

## Service-Datenblatt (10024465)

RWZ Agrartechnik - Köln  
 Altenberger Straße 1a

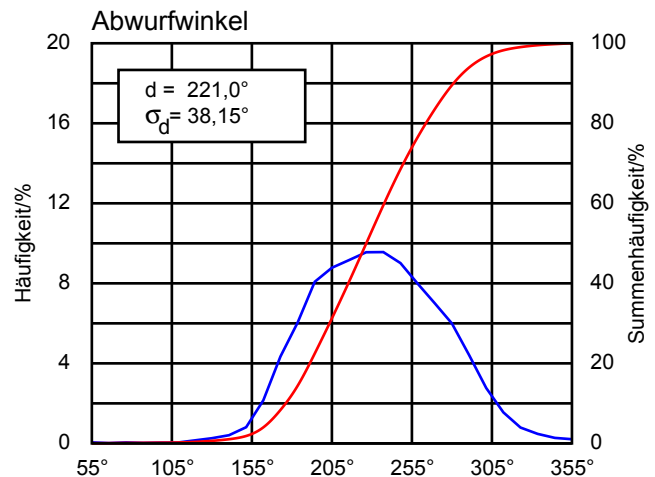
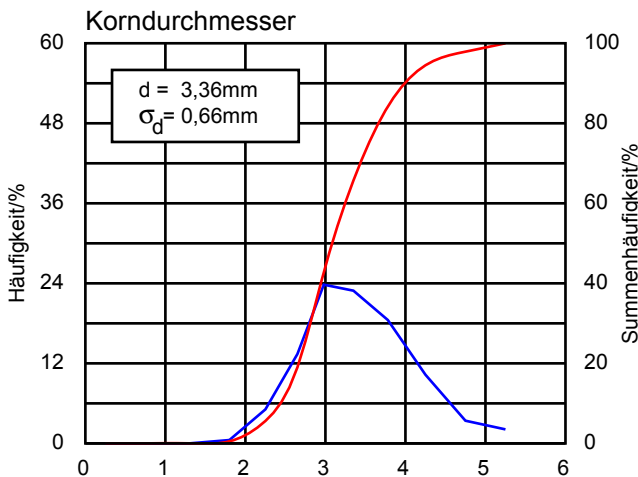
50668 Köln

Datum : 2016-02-03

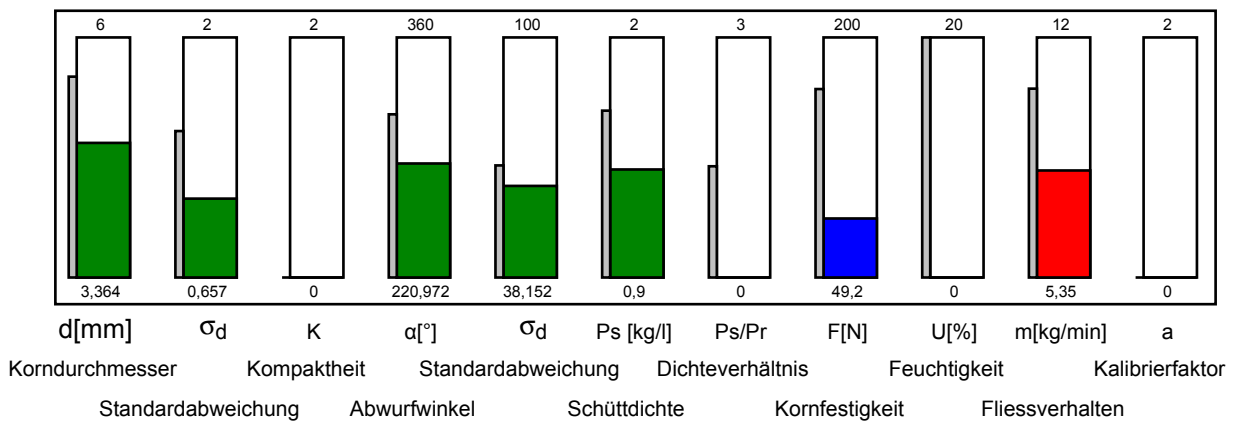
Streugut : **NS - Mischdünger gran.**

Streuguthersteller : Unbekannt  
 Maschinen-Typ : ZAM  
 Korndurchmesser : 3,36 mm  
 Abwurfwinkel : 220,97 °  
 Schüttdichte : 0,9 kg/l  
 Fließverhalten : 5,35 kg/min

Stoff-ID : 402161  
 Stoffversuchs-ID : 83012474  
 Sachbearbeiter : mlamping



### Stoffdaten (NS-Duenger)



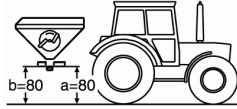
Bemerkung : ZA-M / OM

**Achtung! Mischdünger!** Bei der Streuarbeit auf grössere Arbeitsbreiten kann es zu Entmischungen kommen. Die Nährstoffverteilung des Düngers ist nicht vorhersehbar. Wir empfehlen daher die Kontrolle der Querverteilung z. B. mit dem Mobilten Prüfstand.



