

# My fertilizer sample

Spreader Application Center

ORIGIN Granular Lime





No.15

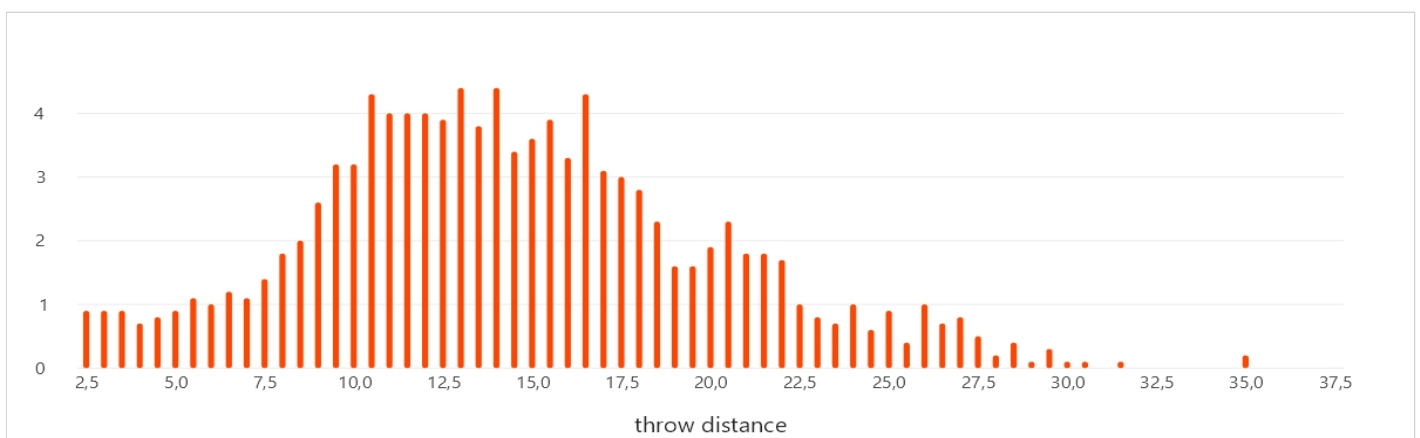
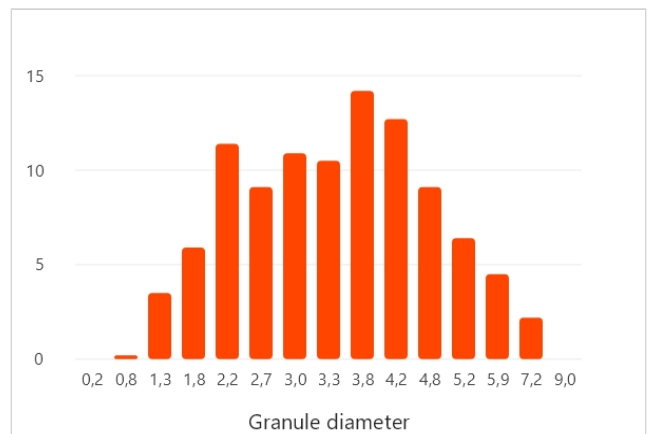
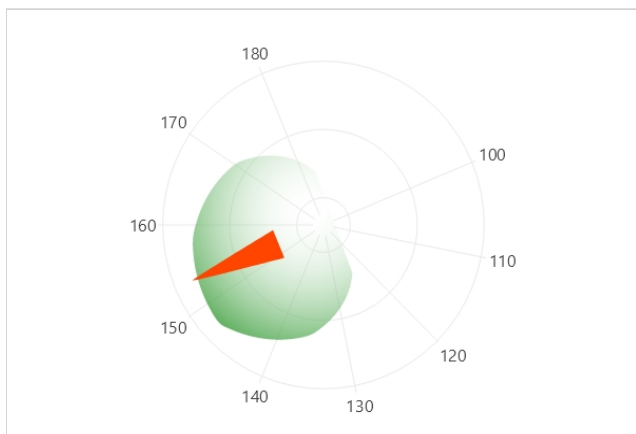


Material test ID: 583026835  
 Material ID: 50440286  
 Created on: 08.01.2026



### ORIGIN Granular Lime

$\varnothing$ 3.58 mm	153 °	 1.14 kg/l	 6.1 kg/min
53.3 N	 0.45 %	 14.0	



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

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

<b>6</b>	<b>ZGBD</b>	<b>25</b>
6.1	<a href="#">ZGB Drive OM Limiter</a>	25
<b>7</b>	<b>ZGTS</b>	<b>30</b>
7.1	<a href="#">ZGTS TS 1,TS 2,TS 3</a>	30
7.2	<a href="#">ZGTS TS 10,TS 20,TS 30</a>	31



( 583026835 )

















## ORIGIN Granular Lime

**No.15**



**1.00 3.58 mm 1.14 kg/l**



ZAM										
										
OM 10-12	10	26 / 40	600	A9	A12	25	2	A15	30	5
	12	26 / 40	600	A7	A11	25	2	A14	30	5
OM 10-16	10	24 / 40	600	A9	A12	25	2	A15	30	5
	12	24 / 40	600	A7	A11	25	2	A14	30	5
	15	24 / 48	720	A4	A9	27	3	A12	32	6
	16	24 / 48	720	A3	A8	27	3	A11	32	6
OM 18-24	18	19 / 40	720	A3	A7	27	3	A10	32	6
	20	19 / 40	720	A3	A5	30	4	A8	35	7
	21	19 / 40	720	A3	A4	30	4	A7	35	7
	24	20 / 45	870	B0	B3	35	5	B6	40	8
OM 24-36	24	11 / 40	720	B0	B3	35	5	B6	40	8
	27	15 / 41	870	B0	B2	35	5	B5	40	8
	28	15 / 41	870	B0	B1	35	5	B5	40	8
	30	17 / 41	870	B0	B0	37	6	B4	42	9
	32	17 / 42	870	B0	B0	37	6	B4	42	9
	33	17 / 42	870	B0	B0	37	6	B4	42	9
	36	19 / 43	870	B0	B0	37	6	B3	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	10,0	12,5	16	18	20	21	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27	28	29	29,5	30,5	31	31,5	32,5	33	34,5	35,5	38	40	42	44
	12,0	14,5	17,5	19,5	21	22,5	24	25	26	27	28	29	30	31	31,5	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38	41	43,5	46	48,5
	14,0	15,5	18,5	20,5	22,5	24	25,5	26,5	27,5	29	30	31	32	32,5	33,5	34,5	35,5	36	37	38	39,5	41	44	46,5	49,5	52,5
12	10,0	14,5	17,5	19,5	21	22,5	24	25	26	27	28	29	30	31	31,5	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38	41	43,5	46	48,5
	12,0	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	36,5	37,5	38	40	41,5	44,5	47,5	50,5	53,5
	14,0	17	20	22	24	25,5	27	28,5	29,5	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42,5	44,5	48	51,5	55	59
15	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	36,5	37	38	39	40,5	42	45	48,5	51,5	54,5
	12,0	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	44	46	49,5	53,5	57,5	62
	14,0	18,5	21,5	24	26	27,5	29,5	31	32,5	33,5	35	36	37,5	38,5	39,5	41	42	43	44	45	47,5	49,5	54	59	65	-
16	10,0	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	39	40	41,5	43,5	46,5	50	53,5	57
	12,0	18	21	23	25	27	28,5	30	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47,5	51,5	55,5	60	66
	14,0	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	36	37	38,5	39,5	41	42	43	44,5	45,5	46,5	49	51,5	56	62	74	-
18	10,0	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	44	46	49,5	53,5	57,5	62
	12,0	18,5	22	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35,5	36,5	38	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	48	50,5	55	60	67	-
	14,0	20	23	25,5	27,5	29,5	31,5	33	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48,5	49,5	52	55	61	74	-	-
20	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	32,5	34,5	36	38	39,5	41	42,5	44	45	46,5	48	49,5	51	52,5	55,5	59	68	-	-	-
21	10,0	18,5	21,5	24	26	27,5	29,5	31	32,5	33,5	35	36	37,5	38,5	39,5	41	42	43	44	45	47,5	49,5	54	59	65	-
	12,0	20	23	25,5	27,5	29,5	31,5	33	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48,5	49,5	52	55	61	74	-	-
	14,0	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	54	57,5	61	-	-	-	-
24	10,0	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	-	-
	12,0	21	24	27	29	31	33	35	36,5	38	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	53,5	56,5	60	74	-	-	-
	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	74	-	-	-	-
27	10,0	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47	48,5	50	51,5	54,5	57,5	65	-	-	-
	12,0	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	-	-	-	-
	14,0	23	26,5	29,5	32,5	34,5	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59,5	62	65	-	-	-	-	-	-
28	10,0	20,5	24	26,5	29	31	32,5	34,5	36	38	39,5	41	42,5	44	45	46,5	48	49,5	51	52,5	55,5	59	68	-	-	-
	12,0	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	74	-	-	-	-
	14,0	23,5	27	30	32,5	35	37,5	39,5	42	44	46	48	50	52	54	56	58,5	61	64	68	-	-	-	-	-	-
30	10,0	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	47	48,5	50	51,5	53	54,5	58	62	-	-	-	-
	12,0	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	-	-	-	-	-
	14,0	24	27,5	31	33,5	36	38,5	41	43	45	47,5	49,5	51,5	54	56,5	59	61,5	65	70	-	-	-	-	-	-	-



