



My fertilizer sample

Spreader Application Center

ORIGIN 38N (+19So₃) GUREA
G3





No.25

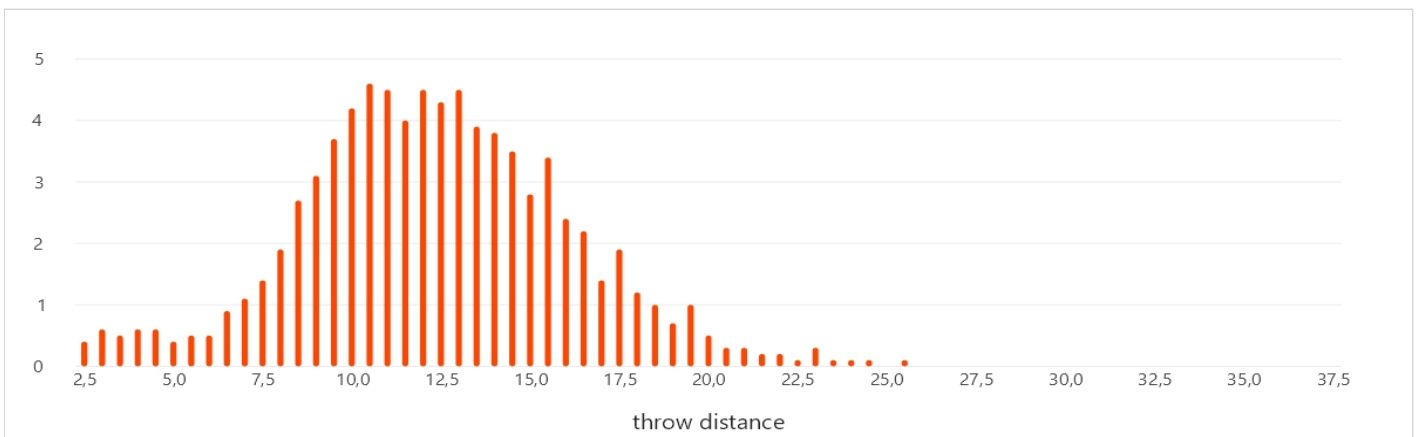
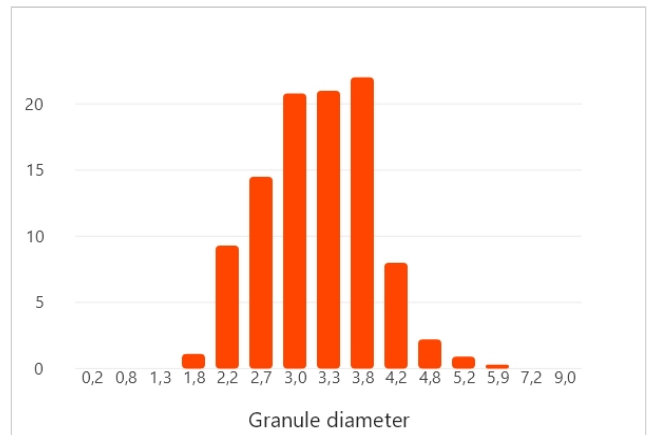
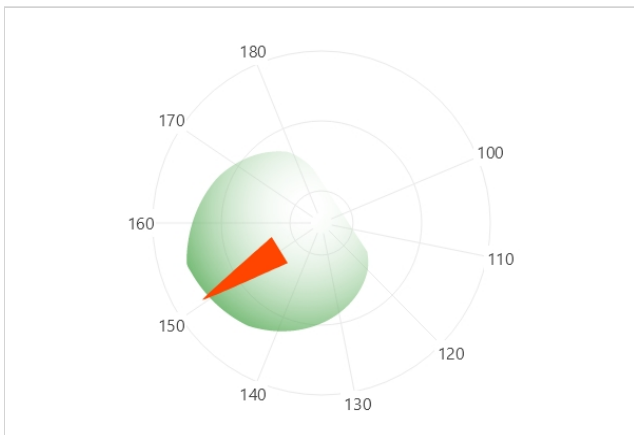


Material test ID: 583026845
 Material ID: 50440295
 Created on: 06.01.2026



ORIGIN 38N (+19So3) GUREA G3

∅ 3.28 mm	150 °	 0.78 kg/l	 5 kg/min
43.8 N	 0.45 %	 12.2	



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	3
1.3	ZAM OM Hydro	6
2	ZAMU	7
2.1	ZAM Ultra OM Limiter e/m	7
2.2	ZAM Ultra OM Hydro e/m	10
3	ZATS	13
3.1	ZATS TS 1, TS 2, TS 3	13
3.2	ZATS TS 10, TS 20, TS 30	14
4	ZAV	15
4.1	ZAV Hydro	15
4.2	ZAV Limiter e/m Schieber	16
5	ZAX	18
5.1	ZAX Limiter	18
5.2	ZAX TQ	20

6	ZGBD	22
6.1	ZGB Drive OM Limiter	22

7	ZGTS	27
7.1	ZGTS TS 1,TS 2,TS 3	27
7.2	ZGTS TS 10,TS 20,TS 30	28



















(583026845)

