48	TS 5-9 E 42 C 49	27 3	TS 5-9 D 42 B 49	32 6
	16	69 / 84	720	TS 5-9 F 51 F 49	TS 5-9 E 42 C 49	27 3	TS 5-9 D 42 B 49	32 6
	18	70 / 86	720	TS 10-14 D 52 C 49	TS 5-9 F 46 D 50	27 3	TS 5-9 E 46 C 50	32 6
OS 20-28	18	61 / 80	720	TS 10-14 D 52 C 49	TS 5-9 F 46 D 50	27 3	TS 5-9 E 46 C 50	32 6
	20	63 / 80	720	TS 10-14 E 52 D 48	TS 10-14 A 49 A 45	30 4	TS 10-14 A 48 A 44	35 7
	21	64 / 80	720	TS 10-14 E 53 D 48	TS 10-14 A 50 A 45	30 4	TS 10-14 A 49 A 44	35 7

1. Streuscheibendrehzahl 535 1/min





(583025680)

NPK - Mischdünger

NPK 12-12-17 + 2 Mischdünger



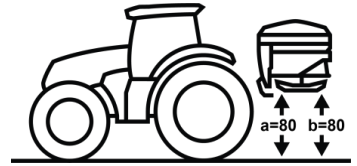
0.99









3.51 mm



1.07 kg/l



ZAM								
OS 20-28	24	68 / 82	870	TS 15-18 E 52 D 40	TS 10-14 C 52 C 46	35 5	TS 10-14 B 52 B 46	40 8
	27	69 / 85	870	TS 15-18 H 55 E 41	TS 10-14 F 53 F 43	35 5	TS 10-14 E 53 E 43	40 8
	28	69 / 86	870	TS 15-18 H 55 E 41	TS 10-14 F 53 F 43	35 5	TS 10-14 E 53 E 43	40 8
OS 30-36	24	62 / 83	870	TS 15-18 E 52 D 40	TS 10-14 C 52 C 46	35 5	TS 10-14 B 52 B 46	40 8
	27	64 / 84	870	TS 15-18 H 55 E 41	TS 10-14 F 53 F 43	35 5	TS 10-14 E 53 E 43	40 8
	28	65 / 84	870	TS 15-18 H 55 E 41	TS 10-14 F 53 F 43	35 5	TS 10-14 E 53 E 43	40 8
	30	65 / 86	870	TS 4 A 44 B 28	TS 15-18 E 42 B 51	37 6	TS 15-18 D 42 A 51	42 9
	32	66 / 87	870	TS 4 A 53 C 23	TS 15-18 F 42 C 52	37 6	TS 15-18 E 42 B 52	42 9
	33	66 / 88	870	TS 4 A 57 D 21	TS 15-18 H 42 E 53	37 6	TS 15-18 G 42 D 53	42 9
	36	66 / 91	870	TS 4 A 57 D 21	TS 15-18 H 42 E 53	37 6	TS 15-18 G 42 D 53	42 9