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	21,5	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	-	-	-	-
	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	74	-	-	-	-	-	-	-	-
33	10,0	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	-	-	-	-
	12,0	23,5	27	30	33	35,5	37,5	40	42	44	46	48	50	52	54,5	56,5	59	61,5	64,5	69	-	-	-	-	-	-
	14,0	25	28,5	32	35	37,5	40	42,5	45	47,5	50	52	54,5	57,5	60	63,5	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	10,0	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	-	-	-	-	-
	12,0	24	28	31	34	36,5	39	41,5	43,5	46	48	50,5	52,5	55	57,5	60	63	67	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	25,5	29,5	33	36	39	42	44,5	47	49,5	52	55	58	61	65	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



( 583026835 )

# ORIGIN Granular Lime

**No.15**



**1.00**



















**3.58 mm**



**1.14 kg/l**



ZAM								
					  	  		
OM 10-12	10	26 / 40	600	TS 5-9 D49   C51	1 TS 5-9 D40   B47	25   2	1 TS 5-9 C40   B45	30   5
	12	26 / 40	600	TS 5-9 E49   C52	1 TS 5-9 E40   C46	25   2	1 TS 5-9 D40   B46	30   5
OM 10-16	10	24 / 40	600	TS 5-9 D49   C51	1 TS 5-9 D40   B47	25   2	1 TS 5-9 C40   B45	30   5
	12	24 / 40	600	TS 5-9 E49   C52	1 TS 5-9 E40   C46	25   2	1 TS 5-9 D40   B46	30   5
	15	24 / 48	720	TS 5-9 F50   F48	TS 5-9 E41   C49	27   3	TS 5-9 D40   C48	32   6
	16	24 / 48	720	TS 5-9 F50   F49	TS 5-9 E41   C49	27   3	TS 5-9 D41   C48	32   6
OM 18-24	18	19 / 40	720	TS 10-14 D50   C47	TS 5-9 F44   D50	27   3	TS 5-9 F42   D49	32   6
	20	19 / 40	720	TS 10-14 E51   D47	TS 10-14 A48   A44	30   4	TS 10-14 A45   A43	35   7
	21	19 / 40	720	TS 10-14 E52   D47	TS 10-14 A48   A44	30   4	TS 10-14 A46   A43	35   7
	24	20 / 45	870	TS 15-18 E49   D40	TS 10-14 C50   C45	35   5	TS 10-14 C48   C44	40   8

1. Disc-speed 535 1/min





( 583026835 )

# ORIGIN Granular Lime

**No.15**



**1.00**



















**3.58 mm**



**1.14 kg/l**



ZAM										
										
OM 24-36	24	11 / 40	720	TS 15-18 E49   D40	TS 10-14 C50   C45	35	5	TS 10-14 C48   C44	40	8
	27	15 / 41	870	TS 15-18 H52   E40	TS 10-14 F53   F40	35	5	TS 10-14 F50   E41	40	8
	28	15 / 41	870	TS 15-18 H53   E40	TS 10-14 F53   F40	35	5	TS 10-14 F51   E41	40	8
	30	17 / 41	870	TS 4 A44   B26	TS 15-18 E40   B43	37	6	TS 15-18 D40   B42	42	9
	32	17 / 42	870	TS 4 A46   C27	TS 15-18 F40   C43	37	6	TS 15-18 E40   C42	42	9
	33	17 / 42	870	TS 4 D41   C28	TS 15-18 H42   E40	37	6	TS 15-18 G41   E40	42	9
	36	19 / 43	870	TS 4 D41   C28	TS 15-18 H42   E40	37	6	TS 15-18 G41   E40	42	9

