

Service-Datenblatt (10016199)

Raiffeisen Waren-Zentrale Rhein-Main e.G.
Altenberger Straße 1a

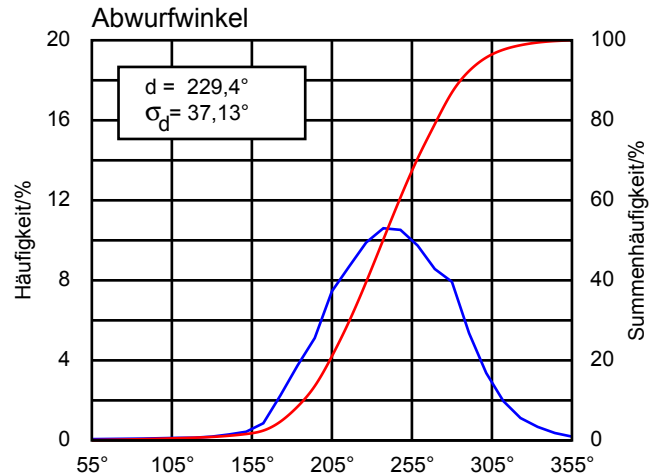
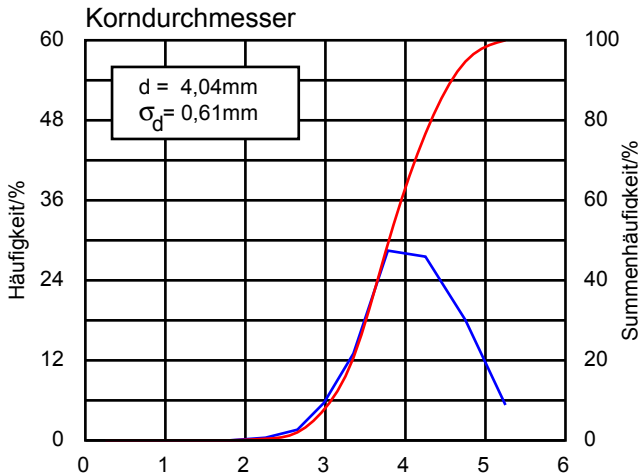
50668 Köln

Datum : 2013-12-04

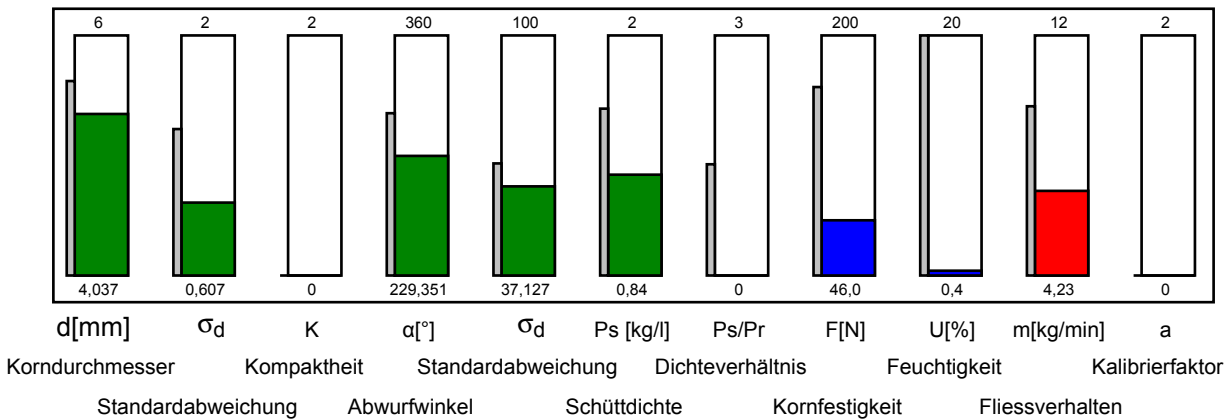
Streugut : **RWZ Alzon NS 40-5 Mischdünger**

Streuguthersteller : Raiffeisen Waren-Zentrale Rhein-Main e.G.
Maschinen-Typ : ZAM
Korndurchmesser : 4,04 mm
Abwurfwinkel : 229,35 °
Schüttdichte : 0,84 kg/l
Fließverhalten : 4,23 kg/min

Stoff-ID : 434064
Stoffversuchs-ID : 83008712
Sachbearbeiter : ubuecker



Stoffdaten (NS-Duenger)



Bemerkung : ZA-M mit OM Streuscheiben

Achtung! Einen Dünger mit ähnlichen Stoffdaten haben wir noch nicht abgestreut. Wir empfehlen die Überprüfung der Querverteilung bei der Streuarbeit z. Bsp. mit dem Mobilien Prüfstand.