1. Streuscheibendrehzahl 535 1/min



Breite		kg / ha																								
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1.000
10	10,0	12,5	16	18,5	20	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28	29	29,5	30,5	31	32	32,5	33	34,5	35,5	38	40	42,5	44,5
	12,0	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	48,5
	14,0	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	26,5	28	29	30	31	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37	38	39,5	41	44	47	50	53
12	10,0	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	48,5
	12,0	16	19	21	23	24,5	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	36	37	37,5	38,5	40	41,5	44,5	47,5	50,5	53,5
	14,0	17	20	22	24	25,5	27	28,5	30	31	32	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39	40	41	43	44,5	48	51,5	55,5	59,5
15	10,0	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	29,5	31	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	48,5	52	55
	12,0	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	53,5	58	63
	14,0	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	-
16	10,0	16,5	19,5	22	23,5	25	26,5	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	42	43,5	47	50,5	53,5	57,5
	12,0	18	21	23,5	25	27	28,5	30	31,5	32,5	34	35	36	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47,5	51,5	56	60,5	67
	14,0	19	22	24,5	26,5	28,5	30	32	33,5	34,5	36	37,5	38,5	40	41	42,5	43,5	44,5	46	47	49,5	51,5	56,5	62,5	-	-
18	10,0	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	53,5	58	63
	12,0	19	22	24,5	26,5	28	30	31,5	33	34	35,5	37	38	39	40,5	41,5	42,5	44	45	46	48,5	50,5	55,5	60,5	68,5	-
	14,0	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	61,5	-	-	-
20	10,0	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	48,5	53	57,5	63	-
	12,0	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	53,5	59,5	67	-	-
	14,0	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5	-	-	-
21	10,0	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	-
	12,0	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	61,5	-	-	-
	14,0	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	53	54,5	58	61,5	-	-	-	-
24	10,0	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	53,5	59,5	67	-	-
	12,0	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	53,5	57	60,5	-	-	-	-
	14,0	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5	-	-	-	-	-
27	10,0	20,5	23,5	26,5	28,5	30,5	32,5	34	36	37,5	39	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52	54,5	58	66	-	-	-
	12,0	22	25,5	28	30,5	33	35	37	38,5	40,5	42	44	45,5	47,5	49	50,5	52,5	54	56	58	62	68,5	-	-	-	-
	14,0	23	27	30	32,5	35	37	39	41,5	43,5	45,5	47,5	49	51	53	55,5	57,5	60	62,5	66	-	-	-	-	-	-
28	10,0	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5	-	-	-
	12,0	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5	-	-	-	-	-
	14,0	23,5	27	30	33	35,5	37,5	40	42	44	46	48	50	52,5	54,5	56,5	59	61,5	65	69,5	-	-	-	-	-	-
30	10,0	21,5	24,5	27,5	29,5	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	52	53,5	55	58,5	63	-	-	-	-
	12,0	23	26,5	29,5	32	34	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46	48	50	52	53,5	56	58	60	63	71	-	-	-	-	-
	14,0	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	47,5	50	52	54,5	57	59,5	62,5	66	-	-	-	-	-	-	-	-



Breite		kg / ha																								
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1.000
32	10,0	22	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45,5	47	48,5	50,5	52	53,5	55,5	57,5	61,5	67	-	-	-	-
	12,0	23,5	27	30	32,5	35	37,5	39,5	41,5	43,5	45,5	47,5	49,5	51,5	53,5	56	58	60,5	63,5	67	-	-	-	-	-	-
	14,0	24,5	28,5	32	34,5	37,5	40	42,5	44,5	47	49,5	51,5	54	56,5	59,5	62,5	66,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	10,0	22	25,5	28,5	31	33	35	37	39	41	42,5	44,5	46	47,5	49,5	51	53	54,5	56,5	58,5	63	71	-	-	-	-
	12,0	23,5	27,5	30,5	33	35,5	38	40	42	44,5	46,5	48,5	50,5	52,5	54,5	57	59,5	62	65,5	71	-	-	-	-	-	-
	14,0	25	29	32	35	38	40,5	43	45,5	47,5	50	52,5	55	58	61	64,5	69,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	10,0	23	26,5	29,5	32	34	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46	48	50	52	53,5	56	58	60	63	71	-	-	-	-	-
	12,0	24,5	28	31,5	34	37	39	41,5	44	46	48,5	50,5	53	55,5	58	60,5	64	68,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	25,5	30	33,5	36,5	39	42	44,5	47,5	50	52,5	55,5	58,5	61,5	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



(583025680)

NPK - Mischdünger

NPK 12-12-17 + 2 Mischdünger



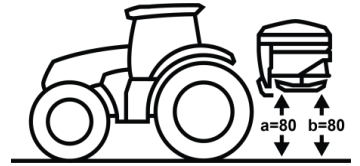
0.99










3.51 mm



1.07 kg/l



ZAM	Safety and Application Icons			Safety and Application Icons		Safety and Application Icons		Safety and Application Icons	
									