ORIGIN 38N (+19So3) GUREA G3

No.25

0.88 3.28 mm 0.78 kg/l


ZAM										
										
OM 10-12	10	14 / 44	720	A5	A13	25	2	A15	30	5
	12	14 / 44	720	A7	A11	25	2	A13	30	5
OM 10-16	10	10 / 40	720	A5	A13	25	2	A15	30	5
	12	10 / 43	870	A7	A11	25	2	A13	30	5
	15	13 / 44	870	A4	A9	27	3	A11	32	6
	16	13 / 44	870	A4	A8	27	3	A10	32	6
OM 18-24	18	7 / 36	870	A4	A8	27	3	A11	32	6
	20	8 / 36	870	A3	A7	30	4	A10	35	7
	21	9 / 38	870	A3	A6	30	4	A9	35	7
	24	10 / 40	870	B2	B6	35	5	B8	40	8
OM 24-36	27	5 / 39	870	B1	B6	35	5	B8	40	8
	28	5 / 42	870	B0	B5	35	5	B7	40	8
	30	7 / 47	870	B0	B5	37	6	B7	42	9



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	20	21	24	27	28	30	33	35	37	40	42	45	47	50	55	60	66	70	80	90
10	10,0	14	17	19	21	22,5	23,5	24,5	26	27	27,5	28,5	29,5	30,5	31	32	32,5	33,5	34	35	36	37,5	40	42,5	45	47
	12,0	15,5	18,5	20,5	22,5	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	36	36,5	37,5	39	40,5	43,5	46	49	52
	14,0	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39	40	41,5	43,5	46,5	50	53,5	57
12	10,0	15,5	18,5	20,5	22,5	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	36	36,5	37,5	39	40,5	43,5	46	49	52
	12,0	17	19,5	22	24	25,5	27	28	29,5	30,5	32	33	34	35	36	37	38	38,5	39,5	40,5	42,5	44	47,5	51	54,5	58
	14,0	18	21	23	25	27	28,5	30	31	32,5	33,5	35	36	37	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47,5	51,5	55,5	60	66
15	10,0	17	20	22,5	24	26	27,5	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	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44	45	47	49	53,5	58	64	-
	14,0	19,5	22,5	25	27,5	29	31	32,5	34	35,5	37	38,5	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48,5	51	53,5	59	66	-	-
16	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	54	58	63
	12,0	19	22	24,5	26,5	28	30	31,5	33	34	35,5	37	38	39,5	40,5	41,5	43	44	45	46	48,5	51	55,5	61	69	-
	14,0	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	62	-	-	-
18	10,0	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	42,5	44	45	47	49	53,5	58	64	-
	12,0	19,5	23	25,5	27,5	29,5	31	33	34,5	36	37,5	38,5	40	41,5	42,5	44	45,5	46,5	48	49	51,5	54,5	60	69	-	-
	14,0	21	24	27	29	31	33	35	36,5	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	53,5	56,5	60	-	-	-	-
20	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	38,5	40	41,5	43,5	45	46,5	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66	-	-	-	-
21	10,0	19,5	22,5	25	27,5	29	31	32,5	34	35,5	37	38,5	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48,5	51	53,5	59	66	-	-
	12,0	21	24	27	29	31	33	35	36,5	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	53,5	56,5	60	-	-	-	-
	14,0	22	25,5	28,5	31	33	35	37	39	41	42,5	44,5	46	48	49,5	51,5	53	55	57	59	63,5	-	-	-	-	-
24	10,0	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	-	-	-
	12,0	22	25,5	28	30,5	33	35	37	38,5	40,5	42,5	44	45,5	47,5	49	51	52,5	54,5	56	58	62,5	69	-	-	-	-
	14,0	23	27	30	32,5	35	37	39,5	41,5	43,5	45,5	47,5	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	60	63	66	-	-	-	-	-	-
27	10,0	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	64	-	-	-	-
	12,0	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	52,5	54,5	56,5	58,5	61	64	-	-	-	-	-	-
	14,0	24	28	31	34	36,5	39	41,5	43,5	46	48	50,5	52,5	55	57,5	60	63,5	67,5	-	-	-	-	-	-	-	-
28	10,0	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	41,5	43,5	45	46,5	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66	-	-	-	-
	12,0	23	27	30	32,5	35	37	39,5	41,5	43,5	45,5	47,5	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	60	63	66	-	-	-	-	-	-
	14,0	24,5	28,5	31,5	34,5	37	39,5	42	44,5	46,5	49	51,5	53,5	56	59	62	65,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	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	54	55,5	57,5	60	65	-	-	-	-	-
	12,0	24	27,5	30,5	33,5	36	38,5	40,5	42,5	45	47	49	51	53,5	55,5	58	60,5	64	68	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	25	29	32,5	35,5	38,5	41	43,5	46	48,5	51	53,5	56	59	62	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



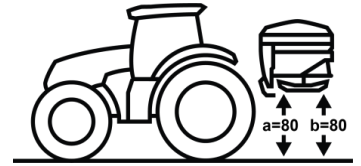
(583026845)














