

My fertilizer sample

Spreader Application Center

ORIGIN 22-3-14 (+7SO3)

No.41








Material test ID: 583026861

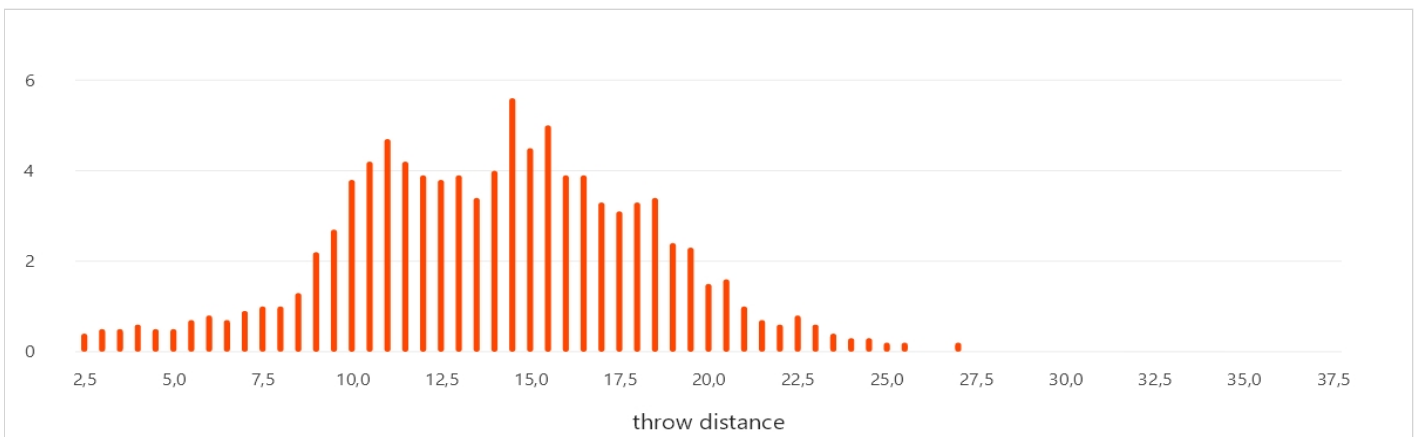
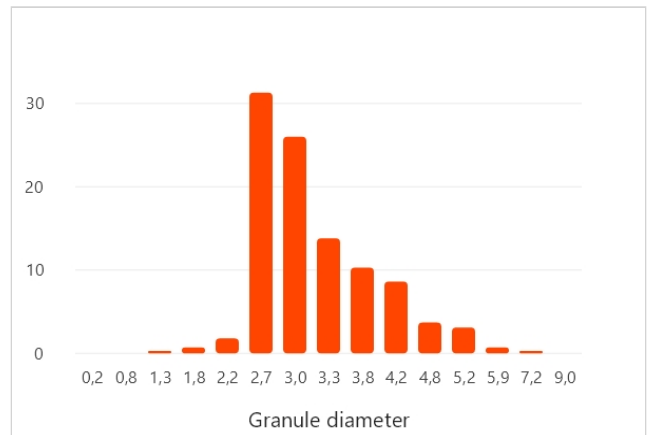
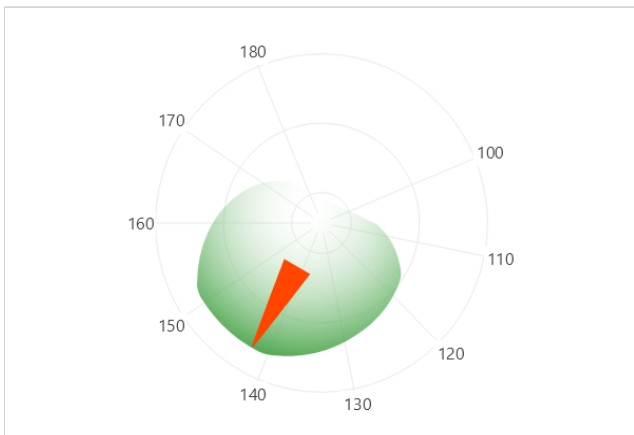
Material ID: 50440308

Created on: 06.01.2026



ORIGIN 22-3-14 (+7SO3)

 3.26 mm	142 °	 1 kg/l	 6.8 kg/min
69.1 N	 0.45 %	 14.2	



Please note for your information: Even if the results of the tested fertiliser sample suggest a definitive recommendation as to the settings on the fertiliser spreader, it is not possible for AMAZONE to unequivocally guarantee the actual distribution in the field. For besides the physical properties of the fertiliser, the distribution depends on other additional factors, such as storage of the product between the testing and spreading, the setting and the level of maintenance on the spreader, or its actual operation by the tractor driver. We therefore recommend that the settings are verified in the field by the use of, for example, the mobile test kit.

Table of Contents

1	ZAM	1
1.1	ZAM OM Limiter e/m Schieber	1
1.2	ZAM OM TS e/m Schieber	4
1.3	ZAM OM Hydro	8
2	ZAMU	9
2.1	ZAM Ultra OM Limiter e/m	9
2.2	ZAM Ultra OM Hydro e/m	12
3	ZATS	15
3.1	ZATS TS 1, TS 2, TS 3	15
3.2	ZATS TS 10, TS 20, TS 30	16
4	ZAV	17
4.1	ZAV Hydro	17
4.2	ZAV Limiter e/m Schieber	18
5	ZAX	21
5.1	ZAX Limiter	21
5.2	ZAX TQ	23

6	ZGBD	25
6.1	ZGB Drive OM Limiter	25
7	ZGTS	30
7.1	ZGTS TS 1,TS 2,TS 3	30
7.2	ZGTS TS 10,TS 20,TS 30	31



(583026861)

ORIGIN 22-3-14 (+7SO3)

No.41



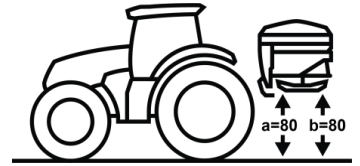
1.09



















3.26 mm



1.00 kg/l



ZAM										
										
OM 10-12	10	17 / 47	720	A12	A15	25	2	1 A15	30	5
	12	17 / 47	720	A10	A13	25	2	2 A13	30	5
OM 10-16	10	13 / 46	720	A12	A15	25	2	1 A15	30	5
	12	13 / 46	720	A10	A13	25	2	2 A13	30	5
	15	14 / 48	720	A8	A12	27	3	A15	32	6
	16	14 / 48	720	A7	A10	27	3	A14	32	6
OM 18-24	20	15 / 42	720	A6	A12	30	4	A14	35	7
	21	15 / 42	720	A4	A11	30	4	A14	35	7
	24	16 / 44	720	B2	B10	35	5	B12	40	8
OM 24-36	30	12 / 44	720	B0	B8	37	6	B11	42	9
	32	13 / 46	720	B0	B7	37	6	B10	42	9
	33	13 / 46	720	B0	B6	37	6	B9	42	9
	3 36	12 / 48	720	B0	B5	37	6	B8	42	9