RWZ Alzon NS 40-5 Mischdünger (83008712)

Durchmesser: **4,04mm**
Schüttgewicht: **0,84kg/l**
Mengenfaktor: **0,76**



Achtung! Die angegebenen Einstellungen basieren auf einer 3kg Probe

Scheibe	OM 10-16		OM 18-24		OM 24-36		
Arbeitsbreite[m]	15	16	18	24	24	27	28
Schaufelstellung	16/39	16/39	5/36	12/40	^{1,2} 5/35	¹ 5/37	¹ 5/41

Scheibe	OM 10-16		OM 18-24		OM 24-36			
Grenzabstand[m]	7,5	8	9	12	12	13,5	14	
Limiter	Randstreuen	A8	A7	A8	B2	B2	B1	B0
	Grenzstreuen*	A12	A10	A13	B10	B11	B10	B9
	Grabenstreuen*	A15	A14	A15	B12	B12	B12	B12

Scheibe	OM 10-16		OM 18-24		OM 24-36			
Grenzabstand[m]	7,5	8	9	12	12	13,5	14	
Hydro	Randstreuen	400	450	400	500	400	500	500
	Grenzstreuen*	300	350	300	400	300	350	350
	Grabenstreuen*	250	275	250	350	275	300	300

Scheibe	Tele-Set TS 5-9					Tele-Set TS 10-14						Tele-Set TS 15-18						Tele-Set TS 4			
Grenzabstand[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	
Randstreuen	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
Grenzstreuen*	Schaufel	I	B 47 ₃	C 48 ₃	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 ₃	E 45 ₃	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53			E 42	F 42	H 42			
Grabenstreuen*	Schaufel	I	B 46 ₃	B 48 ₃	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 ₃	D 45 ₃	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53			D 42	E 42	G 42			

*Mengenreduzierung beim Grenzstreuen (Grabenstreuen)

Grenzabstand[m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Teilstriche	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

1 Streuscheibendrehzahl 870 1/min 2 Anbauhoehe: a = 50 cm, b = 50 cm, 3 Streuscheibendrehzahl 535 1/min

Schieberposition für Mengeneinstellung

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	1000	
15	km/h	10	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	69
		12	19,5	22,5	25	27	29	31	32,5	34	35,5	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	50,5	53	58,5	65,5		
		14	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			
16	km/h	10	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	33,5	35	36,5	37,5	38,5	40	41	42	43	44,5	45,5	47,5	49,5	54	59	65,5	
		12	20	23	25,5	28	29,5	31,5	33	35	36,5	37,5	39	40,5	42	43	44,5	46	47	48,5	49,5	52,5	55	61,5			
		14	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				
18	km/h	10	19,5	22,5	25	27	29	31	32,5	34	35,5	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	50,5	53	58,5	65,5		
		12	21	24	26,5	29	31	33	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	70			
		14	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				
24	km/h	10	21,5	25	28	30	32,5	34,5	36,5	38	40	41,5	43	45	46,5	48	49,5	51,5	53	55	56,5	60,5	65,5				
		12	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						
		14	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								
27	km/h	10	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	44	45,5	47,5	49,5	51	53	55	57	59	61,5	68					
		12	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	48	50	52,5	54,5	57	59,5	62,5	66,5								
		14	25,5	29,5	33	36	39	41,5	44	46,5	49,5	52	54,5	57,5	60,5	64,5	70										
28	km/h	10	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	58,5	61	63,5						
		12	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	26	30	33,5	36,5	39,5	42	45	47,5	50,5	53	56	59	62,5	67											

Was Sie wissen sollten: Auch wenn das Ergebnis der untersuchten Düngeprobe eine eindeutige Aussage über die Einstellwerte des Düngerstreuers zulässt, ist es nicht möglich, dass AMAZONE eine Garantie bezüglich der tatsächlichen Querverteilung auf dem Feld übernimmt. Neben den Stoffeigenschaften des Düngers hängt die tatsächliche Querverteilung von weiteren Faktoren ab, wie z.B. Lagerung des Düngers zwischen der Probenentnahme und der Streuarbeit, Einstellung und Wartungszustand des Streuers oder Fahrverhalten des Schlepperfahrers. Wir empfehlen daher die Überprüfung der Einstellempfehlungen, z.B. mit dem Mobilien Prüfstand.