ORIGIN 38N (+19So3) GUREA G3

No.25




0.88 3.28 mm 0.78 kg/l



ZAM												
												
OM 10-12	10	14 / 44	720	TS 5-9 D49 C54	1 TS 5-9 D41 B49	25		2	1 TS 5-9 D40 B47	30		5
	12	14 / 44	720	TS 5-9 D50 C55	1 TS 5-9 E41 C50	25		2	1 TS 5-9 E40 C48	30		5
OM 10-16	10	10 / 40	720	TS 5-9 D49 C54	1 TS 5-9 D41 B49	25		2	1 TS 5-9 D40 B47	30		5
	12	10 / 43	870	TS 5-9 D50 C55	1 TS 5-9 E41 C50	25		2	1 TS 5-9 E40 C48	30		5
	15	13 / 44	870	TS 10-14 E48 D54	TS 5-9 E41 C54	27		3	TS 5-9 E40 C53	32		6
	16	13 / 44	870	TS 10-14 E49 E54	TS 5-9 E41 C55	27		3	TS 5-9 E40 C54	32		6
OM 18-24	18	7 / 36	870	TS 10-14 F53 F47	TS 10-14 A52 A46	27		3	TS 10-14 A50 A45	32		6
	20	8 / 36	870	TS 15-18 E50 E44	TS 10-14 B53 B45	30		4	TS 10-14 B51 B44	35		7

1. Disc-speed 535 1/min





(583026845)

ORIGIN 38N (+19So3) GUREA G3

No.25



0.88



















3.28 mm



0.78 kg/l



ZAM												
												
OM 18-24	21	9 / 38	870	TS 15-18 F51 E45	TS 10-14 B54 B45		30	4	TS 10-14 B52 B44		35	7
	24	10 / 40	870	TS 15-18 H54 F44	TS 15-18 A51 A44		35	5	TS 15-18 A49 A43		40	8
OM 24-36	27	5 / 39	870	TS 15-18 H54 G45	TS 15-18 D41 B50		35	5	TS 15-18 D40 B48		40	8
	28	5 / 42	870	TS 15-18 H55 G46	TS 15-18 D41 B51		35	5	TS 15-18 D40 B49		40	8
	30	7 / 47	870	TS 4 E35 A41	-		-	-	-		-	-

1. Disc-speed 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	14	17	19	21	22,5	23,5	24,5	26	27	27,5	28,5	29,5	30,5	31	32	32,5	33,5	34	35	36	37,5	40	42,5	45	47
	12,0	15,5	18,5	20,5	22,5	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	36	36,5	37,5	39	40,5	43,5	46	49	52
	14,0	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39	40	41,5	43,5	46,5	50	53,5	57
12	10,0	15,5	18,5	20,5	22,5	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	36	36,5	37,5	39	40,5	43,5	46	49	52
	12,0	17	19,5	22	24	25,5	27	28	29,5	30,5	32	33	34	35	36	37	38	38,5	39,5	40,5	42,5	44	47,5	51	54,5	58
	14,0	18	21	23	25	27	28,5	30	31	32,5	33,5	35	36	37	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47,5	51,5	55,5	60	66
15	10,0	17	20	22,5	24	26	27,5	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	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44	45	47	49	53,5	58	64	-
	14,0	19,5	22,5	25	27,5	29	31	32,5	34	35,5	37	38,5	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48,5	51	53,5	59	66	-	-
16	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	54	58	63
	12,0	19	22	24,5	26,5	28	30	31,5	33	34	35,5	37	38	39,5	40,5	41,5	43	44	45	46	48,5	51	55,5	61	69	-
	14,0	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	62	-	-	-
18	10,0	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	42,5	44	45	47	49	53,5	58	64	-
	12,0	19,5	23	25,5	27,5	29,5	31	33	34,5	36	37,5	38,5	40	41,5	42,5	44	45,5	46,5	48	49	51,5	54,5	60	69	-	-
	14,0	21	24	27	29	31	33	35	36,5	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	53,5	56,5	60	-	-	-	-
20	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	38,5	40	41,5	43,5	45	46,5	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66	-	-	-	-
21	10,0	19,5	22,5	25	27,5	29	31	32,5	34	35,5	37	38,5	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48,5	51	53,5	59	66	-	-
	12,0	21	24	27	29	31	33	35	36,5	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	53,5	56,5	60	-	-	-	-
	14,0	22	25,5	28,5	31	33	35	37	39	41	42,5	44,5	46	48	49,5	51,5	53	55	57	59	63,5	-	-	-	-	-
24	10,0	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	-	-	-
	12,0	22	25,5	28	30,5	33	35	37	38,5	40,5	42,5	44	45,5	47,5	49	51	52,5	54,5	56	58	62,5	69	-	-	-	-
	14,0	23	27	30	32,5	35	37	39,5	41,5	43,5	45,5	47,5	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	60	63	66	-	-	-	-	-	-
27	10,0	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	64	-	-	-	-
	12,0	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	52,5	54,5	56,5	58,5	61	64	-	-	-	-	-	-
	14,0	24	28	31	34	36,5	39	41,5	43,5	46	48	50,5	52,5	55	57,5	60	63,5	67,5	-	-	-	-	-	-	-	-
28	10,0	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	41,5	43,5	45	46,5	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66	-	-	-	-
	12,0	23	27	30	32,5	35	37	39,5	41,5	43,5	45,5	47,5	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	60	63	66	-	-	-	-	-	-
	14,0	24,5	28,5	31,5	34,5	37	39,5	42	44,5	46,5	49	51,5	53,5	56	59	62	65,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	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	54	55,5	57,5	60	65	-	-	-	-	-
	12,0	24	27,5	30,5	33,5	36	38,5	40,5	42,5	45	47	49	51	53,5	55,5	58	60,5	64	68	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	25	29	32,5	35,5	38,5	41	43,5	46	48,5	51	53,5	56	59	62	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