1. Disc-speed 535 1/min 2. Disc-speed 600 1/min 3. Mounting height: a = 90 cm, b = 96 cm,



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	11,5	15,5	17,5	19	20,5	22	23	24	25	25,5	26,5	27	28	28,5	29,5	30	30,5	31,5	32	33	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5
	12,0	13,5	17	19	20,5	22	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29	30	30,5	31,5	32	33	33,5	34,5	35,5	37	39,5	42	44	46,5
	14,0	15	18	20	22	23,5	24,5	26	27	28	29	30	31	32	32,5	33,5	34,5	35	36	36,5	38	39,5	42	45	47,5	50
12	10,0	13,5	17	19	20,5	22	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29	30	30,5	31,5	32	33	33,5	34,5	35,5	37	39,5	42	44	46,5
	12,0	15	18	20,5	22	23,5	25	26	27	28,5	29,5	30,5	31	32	33	34	34,5	35,5	36	37	38,5	40	43	45,5	48,5	51
	14,0	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	27,5	29	30	31	32	33	34	35	36	37	37,5	38,5	39,5	41	43	46	49	52,5	56
15	10,0	15,5	18,5	20,5	22,5	24	25	26,5	27,5	28,5	30	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35	36	37	37,5	39	40,5	43,5	46,5	49,5	52
	12,0	17	20	22	24	25,5	27	28,5	29,5	30,5	32	33	34	35	36	37	38	39	40	40,5	42,5	44	47,5	51	54,5	58,5
	14,0	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
16	10,0	16	19	21	23	24,5	26	27	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36	37	38	38,5	40,5	42	45	48	51	54
	12,0	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	32,5	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43,5	45,5	49	53	57	61,5
	14,0	18,5	21,5	24	26	27,5	29	30,5	32	33,5	34,5	36	37	38,5	39,5	40,5	41,5	43	44	45	47	49	53,5	58	64	-
18	10,0	17	20	22	24	25,5	27	28,5	29,5	30,5	32	33	34	35	36	37	38	39	40	40,5	42,5	44	47,5	51	54,5	58,5
	12,0	18	21	23,5	25,5	27	29	30,5	31,5	33	34	35,5	36,5	37,5	39	40	41	42	43	44	46	48,5	52,5	57	62	70
	14,0	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32	33,5	35	36,5	37,5	39	40,5	41,5	43	44	45	46,5	47,5	50	52,5	57,5	64	-	-
20	10,0	17,5	20,5	23	25	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50	54	58,5	63,5
	12,0	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	35,5	37	38	39,5	40,5	42	43	44	45,5	46,5	48,5	51	56	61,5	70	-
	14,0	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42	43,5	45	46	47,5	49	50	53	56	62,5	-	-	-
21	10,0	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
	12,0	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32	33,5	35	36,5	37,5	39	40,5	41,5	43	44	45	46,5	47,5	50	52,5	57,5	64	-	-
	14,0	20,5	23,5	26,5	28,5	30,5	32,5	34	35,5	37,5	39	40,5	42	43	44,5	46	47,5	49	50	51,5	54,5	57,5	65,5	-	-	-
24	10,0	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	35,5	37	38	39,5	40,5	42	43	44	45,5	46,5	48,5	51	56	61,5	70	-
	12,0	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44	45,5	47	48,5	49,5	51	54	57	64	-	-	-
	14,0	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	43	44,5	46	47,5	49	51	52,5	54	56	59,5	64	-	-	-	-
27	10,0	20	23	25,5	27,5	29,5	31,5	33	34,5	36	37,5	39	40	41,5	43	44	45,5	46,5	48	49,5	52	54,5	60,5	70	-	-
	12,0	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48,5	50	51,5	53	54,5	58	62	-	-	-	-
	14,0	22,5	26	29	31,5	33,5	35,5	37,5	39,5	41,5	43,5	45	47	49	50,5	52,5	54,5	56	58,5	60,5	66	-	-	-	-	-
28	10,0	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42	43,5	45	46	47,5	49	50	53	56	62,5	-	-	-
	12,0	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	43	44,5	46	47,5	49	51	52,5	54	56	59,5	64	-	-	-	-
	14,0	22,5	26,5	29	32	34	36,5	38,5	40,5	42	44	46	48	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	60	62,5	70	-	-	-	-	-
30	10,0	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	50,5	52	55	58,5	67	-	-	-
	12,0	22	25,5	28,5	30,5	33	35	37	39	40,5	42,5	44	46	47,5	49,5	51	53	54,5	56,5	58,5	63	70	-	-	-	-
	14,0	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	-	-	-	-	-	-



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	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	38,5	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	54	57,5	61,5	-	-	-	-
	12,0	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	43,5	45,5	47,5	49	51	53	55	57	59	61,5	67,5	-	-	-	-	-
	14,0	24	27,5	30,5	33,5	36	38,5	40,5	43	45	47	49	51,5	53,5	56	58	61	64	68	-	-	-	-	-	-	-
33	10,0	21,5	24,5	27,5	30	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50,5	52	53,5	55	59	63	-	-	-	-
	12,0	23	26,5	29,5	32	34	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46	48	50	52	54	56	58	60,5	63	71,5	-	-	-	-	
	14,0	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	48	50	52	54,5	57	59,5	62,5	66	-	-	-	-	-	-	-	
36	10,0	22	25,5	28,5	30,5	33	35	37	39	40,5	42,5	44	46	47,5	49,5	51	53	54,5	56,5	58,5	63	70	-	-	-	-
	12,0	23,5	27	30,5	33	35,5	37,5	40	42	44	46	48,5	50,5	52,5	54,5	57	59,5	62	65	70	-	-	-	-	-	
	14,0	25	29	32	35	37,5	40,5	43	45	47,5	50	52,5	55	57,5	60,5	64	69	-	-	-	-	-	-	-	-	



(583026861)

ORIGIN 22-3-14 (+7SO3)

No.41



1.09









3.26 mm



1.00 kg/l



ZAM								
OM 10-12	10	17 / 47	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	17 / 47	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	13 / 46	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	13 / 46	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	14 / 48	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	14 / 48	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	20	15 / 42	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	15 / 42	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. Disc-speed 535 1/min 2. Mounting height: a = 90 cm, b = 96 cm,





(583026861)

ORIGIN 22-3-14 (+7SO3)

No.41



1.09















3.26 mm



1.00 kg/l



ZAM												
OM 18-24	24	16 / 44	720	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		
OM 24-36	30	12 / 44	720	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	13 / 46	720	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	13 / 46	720	TS 4 A 57 D 21	TS 15-18 H 42 E 53	37	6	TS 15-18 G 42 D 53	42	9		
	² 36	12 / 48	720	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. Disc-speed 535 1/min 2. Mounting height: a = 90 cm, b = 96 cm,