OM 10-12	10	25 / 40	720	TS 5-9 D 50 C 51	1 TS 5-9 D 45 B 47	25	2	1 TS 5-9 B 45 B 46	30 5
	12	25 / 40	720	TS 5-9 E 50 C 52	1 TS 5-9 E 45 C 48	25	2	1 TS 5-9 D 45 B 48	30 5
OM 10-16	10	18 / 44	720	TS 5-9 D 50 C 51	1 TS 5-9 D 45 B 47	25	2	1 TS 5-9 B 45 B 46	30 5
	12	18 / 44	720	TS 5-9 E 50 C 52	1 TS 5-9 E 45 C 48	25	2	1 TS 5-9 D 45 B 48	30 5
	15	18 / 44	720	TS 5-9 F 51 F 48	TS 5-9 E 42 C 49	27	3	TS 5-9 D 42 B 49	32 6
	16	19 / 44	720	TS 5-9 F 51 F 49	TS 5-9 E 42 C 49	27	3	TS 5-9 D 42 B 49	32 6
OM 18-24	18	11 / 40	720	TS 10-14 D 52 C 49	TS 5-9 F 46 D 50	27	3	TS 5-9 E 46 C 50	32 6
	20	13 / 40	720	TS 10-14 E 52 D 48	TS 10-14 A 49 A 45	30	4	TS 10-14 A 48 A 44	35 7
	21	14 / 40	720	TS 10-14 E 53 D 48	TS 10-14 A 50 A 45	30	4	TS 10-14 A 49 A 44	35 7
	24	18 / 42	870	TS 15-18 E 52 D 40	TS 10-14 C 52 C 46	35	5	TS 10-14 B 52 B 46	40 8

1. Streuscheibendrehzahl 535 1/min





(583025680)

NPK - Mischdünger

NPK 12-12-17 + 2 Mischdünger



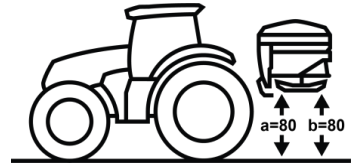
0.99











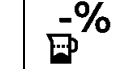


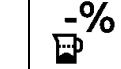




3.51 mm



1.07 kg/l



ZAM								
					  	  		
OM 24-36	24	12 / 43	870	TS 15-18 E 52 D 40	TS 10-14 C 52 C 46	35 5	TS 10-14 B 52 B 46	40 8
	27	14 / 44	870	TS 15-18 H 55 E 41	TS 10-14 F 53 F 43	35 5	TS 10-14 E 53 E 43	40 8
	28	15 / 44	870	TS 15-18 H 55 E 41	TS 10-14 F 53 F 43	35 5	TS 10-14 E 53 E 43	40 8
	30	15 / 46	870	TS 4 A 44 B 28	TS 15-18 E 42 B 51	37 6	TS 15-18 D 42 A 51	42 9
	32	16 / 47	870	TS 4 A 53 C 23	TS 15-18 F 42 C 52	37 6	TS 15-18 E 42 B 52	42 9
	33	16 / 48	870	TS 4 A 57 D 21	TS 15-18 H 42 E 53	37 6	TS 15-18 G 42 D 53	42 9
	36	16 / 51	870	TS 4 A 57 D 21	TS 15-18 H 42 E 53	37 6	TS 15-18 G 42 D 53	42 9

1. Streuscheibendrehzahl 535 1/min



Breite		kg / ha																								
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1.000
10	10,0	12,5	16	18,5	20	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28	29	29,5	30,5	31	32	32,5	33	34,5	35,5	38	40	42,5	44,5
	12,0	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	48,5
	14,0	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	26,5	28	29	30	31	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37	38	39,5	41	44	47	50	53
12	10,0	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	48,5
	12,0	16	19	21	23	24,5	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	36	37	37,5	38,5	40	41,5	44,5	47,5	50,5	53,5
	14,0	17	20	22	24	25,5	27	28,5	30	31	32	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39	40	41	43	44,5	48	51,5	55,5	59,5
15	10,0	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	29,5	31	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	48,5	52	55
	12,0	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	53,5	58	63
	14,0	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	-
16	10,0	16,5	19,5	22	23,5	25	26,5	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	42	43,5	47	50,5	53,5	57,5
	12,0	18	21	23,5	25	27	28,5	30	31,5	32,5	34	35	36	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47,5	51,5	56	60,5	67
	14,0	19	22	24,5	26,5	28,5	30	32	33,5	34,5	36	37,5	38,5	40	41	42,5	43,5	44,5	46	47	49,5	51,5	56,5	62,5	-	-
18	10,0	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	53,5	58	63
	12,0	19	22	24,5	26,5	28	30	31,5	33	34	35,5	37	38	39	40,5	41,5	42,5	44	45	46	48,5	50,5	55,5	60,5	68,5	-
	14,0	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	61,5	-	-	-
20	10,0	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	48,5	53	57,5	63	-
	12,0	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	53,5	59,5	67	-	-
	14,0	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5	-	-	-
21	10,0	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	-
	12,0	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	61,5	-	-	-
	14,0	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	53	54,5	58	61,5	-	-	-	-
24	10,0	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	53,5	59,5	67	-	-
	12,0	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	53,5	57	60,5	-	-	-	-
	14,0	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5	-	-	-	-	-
27	10,0	20,5	23,5	26,5	28,5	30,5	32,5	34	36	37,5	39	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52	54,5	58	66	-	-	-
	12,0	22	25,5	28	30,5	33	35	37	38,5	40,5	42	44	45,5	47,5	49	50,5	52,5	54	56	58	62	68,5	-	-	-	-
	14,0	23	27	30	32,5	35	37	39	41,5	43,5	45,5	47,5	49	51	53	55,5	57,5	60	62,5	66	-	-	-	-	-	-
28	10,0	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5	-	-	-
	12,0	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5	-	-	-	-	-
	14,0	23,5	27	30	33	35,5	37,5	40	42	44	46	48	50	52,5	54,5	56,5	59	61,5	65	69,5	-	-	-	-	-	-
30	10,0	21,5	24,5	27,5	29,5	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	52	53,5	55	58,5	63	-	-	-	-
	12,0	23	26,5	29,5	32	34	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46	48	50	52	53,5	56	58	60	63	71	-	-	-	-	-
	14,0	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	47,5	50	52	54,5	57	59,5	62,5	66	-	-	-	-	-	-	-	-