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	12,5	16	18	20	21	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27	28	29	29,5	30,5	31	31,5	32,5	33	34,5	35,5	38	40	42	44
	12,0	14,5	17,5	19,5	21	22,5	24	25	26	27	28	29	30	31	31,5	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38	41	43,5	46	48,5
	14,0	15,5	18,5	20,5	22,5	24	25,5	26,5	27,5	29	30	31	32	32,5	33,5	34,5	35,5	36	37	38	39,5	41	44	46,5	49,5	52,5
12	10,0	14,5	17,5	19,5	21	22,5	24	25	26	27	28	29	30	31	31,5	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38	41	43,5	46	48,5
	12,0	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	36,5	37,5	38	40	41,5	44,5	47,5	50,5	53,5
	14,0	17	20	22	24	25,5	27	28,5	29,5	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42,5	44,5	48	51,5	55	59
15	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	36,5	37	38	39	40,5	42	45	48,5	51,5	54,5
	12,0	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	44	46	49,5	53,5	57,5	62
	14,0	18,5	21,5	24	26	27,5	29,5	31	32,5	33,5	35	36	37,5	38,5	39,5	41	42	43	44	45	47,5	49,5	54	59	65	-
16	10,0	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	39	40	41,5	43,5	46,5	50	53,5	57
	12,0	18	21	23	25	27	28,5	30	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47,5	51,5	55,5	60	66
	14,0	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	36	37	38,5	39,5	41	42	43	44,5	45,5	46,5	49	51,5	56	62	74	-
18	10,0	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	44	46	49,5	53,5	57,5	62
	12,0	18,5	22	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35,5	36,5	38	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	48	50,5	55	60	67	-
	14,0	20	23	25,5	27,5	29,5	31,5	33	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48,5	49,5	52	55	61	74	-	-
20	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	32,5	34,5	36	38	39,5	41	42,5	44	45	46,5	48	49,5	51	52,5	55,5	59	68	-	-	-
21	10,0	18,5	21,5	24	26	27,5	29,5	31	32,5	33,5	35	36	37,5	38,5	39,5	41	42	43	44	45	47,5	49,5	54	59	65	-
	12,0	20	23	25,5	27,5	29,5	31,5	33	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48,5	49,5	52	55	61	74	-	-
	14,0	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	54	57,5	61	-	-	-	-
24	10,0	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	-	-
	12,0	21	24	27	29	31	33	35	36,5	38	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	53,5	56,5	60	74	-	-	-
	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	74	-	-	-	-
27	10,0	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47	48,5	50	51,5	54,5	57,5	65	-	-	-
	12,0	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	-	-	-	-
	14,0	23	26,5	29,5	32,5	34,5	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59,5	62	65	-	-	-	-	-	-
28	10,0	20,5	24	26,5	29	31	32,5	34,5	36	38	39,5	41	42,5	44	45	46,5	48	49,5	51	52,5	55,5	59	68	-	-	-
	12,0	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	74	-	-	-	-
	14,0	23,5	27	30	32,5	35	37,5	39,5	42	44	46	48	50	52	54	56	58,5	61	64	68	-	-	-	-	-	-
30	10,0	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	47	48,5	50	51,5	53	54,5	58	62	-	-	-	-
	12,0	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	-	-	-	-	-
	14,0	24	27,5	31	33,5	36	38,5	41	43	45	47,5	49,5	51,5	54	56,5	59	61,5	65	70	-	-	-	-	-	-	-



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	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	-	-	-	-
	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	74	-	-	-	-	-	-	-	-
33	10,0	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	-	-	-	-
	12,0	23,5	27	30	33	35,5	37,5	40	42	44	46	48	50	52	54,5	56,5	59	61,5	64,5	69	-	-	-	-	-	-
	14,0	25	28,5	32	35	37,5	40	42,5	45	47,5	50	52	54,5	57,5	60	63,5	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	10,0	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	-	-	-	-	-
	12,0	24	28	31	34	36,5	39	41,5	43,5	46	48	50,5	52,5	55	57,5	60	63	67	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	25,5	29,5	33	36	39	42	44,5	47	49,5	52	55	58	61	65	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



( 583026835 )

## ORIGIN Granular Lime

**No.15**



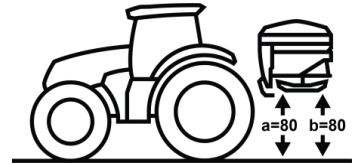
**1.00**



**3.58 mm**



**1.14 kg/l**



ZAM								
OM 10-12	10	26 / 40	600	500	1 300	1 25	2 250	2 30
	12	26 / 40	600	550	1 350	1 25	2 300	2 30
OM 10-16	10	24 / 40	600	450	1 250	1 25	2 200	2 30
	12	24 / 40	600	500	1 300	1 25	2 250	2 30
	15	24 / 48	720	550	400	27	300	32
	16	24 / 48	720	600	450	27	325	32
OM 18-24	18	19 / 40	720	500	350	27	325	32
	20	19 / 40	720	550	400	30	350	35
	21	19 / 40	720	600	450	30	400	35
	24	20 / 45	870	650	500	35	450	40
OM 24-36	24	11 / 40	720	550	400	35	350	40
	27	15 / 41	870	600	450	35	400	40
	28	15 / 41	870	600	450	35	400	40
	30	17 / 41	870	650	500	37	450	42
	32	17 / 42	870	650	550	37	500	42
	33	17 / 42	870	670	580	37	520	42
	36	19 / 43	870	720	600	37	550	42

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





( 583026835 )



















# ORIGIN Granular Lime

**No.15**



**0.98 3.58 mm 1.14 kg/l**



ZAMU													
													
OM 15-24	15	14 / 40	720	1 5	1,2 13	25	2	1,3 9	30	5			
	16	14 / 40	720	1 3	1,2 12	25	2	1,4 9	30	5			
	18	14 / 40	720	1 2	1,2 9	25	2	1,5 9	30	5			
	20	15 / 40	720	1 1	1,2 6	30	4	1,6 7	35	7			
	21	15 / 40	720	1 1	1,2 5	30	4	1,6 6	35	7			
	24	15 / 43	720	-	1 6	35	5	1,7 5	40	8			
	27	15 / 45	720	-	8 8	35	5	1,9 3	40	8			
	28	16 / 45	720	-	8 9	35	5	1,9 2	40	8			
OM 24-48	24	11 / 40	720	8 4	8 15	35	5	5,8 7	40	8			
	27	11 / 40	720	8 3	8 14	35	5	7,8 7	40	8			
	28	12 / 40	720	8 3	8 14	35	5	8,10 7	40	8			
	30	12 / 40	720	8,11 1	8 12	37	6	2,8 7	42	9			
	32	13 / 41	720	8,11 1	8 9	37	6	8,12 9	42	9			
	33	13 / 41	720	8,11 1	8 8	37	6	8,13 9	42	9			
	36	15 / 41	720	8,11 1	8 4	37	6	8 11	42	9			
	45	17 / 48	870	-	-	-	-	-	-	-	-		
	48	17 / 50	870	-	-	-	-	-	-	-	-		

1. swivel out 2. Disc-speed 530 1/min 3. Disc-speed 250 1/min 4. Disc-speed 275 1/min 5. Disc-speed 400 1/min 6. Disc-speed 425 1/min 7. Disc-speed 450 1/min 8. swivel in 9. Disc-speed 500 1/min 10. Disc-speed 470 1/min  
 11. Remove additional Spread Deflector 12. Disc-speed 600 1/min 13. Disc-speed 650 1/min 14. Disc-speed 535 1/min 15. Disc-speed 800 1/min 16. 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	16,5	19	21,5	23	25	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	36	37	37,5	38,5	39,5	41	42,5	46	49	52	55,5
	12,0	17,5	20,5	23	25	26,5	28	29,5	31	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50,5	54	58,5	63,5
	14,0	18,5	22	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35,5	36,5	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46	48	50,5	55	60	67	-
16	10,0	16,5	19,5	22	24	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	33	34	35	36	37	38	38,5	39,5	40,5	42	44	47,5	50,5	54	58
	12,0	18	21	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	40	41	42	43	44	46	48	52	56,5	61,5	68,5
	14,0	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47,5	49,5	52	57	63,5	-	-
18	10,0	17,5	20,5	23	25	26,5	28	29,5	31	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50,5	54	58,5	63,5
	12,0	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	35,5	37	38,5	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	42,5	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	53	56	62,5	-	-	-
20	10,0	18,5	21,5	24	25,5	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	-
	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	46,5	47,5	49	51,5	54	60	68,5	-	-
	14,0	21	24	27	29	31	33	35	36,5	38	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	53,5	56,5	60	72	-	-	-
21	10,0	18,5	22	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35,5	36,5	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46	48	50,5	55	60	67	-
	12,0	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42,5	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	53	56	62,5	-	-	-
	14,0	21,5	24,5	27,5	29,5	32	33,5	35,5	37,5	39	40,5	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	55	58,5	62,5	-	-	-	-
24	10,0	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	46,5	47,5	49	51,5	54	60	68,5	-	-
	12,0	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	-	-	-	-
	14,0	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	-	-	-	-	-
27	10,0	20,5	24	26,5	28,5	31	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	31	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	-	-	-	-	-	-
28	10,0	21	24	27	29	31	33	35	36,5	38	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	53,5	56,5	60	72	-	-	-
	12,0	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	-	-	-	-	-
	14,0	23,5	27,5	30,5	33	35,5	38	40	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	52,5	55	57	59,5	62,5	66	72	-	-	-	-	-	-
30	10,0	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	42,5	44	46	47,5	49	50,5	52	54	55,5	59	63,5	-	-	-	-
	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	54	56,5	58,5	61	63,5	-	-	-	-	-	-
	14,0	24	28	31	34	36,5	39	41,5	43,5	46	48	50,5	52,5	55	57,5	60	63	67	-	-	-	-	-	-	-	-
32	10,0	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	62,5	68,5	-	-	-	-
	12,0	23,5	27	30	33	35,5	37,5	40	42	44	46	48	50	52	54	56,5	59	61,5	64,5	68,5	-	-	-	-	-	-
	14,0	24,5	28,5	32	35	37,5	40	42,5	45	47,5	49,5	52	54,5	57	60	63,5	67,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	10,0	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	-	-	-	-	-
	12,0	23,5	27,5	30,5	33	35,5	38	40,5	42,5	44,5	46,5	48,5	51	53	55	57,5	60	63	66,5	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	25	29	32,5	35,5	38	40,5	43	45,5	48	50,5	53	55,5	58,5	61,5	65,5	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-



