

## Service-Datenblatt (10046527)

Agro Power Düngemittel GmbH  
Landscha an der Mur 15

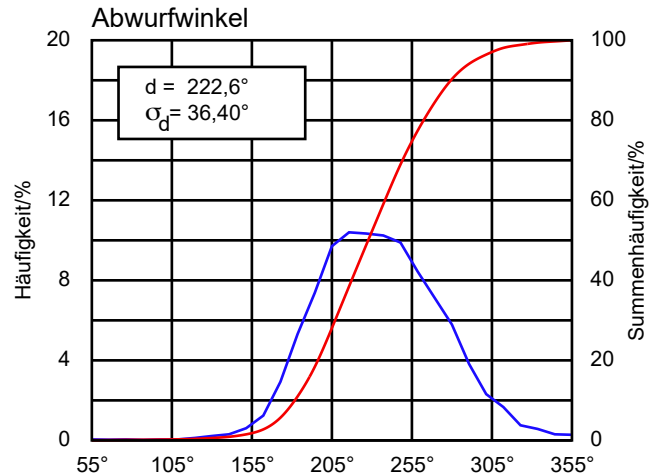
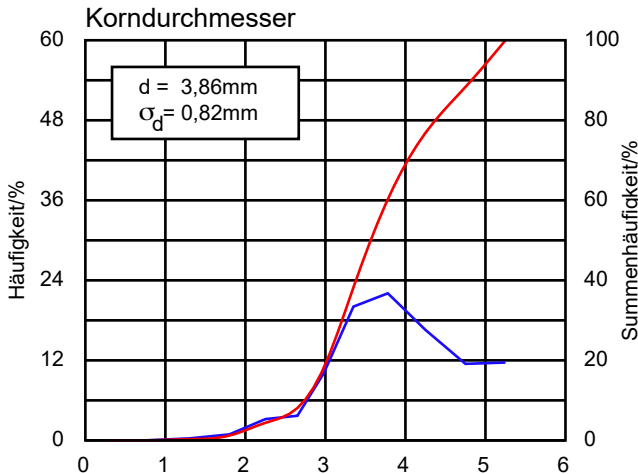
8424 Gabersdorf

Datum : 2021-06-02

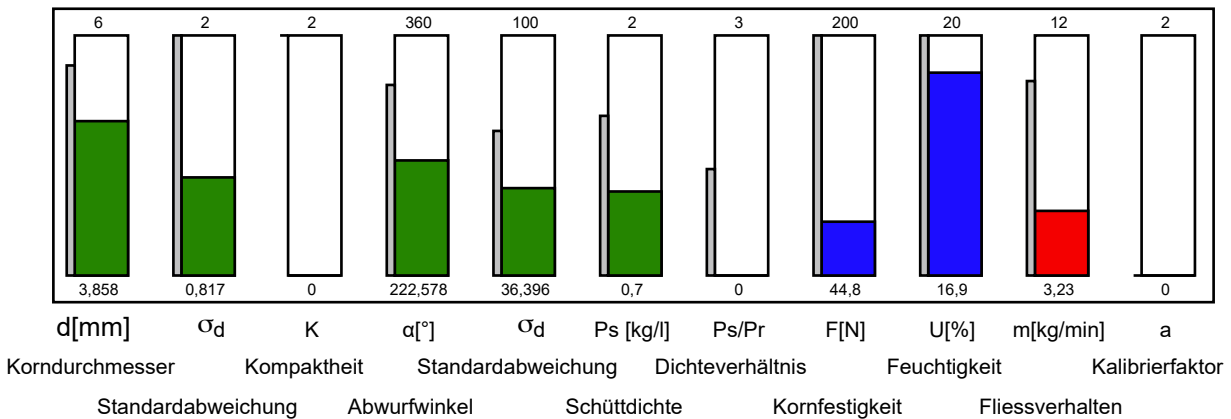
Streugut : **Styriafert Veggie Basis- Granulat pellet**

Streuguthersteller : Agro Power Düngemittel GmbH  
 Maschinen-Typ : ZATS  
 Korndurchmesser : 3,86 mm  
 Abwurfwinkel : 222,58 °  
 Schüttdichte : 0,7 kg/l  
 Fließverhalten : 3,23 kg/min

Stoff-ID : 438692  
 Stoffversuchs-ID : 83021023  
 Sachbearbeiter : ubuecker



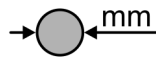
### Stoffdaten (Organischer Dünger)



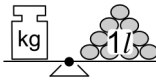
Bemerkung : ZA-TS / WEB



**Styriafert Veggie Basis- Granulat pellet**  
(83021023)



**3,86mm**



**0,7kg/l**
















Kalibrierfaktor

**0,64**

Wurfweitenparameter

**13,3**

**Achtung! Die angegebenen Einstellungen basieren auf einer 5 kg Probe**

ZA-TS / ZG-TS															
	15.0	43	600	A	1	720	1	21	600	1	31	500	16	0	212
TS 1	16.0	46	600	A	1	720	1	20	600	1	30	500	16	0	238
	18.0	47	720	A	1	600	1	20	600	1	30	500	19	0	218
	20.0	47	900	A	1	800	1	20	800	1	30	720	22	-1	203
	21.0	49	900	A	1	800	1	19	800	1	29	720	22	-1	220
	TS 2	21.0	19	600	D	X	500	1	26	600	1	36	500	21	0
24.0		23	720	D	X	600	1	26	720	1	36	600	24	0	220
27.0		24	900	D	X	720	1	25	800	1	35	720	27	0	200
28.0		25	900	D	X	720	1	24	800	1	34	720	27	0	216
30.0		29	900	D	X	800	1	24	900	1	34	800	28	1	249
TS 3	24.0	21	600	C	3	720	3	24	600	3	34	500	24	0	238
	27.0	24	720	C	3	800	3	23	720	3	33	600	27	0	227
	28.0	24	800	C	3	900	3	23	800	3	33	720	28	0	212
	30.0	25	900	C	3	900	3	22	800	3	32	720	30	0	213
	32.0	28	900	D	X	720	1	21	800	1	31	720	31	0	241

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.

