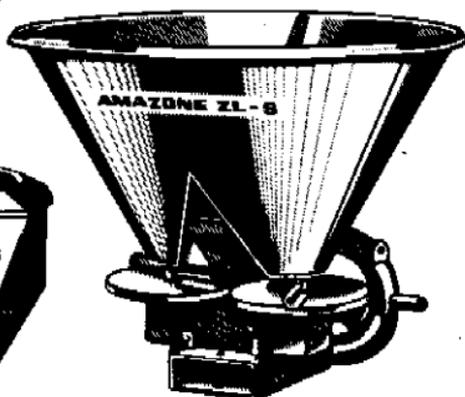
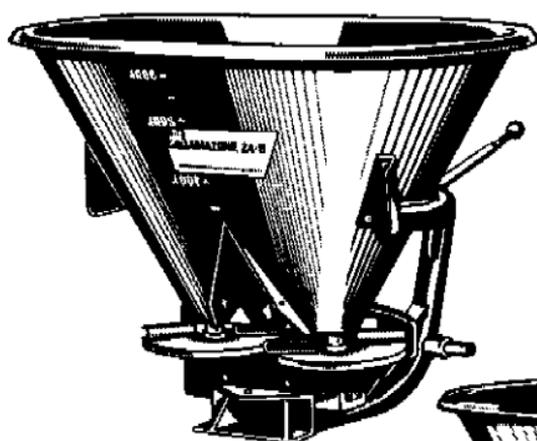


Streutabelle

für Zentrifugalstreuer

AMAZONE

ZA-S, ZL-S, ZW-S



AMAZONEN-WERKE H. DREYER

Stammwerk: 4501 Gaste b. Osnabrück - Zweigwerk: 2872 Hude in Oldb.



Ruf: Hasbergen (054 05) 643-645
Fernschreiber: Nr. 094801

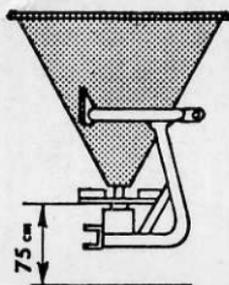
Ruf: Hude (044 08) 547-548
Fernschreiber Nr. 025722

Fabriken für Mineraldüngerstreuer, Kartoffelsortier- und -veriesemaschinen, Düngersiloanlagen, Förderanlagen, Universalspritzen, Unimog-Aufbaubehälter, Drillmaschinen, Rütteleger, Reuterkörbe und Transportbehälter

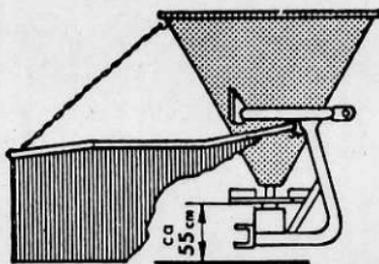
Um die Genauigkeit der Streutabelle zu erhöhen, sind Abbildungen der üblichen Düngerkörnungen (besonders Stickstoffdünger) dargestellt.

Nehmen Sie bitte eine Handvoll des auszustreuenden Düngers und vergleichen Sie die Körnung mit den Abbildungen. Bei der Abbildung, die Ihrer Probe bezüglich Körnung am ähnlichsten ist, finden Sie in den anschließenden Spalten die **Streubreite** und **Streumenge** in kg/ha.

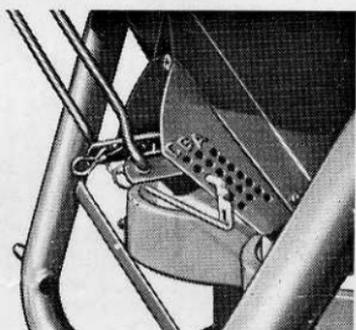
Wollen Sie es ganz genau machen, dann wiegen Sie 1 Liter des auszustreuenden Düngers ab, und vergleichen Sie dieses Litergewicht mit den Angaben in der Spalte „Dünergewicht kg/l“.