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	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	54	56,5	58,5	61	63,5	-	-	-	-	-	-
	12,0	24,5	28,5	31,5	34,5	37	39,5	42	44	46,5	48,5	51	53,5	56	58,5	61,5	65	70	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	26	30	33,5	36,5	39,5	42,5	45	47,5	50,5	53	56	59	62,5	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	10,0	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	-	-	-	-	-	-	-
	12,0	25,5	29,5	33	36	38,5	41,5	44	46,5	49	51,5	54	57	60	63,5	68,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	27	31	35	38	41,5	44,5	47,5	50,5	53,5	56,5	60	64,5	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	10,0	24	28	31	34	36,5	39	41,5	43,5	46	48	50,5	52,5	55	57,5	60	63	67	-	-	-	-	-	-	-	-
	12,0	26	30	33,5	36,5	39,5	42,5	45	47,5	50,5	53	56	59	62,5	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	27,5	32	35,5	39	42,5	45,5	48,5	51,5	55	58,5	62,5	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	10,0	25	28,5	32	35	37,5	40	42,5	45	47,5	50	52	54,5	57,5	60	63,5	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12,0	26,5	31	34,5	37,5	40,5	43,5	46,5	49,5	52	55	58,5	62	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	28	32,5	36,5	40	43,5	47	50,5	53,5	57,5	61,5	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	10,0	25,5	29,5	33	36	38,5	41,5	44	46,5	49	51,5	54	57	60	63,5	68,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12,0	27	31,5	35,5	38,5	42	45	48	51	54	57,5	61,5	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	28,5	33,5	37,5	41,5	45	48,5	52	56	60	65,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



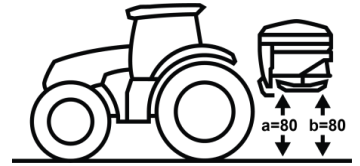
( 583026835 )

















# ORIGIN Granular Lime

**No.15**



**0.98    3.58 mm    1.14 kg/l**



ZAMU										
										
OM 15-24	15	14 / 40	720	400	250	25	2	200	30	5
	16	14 / 40	720	430	280	25	2	210	30	5
	18	14 / 40	720	480	330	25	2	250	30	5
	20	15 / 40	720	540	390	30	4	280	35	7
	21	15 / 40	720	570	420	30	4	300	35	7
	24	15 / 43	720	650	500	35	5	320	40	8
	27	15 / 45	720	700	550	35	5	370	40	8
	28	16 / 45	720	720	580	35	5	390	40	8
OM 24-48	24	11 / 40	720	400	280	35	5	250	40	8
	27	11 / 40	720	450	350	35	5	300	40	8
	28	12 / 40	720	500	400	35	5	320	40	8
	30	12 / 40	720	550	450	37	6	350	42	9
	32	13 / 41	720	600	500	37	6	370	42	9
	33	13 / 41	720	620	520	37	6	375	42	9
	36	15 / 41	720	650	600	37	6	400	42	9
	45	17 / 48	870	-	-	-	-	-	-	-
	48	17 / 50	870	-	-	-	-	-	-	-



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	16,5	19	21,5	23	25	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	36	37	37,5	38,5	39,5	41	42,5	46	49	52	55,5
	12,0	17,5	20,5	23	25	26,5	28	29,5	31	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50,5	54	58,5	63,5
	14,0	18,5	22	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35,5	36,5	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46	48	50,5	55	60	67	-
16	10,0	16,5	19,5	22	24	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	33	34	35	36	37	38	38,5	39,5	40,5	42	44	47,5	50,5	54	58
	12,0	18	21	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	40	41	42	43	44	46	48	52	56,5	61,5	68,5
	14,0	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47,5	49,5	52	57	63,5	-	-
18	10,0	17,5	20,5	23	25	26,5	28	29,5	31	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50,5	54	58,5	63,5
	12,0	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	35,5	37	38,5	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	42,5	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	53	56	62,5	-	-	-
20	10,0	18,5	21,5	24	25,5	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	-
	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	46,5	47,5	49	51,5	54	60	68,5	-	-
	14,0	21	24	27	29	31	33	35	36,5	38	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	53,5	56,5	60	72	-	-	-
21	10,0	18,5	22	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35,5	36,5	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46	48	50,5	55	60	67	-
	12,0	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42,5	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	53	56	62,5	-	-	-
	14,0	21,5	24,5	27,5	29,5	32	33,5	35,5	37,5	39	40,5	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	55	58,5	62,5	-	-	-	-
24	10,0	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	46,5	47,5	49	51,5	54	60	68,5	-	-
	12,0	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	-	-	-	-
	14,0	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	-	-	-	-	-
27	10,0	20,5	24	26,5	28,5	31	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	31	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	-	-	-	-	-	-
28	10,0	21	24	27	29	31	33	35	36,5	38	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	53,5	56,5	60	72	-	-	-
	12,0	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	-	-	-	-	-
	14,0	23,5	27,5	30,5	33	35,5	38	40	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	52,5	55	57	59,5	62,5	66	72	-	-	-	-	-	-
30	10,0	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	42,5	44	46	47,5	49	50,5	52	54	55,5	59	63,5	-	-	-	-
	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	54	56,5	58,5	61	63,5	-	-	-	-	-	-
	14,0	24	28	31	34	36,5	39	41,5	43,5	46	48	50,5	52,5	55	57,5	60	63	67	-	-	-	-	-	-	-	-
32	10,0	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	62,5	68,5	-	-	-	-
	12,0	23,5	27	30	33	35,5	37,5	40	42	44	46	48	50	52	54	56,5	59	61,5	64,5	68,5	-	-	-	-	-	-
	14,0	24,5	28,5	32	35	37,5	40	42,5	45	47,5	49,5	52	54,5	57	60	63,5	67,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	10,0	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	-	-	-	-	-
	12,0	23,5	27,5	30,5	33	35,5	38	40,5	42,5	44,5	46,5	48,5	51	53	55	57,5	60	63	66,5	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	25	29	32,5	35,5	38	40,5	43	45,5	48	50,5	53	55,5	58,5	61,5	65,5	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-