## Service-Datenblatt (10046528)

Agro Power Düngemittel GmbH  
Landscha an der Mur 15

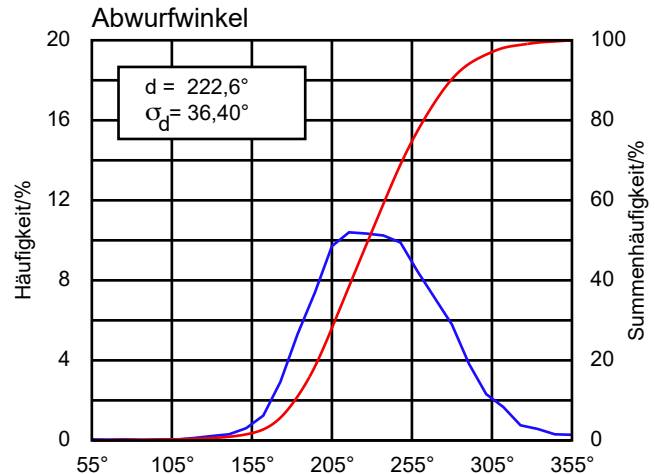
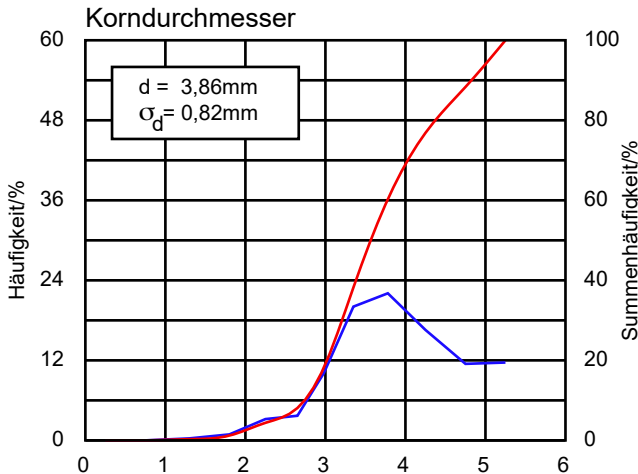
8424 Gabersdorf

Datum : 2021-06-02

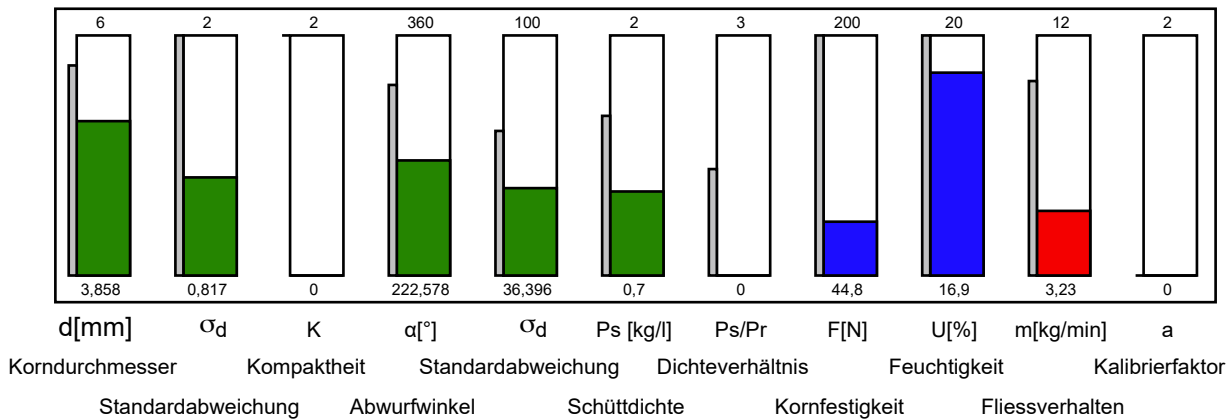
Streugut : **Styriafert Veggie Basis- Granulat pellet**

Streuguthersteller : Agro Power Düngemittel GmbH  
Maschinen-Typ : ZAV  
Korndurchmesser : 3,86 mm  
Abwurfwinkel : 222,58 °  
Schüttdichte : 0,7 kg/l  
Fließverhalten : 3,23 kg/min

Stoff-ID : 438692  
Stoffversuchs-ID : 83021023  
Sachbearbeiter : ubuecker



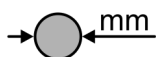
### Stoffdaten (Organischer Dünger)



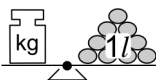
Bemerkung : ZA-V / WEB



## Styriafert Veggie Basis- Granulat pellet (83021023)



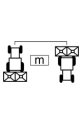


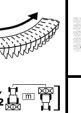
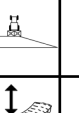

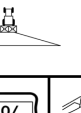
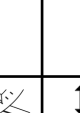

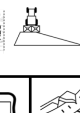

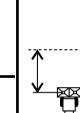
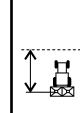

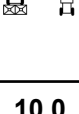
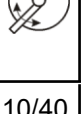


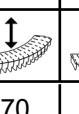
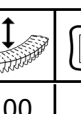
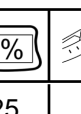
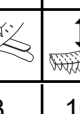
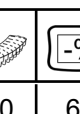
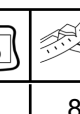

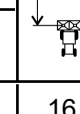
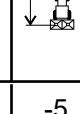

**3,86mm**



**0,7kg/l**

Kalibrierfaktor **0,61**

**Achtung! Die angegebenen Einstellungen basieren auf einer 5 kg Probe**

ZA-V														
														
V-Set 1	<b>10.0</b>	10/40	600	E	70	100	25	3	100	60	8	-220	16	-5
	<b>12.0</b>	10/41	720	E	70	100	25	4	100	60	8	-220	15	-4
	<b>15.0</b>	11/41	720	F	70	100	25	4	100	60	9	-220	16	-2
	<b>16.0</b>	11/41	720	F	70	100	25	4	100	60	9	-220	16	-1
	<b>18.0</b>	13/42	720	G	70	100	25	5	100	60	9	-220	17	0
	<b>20.0</b>	14/45	720	H	70	100	25	5	100	60	10	-220	17	0
	<b>21.0</b>	14/45	720	H	70	100	25	5	100	60	10	-220	18	1
V-Set 2	<b>18.0</b>	9/39	600	E	60	90	25	5	90	60	9	-220	19	-1
	<b>20.0</b>	11/41	720	F	60	90	25	5	90	60	10	-220	19	0
	<b>21.0</b>	11/41	720	G	60	90	25	5	90	60	10	-220	19	0
	<b>24.0</b>	12/41	720	H	60	90	25	5	90	60	10	-220	21	1
	<b>27.0</b>	15/42	900	I	60	90	25	5	90	60	11	-220	22	2
	<b>28.0</b>	15/42	900	I	60	90	25	5	90	60	12	-220	23	2
V-Set 3	<b>24.0</b>	5/39	600	H	50	80	25	5	80	60	11	-220	22	1
	<b>27.0</b>	8/41	720	H	50	80	25	5	80	60	12	-220	25	0
	<b>28.0</b>	8/41	720	H	50	80	25	5	80	60	12	-220	25	0
	<b>30.0</b>	8/43	720	I	50	80	25	5	80	60	13	-220	26	1