Breite		kg / ha																								
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1.000
32	10,0	22	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45,5	47	48,5	50,5	52	53,5	55,5	57,5	61,5	67	-	-	-	-
	12,0	23,5	27	30	32,5	35	37,5	39,5	41,5	43,5	45,5	47,5	49,5	51,5	53,5	56	58	60,5	63,5	67	-	-	-	-	-	-
	14,0	24,5	28,5	32	34,5	37,5	40	42,5	44,5	47	49,5	51,5	54	56,5	59,5	62,5	66,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	10,0	22	25,5	28,5	31	33	35	37	39	41	42,5	44,5	46	47,5	49,5	51	53	54,5	56,5	58,5	63	71	-	-	-	-
	12,0	23,5	27,5	30,5	33	35,5	38	40	42	44,5	46,5	48,5	50,5	52,5	54,5	57	59,5	62	65,5	71	-	-	-	-	-	-
	14,0	25	29	32	35	38	40,5	43	45,5	47,5	50	52,5	55	58	61	64,5	69,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	10,0	23	26,5	29,5	32	34	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46	48	50	52	53,5	56	58	60	63	71	-	-	-	-	-
	12,0	24,5	28	31,5	34	37	39	41,5	44	46	48,5	50,5	53	55,5	58	60,5	64	68,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	25,5	30	33,5	36,5	39	42	44,5	47,5	50	52,5	55,5	58,5	61,5	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



(583025680)

NPK - Mischdünger

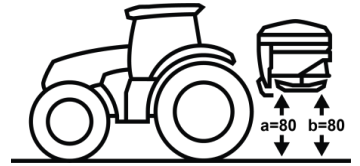
NPK 12-12-17 + 2 Mischdünger



















0.99



3.51 mm 1.07 kg/l



ZAM										
										
OM 10-12	10	25 / 40	720	A12	A15	25	2	1 A15	30	5
	12	25 / 40	720	A10	A13	25	2	2 A13	30	5
OM 10-16	10	18 / 44	720	A12	A15	25	2	1 A15	30	5
	12	18 / 44	720	A10	A13	25	2	2 A13	30	5
	15	18 / 44	720	A8	A12	27	3	A15	32	6
	16	19 / 44	720	A7	A10	27	3	A14	32	6
OM 18-24	18	11 / 40	720	A8	A13	27	3	A15	32	6
	20	13 / 40	720	A6	A12	30	4	A14	35	7
	21	14 / 40	720	A4	A11	30	4	A14	35	7
	24	18 / 42	870	B2	B10	35	5	B12	40	8
OM 24-36	24	12 / 43	870	B2	B11	35	5	B12	40	8
	27	14 / 44	870	B1	B10	35	5	B12	40	8
	28	15 / 44	870	B0	B9	35	5	B12	40	8
	30	15 / 46	870	B0	B8	37	6	B11	42	9
	32	16 / 47	870	B0	B7	37	6	B10	42	9
	33	16 / 48	870	B0	B6	37	6	B9	42	9
	36	16 / 51	870	B0	B5	37	6	B8	42	9