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	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	54	56,5	58,5	61	63,5	-	-	-	-	-	-
	12,0	24,5	28,5	31,5	34,5	37	39,5	42	44	46,5	48,5	51	53,5	56	58,5	61,5	65	70	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	26	30	33,5	36,5	39,5	42,5	45	47,5	50,5	53	56	59	62,5	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	10,0	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	-	-	-	-	-	-	-
	12,0	25,5	29,5	33	36	38,5	41,5	44	46,5	49	51,5	54	57	60	63,5	68,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	27	31	35	38	41,5	44,5	47,5	50,5	53,5	56,5	60	64,5	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	10,0	24	28	31	34	36,5	39	41,5	43,5	46	48	50,5	52,5	55	57,5	60	63	67	-	-	-	-	-	-	-	-
	12,0	26	30	33,5	36,5	39,5	42,5	45	47,5	50,5	53	56	59	62,5	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	27,5	32	35,5	39	42,5	45,5	48,5	51,5	55	58,5	62,5	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	10,0	25	28,5	32	35	37,5	40	42,5	45	47,5	50	52	54,5	57,5	60	63,5	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12,0	26,5	31	34,5	37,5	40,5	43,5	46,5	49,5	52	55	58,5	62	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	28	32,5	36,5	40	43,5	47	50,5	53,5	57,5	61,5	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	10,0	25,5	29,5	33	36	38,5	41,5	44	46,5	49	51,5	54	57	60	63,5	68,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12,0	27	31,5	35,5	38,5	42	45	48	51	54	57,5	61,5	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14,0	28,5	33,5	37,5	41,5	45	48,5	52	56	60	65,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



( 583026835 )

# ORIGIN Granular Lime

**No.15**



1.12



3.58 mm




























1.14 kg/l



14.0



ZATS															
															
TS 1	15	26	600	A	1	720	1	29	600	1	39	500	17	-2	190
	16	29	600	A	1	720	1	27	600	1	37	500	17	-1	220
	18	30	720	A	1	600	1	28	600	1	38	500	20	-2	200
	20	32	800	A	1	720	1	26	720	1	36	600	22	-1	210
	21	33	900	A	1	800	1	24	800	1	34	720	24	-2	210
	24	37	900	A	1	800	1	25	800	1	35	720	24	0	250
TS 2	21	0	600	B	3	720	3	27	600	3	37	500	22	-1	210
	24	6	600	D	X	500	1	26	600	1	36	500	22	2	270
	27	6	800	B	3	900	3	26	800	3	36	720	27	0	210
	28	8	800	D	X	720	1	26	800	1	36	720	27	1	230
	30	9	900	D	X	720	1	24	800	1	34	720	29	0	220
TS 3	24	0	600	C	3	720	3	25	600	3	35	500	26	-1	210
	27	4	600	C	3	720	3	23	600	3	33	500	26	1	260
	28	3	720	C	3	800	3	23	720	3	33	600	29	-1	210
	30	5	800	C	3	900	3	23	800	3	33	720	31	-1	220
	32	6	900	C	3	900	3	23	800	3	33	720	33	-1	220
	33	8	900	C	3	900	3	23	800	3	33	720	33	0	230
	36	11	900	D	X	800	1	23	900	1	33	800	33	2	270





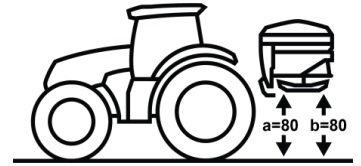
( 583026835 )











# ORIGIN Granular Lime

**No.15**




  
**1.12    3.58 mm    1.14 kg/l    14.0**



ZATS															
TS 10	15	26	600	A	1	720	1	29	600	1	39	500	17	-2	190
	16	29	600	A	1	720	1	27	600	1	37	500	17	-1	220
	18	30	720	A	1	600	1	28	600	1	38	500	20	-2	200
	20	32	800	A	1	720	1	26	720	1	36	600	22	-1	210
	21	33	900	A	1	800	1	24	800	1	34	720	24	-2	210
	24	37	900	A	1	800	1	25	800	1	35	720	24	0	250
TS 20	18	10	600	B	3	720	3	30	600	3	40	500	20	-2	180
	20	14	600	B	3	720	3	29	600	3	39	500	21	0	220
	21	17	600	B	3	720	3	27	600	3	37	500	21	1	250
	24	19	800	B	3	900	3	29	800	3	39	720	25	-1	210
	27	22	900	D	X	720	1	26	800	1	36	720	27	0	220
	28	24	900	D	X	720	1	26	800	1	36	720	28	0	240
	30	27	900	D	X	800	1	25	900	1	35	800	28	2	280
TS 30	24	0	600	C	3	720	3	25	600	3	35	500	26	-1	210
	27	4	600	C	3	720	3	23	600	3	33	500	26	1	260
	28	3	720	C	3	800	3	23	720	3	33	600	29	-1	210
	30	5	800	C	3	900	3	23	800	3	33	720	31	-1	220
	32	6	900	C	3	900	3	23	800	3	33	720	33	-1	220
	33	8	900	C	3	900	3	23	800	3	33	720	33	0	230
	36	11	900	D	X	800	1	23	900	1	33	800	33	2	270
	40	17	900	D	X	800	1	20	900	1	30	800	33	4	320





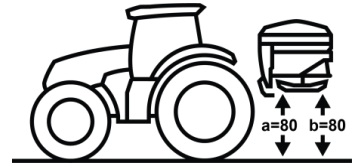
( 583026835 )






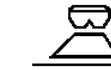



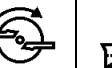

# ORIGIN Granular Lime

**No.15**



**1.06    3.58 mm    1.14 kg/l**



ZAV										
										
V-Set 1	10	14 / 40	600	450	1 250	1 25	2 200	2 60	12	-2
	12	14 / 40	600	475	1 300	1 25	2 250	2 60	17	-4
	15	14 / 44	720	500	400	25	300	60	18	-3
	16	14 / 44	720	500	400	25	300	60	18	-2
	18	14 / 44	720	550	425	25	325	60	18	-1
	20	13 / 46	900	600	450	25	350	60	21	-2
	21	13 / 46	900	600	475	25	350	60	22	-2
V-Set 2	18	11 / 40	720	500	350	25	325	60	21	-4
	20	12 / 40	720	550	400	25	350	60	22	-3
	21	12 / 40	720	550	400	25	350	60	22	-2
	24	12 / 40	720	600	450	25	400	60	22	0
	27	14 / 40	720	650	550	25	450	60	25	0
	28	14 / 41	720	650	550	25	450	60	26	0
V-Set 3	24	5 / 40	720	550	400	25	350	60	24	0
	27	5 / 40	720	600	450	25	400	60	23	2
	28	5 / 40	720	600	450	25	400	60	24	2
	30	5 / 42	720	650	500	25	450	60	25	3
	32	5 / 42	720	650	550	25	500	60	27	3
	33	5 / 42	720	675	575	25	525	60	28	4
	36	9 / 44	900	720	600	25	550	60	30	4

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





( 583026835 )