(583026845)

ORIGIN 38N (+19So3) GUREA G3

No.25



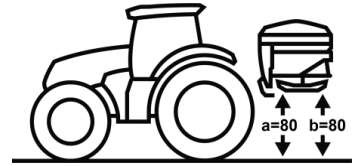
0.88

















3.28 mm



0.78 kg/l



ZAM								
								
OM 10-12	10	14 / 44	720	400	1 250	1 25	2 200	2 30
	12	14 / 44	720	450	1 300	1 25	2 250	2 30
OM 10-16	10	10 / 40	720	400	1 250	1 25	2 200	2 30
	12	10 / 43	870	400	1 300	1 25	2 225	2 30
	15	13 / 44	870	550	400	27	275	32
	16	13 / 44	870	600	400	27	300	32
OM 18-24	18	7 / 36	870	600	400	27	350	32
	20	8 / 36	870	600	400	30	350	35
	21	9 / 38	870	600	450	30	400	35
	24	10 / 40	870	3 650	3 500	3 35	3 450	3 40
OM 24-36	27	5 / 39	870	720	450	35	350	40
	28	5 / 42	870	720	450	35	350	40
	30	7 / 47	870	720	500	37	375	42

1. Disc-speed: 550 1/min on the field site 2. Disc-speed: 500 1/min on the field site 3. 4. Use spreading discs OS 20-28,





(583026845)

ORIGIN 38N (+19So3) GUREA G3

No.25



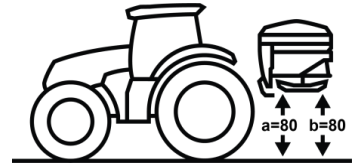
0.87





















3.28 mm



0.78 kg/l



ZAMU												
												
OM 15-24	15	18 / 44	720	1,2 4	1,3 15	25	2	1,4 12	30	5		
	16	18 / 44	720	1,5 3	1,6 14	25	2	1,7 12	30	5		
	18	18 / 45	720	1 2	1,8 12	25	2	1,9 12	30	5		
	20	18 / 45	720	1 1	1,8 10	30	4	1,10 12	35	7		
	21	18 / 45	720	1 1	1,8 9	30	4	1,11 12	35	7		
	24	18 / 46	720	1 0	1,2 8	35	5	1,8 8	40	8		
OM 24-48	24	19 / 47	720	12 1	1 9	35	5	1,3 7	40	8		
	27	19 / 48	720	12 1	1 6	35	5	1,13 7	40	8		
	28	19 / 48	720	12 0	1 4	35	5	1,13 6	40	8		
	30	20 / 49	720	12 0	1 4	37	6	1,14 6	42	9		