## 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	
10	km/h	10	15	18	20,5	23	24,5	26	27,5	29	30	31,5	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39	40	41	43	44	46,5	48,5	50,5	52,5
		12	16,5	19,5	22,5	24,5	26,5	28	29,5	31	33	34,5	35,5	37	38	39	40,5	41,5	42,5	43,5	44	45,5	47	49,5	51,5	54	56,5
		14	17,5	21	24	26	28	30	31,5	33,5	35,5	37	38	39,5	40,5	42	43	44	45	46	46,5	48	49,5	52	55	57,5	59,5
12	km/h	10	16,5	19,5	22,5	24,5	26,5	28	29,5	31	33	34,5	35,5	37	38	39	40,5	41,5	42,5	43,5	44	45,5	47	49,5	51,5	54	56,5
		12	17,5	21	24	26,5	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	44,5	45,5	46	47	48,5	49,5	52,5	55,5	58	
		14	19	23	26	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45	46	47	47,5	48,5	49,5	51	52,5	56	59		
15	km/h	10	18	21,5	24,5	27	29	31	33	35	36,5	38	39	40,5	42	43	44	45	46	47	47,5	49	50,5	53,5	56,5	59	
		12	19,5	23,5	26,5	29	31	33,5	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45	46	47	48	49	49,5	50,5	52	54	57,5			
		14	21	25	28	31	33,5	36	38	40	42	43,5	45	46	47	48,5	49,5	50,5	51,5	52,5	53,5	55,5	57,5				
16	km/h	10	18,5	22,5	25	27,5	29,5	31,5	34	35,5	37,5	39	40,5	41,5	43	44	45	46	47	47,5	48,5	50	51,5	55	57,5		
		12	20,5	24	27,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42	43,5	45	46	47	48	49	49,5	50,5	51,5	53,5	55,5	59			
		14	21,5	26	29	31,5	34,5	37	39	41	43	44,5	46	47	48	49,5	50,5	51,5	52,5	53,5	55	57	59				
18	km/h	10	19,5	23,5	26,5	29	31	33,5	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45	46	47	48	49	49,5	50,5	52	54	57,5			
		12	21	25,5	28,5	31	34	36,5	38,5	40,5	42,5	44	45,5	46,5	47,5	49	49,5	51	52	53	54	56	58				
		14	23	27	30,5	33,5	36,5	39	41	43,5	45	46,5	47,5	49	50	51,5	52,5	54	55	56	57,5	59,5					
20	km/h	10	20,5	24,5	27,5	30	33	35,5	37,5	39	41	43	44	45,5	46,5	47,5	48,5	49,5	50,5	51,5	52,5	54,5	56,5	59,5			
		12	22,5	26,5	29,5	33	35,5	38	40,5	42,5	44	45,5	47	48	49,5	50,5	51,5	53	54	55	56,5	58,5					
		14	24	28	31,5	35,5	38	40,5	43	45	46,5	48	49,5	50,5	52	53,5	55	56	57,5	58,5	59,5						
21	km/h	10	21	25	28	31	33,5	36	38	40	42	43,5	45	46	47	48,5	49,5	50,5	51,5	52,5	53,5	55,5	57,5				
		12	23	27	30,5	33,5	36,5	39	41	43,5	45	46,5	47,5	49	50	51,5	52,5	54	55	56	57,5	59,5					
		14	24,5	29	32,5	36	39	41,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	54,5	56	57	58,5	59,5							
24	km/h	10	22,5	26,5	29,5	33	35,5	38	40,5	42,5	44	45,5	47	48	49,5	50,5	51,5	53	54	55	56,5	58,5					
		12	24	28,5	32	35,5	38,5	41	43,5	45,5	47	48,5	49,5	51	52,5	54	55,5	56,5	58	59							
		14	26	30,5	34,5	38	41	44	46	47,5	49,5	51	52,5	54	56	57,5	59										
27	km/h	10	23,5	28	31	35	37,5	40	42,5	44,5	46	47,5	49	50	51,5	52,5	54	55,5	56,5	58	59						
		12	25,5	30	34	37,5	40,5	43,5	45,5	47	49	50,5	52	53,5	55	56,5	58	59,5									
		14	27	32	36,5	40	43,5	45,5	47,5	49,5	51,5	53	55	57	58,5	60											
28	km/h	10	24	28	31,5	35,5	38	40,5	43	45	46,5	48	49,5	50,5	52	53,5	55	56	57,5	58,5	59,5						
		12	26	30,5	34,5	38	41	44	46	47,5	49,5	51	52,5	54	56	57,5	59										
		14	27,5	32,5	37	40,5	44	46,5	48	50	52	54	56	57,5	59												
30	km/h	10	24,5	29	33	36,5	39	42	44	46	47,5	49	50,5	52	53,5	55	56,5	57,5	59								
		12	26,5	31	35,5	39	42,5	45	47	49	50,5	52	54	55,5	57,5	59											
		14	28	33,5	38	42	45	47	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	59													

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.