## NS - Mischdünger gran. (83012474)

Durchmesser: **3,36mm**  
Schüttgewicht: **0,9kg/l**  
Mengenfaktor: **0,84**



**Achtung! Die angegebenen Einstellungen basieren auf einer 3kg Probe**

Scheibe	OM 10-12		OM 10-16				OM 18-24				OM 24-36
Arbeitsbreite[m]	10	12	10	12	15	16	18	20	21	24	24
Schaufelstellung	25/44	26/44	21/43	21/43	22/43	22/43	13/38	14/38	15/38	18/46	9/39

Scheibe	OM 10-12		OM 10-16				OM 18-24				OM 24-36	
Grenzabstand[m]	5	6	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	12	
Limiter	Randstreuen	A12	A10	A12	A10	A8	A7	A8	A6	A4	B2	B2
	Grenzstreuen*	A15	A13	A15	A13	A12	A10	A13	A12	A11	B10	B11
	Grabenstreuen*	A15 <sub>4</sub>	A13 <sub>2</sub>	A15 <sub>4</sub>	A13 <sub>2</sub>	A15	A14	A15	A14	A14	B12	B12

Scheibe	OM 10-12		OM 10-16				OM 18-24				OM 24-36	
Grenzabstand[m]	5	6	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	12	
Hydro	Randstreuen	400	400	300	350	400	450	400	500	500	500	400
	Grenzstreuen*	250 <sub>1</sub>	300 <sub>1</sub>	250 <sub>1</sub>	250 <sub>1</sub>	300	350	300	350	350	400	300
	Grabenstreuen*	200 <sub>3</sub>	250 <sub>3</sub>	180 <sub>3</sub>	200 <sub>3</sub>	250	275	250	275	300	350	275

Scheibe	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						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 <sub>4</sub>	C 48 <sub>4</sub>	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 <sub>4</sub>	E 45 <sub>4</sub>	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 <sub>4</sub>	B 48 <sub>4</sub>	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 <sub>4</sub>	D 45 <sub>4</sub>	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 auf der Feldseite auf 550 1/min reduzieren    2 Streuscheibendrehzahl 600 1/min  
3 Streuscheibendrehzahl auf der Feldseite auf 500 1/min reduzieren    4 Streuscheibendrehzahl 535 1/min

## Schieberposition für Mengeneinstellung

Breite		kg/ha																											
		75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	450	500	550	600	700	800	900	1000	1500	2000	2500			
10	km/h	10	17,5	19,5	21	22,5	24	25	26	27	28	29	30	31	31,5	32,5	34	35,5	37	38	41	43,5	46	48	62				
		12	18,5	21	22,5	24	25,5	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36,5	38	39,5	41,5	44,5	47	50	53					
		14	20	22	24	25,5	27	28,5	29,5	31	32	33	34	35	36	37	39	41	42,5	44,5	47,5	51	55	58,5					
12	km/h	10	18,5	21	22,5	24	25,5	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36,5	38	39,5	41,5	44,5	47	50	53					
		12	20	22,5	24	26	27,5	28,5	30	31	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	39,5	41,5	43	45	48,5	52	55,5	60					
		14	21	23,5	25,5	27,5	29	30,5	31,5	33	34,5	35,5	36,5	38	39	40	42	44,5	46,5	48,5	52,5	57	62,5	71					
15	km/h	10	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	33	34	35	36	37	38	40	42	44	46	49,5	53	57	62					
		12	22	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35,5	36,5	38	39	40	41,5	43,5	46	48	50	55	60	67						
		14	23	25,5	27,5	29,5	31,5	33	34,5	36	37,5	39	40,5	41,5	43	44,5	47	49,5	52	55	61	71							
16	km/h	10	21	23	25	27	28,5	30	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39	41,5	43,5	45,5	47	51	55,5	60	66					
		12	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	45	47	49,5	52	57	63							
		14	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	45,5	48,5	51	54	57	64,5								
18	km/h	10	22	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35,5	36,5	38	39	40	41,5	43,5	46	48	50	55	60	67						
		12	23,5	26	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42	43,5	45	47,5	50	53	55,5	62,5								
		14	24,5	27,5	29,5	31,5	33,5	35,5	37,5	39	40,5	42	44	45,5	47	48,5	51,5	55	58,5	62,5									
20	km/h	10	22,5	25	27	29	31	32,5	34	35,5	37	38	39,5	41	42	43,5	46	48	50,5	53	58,5	66							
		12	24	27	29	31	33	35	36,5	38	39,5	41,5	43	44,5	46	47	50	53	56,5	60	71								
		14	25,5	28,5	31	33	35	37	39	41	42,5	44,5	46	47,5	49,5	51	55	58,5	63,5	71									
21	km/h	10	23	25,5	27,5	29,5	31,5	33	34,5	36	37,5	39	40,5	41,5	43	44,5	47	49,5	52	55	61	71							
		12	24,5	27,5	29,5	31,5	33,5	35,5	37,5	39	40,5	42	44	45,5	47	48,5	51,5	55	58,5	62,5									
		14	26	29	31,5	33,5	36	38	40	41,5	43,5	45,5	47	49	50,5	52,5	56,5	61	66,5										
24	km/h	10	24	27	29	31	33	35	36,5	38	39,5	41,5	43	44,5	46	47	50	53	56,5	60	71								
		12	26	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41,5	43	45	46,5	48,5	50	52	55,5	60	65										
		14	27,5	30,5	33	35,5	38	40	42	44,5	46,5	48,5	50,5	52,5	55	57	62,5	71											

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.