



YaraMila FULLGJØDSEL 8-5-19 mikro (UKI) (83005638)

Diameter: **3,39mm**
Bulk density: **1,25kg/l**
Flow factor: **1,1**



Attention! The stated settings are based on a 5 kg sample test

Disc	OM 10-12		OM 10-16				OM 18-24				OM 24-36					
Working width[m]	10	12	10	12	15	16	18	20	21	24	24	27	28	30	32	36
Vane setting	27/46	27/46	27/40	27/40	27/42	27/42	19/41	21/43	21/43	23/44	16/40	17/41	18/41	18/43	18/44	19/47

Disc	OM 10-12		OM 10-16				OM 18-24				OM 24-36					
Distance to border[m]	5	6	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	12	13,5	14	15	16	18
Limiter	Sidespreading	A12	A10	A12	A10	A8	A7	A8	A6	A4	B2	B2	B1	B0	B0	B0
	Border spreading*	A15	A13	A15	A13	A12	A10	A13	A12	A11	B10	B11	B10	B9	B8	B5
	Water course-spreading*	A15 ₄	A13 ₂	A15 ₄	A13 ₂	A15	A14	A15	A14	A14	B12	B12	B12	B12	B11	B10

Disc	OM 10-12		OM 10-16				OM 18-24				OM 24-36						
Distance to border[m]	5	6	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	12	13,5	14	15	16	18	
Hydro	Sidespreading	400	400	300	350	400	450	400	500	500	500	400	500	500	550	600	650
	Border spreading*	250 ₁	300 ₁	250 ₁	250 ₁	300	350	300	350	350	400	300	350	350	400	450	500
	Water course-spreading*	200 ₃	250 ₃	180 ₃	200 ₃	250	275	250	275	300	350	275	300	300	350	375	450

Disc	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4			
Distance to border[m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18	
Sidespreading	I	C 51	C 52	F 48	F 49		C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
	II	D 50	E 50	F 51	F 51		D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Border spreading*	Vane	I	B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43			B 51	C 52	E 53			
		II	D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53			E 42	F 42	H 42			
Water course-spreading*	Vane	I	B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43			A 51	B 52	D 53			
		II	B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53			D 42	E 42	G 42			

*Spread rate reduction when border spreading (water course spreading)										
Distance to border[m]	5-6		7-9		10-11		12-14		15-18	
Graduations	2 (5)		3 (6)		4 (7)		5 (8)		6 (9)	
AMATRON+	25% (30%)		27% (32%)		30% (35%)		35% (40%)		37% (42%)	

1 Disc-speed: 550 1/min on the field site 2 Disc-speed 600 1/min 3 Disc-speed: 500 1/min on the field site
4 Disc-speed 535 1/min

Shutter position for spread rate setting																													
Width		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	1000			
10	km/h	10	11,5	15,5	17,5	19	20,5	21,5	23	23,5	24,5	25,5	26,5	27	28	28,5	29,5	30	30,5	31	32	33	34	36,5	38,5	40,5	42,5		
		12	13,5	16,5	19	20,5	22	23	24,5	25,5	26,5	27,5	28	29	30	30,5	31,5	32	33	33,5	34	35,5	37	39,5	41,5	44	46		
		14	15	18	20	21,5	23	24,5	25,5	27	28	29	30	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	35,5	36,5	38	39,5	42	44,5	47,5	50		
12	km/h	10	13,5	16,5	19	20,5	22	23	24,5	25,5	26,5	27,5	28	29	30	31	32	33	33,5	34,5	35,5	36	37	38,5	39,5	42,5	45,5	48	50,5
		12	15	18	20	22	23,5	24,5	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	36,5	37,5	38,5	39,5	41	42,5	45,5	49	52	55,5
		14	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	36	36,5	37,5	38,5	39,5	41	42,5	45,5	49	52	55,5		
15	km/h	10	15,5	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	35	36	36,5	37,5	39	40,5	43,5	46	49	52		
		12	16,5	19,5	22	23,5	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	33	34	35	36	37	37,5	38,5	39,5	40,5	42	44	47,5	50,5	54	58		
		14	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	47,5	51	55,5	60	66		
16	km/h	10	16	19	21	23	24,5	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	36	37	37,5	38,5	40	41,5	44,5	47,5	50,5	54		
		12	17	20	22,5	24,5	26	27,5	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	36	37	38	39	39,5	40,5	41,5	43,5	45,5	49	52,5	56,5	60,5		
		14	18,5	21,5	23,5	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	44,5	47	49	53	57,5	63,5			
18	km/h	10	16,5	19,5	22	23,5	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	33	34	35	36	37	37,5	38,5	39,5	40,5	42	44	47,5	50,5	54	58		
		12	18	21	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	41	42	43	44	46	48	52	56,5	61,5	68,5		
		14	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				
20	km/h	10	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	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	50,5	55,5	60,5	68,5			
		14	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	61,5					
21	km/h	10	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	47,5	51	55,5	60	66		
		12	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				
		14	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	45,5	47	48,5	50	51	54	57	64,5					
24	km/h	10	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	50,5	55,5	60,5	68,5			
		12	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35,5	37	38,5	39,5	41	42,5	44	45,5	46,5	48	49,5	50,5	53,5	56,5	63,5					
		14	21,5	24,5	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	42,5	44	45,5	47,5	49	50,5	52	53,5	55,5	59	63,5						
27	km/h	10	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	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	22,5	26	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41,5	43	45	46,5	48,5	50	52	54	56	58	60	65							
28	km/h	10	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	61,5					
		12	21,5	24,5	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	42,5	44	45,5	47,5	49	50,5	52	53,5	55,5	59	63,5						
		14	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	44	45,5	47,5	49,5	51	53	55	57	59,5	61,5	68,5							
30	km/h	10	20,5	23,5	26,5	28,5	30,5	32,5	34	36	37,5	39	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52	55	58	66					
		12	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						
		14	23	27	30	32,5	35	37	39,5	41,5	43,5	45,5	47,5	49	51	53,5	55,5	57,5	60	62,5	66								
32	km/h	10	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	54	57	60,5						
		12	22,5	26	29	31,5	33,5	36	38	39,5	41,5	43,5	45,5	47	49	50,5	52,5	54,5	56,5	58,5	60,5	66,5							
		14	23,5	27,5	30,5	33,5	36	38	40,5	42,5	44,5	47	49	51	53	55,5	57,5	60,5	63,5	67									
36	km/h	10	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	23,5	27	30	33	35,5	37,5	39,5	42	44	46	48	50	52	54	56,5	58,5	61,5	64,5	68,5								
		14	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											

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.