1. swivel out 2. Disc-speed 600 1/min 3. Disc-speed 400 1/min 4. Disc-speed 250 1/min 5. Disc-speed 670 1/min 6. Disc-speed 470 1/min 7. Disc-speed 275 1/min 8. Disc-speed 530 1/min 9. Disc-speed 300 1/min 10. Disc-speed 350 1/min 11. Disc-speed 375 1/min 12. swivel in 13. Disc-speed 450 1/min 14. Disc-speed 500 1/min 15. Disc-speed 535 1/min 16. Disc-speed 710 1/min 17. Remove additional Spread Deflector 18. 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	17	20	22,5	24	26	27,5	28,5	30	31	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43	45	48,5	52	56	60
	12,0	18,5	21,5	24	26	27,5	29	30,5	32	33,5	35	36	37	38,5	39,5	40,5	41,5	43	44	45	47	49	53,5	58,5	64	-
	14,0	19,5	22,5	25	27,5	29	31	32,5	34	35,5	37	38,5	39,5	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	53,5	59	67	-	-
16	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	55,5	61	70	-
	14,0	20	23,5	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	62,5	-	-	-
18	10,0	18,5	21,5	24	26	27,5	29	30,5	32	33,5	35	36	37	38,5	39,5	40,5	41,5	43	44	45	47	49	53,5	58,5	64	-
	12,0	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	52	54,5	60,5	70	-	-
	14,0	21	24,5	27	29	31,5	33	35	36,5	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	53,5	57	60,5	-	-	-	-
20	10,0	19	22,5	25	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36,5	37,5	39	40	41,5	42,5	44	45	46	47,5	49,5	52	57	63,5	-	-
	12,0	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	50,5	52	55	58,5	67	-	-	-
	14,0	22	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45	47	48,5	50	52	53,5	55,5	57	61,5	67	-	-	-	-
21	10,0	19,5	22,5	25	27,5	29	31	32,5	34	35,5	37	38,5	39,5	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	53,5	59	67	-	-
	12,0	21	24,5	27	29	31,5	33	35	36,5	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	35,5	37,5	39	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55	57	59	64	-	-	-	-	-
24	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	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	51	52,5	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	55,5	58	60,5	63,5	67	-	-	-	-	-	-
27	10,0	21,5	25	27,5	30	32	34	36	38	39,5	41	43	44,5	46	47,5	49	51	52,5	54	56	59,5	64	-	-	-	-
	12,0	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	-	-	-	-	-	-
	14,0	24,5	28	31,5	34	36,5	39	41,5	44	46	48,5	50,5	53	55	57,5	60,5	63,5	68	-	-	-	-	-	-	-	-
28	10,0	22	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45	47	48,5	50	52	53,5	55,5	57	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	55,5	58	60,5	63,5	67	-	-	-	-	-	-
	14,0	24,5	28,5	31,5	34,5	37,5	40	42	44,5	47	49	51,5	54	56,5	59	62,5	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	10,0	22,5	26	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41,5	43	45	46,5	48,5	50,5	52	54	56	58	60	65,5	-	-	-	-	-
	12,0	24	27,5	30,5	33,5	36	38,5	40,5	43	45	47	49	51,5	53,5	56	58,5	61	64	68,5	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	25	29	32,5	35,5	38,5	41	43,5	46	48,5	51	53,5	56,5	59	62,5	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	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48,5	50	52	54	56	58,5	60,5	63,5	-	-	-	-	-	-
	12,0	24,5	28,5	31,5	34,5	37	39,5	42	44	46,5	48,5	51	53,5	55,5	58,5	61	64,5	70	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	26	30	33,5	36,5	39,5	42	45	47,5	50	53	55,5	59	62,5	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	10,0	23	26,5	29,5	32,5	35	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57,5	59,5	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	59,5	63	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	26	30,5	34	37	40	43	45,5	48,5	51	54	57	60	64	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	10,0	24	27,5	30,5	33,5	36	38,5	40,5	43	45	47	49	51,5	53,5	56	58,5	61	64	68,5	-	-	-	-	-	-	-
	12,0	25,5	29,5	33	36	39	41,5	44	46,5	49	52	54,5	57,5	60,5	64	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	27	31,5	35	38,5	41,5	44,5	47,5	50,5	53,5	57	60,5	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



(583026845)

ORIGIN 38N (+19So3) GUREA G3

No.25



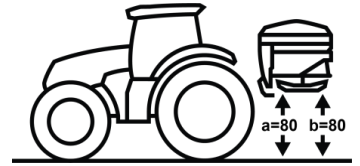
0.87



















3.28 mm



0.78 kg/l



ZAMU										
										
OM 15-24	15	18 / 44	720	500	300	25	2	210	30	5
	16	18 / 44	720	520	320	25	2	230	30	5
	18	18 / 45	720	550	370	25	2	270	30	5
	20	18 / 45	720	580	410	30	4	300	35	7
	21	18 / 45	720	600	430	30	4	320	35	7
	24	18 / 46	720	650	500	35	5	400	40	8
OM 24-48	24	19 / 47	720	500	400	35	5	250	40	8
	27	19 / 48	720	550	500	35	5	280	40	8
	28	19 / 48	720	550	500	35	5	300	40	8
	30	20 / 49	720	600	550	37	6	350	42	9