a) Stellung I

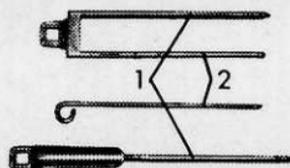


b) Stellung II



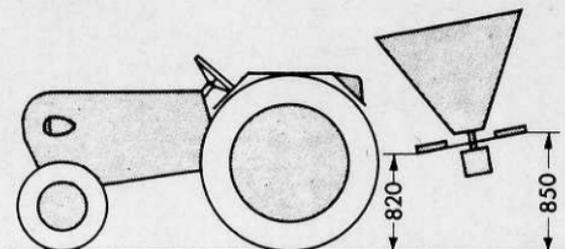
c)

C1	B1	A1
C2	B2	A2
C3	B3	A3
C4	B4	A4
C5	B5	A5
C6	B6	A6
		A7
6	6	7
C	B	A



d)

Die Streumengenwerte gelten für die stärkeren (1) Anschläge; für die schwächeren (2) Anschläge zu verwenden.



Einstellung der Streubreite auf 12 m für gekörnte Dünger-Sorten der Abb. 2 und 3.

Der Streuer ist nach obiger Abbildung anzubauen.

Die gewünschte Streumenge in kg/ha bei 12 m Arbeitsbreite wird mit 1,2 malgenommen. Den so errechneten Wert in den Tabellen 2 oder 3 aufsuchen und zugehörige Einstellung der Maschine ablesen.

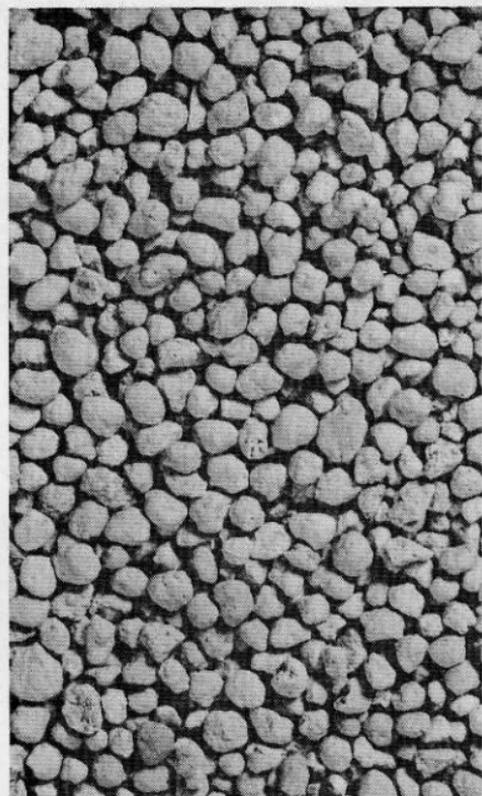
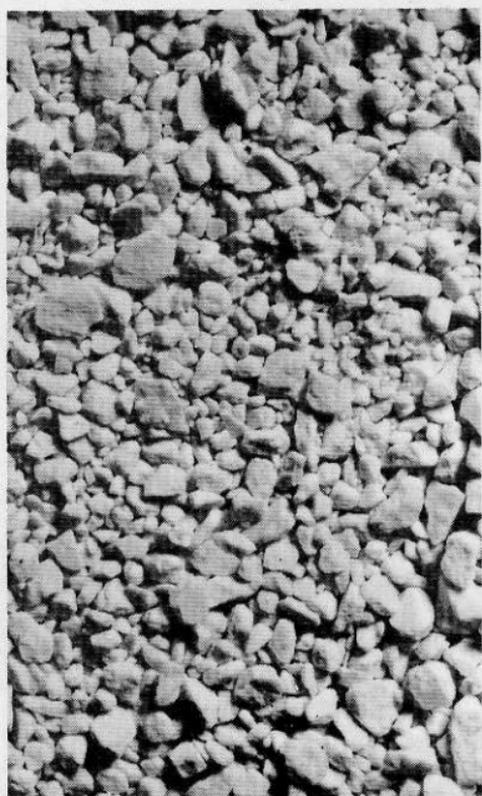
Z.B. Ihr Dünger entspricht der Körnung nach 2, gewünschte Streumenge 300 kg/ha bei 12 m Arbeitsbreite und 8 km/h Fahrgeschwindigkeit.

300 mal 1,2 = 360 kg/ha

Tabelle 2 ergibt bei 360 kg/ha und 8 km/h die Maschineneinstellung B 5.