1. Streuscheibendrehzahl 535 1/min 2. Streuscheibendrehzahl 600 1/min



Breite		kg / ha																								
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1.000
10	10,0	12,5	16	18,5	20	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28	29	29,5	30,5	31	32	32,5	33	34,5	35,5	38	40	42,5	44,5
	12,0	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	48,5
	14,0	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	26,5	28	29	30	31	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37	38	39,5	41	44	47	50	53
12	10,0	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	48,5
	12,0	16	19	21	23	24,5	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	36	37	37,5	38,5	40	41,5	44,5	47,5	50,5	53,5
	14,0	17	20	22	24	25,5	27	28,5	30	31	32	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39	40	41	43	44,5	48	51,5	55,5	59,5
15	10,0	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	29,5	31	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	48,5	52	55
	12,0	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	53,5	58	63
	14,0	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	-
16	10,0	16,5	19,5	22	23,5	25	26,5	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	42	43,5	47	50,5	53,5	57,5
	12,0	18	21	23,5	25	27	28,5	30	31,5	32,5	34	35	36	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47,5	51,5	56	60,5	67
	14,0	19	22	24,5	26,5	28,5	30	32	33,5	34,5	36	37,5	38,5	40	41	42,5	43,5	44,5	46	47	49,5	51,5	56,5	62,5	-	-
18	10,0	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	53,5	58	63
	12,0	19	22	24,5	26,5	28	30	31,5	33	34	35,5	37	38	39	40,5	41,5	42,5	44	45	46	48,5	50,5	55,5	60,5	68,5	-
	14,0	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	61,5	-	-	-
20	10,0	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	48,5	53	57,5	63	-
	12,0	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	53,5	59,5	67	-	-
	14,0	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5	-	-	-
21	10,0	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	-
	12,0	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	61,5	-	-	-
	14,0	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	53	54,5	58	61,5	-	-	-	-
24	10,0	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	53,5	59,5	67	-	-
	12,0	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	53,5	57	60,5	-	-	-	-
	14,0	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5	-	-	-	-	-
27	10,0	20,5	23,5	26,5	28,5	30,5	32,5	34	36	37,5	39	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52	54,5	58	66	-	-	-
	12,0	22	25,5	28	30,5	33	35	37	38,5	40,5	42	44	45,5	47,5	49	50,5	52,5	54	56	58	62	68,5	-	-	-	-
	14,0	23	27	30	32,5	35	37	39	41,5	43,5	45,5	47,5	49	51	53	55,5	57,5	60	62,5	66	-	-	-	-	-	-
28	10,0	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5	-	-	-
	12,0	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5	-	-	-	-	-
	14,0	23,5	27	30	33	35,5	37,5	40	42	44	46	48	50	52,5	54,5	56,5	59	61,5	65	69,5	-	-	-	-	-	-
30	10,0	21,5	24,5	27,5	29,5	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	52	53,5	55	58,5	63	-	-	-	-
	12,0	23	26,5	29,5	32	34	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46	48	50	52	53,5	56	58	60	63	71	-	-	-	-	-
	14,0	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	47,5	50	52	54,5	57	59,5	62,5	66	-	-	-	-	-	-	-	-



Breite		kg / ha																								
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1.000
32	10,0	22	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45,5	47	48,5	50,5	52	53,5	55,5	57,5	61,5	67	-	-	-	-
	12,0	23,5	27	30	32,5	35	37,5	39,5	41,5	43,5	45,5	47,5	49,5	51,5	53,5	56	58	60,5	63,5	67	-	-	-	-	-	-
	14,0	24,5	28,5	32	34,5	37,5	40	42,5	44,5	47	49,5	51,5	54	56,5	59,5	62,5	66,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	10,0	22	25,5	28,5	31	33	35	37	39	41	42,5	44,5	46	47,5	49,5	51	53	54,5	56,5	58,5	63	71	-	-	-	-
	12,0	23,5	27,5	30,5	33	35,5	38	40	42	44,5	46,5	48,5	50,5	52,5	54,5	57	59,5	62	65,5	71	-	-	-	-	-	-
	14,0	25	29	32	35	38	40,5	43	45,5	47,5	50	52,5	55	58	61	64,5	69,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	10,0	23	26,5	29,5	32	34	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46	48	50	52	53,5	56	58	60	63	71	-	-	-	-	-
	12,0	24,5	28	31,5	34	37	39	41,5	44	46	48,5	50,5	53	55,5	58	60,5	64	68,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	25,5	30	33,5	36,5	39	42	44,5	47,5	50	52,5	55,5	58,5	61,5	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