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	11,5	15,5	17,5	19	20,5	22	23	24	25	25,5	26,5	27	28	28,5	29,5	30	30,5	31,5	32	33	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5
	12,0	13,5	17	19	20,5	22	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29	30	30,5	31,5	32	33	33,5	34,5	35,5	37	39,5	42	44	46,5
	14,0	15	18	20	22	23,5	24,5	26	27	28	29	30	31	32	32,5	33,5	34,5	35	36	36,5	38	39,5	42	45	47,5	50
12	10,0	13,5	17	19	20,5	22	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29	30	30,5	31,5	32	33	33,5	34,5	35,5	37	39,5	42	44	46,5
	12,0	15	18	20,5	22	23,5	25	26	27	28,5	29,5	30,5	31	32	33	34	34,5	35,5	36	37	38,5	40	43	45,5	48,5	51
	14,0	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	27,5	29	30	31	32	33	34	35	36	37	37,5	38,5	39,5	41	43	46	49	52,5	56
15	10,0	15,5	18,5	20,5	22,5	24	25	26,5	27,5	28,5	30	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35	36	37	37,5	39	40,5	43,5	46,5	49,5	52
	12,0	17	20	22	24	25,5	27	28,5	29,5	30,5	32	33	34	35	36	37	38	39	40	40,5	42,5	44	47,5	51	54,5	58,5
	14,0	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
16	10,0	16	19	21	23	24,5	26	27	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36	37	38	38,5	40,5	42	45	48	51	54
	12,0	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	32,5	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43,5	45,5	49	53	57	61,5
	14,0	18,5	21,5	24	26	27,5	29	30,5	32	33,5	34,5	36	37	38,5	39,5	40,5	41,5	43	44	45	47	49	53,5	58	64	-
18	10,0	17	20	22	24	25,5	27	28,5	29,5	30,5	32	33	34	35	36	37	38	39	40	40,5	42,5	44	47,5	51	54,5	58,5
	12,0	18	21	23,5	25,5	27	29	30,5	31,5	33	34	35,5	36,5	37,5	39	40	41	42	43	44	46	48,5	52,5	57	62	70
	14,0	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32	33,5	35	36,5	37,5	39	40,5	41,5	43	44	45	46,5	47,5	50	52,5	57,5	64	-	-
20	10,0	17,5	20,5	23	25	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50	54	58,5	63,5
	12,0	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	35,5	37	38	39,5	40,5	42	43	44	45,5	46,5	48,5	51	56	61,5	70	-
	14,0	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42	43,5	45	46	47,5	49	50	53	56	62,5	-	-	-
21	10,0	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
	12,0	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32	33,5	35	36,5	37,5	39	40,5	41,5	43	44	45	46,5	47,5	50	52,5	57,5	64	-	-
	14,0	20,5	23,5	26,5	28,5	30,5	32,5	34	35,5	37,5	39	40,5	42	43	44,5	46	47,5	49	50	51,5	54,5	57,5	65,5	-	-	-
24	10,0	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	35,5	37	38	39,5	40,5	42	43	44	45,5	46,5	48,5	51	56	61,5	70	-
	12,0	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44	45,5	47	48,5	49,5	51	54	57	64	-	-	-
	14,0	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	43	44,5	46	47,5	49	51	52,5	54	56	59,5	64	-	-	-	-
27	10,0	20	23	25,5	27,5	29,5	31,5	33	34,5	36	37,5	39	40	41,5	43	44	45,5	46,5	48	49,5	52	54,5	60,5	70	-	-
	12,0	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48,5	50	51,5	53	54,5	58	62	-	-	-	-
	14,0	22,5	26	29	31,5	33,5	35,5	37,5	39,5	41,5	43,5	45	47	49	50,5	52,5	54,5	56	58,5	60,5	66	-	-	-	-	-
28	10,0	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42	43,5	45	46	47,5	49	50	53	56	62,5	-	-	-
	12,0	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	43	44,5	46	47,5	49	51	52,5	54	56	59,5	64	-	-	-	-
	14,0	22,5	26,5	29	32	34	36,5	38,5	40,5	42	44	46	48	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	60	62,5	70	-	-	-	-	-
30	10,0	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	50,5	52	55	58,5	67	-	-	-
	12,0	22	25,5	28,5	30,5	33	35	37	39	40,5	42,5	44	46	47,5	49,5	51	53	54,5	56,5	58,5	63	70	-	-	-	-
	14,0	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	-	-	-	-	-	-



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	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	38,5	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	54	57,5	61,5	-	-	-	-
	12,0	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	43,5	45,5	47,5	49	51	53	55	57	59	61,5	67,5	-	-	-	-	-
	14,0	24	27,5	30,5	33,5	36	38,5	40,5	43	45	47	49	51,5	53,5	56	58	61	64	68	-	-	-	-	-	-	-
33	10,0	21,5	24,5	27,5	30	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50,5	52	53,5	55	59	63	-	-	-	-
	12,0	23	26,5	29,5	32	34	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46	48	50	52	54	56	58	60,5	63	71,5	-	-	-	-	-
	14,0	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	48	50	52	54,5	57	59,5	62,5	66	-	-	-	-	-	-	-	-
36	10,0	22	25,5	28,5	30,5	33	35	37	39	40,5	42,5	44	46	47,5	49,5	51	53	54,5	56,5	58,5	63	70	-	-	-	-
	12,0	23,5	27	30,5	33	35,5	37,5	40	42	44	46	48,5	50,5	52,5	54,5	57	59,5	62	65	70	-	-	-	-	-	-
	14,0	25	29	32	35	37,5	40,5	43	45	47,5	50	52,5	55	57,5	60,5	64	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-



(583026861)

ORIGIN 22-3-14 (+7SO3)

No.41



1.09

















3.26 mm



1.00 kg/l



ZAM								
								
OM 10-12	10	17 / 47	720	400	1 250	1 25	2 200	2 30
	12	17 / 47	720	400	1 300	1 25	2 250	2 30
OM 10-16	10	13 / 46	720	300	1 250	1 25	2 180	2 30
	12	13 / 46	720	350	1 250	1 25	2 200	2 30
	15	14 / 48	720	400	300	27	250	32
	16	14 / 48	720	450	350	27	275	32
OM 18-24	20	15 / 42	720	500	350	30	275	35
	21	15 / 42	720	500	350	30	300	35
	24	16 / 44	720	500	400	35	350	40
OM 24-36	30	12 / 44	720	550	400	37	350	42
	32	13 / 46	720	600	450	37	375	42
	33	13 / 46	720	630	480	37	400	42
	3 36	12 / 48	720	650	500	37	450	42

1. Disc-speed: 550 1/min on the field site 2. Disc-speed: 500 1/min on the field site 3. Mounting height: a = 90 cm, b = 96 cm,





(583026861)

ORIGIN 22-3-14 (+7SO3)

No.41



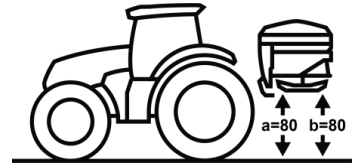
1.05



















3.26 mm



1.00 kg/l



ZAMU										
										
OM 15-24	15	15 / 42	720	1,2 8	1,3 12	25	2	1,4 4	30	5
	16	15 / 42	720	1,2 6	1,3 11	25	2	1,5 4	30	5
	18	15 / 42	720	1,2 4	1,6 10	25	2	1,7 4	30	5
	20	15 / 42	720	1 4	1,2 11	30	4	1,8 6	35	7
	21	15 / 42	720	1 3	1,9 12	30	4	1,10 6	35	7
	24	17 / 42	720	1 1	1,11 13	35	5	1,3 6	40	8
	27	19 / 43	720	1 1	1 9	35	5	1,6 6	40	8
	28	19 / 43	720	1 0	1 8	35	5	1,12 6	40	8
OM 24-48	24	13 / 48	720	13 7	1 11	35	5	1,12 12	40	8
	27	13 / 48	720	13 5	1 9	35	5	1,12 11	40	8
	28	13 / 48	720	13 4	1 8	35	5	1,12 10	40	8
	30	14 / 48	720	13 1	13 15	37	6	1,2 10	42	9
	32	14 / 48	720	13 0	13 13	37	6	1,2 9	42	9
	33	15 / 48	720	13 0	13,14 11	37	6	1,2 8	42	9
	36	17 / 48	720	13 0	13 8	37	6	2,13 12	42	9