Kali 1 grob

NPK 2



		Düngergewicht ca. 1,0 kg/l					ohne Rühr- werk
		Wirksame Streubreite . . 9-10 m					
		Stellung der Maschine .					
		Zapfwelle 540 U/m					
Fahrgeschw. km/h		4	6	8	10	12	
Streuungen in kg/ha / Maschineneinstellungen	C1	-	-	-	-	-	
	A2	90	60	45	36	30	
	B2	135	90	67	54	45	
	C2	186	125	93	75	62	
	A3	270	180	135	108	90	
	B3	375	250	187	150	125	
	C3	450	300	225	180	150	
	A4	540	360	270	218	180	
	B4	645	430	322	258	215	
	C4	750	500	375	300	250	
	A5	861	575	430	345	287	
	B5	975	650	487	390	325	
	C5	1050	700	525	420	350	
	A6	1125	750	562	450	375	
B6	1200	800	600	480	400		
C6	1260	840	630	505	420		
A7	1420	880	710	530	440		

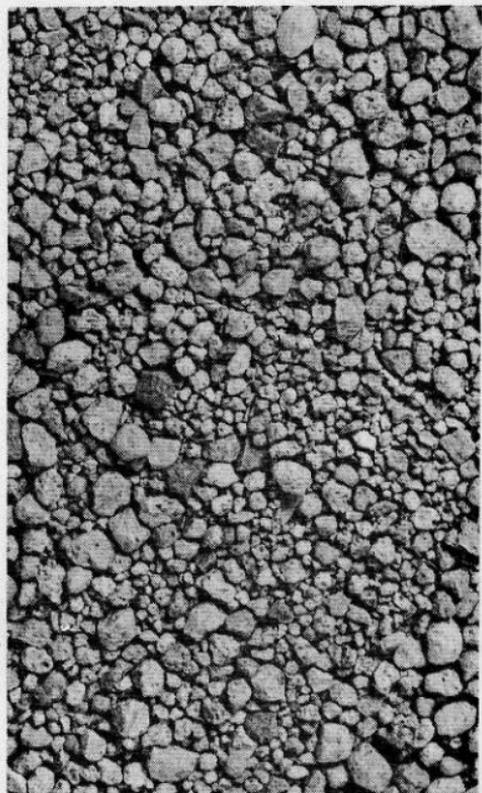
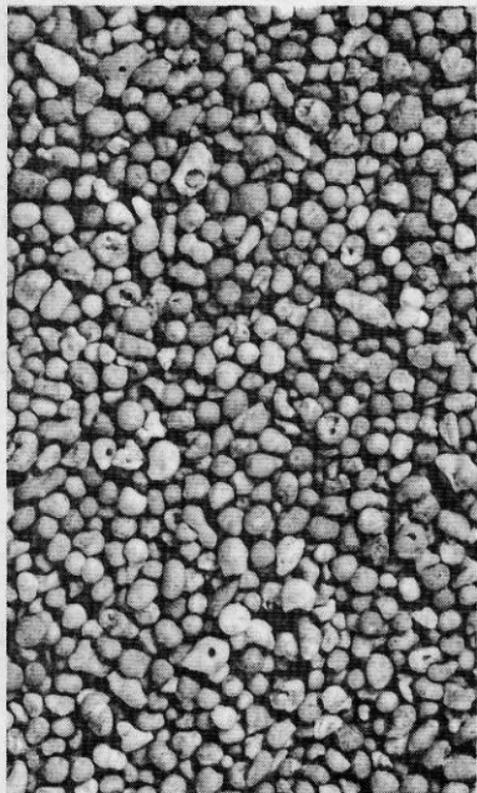
		Düngergewicht ca. 0,96 kg/l					ohne Rühr- werk ★
		Wirksame Streubreite . . 10 m					
		Stellung der Maschine .					
		Zapfwelle 540 U/m					
Fahrgeschw. km/h		4	6	8	10	12	
Streuungen in kg/ha / Maschineneinstellungen	C1	-	-	-	-	-	
	A2	90	60	45	36	30	
	B2	120	80	60	48	40	
	C2	150	100	75	60	50	
	A3	195	130	97	72	65	
	B3	261	175	130	105	87	
	C3	330	220	165	132	110	
	A4	420	280	210	169	140	
	B4	510	340	255	204	170	
	C4	600	400	300	240	200	
	A5	660	440	330	264	220	
	B5	720	480	360	288	240	
	C5	765	510	382	306	255	
	A6	825	550	412	330	275	
B6	900	600	450	360	300		
C6	960	640	480	384	320		
A7	1020	680	510	410	340		