## ORIGIN Granular Lime

**No.15**



**1.06**












**3.58 mm**



**1.14 kg/l**



ZAV														
	m													
V-Set 1	10	14 / 40	600	E	70	100	25	3	100	60	8	380	12	-2
	12	14 / 40	600	E	70	100	25	4	100	60	8	380	17	-4
	15	14 / 44	720	F	70	100	25	4	100	60	9	500	18	-3
	16	14 / 44	720	F	70	100	25	4	100	60	9	500	18	-2
	18	14 / 44	720	G	70	100	25	5	100	60	9	500	18	-1
	20	13 / 46	900	H	70	100	25	5	100	60	10	680	21	-2
	21	13 / 46	900	H	70	100	25	5	100	60	10	680	22	-2
V-Set 2	18	11 / 40	720	E	60	90	25	5	90	60	9	500	21	-4
	20	12 / 40	720	F	60	90	25	5	90	60	10	500	22	-3
	21	12 / 40	720	F	60	90	25	5	90	60	10	500	22	-2
	24	12 / 40	720	G	60	90	25	5	90	60	10	500	22	0
	27	14 / 40	720	H	60	90	25	5	90	60	11	500	25	0
	28	14 / 41	720	H	60	90	25	5	90	60	12	500	26	0
V-Set 3	24	5 / 40	720	G	50	80	25	5	80	60	11	500	24	0
	27	5 / 40	720	G	50	80	25	5	80	60	12	500	23	2
	28	5 / 40	720	G	50	80	25	5	80	60	12	500	24	2
	30	5 / 42	720	H	50	80	25	5	80	60	13	500	25	3
	32	5 / 42	720	H	50	80	25	5	80	60	13	500	27	3
	33	5 / 42	720	H	50	80	25	5	80	60	13	500	28	4
	36	9 / 44	900	I	50	80	25	5	80	60	14	680	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	12,5	14,5	16	17,5	19,5	20,5	22	23	24	25	26	27	28	28,5	29,5	30	30,5	31,5	32	33,5	35	37,5	39,5	41,5	43,5
	12,0	13,5	15,5	17,5	19,5	21	22,5	24	25	26	27	28	29	30	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	36,5	38	40,5	43	44,5	46,5
	14,0	14	16,5	18,5	20,5	22,5	24	25	26,5	28	29	30	31	32	33	34	35	36	36,5	37,5	39	40,5	43	45,5	47	48,5
12	10,0	13,5	15,5	17,5	19,5	21	22,5	24	25	26	27	28	29	30	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	36,5	38	40,5	43	44,5	46,5
	12,0	14	16,5	19	21	22,5	24	25,5	27	28	29	30	31	32	33,5	34,5	35,5	36	37	38	39,5	41	43,5	45,5	47,5	49
	14,0	15	17,5	20,5	22,5	24	26	27,5	28,5	30	31	32	33,5	35	36	37	37,5	38,5	39,5	40,5	42	43,5	46	48	50	51,5
15	10,0	14,5	17	19,5	21	23	24,5	26	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	33	34	35	36	37	37,5	38,5	40	41,5	44,5	46,5	48	49,5
	12,0	15,5	18,5	21	23	25	26,5	28	29,5	30,5	32	33,5	34,5	36	37	38	39	40	40,5	41,5	43,5	44,5	47	49	51	53
	14,0	16,5	20	22,5	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	36	37	38	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	44,5	46	47	49,5	51,5	54	56,5
16	10,0	14,5	17,5	20	22	24	25	27	28	29,5	30,5	31,5	32,5	34	35	36	37	38	38,5	39,5	41	43	45,5	47	49	51
	12,0	16	19	21,5	24	25,5	27,5	29	30	31,5	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41	41,5	43	44,5	45,5	48	50	52	54,5
	14,0	17	20,5	23	25	27,5	29	30,5	32	34	35,5	37	38	39	40,5	41,5	42,5	43,5	44,5	45,5	46,5	48	50,5	53	55,5	58
18	10,0	15,5	18,5	21	23	25	26,5	28	29,5	30,5	32	33,5	34,5	36	37	38	39	40	40,5	41,5	43,5	44,5	47	49	51	53
	12,0	16,5	20	22,5	25	27	28,5	30	31,5	33,5	35	36	37,5	38,5	40	41	42	43	44	44,5	46	47,5	50	52	54,5	57
	14,0	17,5	21,5	24	26,5	28,5	30,5	32	34	36	37,5	38,5	40	41	42,5	43,5	44,5	45,5	46,5	47	48,5	50	52,5	55,5	58	-
20	10,0	16	19,5	22	24	26	28	29,5	30,5	32	33,5	35	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45	46,5	48,5	51	53	55,5
	12,0	17,5	21	24	26	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39	40,5	41,5	43	44	44,5	45,5	46,5	47,5	49	51,5	54,5	57	59,5
	14,0	18,5	22,5	25	28	30	32	34	36	37,5	39	40,5	41,5	43	44,5	45,5	46	47	48	48,5	50	51,5	55	58	-	-
21	10,0	16,5	20	22,5	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	36	37	38	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	44,5	46	47	49,5	51,5	54	56,5
	12,0	17,5	21,5	24	26,5	28,5	30,5	32	34	36	37,5	38,5	40	41	42,5	43,5	44,5	45,5	46,5	47	48,5	50	52,5	55,5	58	-
	14,0	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	-	-
24	10,0	17,5	21	24	26	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39	40,5	41,5	43	44	44,5	45,5	46,5	47,5	49	51,5	54,5	57	59,5
	12,0	19	22,5	25,5	28	30	32	34,5	36	38	39,5	41	42	43,5	44,5	45,5	46,5	47,5	48,5	49	50,5	52	55,5	58,5	-	-
	14,0	20,5	24	27,5	30	32	35	37	38,5	40,5	42	43,5	45	46	47	48	49	50	51	51,5	53,5	55,5	59	-	-	-
27	10,0	18,5	22	25	27,5	29,5	31,5	33,5	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	44,5	45,5	46,5	47	48	49,5	51	54	57	59,5	-
	12,0	20	24	27	29,5	31,5	34	36	38	40	41,5	43	44,5	45,5	46,5	47,5	48,5	49,5	50	51	53	54,5	58	-	-	-
	14,0	21,5	25,5	28,5	31,5	34	36,5	38,5	40,5	42,5	44	45,5	46,5	47,5	49	50	51	52	53	54	56	58	-	-	-	-
28	10,0	18,5	22,5	25	28	30	32	34	36	37,5	39	40,5	41,5	43	44,5	45,5	46	47	48	48,5	50	51,5	55	58	-	-
	12,0	20,5	24	27,5	30	32	35	37	38,5	40,5	42	43,5	45	46	47	48	49	50	51	51,5	53,5	55,5	59	-	-	-
	14,0	21,5	26	29	32	35	37	39	41	43	44,5	46	47	48,5	49,5	50,5	51,5	52,5	54	55	57	59	-	-	-	-
30	10,0	19,5	23	26	28,5	30,5	33	35	37	38,5	40	41,5	43	44,5	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	44,5	46	47	48	49,5	50,5	51,5	53	54	55	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	20	24	27	29,5	31,5	34	36	38	39,5	41	43	44	45,5	46,5	47	48	49	50	51	52,5	54,5	58	-	-	-
	12,0	21,5	25,5	29	31,5	34,5	37	39	41	43	44,5	45,5	47	48	49	50	51	52	53,5	54,5	56,5	58,5	-	-	-	-
	14,0	23	27,5	30,5	34	37	39	41,5	43,5	45,5	46,5	48	49,5	50,5	51,5	53	54	55,5	56,5	58	60	-	-	-	-	-
33	10,0	20	24	27	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40	41,5	43,5	44,5	46	46,5	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	-	-	-	-	-	-
36	10,0	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	-	-	-	-
	12,0	22,5	27	30	33,5	36	38,5	41	43	44,5	46	47,5	48,5	50	51	52	53,5	54,5	56	57	59	-	-	-	-	-
	14,0	24	28,5	32	36	38,5	41	43,5	45,5	47	48,5	50	51,5	52,5	54	55,5	57	58	59,5	-	-	-	-	-	-	-