1. swivel out 2. Disc-speed 530 1/min 3. Disc-speed 400 1/min 4. Disc-speed 225 1/min 5. Disc-speed 250 1/min 6. Disc-speed 470 1/min 7. Disc-speed 300 1/min 8. Disc-speed 350 1/min 9. Disc-speed 600 1/min 10. Disc-speed 375 1/min 11. Disc-speed 670 1/min 12. Disc-speed 500 1/min 13. swivel in 14. 15. Disc-speed 535 1/min 16. Remove additional Spread Deflector 17. Disc-speed 870 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
15	10,0	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	27	28	29	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38	39,5	41	44	47	50	53
	12,0	17	20	22,5	24	26	27	28,5	30	31	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41	43	45	48,5	52	55,5	60
	14,0	18	21	23,5	25,5	27	29	30,5	31,5	33	34,5	35,5	36,5	38	39	40	41	42	43	44	46,5	48,5	52,5	57	62	70,5
16	10,0	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	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	54	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	42,5	43,5	44,5	45,5	48	50	54,5	59,5	66	-
18	10,0	17	20	22,5	24	26	27	28,5	30	31	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41	43	45	48,5	52	55,5	60
	12,0	18,5	21,5	24	26	27,5	29	30,5	32	33,5	34,5	36	37	38	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45	47	49	53,5	58	63,5	-
	14,0	19,5	22,5	25	27	29	31	32,5	34	35,5	37	38	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48,5	51	53,5	59	66	-	-
20	10,0	18	21	23	25	27	28,5	30	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39	40	41	42	43	45	47	51	55	60	65,5
	12,0	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63	-	-
	14,0	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44	45,5	47	48,5	49,5	51	54	57	64	-	-	-
21	10,0	18	21	23,5	25,5	27	29	30,5	31,5	33	34,5	35,5	36,5	38	39	40	41	42	43	44	46,5	48,5	52,5	57	62	70,5
	12,0	19,5	22,5	25	27	29	31	32,5	34	35,5	37	38	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48,5	51	53,5	59	66	-	-
	14,0	20,5	24	26,5	29	31	33	34,5	36	38	39,5	41	42,5	44	45,5	46,5	48	49,5	51	52,5	55,5	59	68	-	-	-
24	10,0	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63	-	-
	12,0	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46	47,5	49	50,5	52	55	58	66	-	-	-
	14,0	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38	40	41,5	43,5	45	46,5	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66	-	-	-	-
27	10,0	20	23	26	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42	43,5	45	46	47,5	49	50	53	55,5	62	-	-	-
	12,0	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	42,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52,5	54	55,5	59,5	63,5	-	-	-	-
	14,0	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	44	46	47,5	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	62	69	-	-	-	-	-
28	10,0	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44	45,5	47	48,5	49,5	51	54	57	64	-	-	-
	12,0	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38	40	41,5	43,5	45	46,5	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66	-	-	-	-
	14,0	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	39	41	43	45	46,5	48,5	50,5	52,5	54,5	56,5	59	61,5	64	-	-	-	-	-	-
30	10,0	21	24	27	29	31	33	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56,5	60	70,5	-	-	-
	12,0	22,5	26	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41	43	45	46,5	48,5	50	52	53,5	55,5	57,5	60	65	-	-	-	-	-
	14,0	23,5	27	30,5	33	35,5	38	40	42	44	46,5	48,5	50,5	52,5	54,5	57	59,5	62	65,5	70,5	-	-	-	-	-	-
32	10,0	21,5	24,5	27,5	30	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50,5	52	53,5	55	59	63	-	-	-	-
	12,0	23	26,5	29,5	32	34	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46	48	50	52	54	56	58	60,5	63	72	-	-	-	-	-
	14,0	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	48	50	52	54,5	57	59,5	62,5	66	-	-	-	-	-	-	-	-
33	10,0	21,5	25	27,5	30	32,5	34,5	36	38	39,5	41,5	43	44,5	46,5	48	49,5	51	53	54,5	56,5	60	65	-	-	-	-
	12,0	23	26,5	29,5	32,5	34,5	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59,5	62	65	-	-	-	-	-	-
	14,0	24,5	28	31,5	34,5	37	39,5	41,5	44	46,5	48,5	51	53	55,5	58	61	64,5	69	-	-	-	-	-	-	-	-



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
36	10,0	22,5	26	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41	43	45	46,5	48,5	50	52	53,5	55,5	57,5	60	65	-	-	-	-	-
	12,0	24	27,5	30,5	33,5	36	38	40,5	42,5	45	47	49	51	53,5	55,5	58	60,5	63,5	67,5	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	25	29	32,5	35,5	38	41	43,5	46	48,5	51	53,5	56	59	62	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	10,0	23	27	30	32,5	35	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57,5	60	62,5	65,5	-	-	-	-	-	-
	12,0	24,5	28,5	32	35	37,5	40	42,5	45	47	49,5	52	54,5	57	60	63	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	26	30,5	34	37	40	43	45,5	48,5	51	54	57	60,5	64	70,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	10,0	23,5	27	30,5	33	35,5	38	40	42	44	46,5	48,5	50,5	52,5	54,5	57	59,5	62	65,5	70,5	-	-	-	-	-	-
	12,0	25	29	32,5	35,5	38	41	43,5	46	48,5	51	53,5	56	59	62	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	26,5	31	34,5	38	41	44	46,5	49,5	52,5	55,5	59	62,5	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



(583026861)

ORIGIN 22-3-14 (+7SO3)

No.41



1.05



3.26 mm



1.00 kg/l



ZAMU										
OM 15-24	15	15 / 42	720	300	250	25	2	180	30	5
	16	15 / 42	720	320	270	25	2	190	30	5
	18	15 / 42	720	370	300	25	2	200	30	5
	20	15 / 42	720	410	330	30	4	225	35	7
	21	15 / 42	720	430	350	30	4	240	35	7
	24	17 / 42	720	500	400	35	5	300	40	8
	27	19 / 43	720	600	480	35	5	350	40	8
	28	19 / 43	720	630	500	35	5	370	40	8
OM 24-48	24	13 / 48	720	300	250	35	5	225	40	8
	27	13 / 48	720	350	300	35	5	240	40	8
	28	13 / 48	720	350	300	35	5	250	40	8
	30	14 / 48	720	400	350	37	6	280	42	9
	32	14 / 48	720	450	400	37	6	300	42	9
	33	15 / 48	720	480	415	37	6	320	42	9
	36	17 / 48	720	500	450	37	6	350	42	9

1. Disc-speed 870 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
15	10,0	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	27	28	29	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38	39,5	41	44	47	50	53
	12,0	17	20	22,5	24	26	27	28,5	30	31	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41	43	45	48,5	52	55,5	60
	14,0	18	21	23,5	25,5	27	29	30,5	31,5	33	34,5	35,5	36,5	38	39	40	41	42	43	44	46,5	48,5	52,5	57	62	70,5
16	10,0	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	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	54	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	42,5	43,5	44,5	45,5	48	50	54,5	59,5	66	-
18	10,0	17	20	22,5	24	26	27	28,5	30	31	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41	43	45	48,5	52	55,5	60
	12,0	18,5	21,5	24	26	27,5	29	30,5	32	33,5	34,5	36	37	38	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45	47	49	53,5	58	63,5	-
	14,0	19,5	22,5	25	27	29	31	32,5	34	35,5	37	38	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48,5	51	53,5	59	66	-	-
20	10,0	18	21	23	25	27	28,5	30	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39	40	41	42	43	45	47	51	55	60	65,5
	12,0	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63	-	-
	14,0	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44	45,5	47	48,5	49,5	51	54	57	64	-	-	-
21	10,0	18	21	23,5	25,5	27	29	30,5	31,5	33	34,5	35,5	36,5	38	39	40	41	42	43	44	46,5	48,5	52,5	57	62	70,5
	12,0	19,5	22,5	25	27	29	31	32,5	34	35,5	37	38	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48,5	51	53,5	59	66	-	-
	14,0	20,5	24	26,5	29	31	33	34,5	36	38	39,5	41	42,5	44	45,5	46,5	48	49,5	51	52,5	55,5	59	68	-	-	-
24	10,0	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63	-	-
	12,0	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46	47,5	49	50,5	52	55	58	66	-	-	-
	14,0	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38	40	41,5	43,5	45	46,5	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66	-	-	-	-
27	10,0	20	23	26	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42	43,5	45	46	47,5	49	50	53	55,5	62	-	-	-
	12,0	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	42,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52,5	54	55,5	59,5	63,5	-	-	-	-
	14,0	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	44	46	47,5	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	62	69	-	-	-	-	-
28	10,0	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44	45,5	47	48,5	49,5	51	54	57	64	-	-	-
	12,0	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38	40	41,5	43,5	45	46,5	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66	-	-	-	-
	14,0	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	39	41	43	45	46,5	48,5	50,5	52,5	54,5	56,5	59	61,5	64	-	-	-	-	-	-
30	10,0	21	24	27	29	31	33	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56,5	60	70,5	-	-	-
	12,0	22,5	26	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41	43	45	46,5	48,5	50	52	53,5	55,5	57,5	60	65	-	-	-	-	-
	14,0	23,5	27	30,5	33	35,5	38	40	42	44	46,5	48,5	50,5	52,5	54,5	57	59,5	62	65,5	70,5	-	-	-	-	-	-
32	10,0	21,5	24,5	27,5	30	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50,5	52	53,5	55	59	63	-	-	-	-
	12,0	23	26,5	29,5	32	34	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46	48	50	52	54	56	58	60,5	63	72	-	-	-	-	-
	14,0	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	48	50	52	54,5	57	59,5	62,5	66	-	-	-	-	-	-	-	-
33	10,0	21,5	25	27,5	30	32,5	34,5	36	38	39,5	41,5	43	44,5	46,5	48	49,5	51	53	54,5	56,5	60	65	-	-	-	-
	12,0	23	26,5	29,5	32,5	34,5	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59,5	62	65	-	-	-	-	-	-
	14,0	24,5	28	31,5	34,5	37	39,5	41,5	44	46,5	48,5	51	53	55,5	58	61	64,5	69	-	-	-	-	-	-	-	-