★ Für druckempfindliche Düngerso (z. B. Hyperphosserzeugnisse) So

Abweichungen von diesen Werten sind bei einzelnen neuartigen, oberflächbehandelten Düngemitteln möglich. Hierbei bitte Streuprobe durchführen

KAS 3

Komkali 4



Düngergewicht ... ca. 0,98 kg/l
 Wirksame Streubreite .. 9-10 m
 Stellung der Maschine . . |
 Zapfwelle 540 U/m

Düngergewicht ca. 0,975 kg/l
 Wirksame Streubreite .. 9 m
 Stellung der Maschine . |
 Zapfwelle 540 U/m

		ohne Rührwerk ★				
		Fahrgeschw. km/h	4	6	8	10
Streuungen in kg/ha / Maschineneinstellungen	C1	-	-	-	-	-
	A2	66	45	33	27	22
	B2	105	70	52	42	35
	C2	150	100	75	60	50
	A3	225	150	112	90	75
	B3	300	200	150	120	100
	C3	375	250	187	150	125
	A4	450	300	225	180	150
	B4	540	360	270	216	180
	C4	645	430	322	258	215
	A5	720	480	360	288	240
	B5	810	540	405	324	270
	C5	900	600	450	360	300
	A6	975	650	487	390	325
B6	1035	690	517	410	345	
C6	1095	730	547	440	365	
A7	1170	780	585	470	390	

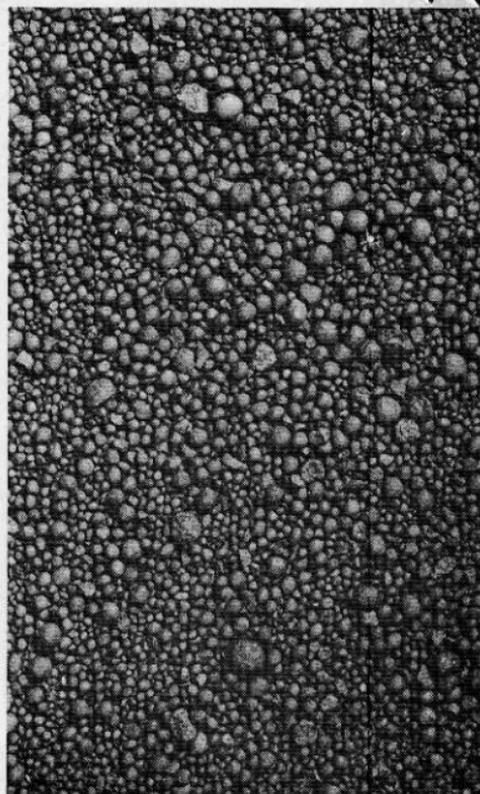
		ohne Rührwerk				
		Fahrgeschw. km/h	4	6	8	10
Streuungen in kg/ha / Maschineneinstellungen	C1	-	-	-	-	-
	A2	120	80	60	48	40
	B2	180	120	90	72	60
	C2	225	150	112	90	75
	A3	285	190	142	114	95
	B3	360	240	180	144	120
	C3	450	300	225	180	150
	A4	525	350	262	210	175
	B4	630	420	315	252	210
	C4	750	500	375	300	250
	A5	825	550	412	330	275
	B5	945	630	472	378	315
	C5	1050	700	525	420	350
	A6	1155	770	577	460	385
B6	1245	830	622	500	415	
C6	1350	900	675	540	450	
A7						

arten
 nderührkopf bestellen

chlich

Rha-Ka 5-Phos

Portka 6



Düngergewicht . . . ca. 0,995 kg/l
Wirksame Streubreite . . 9 m
Stellung der Maschine . |
Zapfwelle 540 U/m