## Service-Datenblatt (10046529)

Agro Power Düngemittel GmbH  
Landscha an der Mur 15

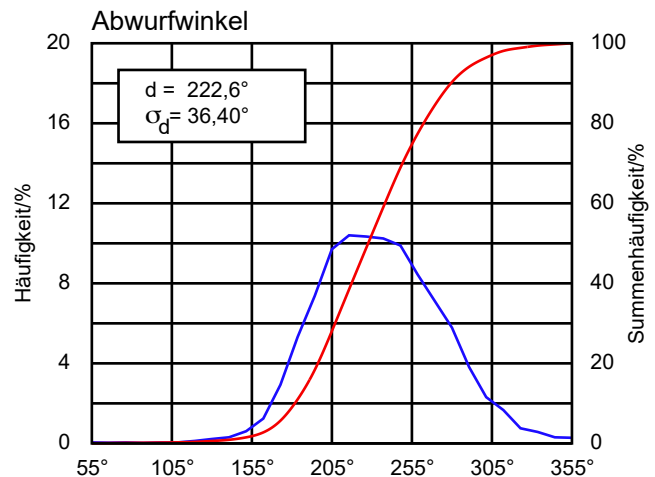
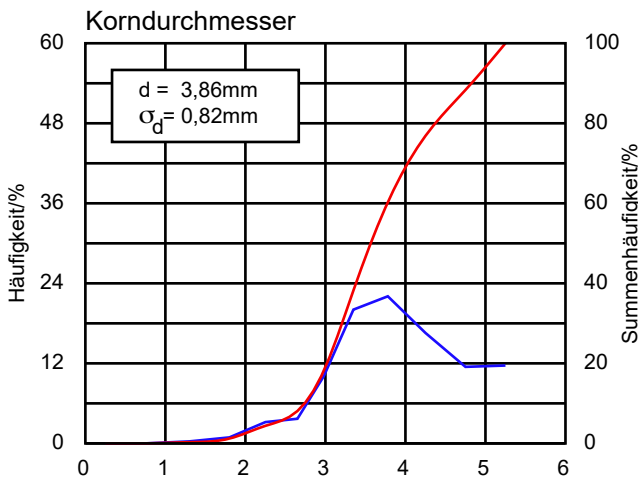
8424 Gabersdorf

Datum : 2021-06-02

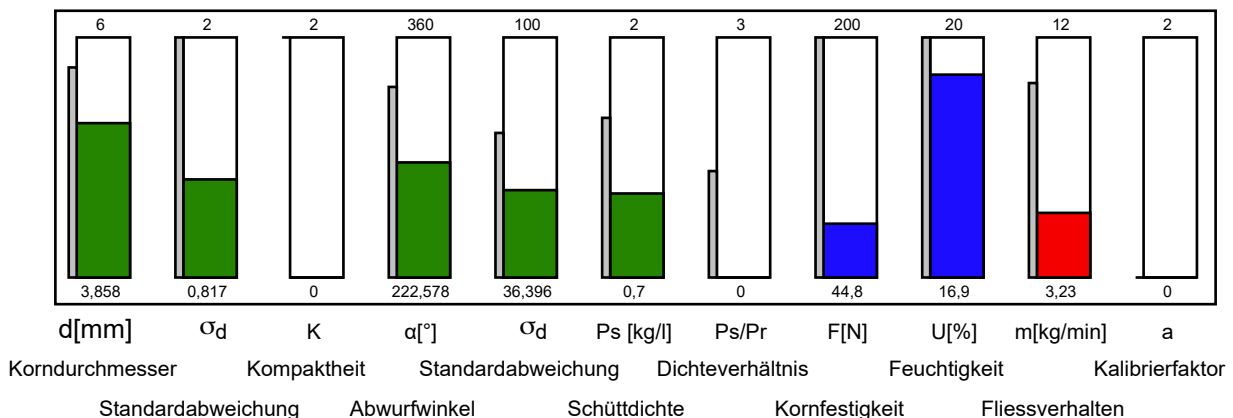
Streugut : **Styriafert Veggie Basis- Granulat pellet**

Streuguthersteller : Agro Power Düngemittel GmbH  
Maschinen-Typ : ZAM  
Korndurchmesser : 3,86 mm  
Abwurfwinkel : 222,58 °  
Schüttdichte : 0,7 kg/l  
Fließverhalten : 3,23 kg/min

Stoff-ID : 438692  
Stoffversuchs-ID : 83021023  
Sachbearbeiter : ubuecker



### Stoffdaten (Organischer Dünger)

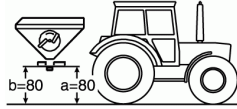


Bemerkung : ZA-M / WEB



## Styriafert Veggie Basis- Granulat pellet (83021023)

Durchmesser: **3,86mm**  
 Schüttgewicht: **0,7kg/l**  
 Mengenfaktor: **0,66**



**Achtung! Die angegebenen Einstellungen basieren auf einer 5 kg Probe**

Scheibe	OM 10-16				OM 18-24				OM 24-36			
	10	12	15	16	18	20	21	24	24	27	28	30
Arbeitsbreite[m]												
Schaufelstellung	20/40	20/40	20/40	20/41	13/41	15/43	16/43	18/45 <sub>1</sub>	11/43 <sub>1</sub>	13/43 <sub>1</sub>	14/43 <sub>1</sub>	15/44 <sub>1</sub>

<sup>1</sup> Streuscheibendrehzahl 870 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	
10	km/h	10	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	29,5	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	48,5	52	55
		12	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
		14	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	
12	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			
15	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	38,5	40	41	42,5	43,5	44,5	46	47	49,5	52	57	63		
		12	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			
		14	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				
16	km/h	10	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	54	59,5	67,5		
		12	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				
		14	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5					
18	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						
20	km/h	10	21,5	24,5	27,5	29,5	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	52	53,5	55	58,5	63				
		12	23	26,5	29,5	32	34	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46	48	50	52	54	56	58	60	63	71					
		14	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	47,5	50	52	54,5	57	59,5	62,5	66								
21	km/h	10	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	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						
		14	24,5	28,5	31,5	34,5	37	39,5	42	44,5	46,5	49	51	53,5	56	59	61,5	65,5	71,5								
24	km/h	10	23	26,5	29,5	32	34	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46	48	50	52	54	56	58	60	63	71					
		12	24,5	28	31,5	34	37	39,5	41,5	44	46	48,5	50,5	53	55,5	58	60,5	64	68,5								
		14	25,5	30	33,5	36,5	39,5	42	44,5	47,5	50	52,5	55,5	58,5	61,5	66											
27	km/h	10	23,5	27,5	30,5	33,5	36	38	40,5	42,5	44,5	47	49	51	53,5	55,5	58	60,5	63,5	67,5							
		12	25,5	29,5	33	36	38,5	41,5	44	46,5	49	51,5	54	57	60	63,5	68,5										
		14	27	31	35	38	41,5	44,5	47,5	50	53,5	56,5	60	64	71,5												
28	km/h	10	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	47,5	50	52	54,5	57	59,5	62,5	66								
		12	25,5	30	33,5	36,5	39,5	42	44,5	47,5	50	52,5	55,5	58,5	61,5	66											
		14	27	31,5	35,5	39	42	45	48	51	54,5	58	61,5	67													
30	km/h	10	24,5	28,5	32	35	37,5	40	42,5	44,5	47	49,5	52	54,5	57	59,5	63	67									
		12	26,5	30,5	34	37,5	40,5	43,5	46	49	52	55	58	61,5	66												
		14	28	32,5	36,5	40	43,5	46,5	50	53,5	57	61	66														

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 Mobilen Prüfstand.