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
		10,0	12,0	14,0																						
36	10,0	22,5	26	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41	43	45	46,5	48,5	50	52	53,5	55,5	57,5	60	65	-	-	-	-	-
	12,0	24	27,5	30,5	33,5	36	38	40,5	42,5	45	47	49	51	53,5	55,5	58	60,5	63,5	67,5	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	25	29	32,5	35,5	38	41	43,5	46	48,5	51	53,5	56	59	62	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	10,0	23	27	30	32,5	35	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57,5	60	62,5	65,5	-	-	-	-	-	-
	12,0	24,5	28,5	32	35	37,5	40	42,5	45	47	49,5	52	54,5	57	60	63	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	26	30,5	34	37	40	43	45,5	48,5	51	54	57	60,5	64	70,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	10,0	23,5	27	30,5	33	35,5	38	40	42	44	46,5	48,5	50,5	52,5	54,5	57	59,5	62	65,5	70,5	-	-	-	-	-	-
	12,0	25	29	32,5	35,5	38	41	43,5	46	48,5	51	53,5	56	59	62	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	26,5	31	34,5	38	41	44	46,5	49,5	52,5	55,5	59	62,5	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



(583026861)

ORIGIN 22-3-14 (+7SO3)

No.41



1.24



3.26 mm




























1.00 kg/l



14.2



ZATS															
															
TS 1	15	37	600	A	1	720	1	24	600	1	34	500	17	-2	190
	16	39	600	A	1	720	1	23	600	1	33	500	18	-1	210
	18	44	600	A	1	720	1	22	600	1	32	500	18	2	260
	20	43	800	A	1	720	1	19	720	1	29	600	22	-2	210
	21	44	900	A	1	800	1	20	800	1	30	720	24	-3	200
	24	48	900	A	1	800	1	19	800	1	29	720	24	0	250
TS 2	21	13	600	B	3	720	3	27	600	3	37	500	22	-1	200
	24	19	600	D	X	500	1	25	600	1	35	500	23	2	260
	27	19	800	B	3	900	3	26	800	3	36	720	27	0	210
	28	20	800	B	3	900	3	25	800	3	35	720	27	0	220
	30	22	900	D	X	720	1	24	800	1	34	720	30	0	220
TS 3	24	11	600	C	3	720	3	24	600	3	34	500	26	-2	200
	27	17	600	C	3	720	3	22	600	3	32	500	26	1	250
	28	16	720	C	3	800	3	23	720	3	33	600	29	-1	210
	30	18	800	C	3	900	3	22	800	3	32	720	31	-1	210
	32	19	900	C	3	900	3	22	800	3	32	720	33	-1	210
	33	21	900	C	3	900	3	22	800	3	32	720	33	0	230
	36	24	900	D	X	800	1	22	900	1	32	800	33	1	260





(583026861)

ORIGIN 22-3-14 (+7SO3)

No.41



1.24



3.26 mm













1.00 kg/l



14.2



ZATS															
TS 10	15	37	600	A	1	720	1	24	600	1	34	500	17	-2	190
	16	39	600	A	1	720	1	23	600	1	33	500	18	-1	210
	18	44	600	A	1	720	1	22	600	1	32	500	18	2	260
	20	43	800	A	1	720	1	19	720	1	29	600	22	-2	210
	21	44	900	A	1	800	1	20	800	1	30	720	24	-3	200
	24	48	900	A	1	800	1	19	800	1	29	720	24	0	250
TS 20	18	22	600	B	3	720	3	29	600	3	39	500	21	-2	170
	20	26	600	B	3	720	3	28	600	3	38	500	21	0	220
	21	29	600	B	3	720	3	27	600	3	37	500	21	1	240
	24	31	800	B	3	900	3	28	800	3	38	720	26	-1	200
	27	34	900	B	3	900	3	26	800	3	36	720	28	-1	220
	28	36	900	D	X	720	1	25	800	1	35	720	28	0	240
	30	39	900	D	X	800	1	21	900	1	31	800	28	2	270
TS 30	24	11	600	C	3	720	3	24	600	3	34	500	26	-2	200
	27	17	600	C	3	720	3	22	600	3	32	500	26	1	250
	28	16	720	C	3	800	3	23	720	3	33	600	29	-1	210
	30	18	800	C	3	900	3	22	800	3	32	720	31	-1	210
	32	19	900	C	3	900	3	22	800	3	32	720	33	-1	210
	33	21	900	C	3	900	3	22	800	3	32	720	33	0	230
	36	24	900	D	X	800	1	22	900	1	32	800	33	1	260





(583026861)









ORIGIN 22-3-14 (+7SO3)

No.41



1.17 3.26 mm 1.00 kg/l



ZAV										
	m	1/min	mm	1/min	1/min	kg	1/min	kg	mm	mm
V-Set 1	10	13 / 42	720	300	1 250	1 25	2 180	2 60	12	-2
	12	13 / 42	720	350	1 250	1 25	2 200	2 60	18	-5
	15	13 / 42	720	400	300	25	250	60	17	-3
	16	13 / 42	720	450	350	25	275	60	17	-2
	18	13 / 43	720	500	400	25	300	60	18	-1
	20	13 / 45	720	550	450	25	325	60	19	0
	21	13 / 45	720	550	450	25	325	60	19	0
V-Set 2	18	12 / 41	720	400	300	25	250	60	21	-3
	20	12 / 41	720	500	350	25	275	60	21	-1
	21	12 / 41	720	500	350	25	275	60	20	0
	24	13 / 41	720	500	400	25	300	60	22	0
	27	14 / 42	720	550	450	25	350	60	22	2
	28	14 / 42	720	550	450	25	350	60	23	2
V-Set 3	24	8 / 39	720	400	300	25	275	60	25	-1
	27	8 / 40	720	500	350	25	300	60	26	0
	28	8 / 40	720	500	350	25	300	60	26	0
	30	8 / 41	720	550	400	25	350	60	27	1
	32	8 / 43	720	600	450	25	375	60	28	1
	33	8 / 43	720	600	475	25	400	60	29	2
	36	8 / 45	720	650	500	25	450	60	30	4

1. Disc-speed: 550 1/min on the field site 2. Disc-speed: 500 1/min on the field site





(583026861)

ORIGIN 22-3-14 (+7SO3)