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	17	20	22,5	24	26	27,5	28,5	30	31	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43	45	48,5	52	56	60
	12,0	18,5	21,5	24	26	27,5	29	30,5	32	33,5	35	36	37	38,5	39,5	40,5	41,5	43	44	45	47	49	53,5	58,5	64	-
	14,0	19,5	22,5	25	27,5	29	31	32,5	34	35,5	37	38,5	39,5	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	53,5	59	67	-	-
16	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	55,5	61	70	-
	14,0	20	23,5	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	62,5	-	-	-
18	10,0	18,5	21,5	24	26	27,5	29	30,5	32	33,5	35	36	37	38,5	39,5	40,5	41,5	43	44	45	47	49	53,5	58,5	64	-
	12,0	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	52	54,5	60,5	70	-	-
	14,0	21	24,5	27	29	31,5	33	35	36,5	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	53,5	57	60,5	-	-	-	-
20	10,0	19	22,5	25	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36,5	37,5	39	40	41,5	42,5	44	45	46	47,5	49,5	52	57	63,5	-	-
	12,0	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	50,5	52	55	58,5	67	-	-	-
	14,0	22	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45	47	48,5	50	52	53,5	55,5	57	61,5	67	-	-	-	-
21	10,0	19,5	22,5	25	27,5	29	31	32,5	34	35,5	37	38,5	39,5	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	53,5	59	67	-	-
	12,0	21	24,5	27	29	31,5	33	35	36,5	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	35,5	37,5	39	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55	57	59	64	-	-	-	-	-
24	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	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	51	52,5	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	55,5	58	60,5	63,5	67	-	-	-	-	-	-
27	10,0	21,5	25	27,5	30	32	34	36	38	39,5	41	43	44,5	46	47,5	49	51	52,5	54	56	59,5	64	-	-	-	-
	12,0	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	-	-	-	-	-	-
	14,0	24,5	28	31,5	34	36,5	39	41,5	44	46	48,5	50,5	53	55	57,5	60,5	63,5	68	-	-	-	-	-	-	-	-
28	10,0	22	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45	47	48,5	50	52	53,5	55,5	57	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	55,5	58	60,5	63,5	67	-	-	-	-	-	-
	14,0	24,5	28,5	31,5	34,5	37,5	40	42	44,5	47	49	51,5	54	56,5	59	62,5	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	10,0	22,5	26	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41,5	43	45	46,5	48,5	50,5	52	54	56	58	60	65,5	-	-	-	-	-
	12,0	24	27,5	30,5	33,5	36	38,5	40,5	43	45	47	49	51,5	53,5	56	58,5	61	64	68,5	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	25	29	32,5	35,5	38,5	41	43,5	46	48,5	51	53,5	56,5	59	62,5	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
		10,0	12,0	14,0																						
32	10,0	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48,5	50	52	54	56	58,5	60,5	63,5	-	-	-	-	-	-
	12,0	24,5	28,5	31,5	34,5	37	39,5	42	44	46,5	48,5	51	53,5	55,5	58,5	61	64,5	70	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	26	30	33,5	36,5	39,5	42	45	47,5	50	53	55,5	59	62,5	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	10,0	23	26,5	29,5	32,5	35	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57,5	59,5	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	59,5	63	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	26	30,5	34	37	40	43	45,5	48,5	51	54	57	60	64	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	10,0	24	27,5	30,5	33,5	36	38,5	40,5	43	45	47	49	51,5	53,5	56	58,5	61	64	68,5	-	-	-	-	-	-	-
	12,0	25,5	29,5	33	36	39	41,5	44	46,5	49	52	54,5	57,5	60,5	64	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	27	31,5	35	38,5	41,5	44,5	47,5	50,5	53,5	57	60,5	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



(583026845)

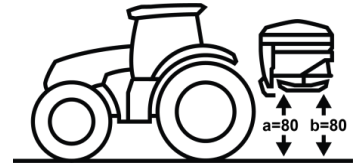
ORIGIN 38N (+19So3) GUREA G3



















No.25





0.95 3.28 mm 0.78 kg/l 12.2



ZATS															
	m														
TS 1	15	35	600	A	1	720	1	28	600	1	38	500	16	1	250
	16	33	720	A	1	600	1	24	600	1	34	500	18	-1	210
	18	35	800	A	1	720	1	24	720	1	34	600	19	-1	220
	20	37	900	A	1	800	1	23	800	1	33	720	21	-1	220
	21	39	900	A	1	800	1	23	800	1	33	720	21	0	240
TS 2	21	7	720	B	3	800	3	28	720	3	38	600	22	-1	200
	24	11	800	B	3	900	3	28	800	3	38	720	24	0	220
	27	14	900	D	X	800	1	27	900	1	37	800	26	1	230
	28	15	900	D	X	800	1	26	900	1	36	800	26	2	250
	30	19	900	D	X	800	1	25	900	1	35	800	26	3	290
TS 3	24	6	720	C	3	800	3	25	720	3	35	600	25	-1	210
	27	8	900	C	3	900	3	24	800	3	34	720	29	-1	200
	28	10	900	C	3	900	3	24	800	3	34	720	29	-1	220
	30	13	900	D	X	720	1	22	800	1	32	720	29	1	250





(583026845)

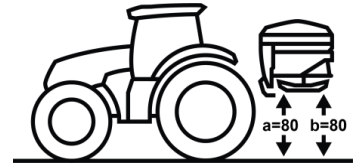
ORIGIN 38N (+19So3) GUREA G3



























No.25





0.95 3.28 mm 0.78 kg/l 12.2



ZATS																
																
TS 10	15	35	600	A	1	720	1	28	600	1	38	500	16	1	250	
	16	33	720	A	1	600	1	24	600	1	34	500	18	-1	210	
	18	35	800	A	1	720	1	24	720	1	34	600	19	-1	220	
	20	37	900	A	1	800	1	23	800	1	33	720	21	-1	220	
	21	39	900	A	1	800	1	23	800	1	33	720	21	0	240	
TS 20	18	18	600	B	3	720	3	29	600	3	39	500	18	1	220	
	20	21	720	B	3	800	3	29	720	3	39	600	21	0	210	
	21	22	800	B	3	900	3	29	800	3	39	720	22	-1	200	
	24	26	900	D	X	720	1	28	800	1	38	720	24	0	230	
	27	32	900	D	X	800	1	27	900	1	37	800	25	3	290	
TS 30	24	6	720	C	3	800	3	25	720	3	35	600	25	-1	210	
	27	8	900	C	3	900	3	24	800	3	34	720	29	-1	200	
	28	10	900	C	3	900	3	24	800	3	34	720	29	-1	220	
	30	13	900	D	X	720	1	22	800	1	32	720	29	1	250	