## Service-Datenblatt (10043995)

Agro Power Düngemittel GmbH  
Landscha an der Mur 15

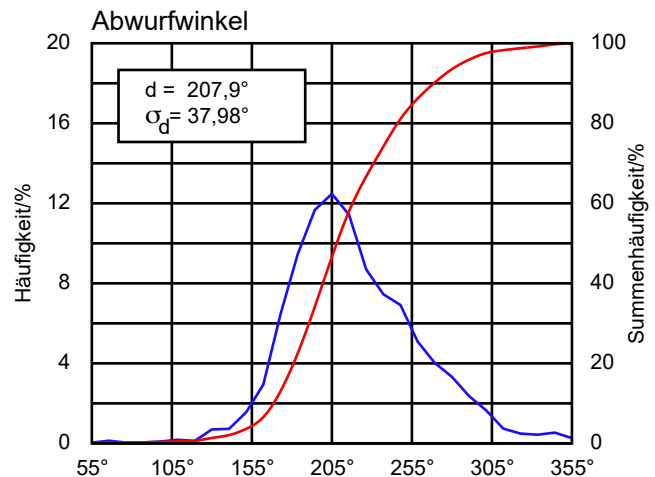
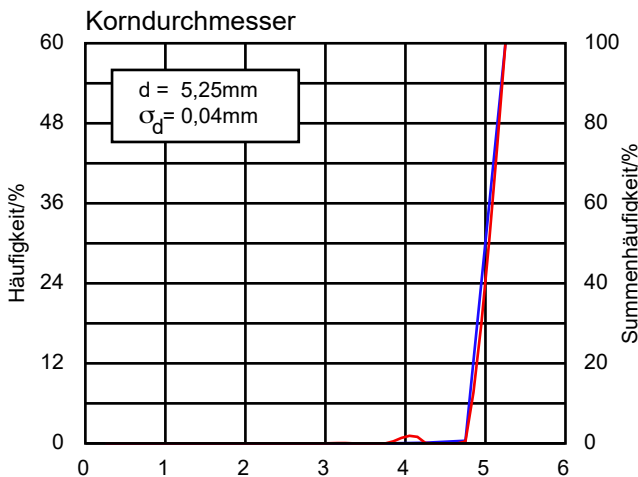
8424 Gabersdorf

Datum : 2020-10-13

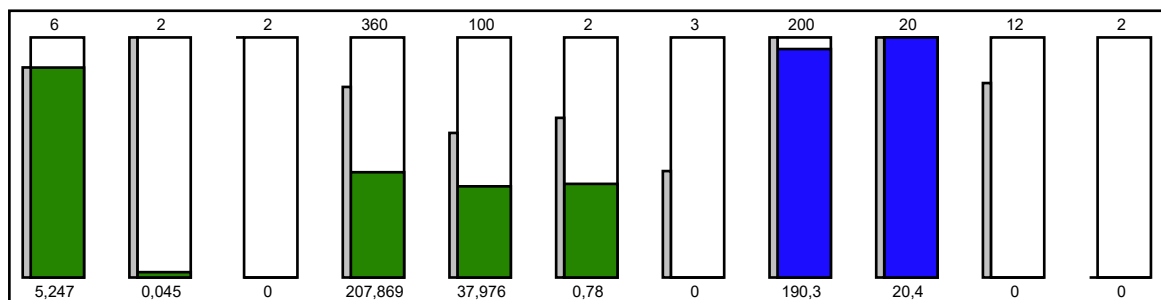
Streugut : **Styriafert Veggie Basis NPK 5-3-1 pellet**

Streuguthersteller : Agro Power Düngemittel GmbH  
Maschinen-Typ : ZAM  
Korndurchmesser : 5,25 mm  
Abwurfwinkel : 207,87 °  
Schüttdichte : 0,78 kg/l  
Fließverhalten : 0 kg/min

Stoff-ID : 438292  
Stoffversuchs-ID : 83019807  
Sachbearbeiter : ubuecker



### Stoffdaten (Organischer Dünger)



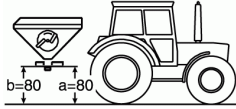
d[mm]	$\sigma_d$	K	$\alpha$ [°]	$\sigma_d$	Ps [kg/l]	Ps/Pr	F[N]	U[%]	m[kg/min]	a
Korndurchmesser	Standardabweichung	Kompaktheit	Abwurfwinkel	Standardabweichung	Schüttdichte	Dichteverhältnis	Kornfestigkeit	Feuchtigkeit	Fließverhalten	Kalibrierfaktor

Bemerkung : ZA-M / WEB



## Styriafert Veggie Basis NPK 5-3-1 pellet (83019807)

Durchmesser: **5,25mm**  
 Schüttgewicht: **0,78kg/l**  
 Mengenfaktor: **0,33**



**Achtung! Die angegebenen Einstellungen basieren auf einer 5 kg Probe**

Scheibe	OM 10-16				OM 18-24				OM 24-36					
Arbeitsbreite[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	24	27	28	30	32	36
Schaufelstellung	18/47	18/47	22/51	22/51	19/45	19/45	19/45	19/49	11/41	15/41	15/41	15/45	15/45	15/49 <sub>1</sub>