No.41



1.17
















3.26 mm



1.00 kg/l



ZAV															
V-Set 1	10	13 / 42	720	B	70	100	25	3	100	60	8	500	12	-2	
	12	13 / 42	720	B	70	100	25	4	100	60	8	500	18	-5	
	15	13 / 42	720	C	70	100	25	4	100	60	9	500	17	-3	
	16	13 / 42	720	C	70	100	25	4	100	60	9	500	17	-2	
	18	13 / 43	720	D	70	100	25	5	100	60	9	500	18	-1	
	20	13 / 45	720	E	70	100	25	5	100	60	10	500	19	0	
	21	13 / 45	720	E	70	100	25	5	100	60	10	500	19	0	
V-Set 2	18	12 / 41	720	C	60	90	25	5	90	60	9	500	21	-3	
	20	12 / 41	720	D	60	90	25	5	90	60	10	500	21	-1	
	21	12 / 41	720	D	60	90	25	5	90	60	10	500	20	0	
	24	13 / 41	720	D	60	90	25	5	90	60	10	500	22	0	
	27	14 / 42	720	E	60	90	25	5	90	60	11	500	22	2	
	28	14 / 42	720	E	60	90	25	5	90	60	12	500	23	2	
V-Set 3	24	8 / 39	720	E	50	80	25	5	80	60	11	500	25	-1	
	27	8 / 40	720	E	50	80	25	5	80	60	12	500	26	0	
	28	8 / 40	720	E	50	80	25	5	80	60	12	500	26	0	
	30	8 / 41	720	F	50	80	25	5	80	60	13	500	27	1	
	32	8 / 43	720	F	50	80	25	5	80	60	13	500	28	1	
	33	8 / 43	720	F	50	80	25	5	80	60	13	500	29	2	
	36	8 / 45	720	G	50	80	25	5	80	60	14	500	30	4	



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	14	15,5	17	18,5	20	21	22	23	24	25	26	26,5	27,5	28	29	29,5	30	30,5	32	33,5	36	38	40	41,5
	12,0	13	15	16,5	18,5	20	21,5	23	24	25	26	27	28	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	35	36,5	39	41	43	45
	14,0	13,5	16	18	20	21,5	23	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	36	37,5	39	41,5	43,5	45,5	47
12	10,0	13	15	16,5	18,5	20	21,5	23	24	25	26	27	28	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	35	36,5	39	41	43	45
	12,0	14	16	18	20	21,5	23,5	24,5	26	27	28	29	30	31	32	33	33,5	35	35,5	36,5	38	39	42	44	46	47,5
	14,0	14,5	17	19,5	21,5	23,5	24,5	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35,5	36	37	38	39	40,5	42	44,5	46,5	48,5	50
15	10,0	14	16	18,5	20,5	22	23,5	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36	37	38,5	40	42,5	45	46,5	48
	12,0	15	17,5	20	22	24	25,5	27	28,5	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38	39	40	41,5	43	45,5	47,5	49,5	51
	14,0	16	19	21,5	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34	35,5	36,5	37,5	39	40	40,5	41,5	42,5	44	45,5	48	50	52	54
16	10,0	14	16,5	19	21	23	24,5	25,5	27	28	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37	38	39,5	41	43,5	46	47,5	49
	12,0	15	18	20,5	23	24,5	26	27,5	29	30	31,5	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39	40	41	43	44	46,5	48,5	50,5	52,5
	14,0	16	19,5	22	24,5	26	28	29,5	31	32,5	34	35,5	36,5	37,5	39	40	41	42	43	43,5	45	46,5	49	51	53,5	55,5
18	10,0	15	17,5	20	22	24	25,5	27	28,5	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38	39	40	41,5	43	45,5	47,5	49,5	51
	12,0	16	19	21,5	24	26	27,5	29	30,5	32	33,5	35	36	37	38	39	40,5	41	42	43	44,5	46	48,5	50,5	52,5	55
	14,0	17	20,5	23,5	25,5	27,5	29,5	31	32,5	34	36	37	38,5	39,5	40,5	42	43	44	45	45,5	47	48,5	51	53,5	56	58,5
20	10,0	15,5	18,5	21	23	25	26,5	28	29,5	30,5	32	33,5	35	36	37	38	39	40	41	41,5	43,5	45	47	49	51	53
	12,0	16,5	20	23	25	27	28,5	30	32	33,5	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43	44	45	46,5	47,5	50	52,5	55	57
	14,0	18	21,5	24,5	26,5	28,5	30,5	32,5	34	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	45,5	46,5	47	48,5	50	53	55,5	58,5	-
21	10,0	16	19	21,5	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34	35,5	36,5	37,5	39	40	40,5	41,5	42,5	44	45,5	48	50	52	54
	12,0	17	20,5	23,5	25,5	27,5	29,5	31	32,5	34	36	37	38,5	39,5	40,5	42	43	44	45	45,5	47	48,5	51	53,5	56	58,5
	14,0	18	22	24,5	27	29,5	31	33	35	36,5	38	39,5	41	42	43,5	44,5	45,5	46,5	47	48	49,5	51	54	56,5	59,5	-
24	10,0	16,5	20	23	25	27	28,5	30	32	33,5	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43	44	45	46,5	47,5	50	52,5	55	57
	12,0	18	21,5	24,5	27	29	31	33	35	36,5	38	39	40,5	42	43	44	45	46	47	47,5	49	50,5	53,5	56,5	59	-
	14,0	19,5	23,5	26	28,5	31	33	35,5	37	39	40,5	42	43,5	44,5	45,5	46,5	47,5	48,5	49	50	51,5	53,5	56,5	59,5	-	-
27	10,0	17,5	21	24	26,5	28,5	30	32	33,5	35,5	37	38	39,5	40,5	42	43	44	45	46	46,5	48	49,5	52	55	57,5	59,5
	12,0	19	23	26	28,5	30,5	32,5	35	36,5	38	40	41	42,5	44	45	46	47	47,5	48,5	49,5	51	52,5	56	59	-	-
	14,0	20,5	24,5	27,5	30	32,5	35	37	39	40,5	42,5	44	45	46,5	47,5	48,5	49,5	50	51	52	54	56	59,5	-	-	-
28	10,0	18	21,5	24,5	26,5	28,5	30,5	32,5	34	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	45,5	46,5	47	48,5	50	53	55,5	58,5	-
	12,0	19,5	23,5	26	28,5	31	33	35,5	37	39	40,5	42	43,5	44,5	45,5	46,5	47,5	48,5	49	50	51,5	53,5	56,5	59,5	-	-
	14,0	20,5	24,5	28	30,5	33	35,5	37,5	39,5	41,5	43	44,5	46	47	48	49	50	51	52	53	55	56,5	-	-	-	-
30	10,0	18,5	22	25	27,5	29,5	31,5	33,5	35,5	37	38,5	40	41	42,5	44	45	46	46,5	47,5	48	49,5	51	54	57	59,5	-
	12,0	20	24	27	29,5	32	34	36,5	38	40	41,5	43	44,5	45,5	46,5	47,5	48,5	49,5	50	51	53	55	58,5	-	-	-
	14,0	21,5	25,5	28,5	31,5	34	36,5	39	40,5	42,5	44	45,5	46,5	48	49	50	51	52	53	54	56,5	58,5	-	-	-	-



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	19	23	25,5	28	30	32,5	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	43,5	45	46	46,5	47,5	48,5	49	51	52,5	55,5	58,5	-	-
	12,0	20,5	24,5	27,5	30	33	35,5	37,5	39	41	43	44	45,5	46,5	47,5	48,5	49,5	50,5	51,5	52,5	54,5	56,5	59,5	-	-	-
	14,0	22	26	29,5	32,5	35,5	37,5	40	42	43,5	45	46,5	47,5	49	50	51	52	53,5	54,5	55,5	58	59,5	-	-	-	-
33	10,0	19,5	23	26	28,5	30,5	33	35	37	38,5	40	41,5	43	44	45,5	46,5	47	48	49	49,5	51,5	53	56,5	59,5	-	-
	12,0	21	25	28	30,5	33,5	36	38	40	41,5	43,5	44,5	46	47	48	49	50	51	52	53	55	57	-	-	-	
	14,0	22,5	26,5	30	33	36	38	40,5	42,5	44	45,5	47	48	49,5	50,5	51,5	53	54	55	56,5	58,5	-	-	-	-	
36	10,0	20	24	27	29,5	32	34	36,5	38	40	41,5	43	44,5	45,5	46,5	47,5	48,5	49,5	50	51	53	55	58,5	-	-	-
	12,0	21,5	26	29	32	35	37	39	41	43	44,5	46	47	48,5	49,5	50,5	51,5	52,5	53,5	55	57	59	-	-	-	
	14,0	23,5	27,5	31	34	37	39,5	42	44	45,5	47	48,5	49,5	51	52	53,5	54,5	56	57	58,5	-	-	-	-	-	