ohne
Rühr-
werk

Fahrgeschw. km/h	4	6	8	10	12
---------------------	---	---	---	----	----

Streuungen in kg/ha / Maschineneinstellungen

	C1	4	6	8	10	12
C1	-	-	-	-	-	-
A2	120	80	60	48	40	
B2	165	110	82	66	55	
C2	240	160	120	96	80	
A3	330	220	165	132	110	
B3	420	280	210	168	140	
C3	555	370	277	222	185	
A4	690	460	345	278	230	
B4	825	550	422	330	275	
C4	975	650	487	390	325	
A5	1125	730	562	440	375	
B5	1200	800	600	480	400	
C5	1320	880	660	530	440	
A6	1395	930	697	560	465	
B6	1440	960	720	575	480	
C6	1500	1000	750	600	500	
A7						

Düngergewicht ca. 1,01 kg/l
Wirksame Streubreite . . 6 m
Stellung der Maschine . |
Zapfwelle 540 U/m

ohne
Rühr-
werk

Fahrgeschw. km/h	4	6	8	10	12
---------------------	---	---	---	----	----

Streuungen in kg/ha / Maschineneinstellungen

	C1	4	6	8	10	12
C1	135	90	67	54	45	
A2	225	150	112	90	75	
B2	300	200	150	120	100	
C2	405	270	202	164	135	
A3	555	370	277	222	185	
B3	690	460	345	276	230	
C3	855	570	427	342	285	
A4	1020	680	510	410	340	
B4						
C4						
A5						
B5						
C5						
A6						
B6						
C6						
A7						

Kornkalkstickstoff

Düngergewicht ca. 1,5 kg/l Wirksame Streubreite . . 6,5- 7 m Stellung der Maschine . I Zapfwelle 540 U/m						ohne Rühr- werk
Fahrgeschw. km/h	4	6	8	10	12	
Streumengen in kg/ha / Maschineneinstellungen	C1	135	90	77	54	45
	A2	225	150	112	90	75
	B2	300	200	150	120	100
	C2	405	270	202	162	135
	A3	525	350	262	210	175
	B3	660	440	330	264	220
	C3	940	640	470	384	320
	A4					
	B4					
	C4					
	A5					
	B5					
	C5					
	A6					
B6						
C6						
A7						

Thomasphosphat

Düngergewicht ca. 2,1 kg/l Wirksame Streubreite . . 3,75 m Stellung der Maschine . II Zapfwelle 450 U/m						ohne Rührwerk mit Staub- schutz
Fahrgeschw. km/h	4	6	8	10	12	
Streumengen in kg/ha / Maschineneinstellungen	C1	240	160	120	96	80
	A2	390	260	195	156	130
	B2	570	380	285	228	190
	C2	765	510	382	308	255
	A3	1005	670	502	400	335
	B3	1245	830	622	500	415
	C3	1455	970	727	582	485
	A4	1695	1130	847	678	565
	B4	1980	1320	990	790	660
	C4	2280	1520	1140	910	760
	A5	2670	1780	1335	1070	890
	B5	3045	2030	1522	1220	1015
	C5	3390	2260	1695	1350	1130
	A6	3795	2530	1897	1520	1265
B6	4200	2800	2100	1680	1400	
C6						
A7						

Schwefelsaures Ammoniak (Kristallin)

Düngergewicht ca. 1,075 kg/l Wirksame Streubreite . . 7,5 m Stellung der Maschine . I Zapfwelle 540 U/m						ohne Rühr- werk
Fahrgeschw. km/h	4	6	8	10	12	
Streumengen in kg/ha / Maschineneinstellungen	C1	-	-	-	-	-
	A2	150	100	75	60	50
	B2	210	140	105	84	70
	C2	300	200	150	120	100
	A3	435	290	217	174	145
	B3	555	370	277	222	185
	C3	690	460	345	278	230
	A4	855	570	427	342	285
	B4	1020	680	510	410	340
	C4	1170	780	585	470	390
	A5					
	B5					
	C5					
	A6					
B6						
C6						
A7						