<sup>1</sup> Streuscheibendrehzahl 870 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	
10	km/h	10	21,5	24,5	27,5	29,5	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	52	53,5	55	58,5	63				
		12	23	26,5	29,5	32	34	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46	48	50	52	54	56	58	60	63	71					
		14	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	47,5	50	52	54,5	57	59,5	62,5	66								
12	km/h	10	23	26,5	29,5	32	34	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46	48	50	52	54	56	58	60	63	71					
		12	24,5	28	31,5	34	37	39,5	41,5	44	46	48,5	50,5	53	55,5	58	60,5	64	68,5								
		14	25,5	30	33,5	36,5	39,5	42	44,5	47,5	50	52,5	55,5	58,5	61,5	66											
15	km/h	10	24,5	28,5	32	35	37,5	40	42,5	44,5	47	49,5	52	54,5	57	59,5	63	67									
		12	26,5	30,5	34	37,5	40,5	43,5	46	49	52	55	58	61,5	66												
		14	28	32,5	36,5	40	43,5	46,5	50	53,5	57	61	66														
16	km/h	10	25	29,5	32,5	35,5	38,5	41	43,5	46	48,5	51	54	56,5	59,5	63	67,5										
		12	27	31,5	35	38,5	41,5	44,5	47,5	50,5	54	57	60,5	65,5													
		14	28,5	33,5	37,5	41	44,5	48	51,5	55,5	59,5	64,5															
18	km/h	10	26,5	30,5	34	37,5	40,5	43,5	46	49	52	55	58	61,5	66												
		12	28	33	37	40,5	44	47,5	50,5	54	58	62,5	68,5														
		14	30	35	39,5	43,5	47,5	51	55,5	60	66																
20	km/h	10	27,5	32	35,5	39	42,5	45,5	48,5	52	55	58,5	63	69													
		12	29,5	34	38,5	42,5	46	50	54	58	63	71															
		14	31	36,5	41	45,5	50	54,5	59,5	66																	
21	km/h	10	28	32,5	36,5	40	43,5	46,5	50	53,5	57	61	66														
		12	30	35	39,5	43,5	47,5	51	55,5	60	66																
		14	31,5	37	42	46,5	51	56	61,5	71,5																	
24	km/h	10	29,5	34	38,5	42,5	46	50	54	58	63	71															
		12	31,5	37	41,5	46	50,5	55,5	60,5	68,5																	
		14	33,5	39,5	44,5	50	55,5	61,5																			
27	km/h	10	30,5	36	40,5	44,5	49	53,5	58	63,5																	
		12	33	38,5	44	49	54	60	68,5																		
		14	35	41,5	47,5	53,5	60	71,5																			
28	km/h	10	31	36,5	41	45,5	50	54,5	59,5	66																	
		12	33,5	39,5	44,5	50	55,5	61,5																			
		14	35,5	42	48	54,5	61,5																				
30	km/h	10	32	37,5	42,5	47	52	57	63																		
		12	34	40,5	46	52	58	66																			
		14	36,5	43,5	50	57	66																				
32	km/h	10	32,5	38,5	43,5	48,5	54	59,5	67,5																		
		12	35	41,5	47,5	54	60,5																				
		14	37,5	44,5	51,5	59,5																					
36	km/h	10	34	40,5	46	52	58	66																			
		12	37	44	50,5	58	68,5																				
		14	39,5	47,5	55,5	66																					

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.

## Service-Datenblatt (10043996)

Agro Power Düngemittel GmbH  
Landscha an der Mur 15

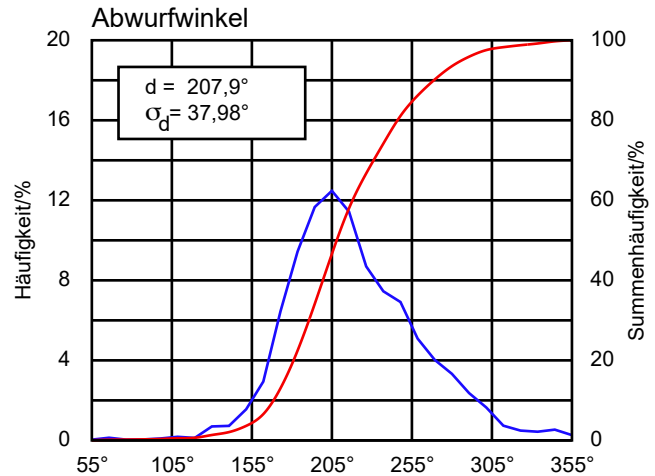
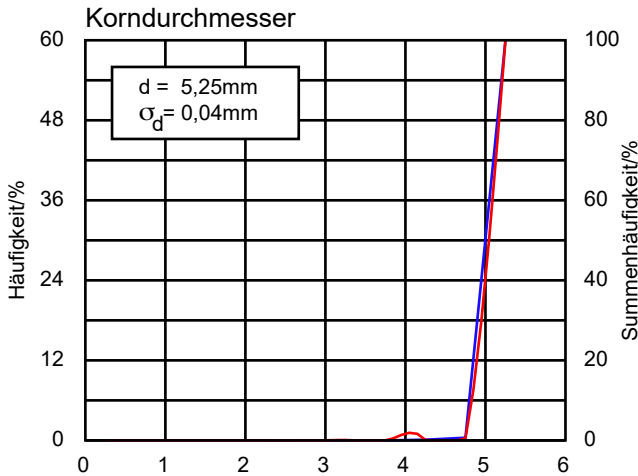
8424 Gabersdorf

Datum : 2020-10-13

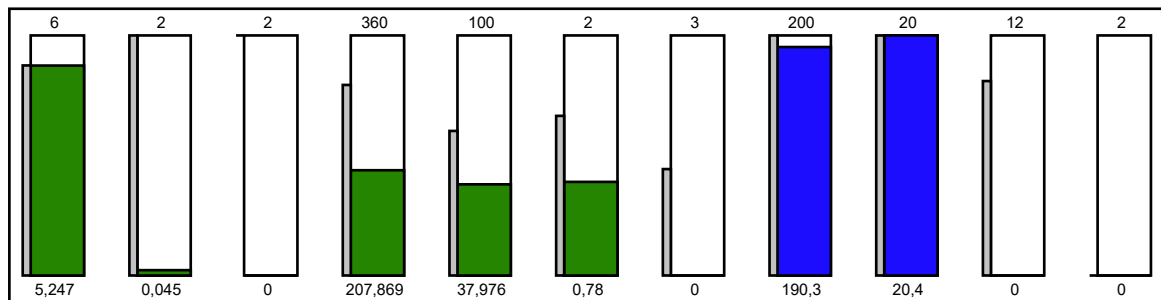
Streugut : **Styriafert Veggie Basis NPK 5-3-1 pellet**

Streuguthersteller : Agro Power Düngemittel GmbH  
Maschinen-Typ : ZATS  
Korndurchmesser : 5,25 mm  
Abwurfwinkel : 207,87 °  
Schüttdichte : 0,78 kg/l  
Fließverhalten : 0 kg/min

Stoff-ID : 438292  
Stoffversuchs-ID : 83019807  
Sachbearbeiter : ubuecker



### Stoffdaten (Organischer Dünger)

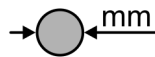


d[mm]	$\sigma_d$	K	$\alpha$ [°]	$\sigma_d$	Ps [kg/l]	Ps/Pr	F[N]	U[%]	m[kg/min]	a
Korndurchmesser	Standardabweichung	Kompaktheit	Abwurfwinkel	Standardabweichung	Schüttdichte	Dichteverhältnis	Kornfestigkeit	Feuchtigkeit	Fließverhalten	Kalibrierfaktor