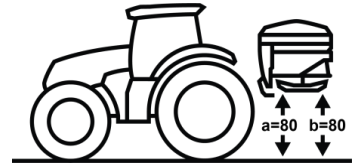











(583026861)
ORIGIN 22-3-14 (+7SO3)

No.41



3.26 mm 1.00 kg/l



ZAX						
						
Omnia-Set X Perfect	10	6 / 38	720	9	15	1 15
	12	7 / 39	720	7	13	15
	15	7 / 40	720	5	11	13
	16	7 / 40	720	3	10	12
	18	8 / 41	720	1	8	11

1. Disc-speed 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	12	15	16	18																				
10	10,0	8	9	9,5	10	10,5	11	11,5	12	12	12,5	13	13,5	14	14,5	14,5	15	15,5	16	16,5	17	18	20	22	24	26,5
	12,0	8,5	9,5	10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	13,5	14	14,5	15	15,5	16	16,5	17	17,5	18	19	20,5	23	25,5	28	-
	14,0	9	9,5	10,5	11	11,5	12	12,5	13,5	14	14,5	15	15,5	16	17	17,5	18	18,5	19,5	20	21,5	23	26	29	-	-
12	10,0	8,5	9,5	10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	13,5	14	14,5	15	15,5	16	16,5	17	17,5	18	19	20,5	23	25,5	28	-
	12,0	9	9,5	10,5	11	11,5	12	13	13,5	14	14,5	15	16	16,5	17	17,5	18,5	19	19,5	20,5	22	23,5	26,5	30	-	-
	14,0	9	10	11	11,5	12	13	13,5	14,5	15	15,5	16,5	17	18	18,5	19,5	20	21	22	23	24,5	26,5	-	-	-	-
15	10,0	9	10	10,5	11	12	12,5	13	13,5	14,5	15	15,5	16	17	17,5	18	19	19,5	20	21	22,5	24	27,5	-	-	-
	12,0	9,5	10	11	12	12,5	13,5	14	15	15,5	16,5	17	18	18,5	19,5	20,5	21	22	23	24	26	28	-	-	-	-
	14,0	9,5	10,5	11,5	12,5	13,5	14	15	16	17	17,5	18,5	19,5	20,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	30	-	-	-	-	-
16	10,0	9	10	10,5	11,5	12	12,5	13,5	14	14,5	15,5	16	16,5	17,5	18	19	19,5	20,5	21	22	23,5	25,5	29	-	-	-
	12,0	9,5	10,5	11	12	13	13,5	14,5	15	16	17	17,5	18,5	19,5	20,5	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	27,5	30	-	-	-	-
	14,0	10	11	12	12,5	13,5	14,5	15,5	16,5	17,5	18,5	19,5	20,5	21,5	23	24	25,5	26,5	28	29	-	-	-	-	-	-
18	10,0	9,5	10	11	12	12,5	13,5	14	15	15,5	16,5	17	18	18,5	19,5	20,5	21	22	23	24	26	28	-	-	-	-
	12,0	9,5	10,5	11,5	12,5	13,5	14,5	15	16	17	18	19	20	21	22	23,5	24,5	25,5	27	28	-	-	-	-	-	-
	14,0	10	11	12	13,5	14,5	15,5	16,5	17,5	18,5	20	21	22,5	23,5	25	26,5	28	29,5	-	-	-	-	-	-	-	-



(583026861)












ORIGIN 22-3-14 (+7SO3)

No.41



3.26 mm 1.00 kg/l



ZAX									
									
Omnia-Set X Perfect	10	6 / 38	720	Tele-Quick B50	₁ Tele-Quick B50	2	₁ Tele-Quick A49	3	
	12	7 / 39	720	Tele-Quick D50	₁ Tele-Quick D50	2	₁ Tele-Quick B49	3	
	15	7 / 40	720	Tele-Quick E50	₂ Tele-Quick E50	2	₁ Tele-Quick D50	3	
	16	7 / 40	720	Tele-Quick E50	₂ Tele-Quick E50	2	₁ Tele-Quick D50	3	
	18	8 / 41	720	Tele-Quick F50	₃ Tele-Quick F50	2	₂ Tele-Quick E50	3	

1. Disc-speed 535 1/min 2. Disc-speed 600 1/min 3. Disc-speed 670 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	12	15	16	18																				
10	10,0	8	9	9,5	10	10,5	11	11,5	12	12	12,5	13	13,5	14	14,5	14,5	15	15,5	16	16,5	17	18	20	22	24	26,5
	12,0	8,5	9,5	10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	13,5	14	14,5	15	15,5	16	16,5	17	17,5	18	19	20,5	23	25,5	28	-
	14,0	9	9,5	10,5	11	11,5	12	12,5	13,5	14	14,5	15	15,5	16	17	17,5	18	18,5	19,5	20	21,5	23	26	29	-	-
12	10,0	8,5	9,5	10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	13,5	14	14,5	15	15,5	16	16,5	17	17,5	18	19	20,5	23	25,5	28	-
	12,0	9	9,5	10,5	11	11,5	12	13	13,5	14	14,5	15	16	16,5	17	17,5	18,5	19	19,5	20,5	22	23,5	26,5	30	-	-
	14,0	9	10	11	11,5	12	13	13,5	14,5	15	15,5	16,5	17	18	18,5	19,5	20	21	22	23	24,5	26,5	-	-	-	-
15	10,0	9	10	10,5	11	12	12,5	13	13,5	14,5	15	15,5	16	17	17,5	18	19	19,5	20	21	22,5	24	27,5	-	-	-
	12,0	9,5	10	11	12	12,5	13,5	14	15	15,5	16,5	17	18	18,5	19,5	20,5	21	22	23	24	26	28	-	-	-	-
	14,0	9,5	10,5	11,5	12,5	13,5	14	15	16	17	17,5	18,5	19,5	20,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	30	-	-	-	-	-
16	10,0	9	10	10,5	11,5	12	12,5	13,5	14	14,5	15,5	16	16,5	17,5	18	19	19,5	20,5	21	22	23,5	25,5	29	-	-	-
	12,0	9,5	10,5	11	12	13	13,5	14,5	15	16	17	17,5	18,5	19,5	20,5	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	27,5	30	-	-	-	-
	14,0	10	11	12	12,5	13,5	14,5	15,5	16,5	17,5	18,5	19,5	20,5	21,5	23	24	25,5	26,5	28	29	-	-	-	-	-	-
18	10,0	9,5	10	11	12	12,5	13,5	14	15	15,5	16,5	17	18	18,5	19,5	20,5	21	22	23	24	26	28	-	-	-	-
	12,0	9,5	10,5	11,5	12,5	13,5	14,5	15	16	17	18	19	20	21	22	23,5	24,5	25,5	27	28	-	-	-	-	-	-
	14,0	10	11	12	13,5	14,5	15,5	16,5	17,5	18,5	20	21	22,5	23,5	25	26,5	28	29,5	-	-	-	-	-	-	-	-

















(583026861)

ORIGIN 22-3-14 (+7SO3)

No.41



1.00 3.26 mm 1.00 kg/l

ZGB								
								
OM 10-12	10	17 / 47	720	A12	A15	-	1 A15	-
	12	17 / 47	720	A10	A13	-	2 A13	-
OM 10-16	10	13 / 46	720	A12	A15	-	1 A15	-
	12	13 / 46	720	A10	A13	-	2 A13	-
	15	14 / 48	720	A8	A12	-	A15	-
	16	14 / 48	720	A7	A10	-	A14	-
OM 18-24	18	15 / 40	720	A8	A13	-	A15	-
	20	15 / 42	720	A6	A12	-	A14	-
	21	15 / 42	720	A4	A11	-	A14	-
	24	16 / 44	720	B2	B10	-	B12	-
OM 24-36	24	12 / 38	720	B2	B11	-	B12	-
	27	12 / 43	720	B1	B10	-	B12	-
	28	12 / 43	720	B0	B9	-	B12	-
	30	12 / 44	720	B0	B8	-	B11	-
	32	13 / 46	720	B0	B7	-	B10	-
	33	13 / 46	720	B0	B5	-	B8	-

