

## Service-Datenblatt (10007696)

Raiffeisen Waren-Zentrale Rhein-Main eG  
Altenberger Straße 1a

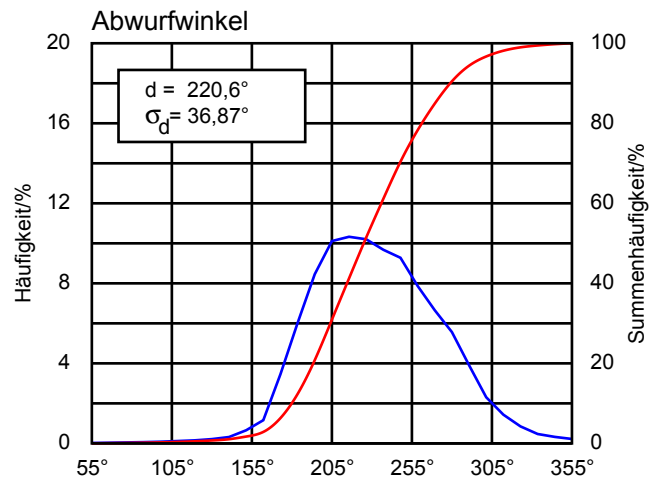
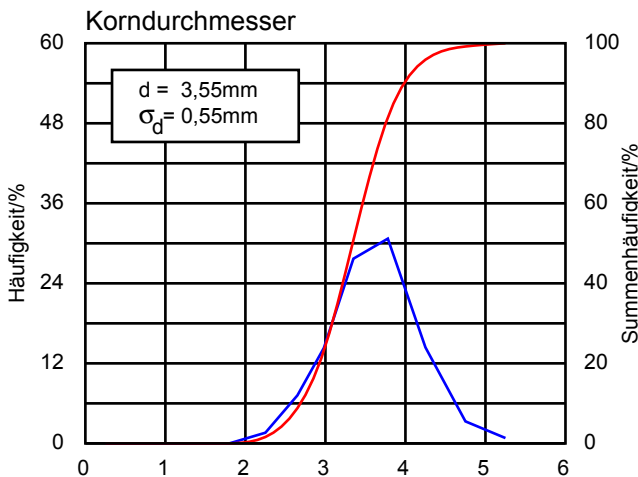
50668 Köln

Datum : 2011-01-11

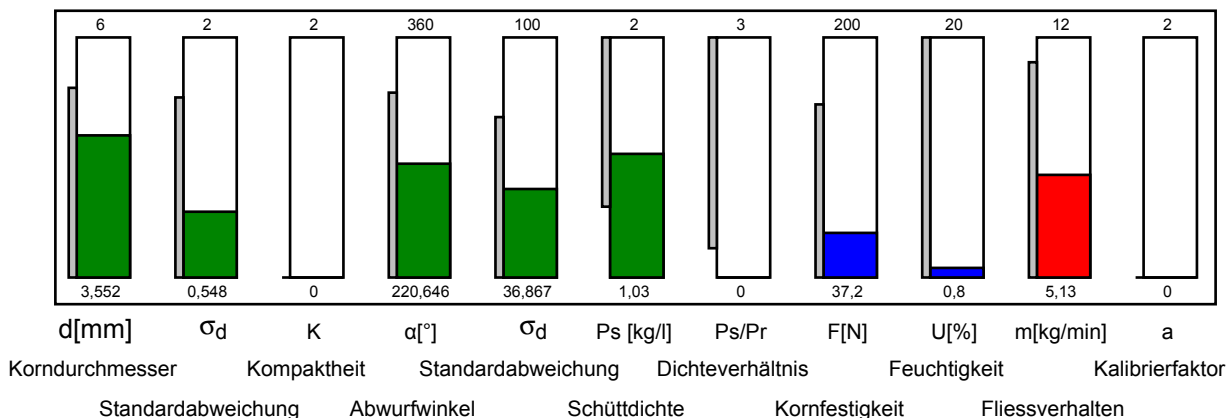
Streugut : **NPK 14-10-16 +5%S gran. Mischdünger**

Streuguthersteller : Raiffeisen Waren-Zentrale Rhein-Main eG  
Maschinen-Typ : ZAX  
Korndurchmesser : 3,55 mm  
Abwurfwinkel : 220,65 °  
Schüttdichte : 1,03 kg/l  
Fließverhalten : 5,13 kg/min

Stoff-ID : 432001  
Stoffversuchs-ID : 83004663  
Sachbearbeiter : fball



### Stoffdaten (NPK-Duenger)



Bemerkung : ZA-X Perfect

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. Bsp. mit dem Mobilien Prüfstand.