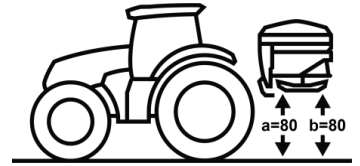
(583026845)











ORIGIN 38N (+19So3) GUREA G3

No.25



0.90 3.28 mm 0.78 kg/l



ZAV										
V-Set 1	10	7 / 37	720	400	1 250	1 25	2 200	2 60	14	-3
	12	7 / 37	900	400	1 300	1 25	2 225	2 60	14	-2
	15	7 / 37	900	500	300	25	250	60	15	-1
	16	7 / 37	900	500	350	25	275	60	15	0
	18	8 / 37	900	550	400	25	300	60	17	0
	20	8 / 39	900	550	500	25	350	60	20	0
V-Set 2	18	5 / 35	900	600	400	25	350	60	15	1
	20	5 / 35	900	600	400	25	375	60	15	3
	21	5 / 35	900	600	400	25	375	60	16	3
	24	7 / 35	900	650	450	25	400	60	16	6
	28	9 / 35	900	675	500	25	450	60	21	4
V-Set 3	30	2 / 35	720	720	500	25	350	60	28	2

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





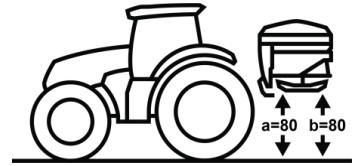
(583026845)










ORIGIN 38N (+19So3) GUREA G3

No.25



0.90 3.28 mm 0.78 kg/l



ZAV														
	m													
V-Set 1	10	7 / 37	720	B	70	100	25	3	100	60	8	500	14	-3
	12	7 / 37	900	B	70	100	25	4	100	60	8	680	14	-2
	15	7 / 37	900	C	70	100	25	4	100	60	9	680	15	-1
	16	7 / 37	900	C	70	100	25	4	100	60	9	680	15	0
	18	8 / 37	900	D	70	100	25	5	100	60	9	680	17	0
	20	8 / 39	900	E	70	100	25	5	100	60	10	680	20	0
V-Set 2	18	5 / 35	900	E	60	90	25	5	90	60	9	680	15	1
	20	5 / 35	900	F	60	90	25	5	90	60	10	680	15	3
	21	5 / 35	900	F	60	90	25	5	90	60	10	680	16	3
	24	7 / 35	900	G	60	90	25	5	90	60	10	680	16	6
	28	9 / 35	900	I	60	90	25	5	90	60	12	680	21	4
V-Set 3	30	2 / 35	720	H	50	80	25	5	80	60	13	500	28	2



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



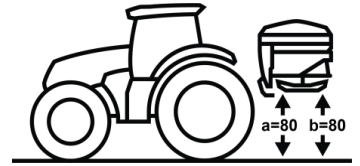
(583026845)










ORIGIN 38N (+19So3) GUREA G3

No.25



3.28 mm 0.78 kg/l



ZAX						
						
Omnia-Set X Perfect	10	3 / 35	720	4	11	13
	12	4 / 36	720	3	7	11
	15	5 / 37	720	2	5	8





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



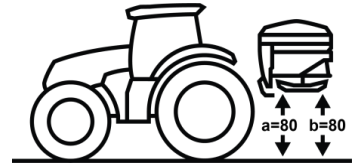
(583026845)















ORIGIN 38N (+19So3) GUREA G3

No.25



3.28 mm 0.78 kg/l



ZAX								
								
Omnia-Set X Perfect	10	3 / 35	720	Tele-Quick C50	₁ Tele-Quick C50	2	₂ Tele-Quick B48	3
	12	4 / 36	720	Tele-Quick E50	₁ Tele-Quick E50	2	₂ Tele-Quick B50	3
	15	5 / 37	720	Tele-Quick E50	₃ Tele-Quick E50	2	₂ Tele-Quick C50	3

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

















(583026845)

ORIGIN 38N (+19So3) GUREA G3

No.25



0.78 3.28 mm 0.78 kg/l

ZGB								
								
OM 10-12	10	14 / 44	720	A5	A13	-	A15	-
	12	14 / 44	720	A7	A11	-	A13	-
OM 10-16	10	10 / 40	720	A5	A13	-	A15	-
	12	10 / 43	870	A7	A11	-	A13	-
	15	13 / 44	870	A4	A9	-	A11	-
	16	13 / 44	870	A4	A8	-	A10	-
OM 18-24	18	7 / 36	870	A4	A8	-	A11	-
	20	8 / 36	870	A3	A7	-	A10	-
	21	9 / 38	870	A3	A6	-	A9	-
	24	10 / 40	870	B2	B6	-	B8	-
OM 24-36	27	5 / 39	870	B1	¹ B6	-	B8	-
	28	5 / 42	870	B0	B5	-	B7	-
	30	7 / 47	870	B0	B5	-	B7	-

1.