1. Disc-speed 535 1/min 2. Disc-speed 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	km / h 12,0	-	-	-	-	5	5,5	6,5	7,5	8	9	9,5	10,5	11,5	12	13	14	14,5	15,5	16	18	19,5	22,5	26	29	32,5
12	km / h 12,0	-	-	-	5	6	7	8	9	9,5	10,5	11,5	12,5	13,5	14,5	15,5	16,5	17,5	18,5	19,5	21,5	23,5	27,5	31	35	39
15	km / h 12,0	-	-	5	6	7,5	8,5	9,5	11	12	13,5	14,5	16	17	18,5	19,5	20,5	22	23	24,5	27	29	34	39	44	48,5
16	km / h 12,0	-	-	5	6,5	8	9	10,5	11,5	13	14,5	15,5	17	18	19,5	21	22	23,5	24,5	26	28,5	31	36,5	41,5	47	52
18	km / h 12,0	-	-	6	7,5	9	10	11,5	13	14,5	16	17,5	19	20,5	22	23,5	25	26,5	28	29	32	35	41	47	52,5	58,5
20	km / h 12,0	-	5	6,5	8	9,5	11,5	13	14,5	16	18	19,5	21	22,5	24,5	26	27,5	29	31	32,5	35,5	39	45,5	52	58,5	-
21	km / h 12,0	-	5	7	8,5	10	12	13,5	15,5	17	19	20,5	22	24	25,5	27,5	29	30,5	32,5	34	37,5	41	48	54,5	-	-
24	km / h 12,0	-	6	8	9,5	11,5	13,5	15,5	17,5	19,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	31	33	35	37	39	43	47	54,5	-	-	-
27	km / h 12,0	-	6,5	9	11	13	15,5	17,5	19,5	22	24	26,5	28,5	30,5	33	35	37,5	39,5	41,5	44	48,5	52,5	-	-	-	-
28	km / h 12,0	-	7	9	11,5	13,5	16	18	20,5	22,5	25	27,5	29,5	32	34	36,5	38,5	41	43	45,5	50	54,5	-	-	-	-



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	
30	km / h	12,0	5	7,5	9,5	12	14,5	17	19,5	22	24,5	27	29	31,5	34	36,5	39	41,5	44	46,5	48,5	53,5	58,5	-	-	-	-
	km / h	12,0	5	8	10,5	13	15,5	18	21	23,5	26	28,5	31	34	36,5	39	41,5	44	47	49,5	52	57	-	-	-	-	-
33	km / h	12,0	5,5	8	10,5	13,5	16	19	21,5	24	27	29,5	32	35	37,5	40	43	45,5	48,5	51	53,5	59	-	-	-	-	-
	km / h	12,0	5,5	8	10,5	13,5	16	19	21,5	24	27	29,5	32	35	37,5	40	43	45,5	48,5	51	53,5	59	-	-	-	-	-



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	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	24,5
16	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	23,5	26
18	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,5	23,5	26,5	29
20	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,5	26	29	32,5
21	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,5	24	27,5	30,5	34
24	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,5	23,5	27,5	31	35	39
27	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	22	24	26,5	30,5	35	39,5	44	
28	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,5	21,5	22,5	25	27,5	32	36,5	41	45,5	



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	
30	km / h	12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,5	22	23	24,5	27	29	34	39	44	48,5
	km / h	12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	22	23,5	24,5	26	28,5	31	36,5	41,5	47	52	
33	km / h	12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	21,5	23	24	25,5	27	29,5	32	37,5	43	48,5	53,5	



(583026861)

ORIGIN 22-3-14 (+7SO3)

No.41



1.24

















3.26 mm



1.00 kg/l



14.2

ZGTS															
TS 1	15	37	600	A	1	720	1	24	600	1	34	500	17	-2	190
	16	39	600	A	1	720	1	23	600	1	33	500	18	-1	210
	18	44	600	A	1	720	1	22	600	1	32	500	18	2	260
	20	43	800	A	1	720	1	19	720	1	29	600	22	-2	210
	21	44	900	A	1	800	1	20	800	1	30	720	24	-3	200
	24	48	900	A	1	800	1	19	800	1	29	720	24	0	250
TS 2	21	13	600	B	3	720	3	27	600	3	37	500	22	-1	200
	24	19	600	D	X	500	1	25	600	1	35	500	23	2	260
	27	19	800	B	3	900	3	26	800	3	36	720	27	0	210
	28	20	800	B	3	900	3	25	800	3	35	720	27	0	220
	30	22	900	D	X	720	1	24	800	1	34	720	30	0	220
TS 3	24	11	600	C	3	720	3	24	600	3	34	500	26	-2	200
	27	17	600	C	3	720	3	22	600	3	32	500	26	1	250
	28	16	720	C	3	800	3	23	720	3	33	600	29	-1	210
	30	18	800	C	3	900	3	22	800	3	32	720	31	-1	210
	32	19	900	C	3	900	3	22	800	3	32	720	33	-1	210
	33	21	900	C	3	900	3	22	800	3	32	720	33	0	230
	36	24	900	D	X	800	1	22	900	1	32	800	33	1	260





(583026861)

ORIGIN 22-3-14 (+7SO3)

No.41



1.24





















3.26 mm

























1.00 kg/l



14.2

ZGTS															
															
TS 10	15	37	600	A	1	720	1	24	600	1	34	500	17	-2	190
	16	39	600	A	1	720	1	23	600	1	33	500	18	-1	210
	18	44	600	A	1	720	1	22	600	1	32	500	18	2	260
	20	43	800	A	1	720	1	19	720	1	29	600	22	-2	210
	21	44	900	A	1	800	1	20	800	1	30	720	24	-3	200
	24	48	900	A	1	800	1	19	800	1	29	720	24	0	250
TS 20	18	22	600	B	3	720	3	29	600	3	39	500	21	-2	170
	20	26	600	B	3	720	3	28	600	3	38	500	21	0	220
	21	29	600	B	3	720	3	27	600	3	37	500	21	1	240
	24	31	800	B	3	900	3	28	800	3	38	720	26	-1	200
	27	34	900	B	3	900	3	26	800	3	36	720	28	-1	220
	28	36	900	D	X	720	1	25	800	1	35	720	28	0	240
	30	39	900	D	X	800	1	21	900	1	31	800	28	2	270
TS 30	24	11	600	C	3	720	3	24	600	3	34	500	26	-2	200
	27	17	600	C	3	720	3	22	600	3	32	500	26	1	250
	28	16	720	C	3	800	3	23	720	3	33	600	29	-1	210
	30	18	800	C	3	900	3	22	800	3	32	720	31	-1	210
	32	19	900	C	3	900	3	22	800	3	32	720	33	-1	210
	33	21	900	C	3	900	3	22	800	3	32	720	33	0	230
	36	24	900	D	X	800	1	22	900	1	32	800	33	1	260



	Working width		Telescope position
	Vane setting		Switch-on point [m]
	Spreading disc speed		Switch-off point [m]
	Side spreading		Throwing angle
	Boundary spreading		throw distance
	Water course spreading		Limiter position
	Limiter		Limiter level
	Mengenreduzierung Position		Boundary spreading disc / boundary spreading vane
	Rate reduction in %		Calibration factor
	Delivery system		Granule diameter
	Telescope		Bulk density

PTO shaft	1 : 1.33	Spreading disc speed
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 501111
duengeservice@amazonone.de