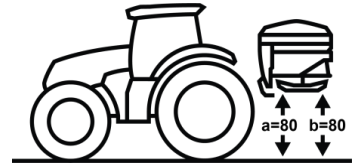
( 583026835 )










# ORIGIN Granular Lime

**No.15**



**3.58 mm 1.14 kg/l**



ZAX						
						
Omnia-Set X Perfect	10	7 / 39	720	9	12	14
	12	7 / 39	720	7	10	12
	15	8 / 40	720	4	8	10
	16	8 / 40	720	3	6	9
	18	10 / 40	720	1	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	12	15	16	18																				
10	10,0	8,5	9	9,5	10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	13,5	14	14	14,5	15	15,5	16	16,5	17	18	19	21	23	25,5	28
	12,0	8,5	9,5	10	10,5	11	11,5	12,5	13	13,5	14	14,5	15	15,5	16	16,5	17	17,5	18	19	20	21	24	27	29,5	-
	14,0	9	10	10,5	11	11,5	12,5	13	13,5	14	15	15,5	16	16,5	17,5	18	18,5	19,5	20	21	22,5	24	27,5	-	-	-
12	10,0	8,5	9,5	10	10,5	11	11,5	12,5	13	13,5	14	14,5	15	15,5	16	16,5	17	17,5	18	19	20	21	24	27	29,5	-
	12,0	9	10	10,5	11	12	12,5	13	13,5	14,5	15	15,5	16,5	17	17,5	18,5	19	19,5	20,5	21	23	24,5	28	-	-	-
	14,0	9,5	10	11	11,5	12,5	13	14	14,5	15,5	16	17	17,5	18,5	19,5	20	21	22	23	24	26	28	-	-	-	-
15	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	22	23	24	25,5	27,5	29,5	-	-	-	-
	14,0	10	11	11,5	12,5	13,5	14,5	15,5	16,5	17,5	18,5	19,5	20,5	21,5	22,5	24	25	26,5	27,5	29	-	-	-	-	-	-
16	10,0	9	10	11	11,5	12,5	13	13,5	14,5	15	16	16,5	17,5	18	19	19,5	20,5	21	22	23	25	27	-	-	-	-
	12,0	9,5	10,5	11,5	12,5	13	14	15	15,5	16,5	17,5	18,5	19	20	21	22	23,5	24,5	25,5	27	29	-	-	-	-	-
	14,0	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21,5	22,5	24	25	26,5	28	29,5	-	-	-	-	-	-	-
18	10,0	9,5	10,5	11	12	13	13,5	14,5	15	16	17	17,5	18,5	19,5	20,5	21	22	23	24	25,5	27,5	29,5	-	-	-	-
	12,0	10	11	12	13	13,5	14,5	15,5	16,5	17,5	18,5	19,5	21	22	23	24,5	26	27	28,5	29,5	-	-	-	-	-	-
	14,0	10	11,5	12,5	13,5	14,5	16	17	18	19,5	20,5	22	23,5	25	26,5	28	29,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-



( 583026835 )












# ORIGIN Granular Lime

**No.15**



**3.58 mm 1.14 kg/l**



ZAX								
								
Omnia-Set X Perfect	10	7 / 39	720	Tele-Quick B50	1Tele-Quick B50	2	1Tele-Quick B47	3
	12	7 / 39	720	Tele-Quick C50	1Tele-Quick C50	2	1Tele-Quick B49	3
	15	8 / 40	720	Tele-Quick E49	2Tele-Quick E49	2	1Tele-Quick D49	3
	16	8 / 40	720	Tele-Quick E49	2Tele-Quick E49	2	1Tele-Quick D49	3
	18	10 / 40	720	Tele-Quick E50	3Tele-Quick E50	2	3Tele-Quick E49	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	10,0	8,5	9	9,5	10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	13,5	14	14	14,5	15	15,5	16	16,5	17	18	19	21	23	25,5	28
	12,0	8,5	9,5	10	10,5	11	11,5	12,5	13	13,5	14	14,5	15	15,5	16	16,5	17	17,5	18	19	20	21	24	27	29,5	-
	14,0	9	10	10,5	11	11,5	12,5	13	13,5	14	15	15,5	16	16,5	17,5	18	18,5	19,5	20	21	22,5	24	27,5	-	-	-
12	10,0	8,5	9,5	10	10,5	11	11,5	12,5	13	13,5	14	14,5	15	15,5	16	16,5	17	17,5	18	19	20	21	24	27	29,5	-
	12,0	9	10	10,5	11	12	12,5	13	13,5	14,5	15	15,5	16,5	17	17,5	18,5	19	19,5	20,5	21	23	24,5	28	-	-	-
	14,0	9,5	10	11	11,5	12,5	13	14	14,5	15,5	16	17	17,5	18,5	19,5	20	21	22	23	24	26	28	-	-	-	-
15	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	22	23	24	25,5	27,5	29,5	-	-	-	-
	14,0	10	11	11,5	12,5	13,5	14,5	15,5	16,5	17,5	18,5	19,5	20,5	21,5	22,5	24	25	26,5	27,5	29	-	-	-	-	-	-
16	10,0	9	10	11	11,5	12,5	13	13,5	14,5	15	16	16,5	17,5	18	19	19,5	20,5	21	22	23	25	27	-	-	-	-
	12,0	9,5	10,5	11,5	12,5	13	14	15	15,5	16,5	17,5	18,5	19	20	21	22	23,5	24,5	25,5	27	29	-	-	-	-	-
	14,0	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21,5	22,5	24	25	26,5	28	29,5	-	-	-	-	-	-	-
18	10,0	9,5	10,5	11	12	13	13,5	14,5	15	16	17	17,5	18,5	19,5	20,5	21	22	23	24	25,5	27,5	29,5	-	-	-	-
	12,0	10	11	12	13	13,5	14,5	15,5	16,5	17,5	18,5	19,5	21	22	23	24,5	26	27	28,5	29,5	-	-	-	-	-	-
	14,0	10	11,5	12,5	13,5	14,5	16	17	18	19,5	20,5	22	23,5	25	26,5	28	29,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-






( 583026835 )