## NPK 14-10-16 +5%S gran. Mischdünger (83004663)

Durchmesser: **3,55mm**  
Schüttgewicht: **1,03kg/l**  
Mengenfaktor: **0,95**



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

Scheibe	Omnia-Set X Perfect				
Arbeitsbreite[m]	10	12	15	16	18
Schaufelstellung	8/39	8/40	8/42	8/42	10/42

Scheibe	Omnia-Set X Perfect					
Grenzabstand[m]	5	6	7,5	8	9	
Limiter	Randstreuen	9	7	5	3	1
	Grenzstreuen*	15	13	11	10	8
	Grabenstreuen*	15	15	13	12	11

Schaufel	Tele-Quick					
Grenzabstand[m]	5	6	7,5	8	9	
Randstreuen	I	B50	D50	E50	E50	F50
	II					
Grenzstreuen*	I	B50	D50	E50	E50	F50
	II					
Grabenstreuen*	I	A49	B49	D50	D50	E50
	II					

\*Mengenreduzierung beim Grenzstreuen (Grabenstreuen)

Grenzabstand[m]	5	6	7,5	8	9
Teilstriche	2 (3)	2 (3)	2 (3)	2 (3)	2 (3)

1 Streuscheibendrehzahl 600 1/min 2 Streuscheibendrehzahl 670 1/min 3 Streuscheibendrehzahl 535 1/min

## Schieberpostion 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
10	10 km/h	8,5	9,5	10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	13,5	14	14,5	15	15,5	16	16,5	17	17,5	18	19	20,5	22,5	25,5	28	
	12 km/h	9	9,5	10,5	11	11,5	12	13	13,5	14	14,5	15	16	16,5	17	17,5	18,5	19	19,5	20,5	21,5	23,5	26,5	29,5		
	14 km/h	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				
12	10 km/h	9	9,5	10,5	11	11,5	12	13	13,5	14	14,5	15	16	16,5	17	17,5	18,5	19	19,5	20,5	21,5	23,5	26,5	29,5		
	12 km/h	9,5	10	11	11,5	12,5	13	14	14,5	15	16	16,5	17,5	18	19	20	20,5	21,5	22,5	23,5	25	27				
	14 km/h	9,5	10,5	11,5	12	13	14	14,5	15,5	16,5	17,5	18	19	20	21	22	23	24	25,5	26,5	29					
15	10 km/h	9,5	10	11	12	12,5	13,5	14	15	15,5	16,5	17	18	18,5	19,5	20,5	21	22	23	24	26	28				
	12 km/h	9,5	10,5	11,5	12,5	13,5	14,5	15	16	17	18	19	20	21	22	23,5	24,5	25,5	27	28						
	14 km/h	10	11	12	13,5	14,5	15,5	16,5	17,5	18,5	20	21	22,5	23,5	25	26,5	28	29,5								
16	10 km/h	9,5	10,5	11	12	13	13,5	14,5	15	16	17	17,5	18,5	19,5	20,5	21,5	22	23,5	24,5	25,5	27,5	29,5				
	12 km/h	10	11	12	13	14	14,5	15,5	16,5	17,5	18,5	20	21	22	23,5	24,5	26	27	28,5	29,5						
	14 km/h	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									
18	10 km/h	9,5	10,5	11,5	12,5	13,5	14,5	15	16	17	18	19	20	21	22	23,5	24,5	25,5	27	28						
	12 km/h	10	11	12,5	13,5	14,5	15,5	16,5	18	19	20	21,5	23	24	25,5	27	28,5									
	14 km/h	10,5	12	13	14,5	15,5	17	18	19,5	21	22,5	24	26	27,5	29,5											

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.