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	6	7,5	8,5	9,5	10,5	11,5	12,5	13,5	14,5	15,5	16,5	17,5	18,5	19,5	20,5	23	25	29	33	37,5	41,5
12	km / h 12,0	-	-	5	6	7,5	8,5	10	11	12,5	13,5	15	16	17,5	18,5	20	21	22,5	23,5	25	27,5	30	35	40	45	50
15	km / h 12,0	-	-	6	8	9,5	11	12,5	14	15,5	17	18,5	20	22	23,5	25	26,5	28	29,5	31	34	37,5	43,5	50	56	-
16	km / h 12,0	-	5	6,5	8,5	10	11,5	13,5	15	16,5	18	20	21,5	23	25	26,5	28	30	31,5	33	36,5	40	46,5	53	59,5	-
18	km / h 12,0	-	5,5	7,5	9,5	11	13	15	17	18,5	20,5	22,5	24,5	26	28	30	31,5	33,5	35,5	37,5	41	45	52,5	59,5	-	-
20	km / h 12,0	-	6	8,5	10,5	12,5	14,5	16,5	18,5	20,5	23	25	27	29	31	33	35,5	37,5	39,5	41,5	45,5	50	58	-	-	-
21	km / h 12,0	-	6,5	8,5	11	13	15	17,5	19,5	22	24	26	28,5	30,5	32,5	35	37	39	41,5	43,5	48	52,5	-	-	-	-
24	km / h 12,0	5	7,5	10	12,5	15	17,5	20	22,5	25	27,5	30	32,5	35	37,5	40	42,5	45	47,5	50	54,5	59,5	-	-	-	-



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
27	km / h 12,0	5,5	8,5	11	14	17	19,5	22,5	25	28	31	33,5	36,5	39	42	45	47,5	50,5	53	56	-	-	-	-	-	-
28	km / h 12,0	6	8,5	11,5	14,5	17,5	20,5	23	26	29	32	35	37,5	40,5	43,5	46,5	49,5	52,5	55	58	-	-	-	-	-	-
30	km / h 12,0	6	9,5	12,5	15,5	18,5	22	25	28	31	34	37,5	40,5	43,5	46,5	50	53	56	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,5
12	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	22,5	25
15	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	25	28	31	
16	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	23	26,5	30	33	
18	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,5	22,5	26	30	33,5	37,5	
20	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,5	23	25	29	33	37,5	41,5	
21	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,5	22	24	26	30,5	35	39	43,5	
24	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	21	22,5	23,5	25	27,5	30	35	40	45	50		



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	
27	km / h	12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	22,5	24	25	26,5	28	31	33,5	39	45	50,5	56
	km / h	12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,5	22	23	24,5	26	27,5	29	32	35	40,5	46,5	52,5	58	
30	km / h	12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	22	23,5	25	26,5	28	29,5	31	34	37,5	43,5	50	56	62	



(583026845)











ORIGIN 38N (+19So3) GUREA G3

No.25





0.95 3.28 mm 0.78 kg/l 12.2

ZGTS															
TS 1	15	35	600	A	1	720	1	28	600	1	38	500	16	1	250
	16	33	720	A	1	600	1	24	600	1	34	500	18	-1	210
	18	35	800	A	1	720	1	24	720	1	34	600	19	-1	220
	20	37	900	A	1	800	1	23	800	1	33	720	21	-1	220
	21	39	900	A	1	800	1	23	800	1	33	720	21	0	240
TS 2	21	7	720	B	3	800	3	28	720	3	38	600	22	-1	200
	24	11	800	B	3	900	3	28	800	3	38	720	24	0	220
	27	14	900	D	X	800	1	27	900	1	37	800	26	1	230
	28	15	900	D	X	800	1	26	900	1	36	800	26	2	250
	30	19	900	D	X	800	1	25	900	1	35	800	26	3	290
TS 3	24	6	720	C	3	800	3	25	720	3	35	600	25	-1	210
	27	8	900	C	3	900	3	24	800	3	34	720	29	-1	200
	28	10	900	C	3	900	3	24	800	3	34	720	29	-1	220
	30	13	900	D	X	720	1	22	800	1	32	720	29	1	250





(583026845)

ORIGIN 38N (+19So3) GUREA G3

No.25



0.95













3.28 mm

























0.78 kg/l



12.2

ZGTS															
TS 10	15	35	600	A	1	720	1	28	600	1	38	500	16	1	250
	16	33	720	A	1	600	1	24	600	1	34	500	18	-1	210
	18	35	800	A	1	720	1	24	720	1	34	600	19	-1	220
	20	37	900	A	1	800	1	23	800	1	33	720	21	-1	220
	21	39	900	A	1	800	1	23	800	1	33	720	21	0	240
TS 20	18	18	600	B	3	720	3	29	600	3	39	500	18	1	220
	20	21	720	B	3	800	3	29	720	3	39	600	21	0	210
	21	22	800	B	3	900	3	29	800	3	39	720	22	-1	200
	24	26	900	D	X	720	1	28	800	1	38	720	24	0	230
	27	32	900	D	X	800	1	27	900	1	37	800	25	3	290
TS 30	24	6	720	C	3	800	3	25	720	3	35	600	25	-1	210
	27	8	900	C	3	900	3	24	800	3	34	720	29	-1	200
	28	10	900	C	3	900	3	24	800	3	34	720	29	-1	220
	30	13	900	D	X	720	1	22	800	1	32	720	29	1	250



	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