## ORIGIN Granular Lime

**No.15**



**1.14    3.58 mm    1.14 kg/l**

ZGB								
								
OM 10-12	10	26 / 40	600	A9	A12	-	A15	-
	12	26 / 40	600	A7	A11	-	A14	-
OM 10-16	10	24 / 40	600	A9	A12	-	A15	-
	12	24 / 40	600	A7	A11	-	A14	-
	15	24 / 48	720	A4	A9	-	A12	-
	16	24 / 48	720	A3	A8	-	A11	-
OM 18-24	18	19 / 40	720	A3	A7	-	A10	-
	20	19 / 40	720	A3	A5	-	A8	-
	21	19 / 40	720	A3	A4	-	A7	-
	24	20 / 45	870	B0	B3	-	B6	-
OM 24-36	24	11 / 40	720	B0	B3	-	B6	-
	27	15 / 41	870	B0	B2	-	B5	-
	28	15 / 41	870	B0	B1	-	B5	-
	30	17 / 41	870	B0	B0	-	B4	-
	32	17 / 42	870	B0	B0	-	B4	-
	33	17 / 42	870	B0	B0	-	B3	-
	36	19 / 43	870	B0	B0	-	B3	-





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	8	8,5	9,5	10	10,5	11,5	12	13	13,5	14,5	15,5	17	20	23	25,5	28,5
12	km/h 12,0	-	-	-	-	5	6	7	7,5	8,5	9,5	10,5	11	12	13	13,5	14,5	15,5	16,5	17	19	20,5	24	27,5	31	34,5
15	km/h 12,0	-	-	-	5,5	6,5	7,5	8,5	9,5	10,5	12	13	14	15	16	17	18	19,5	20,5	21,5	23,5	25,5	30	34,5	38,5	43
16	km/h 12,0	-	-	-	5,5	7	8	9	10,5	11,5	12,5	13,5	15	16	17	18,5	19,5	20,5	21,5	23	25	27,5	32	36,5	41	45,5
18	km/h 12,0	-	-	5	6,5	7,5	9	10,5	11,5	13	14	15,5	16,5	18	19,5	20,5	22	23	24,5	25,5	28,5	31	36	41	46,5	51,5
20	km/h 12,0	-	-	5,5	7	8,5	10	11,5	13	14,5	15,5	17	18,5	20	21,5	23	24,5	25,5	27	28,5	31,5	34,5	40	45,5	51,5	57
21	km/h 12,0	-	-	6	7,5	9	10,5	12	13,5	15	16,5	18	19,5	21	22,5	24	25,5	27	28,5	30	33	36	42	48	54	60
24	km/h 12,0	-	5	7	8,5	10,5	12	13,5	15,5	17	19	20,5	22,5	24	25,5	27,5	29	31	32,5	34,5	37,5	41	48	55	-	-
27	km/h 12,0	-	6	7,5	9,5	11,5	13,5	15,5	17,5	19,5	21	23	25	27	29	31	33	34,5	36,5	38,5	42,5	46,5	54	-	-	-
28	km/h 12,0	-	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	44	48	56	-	-	-



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	-	6,5	8,5	10,5	13	15	17	19,5	21,5	23,5	25,5	28	30	32	34,5	36,5	38,5	40,5	43	47	51,5	60	-	-	-
	km / h	12,0	-	7	9	11,5	13,5	16	18,5	20,5	23	25	27,5	29,5	32	34,5	36,5	39	41	43,5	45,5	50	55	-	-	-	-
33	km / h	12,0	-	7	9,5	12	14	16,5	19	21	23,5	26	28,5	30,5	33	35,5	37,5	40	42,5	45	47	52	56,5	-	-	-	-
	km / h	12,0	5	7,5	10,5	13	15,5	18	20,5	23	25,5	28,5	31	33,5	36	38,5	41	43,5	46,5	49	51,5	56,5	-	-	-	-	-



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
10	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,5
16	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,5	23
18	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,5	23	25,5
20	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	23	25,5	28,5
21	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	24	27	30
24	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,5	24	27,5	31	34,5
27	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	23	27	31	34,5	38,5
28	km / h 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	22	24	28	32	36	40	



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	21,5	23,5	25,5	30	34,5	38,5	43
	km / h	12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,5	21,5	23	25	27,5	32	36,5	41
33	km / h	12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	21	22,5	23,5	26	28,5	33	37,5	42,5	47
	km / h	12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,5	22	23	24,5	25,5	28,5	31	36	41	46,5	51,5



















( 583026835 )

## ORIGIN Granular Lime

**No.15**



**1.12    3.58 mm    1.14 kg/l    14.0**

ZGTS																
TS 1	15	26	600	A	1	720		1	29	600	1	39	500	17	-2	190
	16	29	600	A	1	720		1	27	600	1	37	500	17	-1	220
	18	30	720	A	1	600		1	28	600	1	38	500	20	-2	200
	20	32	800	A	1	720		1	26	720	1	36	600	22	-1	210
	21	33	900	A	1	800		1	24	800	1	34	720	24	-2	210
	24	37	900	A	1	800		1	25	800	1	35	720	24	0	250
TS 2	21	0	600	B	3	720		3	27	600	3	37	500	22	-1	210
	24	6	600	D	X	500		1	26	600	1	36	500	22	2	270
	27	6	800	B	3	900		3	26	800	3	36	720	27	0	210
	28	8	800	D	X	720		1	26	800	1	36	720	27	1	230
	30	9	900	D	X	720		1	24	800	1	34	720	29	0	220
TS 3	24	0	600	C	3	720		3	25	600	3	35	500	26	-1	210
	27	4	600	C	3	720		3	23	600	3	33	500	26	1	260
	28	3	720	C	3	800		3	23	720	3	33	600	29	-1	210
	30	5	800	C	3	900		3	23	800	3	33	720	31	-1	220
	32	6	900	C	3	900		3	23	800	3	33	720	33	-1	220
	33	8	900	C	3	900		3	23	800	3	33	720	33	0	230
	36	11	900	D	X	800		1	23	900	1	33	800	33	2	270




















( 583026835 )

## ORIGIN Granular Lime

**No.15**



**1.12    3.58 mm    1.14 kg/l    14.0**

ZGTS															
TS 10	15	26	600	A	1	720	1	29	600	1	39	500	17	-2	190
	16	29	600	A	1	720	1	27	600	1	37	500	17	-1	220
	18	30	720	A	1	600	1	28	600	1	38	500	20	-2	200
	20	32	800	A	1	720	1	26	720	1	36	600	22	-1	210
	21	33	900	A	1	800	1	24	800	1	34	720	24	-2	210
	24	37	900	A	1	800	1	25	800	1	35	720	24	0	250
TS 20	18	10	600	B	3	720	3	30	600	3	40	500	20	-2	180
	20	14	600	B	3	720	3	29	600	3	39	500	21	0	220
	21	17	600	B	3	720	3	27	600	3	37	500	21	1	250
	24	19	800	B	3	900	3	29	800	3	39	720	25	-1	210
	27	22	900	D	X	720	1	26	800	1	36	720	27	0	220
	28	24	900	D	X	720	1	26	800	1	36	720	28	0	240
	30	27	900	D	X	800	1	25	900	1	35	800	28	2	280
TS 30	24	0	600	C	3	720	3	25	600	3	35	500	26	-1	210
	27	4	600	C	3	720	3	23	600	3	33	500	26	1	260
	28	3	720	C	3	800	3	23	720	3	33	600	29	-1	210
	30	5	800	C	3	900	3	23	800	3	33	720	31	-1	220
	32	6	900	C	3	900	3	23	800	3	33	720	33	-1	220
	33	8	900	C	3	900	3	23	800	3	33	720	33	0	230
	36	11	900	D	X	800	1	23	900	1	33	800	33	2	270
	40	17	900	D	X	800	1	20	900	1	30	800	33	4	320



	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](mailto:duengeservice@amazonone.de)