(583025680)

NPK - Mischdünger

NPK 12-12-17 + 2 Mischdünger



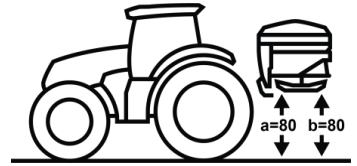
0.99












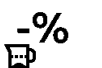

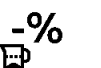


3.51 mm



1.07 kg/l



ZAM								
								
OM 10-12	10	25 / 40	720	400	1 250	1 25	2 200	2 30
	12	25 / 40	720	400	1 300	1 25	2 250	2 30
OM 10-16	10	18 / 44	720	300	1 250	1 25	2 180	2 30
	12	18 / 44	720	350	1 250	1 25	2 200	2 30
	15	18 / 44	720	400	300	27	250	32
	16	19 / 44	720	450	350	27	275	32
OM 18-24	18	11 / 40	720	400	300	27	250	32
	20	13 / 40	720	500	350	30	275	35
	21	14 / 40	720	500	350	30	300	35
	24	18 / 42	870	500	400	35	350	40
OM 24-36	24	12 / 43	870	400	300	35	275	40
	27	14 / 44	870	500	350	35	300	40
	28	15 / 44	870	500	350	35	300	40
	30	15 / 46	870	550	400	37	350	42
	32	16 / 47	870	600	450	37	375	42
	33	16 / 48	870	630	480	37	400	42
	36	16 / 51	870	650	500	37	450	42

1. Streuscheibendrehzahl auf der Feldseite auf 550 1/min reduzieren
2. Streuscheibendrehzahl auf der Feldseite auf 500 1/min reduzieren





(583025680)

NPK - Mischdünger

NPK 12-12-17 + 2 Mischdünger



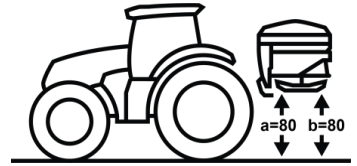
0.99
















3.51 mm
























1.07 kg/l



ZAM								
								
OS 10-12	10	75 / 80	720	400	1 250	1 25	2 200	2 30
	12	75 / 80	720	400	1 300	1 25	2 250	2 30
OS 10-18	10	68 / 84	720	300	1 250	1 25	2 180	2 30
	12	68 / 84	720	350	1 250	1 25	2 200	2 30
	15	68 / 84	720	400	300	27	250	32
	16	69 / 84	720	450	350	27	275	32
	18	70 / 86	720	500	400	27	350	32
OS 20-28	18	61 / 80	720	500	350	30	275	35
	20	63 / 80	720	500	350	30	275	35
	21	64 / 80	720	500	350	30	300	35
	24	68 / 82	870	500	400	35	350	40
	27	69 / 85	870	600	450	35	400	40
	28	69 / 86	870	650	500	35	425	40
OS 30-36	24	62 / 83	870	550	400	37	350	42
	27	64 / 84	870	550	400	37	350	42
	28	65 / 84	870	550	400	37	350	42
	30	65 / 86	870	550	400	37	350	42
	32	66 / 87	870	600	450	37	375	42
	33	66 / 88	870	650	500	37	450	42
	36	66 / 91	870	650	500	37	450	42

1. Streuscheibendrehzahl auf der Feldseite auf 550 1/min reduzieren
2. Streuscheibendrehzahl auf der Feldseite auf 500 1/min reduzieren



	Arbeitsbreite		Teleskopposition
	Streuschaufelpositionen		Einschaltpunkt [m]
	Streuscheiben-Drehzahl		Ausschaltpunkt [m]
	Randstreuen		Abwurfwinkel
	Grenzstreuen		Wurfweite
	Grenzgrabenstreuen		Limiter-Position
	Limiter		Limiterhöhe
	Mengenreduzierung in Position		Kalibrierfaktor
	Mengenreduzierung in %		Korndurchmesser
	Einleitsystem		Schüttdichte
	Teleskop		

Zapfwelle	1 : 1.33	Streuscheiben-Drehzahl
375		500
415		550
450		600
540		720
600		800
650		870
675		900
750		1000



AMAZONE

Amazonen-Werke H.Dreyer SE & Co. KG

Am Amazonenwerk 9-13
Hasbergen-Gaste 49205
+49 5405 5010
duengeservice@amazonone.de