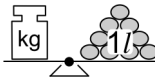
Bemerkung : ZA-TS / WEB



Styriafert Veggie Basis NPK 5-3-1 pellet  
(83019807)



5,25mm



0,78kg/l

Kalibrierfaktor

0,20

**Achtung!** Die angegebenen Einstellungen basieren auf einer 5 kg Probe

ZA-TS / ZG-TS	m		%		mm		%		mm		%		mm		mm	mm	mm
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2					
TS 1	15.0	55	800	A	1	600	1	35	600	1	45	500	22	-5	262		
	16.0	55	800	A	1	600	1	33	600	1	43	500	22	-5	262		
	18.0	53	900	A	1	720	1	33	720	1	43	600	23	-5	241		
	20.0	55	900	A	1	800	1	30	800	1	40	720	24	-3	261		
	21.0	55	900	A	1	800	1	30	800	1	40	720	24	-2	261		
TS 2	18.0	23	720	B	1	500	1	35	500	1	45	500	26	-5	182		
	20.0	25	720	B	1	600	1	33	600	1	43	500	26	-5	202		
	21.0	25	720	B	1	600	1	32	600	1	42	500	26	-4	202		
	24.0	27	720	B	2	800	2	30	720	2	40	600	26	-2	222		
	27.0	31	720	B	3	800	3	28	720	3	38	600	27	0	262		
	28.0	32	720	B	3	800	3	27	720	3	37	600	27	0	272		
TS 3	30.0	29	800	B	2	900	2	28	800	2	38	720	29	-1	245		
	21.0	30	600	C	1	720	1	27	600	1	37	500	27	-5	300		
	24.0	30	600	C	2	720	2	27	600	2	37	500	27	-3	300		
	27.0	30	600	C	3	720	3	25	600	3	35	500	28	0	300		
	28.0	31	600	C	3	720	3	24	600	3	34	500	28	0	310		
	30.0	33	720	C	3	800	3	24	720	3	34	600	30	0	321		
	32.0	31	800	C	3	900	3	25	800	3	35	720	32	0	293		
	33.0	32	800	C	3	900	3	25	800	3	35	720	32	0	303		
36.0	30	900	D	X	720	3	24	800	3	34	720	35	0	312			

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.

## Service-Datenblatt (10043997)

Agro Power Düngemittel GmbH  
Landscha an der Mur 15

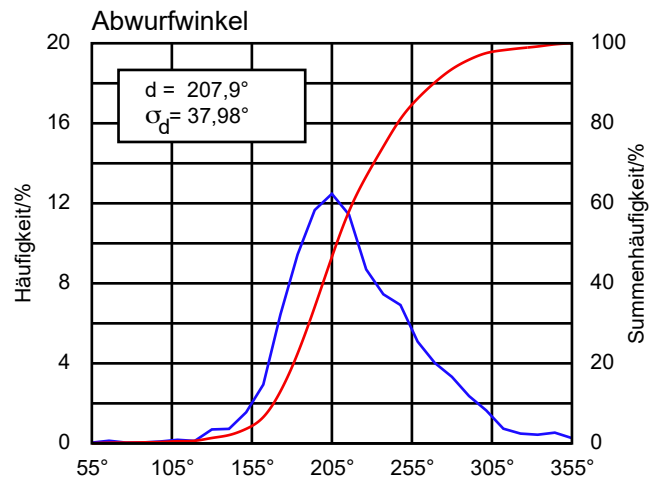
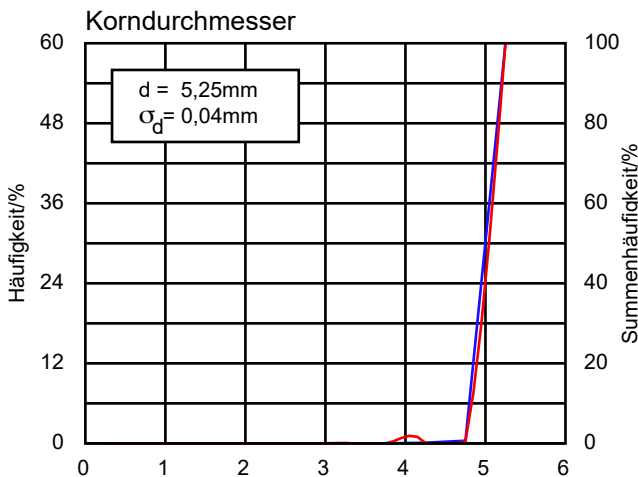
8424 Gabersdorf

Datum : 2020-10-13

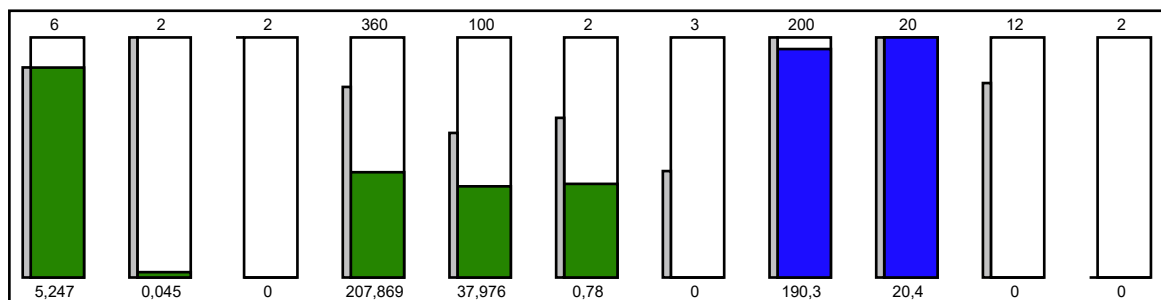
Streugut : **Styriafert Veggie Basis NPK 5-3-1 pellet**

Streuguthersteller : Agro Power Düngemittel GmbH  
Maschinen-Typ : ZAV  
Korndurchmesser : 5,25 mm  
Abwurfwinkel : 207,87 °  
Schüttdichte : 0,78 kg/l  
Fließverhalten : 0 kg/min

Stoff-ID : 438292  
Stoffversuchs-ID : 83019807  
Sachbearbeiter : ubuecker



### Stoffdaten (Organischer Dünger)




d[mm]	$\sigma_d$	K	$\alpha$ [°]	$\sigma_d$	Ps [kg/l]	Ps/Pr	F[N]	U[%]	m[kg/min]	a
Korndurchmesser	Standardabweichung	Kompaktheit	Abwurfwinkel	Standardabweichung	Schüttdichte	Dichteverhältnis	Kornfestigkeit	Feuchtigkeit	Fließverhalten	Kalibrierfaktor

Bemerkung : ZA-V / WEB



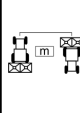


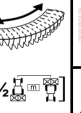
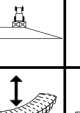

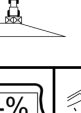




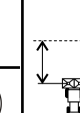
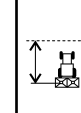















## Styriafert Veggie Basis NPK 5-3-1 pellet (83019807)

 **5,25mm**

 **0,78kg/l**

Kalibrierfaktor **0,20**

**Achtung! Die angegebenen Einstellungen basieren auf einer 5 kg Probe**

ZA-V														
														
V-Set 1	<b>10.0</b>	18/43	720	E	70	100	25	3	100	60	8	-220	9	-1
	<b>12.0</b>	18/43	720	E	70	100	25	4	100	60	8	-220	16	-4
	<b>15.0</b>	19/47	720	F	70	100	25	4	100	60	9	-220	18	-3
	<b>16.0</b>	19/47	720	F	70	100	25	4	100	60	9	-220	18	-3
	<b>18.0</b>	19/47	720	G	70	100	25	5	100	60	9	-220	21	-4
	<b>20.0</b>	19/49	720	H	70	100	25	5	100	60	10	-220	23	-3
	<b>21.0</b>	19/49	720	H	70	100	25	5	100	60	10	-220	24	-3
V-Set 2	<b>18.0</b>	18/41	720	E	60	90	25	5	90	60	9	-220	24	-4
	<b>20.0</b>	18/41	720	F	60	90	25	5	90	60	10	-220	23	-4
	<b>21.0</b>	18/41	720	G	60	90	25	5	90	60	10	-220	23	-3
	<b>24.0</b>	20/44	720	H	60	90	25	5	90	60	10	-220	25	-2
	<b>27.0</b>	20/46	720	I	60	90	25	5	90	60	11	-220	27	0
	<b>28.0</b>	20/46	720	I	60	90	25	5	90	60	12	-220	27	0
V-Set 3	<b>24.0</b>	14/44	720	H	50	80	25	5	80	60	11	-220	28	-4
	<b>27.0</b>	14/45	720	H	50	80	25	5	80	60	12	-220	28	-2
	<b>28.0</b>	14/45	720	H	50	80	25	5	80	60	12	-220	28	-2
	<b>30.0</b>	14/45	720	I	50	80	25	5	80	60	13	-220	29	0
	<b>32.0</b>	14/46	720	I	50	80	25	5	80	60	13	-220	30	0
	<b>33.0</b>	14/46	720	I	50	80	25	5	80	60	13	-220	31	0
	<b>36.0</b>	15/48	900	K	50	80	25	5	80	60	14	-220	33	1

## 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
10	6	20	24	27	29	31,5	34	36	38	39,5	41	42,5	44	45	46,5	47	48	49	50	51	52,5	54,5	57,5			
	8	22,5	27	30	33	36	38,5	40,5	42,5	44,5	46	47	48,5	49,5	51	52	53	54,5	55,5	56,5	59					
	10	24,5	29	33	36,5	39,5	42	44,5	46,5	48	49,5	51	52	53,5	55	56,5	58	59								
12	6	21,5	25,5	29	31,5	34,5	36,5	39	41	42,5	44,5	45,5	47	48	49	50	51	52	53	54,5	56,5	58,5				
	8	24,5	29	32,5	36	39	41,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	54,5	55,5	57	58,5	59,5							
	10	27	31,5	36	39,5	42,5	45	47	49	51	52,5	54,5	56	57,5	59											
15	6	24	28	31,5	35	38	40,5	42,5	44,5	46,5	47,5	49	50,5	51,5	53	54,5	55,5	57	58	59						
	8	27	31,5	36	39,5	42,5	45	47	49	51	52,5	54,5	56	57,5	59											
	10	29	35	39,5	43,5	46,5	48,5	51	53	55	57,5	59														
16	6	24,5	29	32,5	36	39	41,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	54,5	55,5	57	58,5	59,5							
	8	27,5	32,5	37	40,5	44	46	48	50	52	54	55,5	57,5	59												
	10	30	36	40,5	44,5	47	49,5	52	54,5	56,5	59															
18	6	25,5	30	34,5	38	41	43,5	45,5	47,5	49	50,5	52	54	55,5	57	58,5	59,5									
	8	29	34,5	39	42,5	45,5	48	50	52	54,5	56,5	58,5														
	10	31,5	38	42,5	46,5	49	51,5	54,5	57	59																
20	6	27	31,5	36	39,5	42,5	45	47	49	51	52,5	54,5	56	57,5	59											
	8	30	36	40,5	44,5	47	49,5	52	54,5	56,5	59															
	10	33	39,5	44,5	48	51	53,5	56,5	59																	
21	6	27,5	32	36,5	40,5	43,5	46	48	50	51,5	53,5	55,5	57	59												
	8	30,5	36,5	41,5	45	48	50,5	53	55,5	57,5	60															
	10	34	40,5	45	48,5	51,5	55	57,5																		
24	6	29	34,5	39	42,5	45,5	48	50	52	54,5	56,5	58,5														
	8	32,5	39	44	47	50	53	55,5	58,5																	
	10	36	42,5	47	51	54,5	57,5																			
27	6	30	36	41	44,5	47,5	50	52	54,5	57	59															
	8	34,5	41	45,5	49	52	55,5	58,5																		
	10	38	44,5	49	53	57																				
28	6	30,5	36,5	41,5	45	48	50,5	53	55,5	57,5	60															
	8	35	41,5	46	49,5	53	56	59																		
	10	38,5	45	49,5	53,5	57,5																				
30	6	31,5	38	42,5	46,5	49	51,5	54,5	57	59																
	8	36	42,5	47	51	54,5	57,5																			
	10	39,5	46,5	51	55	59																				
32	6	32,5	39	44	47	50	53	55,5	58,5																	
	8	37	44	48	52	55,5	59																			
	10	40,5	47	52	56,5																					
33	6	33	39,5	44,5	47,5	50,5	53,5	56,5	59																	
	8	37,5	44,5	48,5	52,5	56,5	60																			
	10	41	47,5	52,5	57,5																					
36	6	34,5	41	45,5	49	52	55,5	58,5																		
	8	39	45,5	50	54,5	58,5																				
	10	42,5	49	54,5	59																					

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.