Kali, grießförmig

Düngergewicht ca. 1,1 kg/l Wirksame Streubreite . . 3,75 m Stellung der Maschine . II Zapfwelle 540 U/m						ohne Rührwerk mit Staub- schutz
Fahrgeschw. km/h	4	6	8	10	12	
Streumengen in kg/ha / Maschineneinstellungen	C1	360	240	180	144	120
	A2	570	380	285	228	190
	B2	810	540	405	324	270
	C2	1065	710	532	428	355
	A3	1365	910	682	545	455
	B3	1680	1120	840	670	560
	C3	2070	1380	1035	830	690
	A4	2515	1670	1257	1000	835
	B4	2910	1940	1455	1165	970
	C4	3225	2150	1612	1290	1075
	A5					
	B5					
	C5					
	A6					
B6						
C6						
A7						

Thomasphosphat und Kali 2:1 trocken

Düngergewicht ca. 1,75 kg/l						ohne Rührwerk mit Staub- schutz
Wirksame Streubreite . . . 3,75 m						
Stellung der Maschine . . II						
Zapfwelle 450 U/m						
Fahrgeschw. km/h	4	6	8	10	12	
Streuungen in kg/ha / Maschineneinstellungen	C1	390	260	195	156	130
	A2	615	410	307	246	205
	B2	885	590	442	354	295
	C2	1155	770	577	462	385
	A3	1545	1030	772	620	515
	B3	1980	1320	990	790	660
	C3	2490	1660	1245	1000	830
	A4	3000	2000	1500	1200	1000
	B4					
	C4					
	A5					
	B5					
	C5					
	A6					
B6						
C6						
A7						

Thomasphosphat und Kali 2:1 angefeuchtet 3 Liter Wasser je dz Streugut

Düngergewicht ca. 1,8 kg/l						mit Rührwerk gekr. Wurf- schaufel verst.
Wirksame Streubreite . . . 7 m						
Stellung der Maschine . . I						
Zapfwelle 540 U/m						
Fahrgeschw. km/h	4	6	8	10	12	
Streuungen in kg/ha / Maschineneinstellungen	C1	-	-	-	-	-
	A2	120	80	60	48	40
	B2	165	110	82	66	55
	C2	216	154	108	87	72
	A3	315	210	157	125	105
	B3	450	300	225	180	150
	C3	600	400	300	240	200
	A4	780	520	390	312	260
	B4	930	620	465	372	310
	C4	1050	700	525	420	350
	A5	1170	780	585	470	390
	B5	1275	850	637	510	425
	C5	1365	910	682	545	455
	A6	1425	950	712	570	475
B6	1483	980	742	590	495	
C6	1515	1090	757	605	505	
A7						

Getreide und Gründüngersaat

Roggen

Wirksame Streubreite . . . 5,50 m						ohne Rühr- werk
Stellung der Maschine . . I						
Zapfwelle 540 U/m						
Fahrgeschw. km/h	4	6	8	10	12	
Strom. i. kg/ha Mensch.- einst.	B2	90	60	45	35	30
	C2	155	105	80	65	50
	A3	240	160	120	95	80
	B3	360	240	180	145	120
	C3	450	300	225	180	150
	A4	565	375	280	225	190

Weizen

Wirksame Streubreite . . . 6,5 m						ohne Rühr- werk
Stellung der Maschine . . I						
Zapfwelle 540 U/m						
Fahrgeschw. km/h	4	6	8	10	12	
Strom. i. kg/ha Mensch.- einst.	B2	115	75	55	45	40
	C2	195	130	95	75	65
	A3	275	185	140	110	90
	B3	390	260	195	155	130
	C3	510	340	255	225	170
	A4	600	400	300	240	200

Gerste

Wirksame Streubreite . . . 5 m						ohne Rühr- werk
Stellung der Maschine . . I						
Zapfwelle 540 U/m						
Fahrgeschw. km/h	4	6	8	10	12	
Strom. i. kg/ha Mensch.- einst.	B2	100	65	50	40	35
	C2	190	125	95	75	65
	A3	280	185	140	110	95
	B3	420	280	210	170	140
	C3	540	360	270	215	180

Hafer

Wirksame Streubreite . . . 7 m					ohne Rühr- werk	
Stellung der Maschine . . .						
Zapfwelle 540 U/m						
Fahrgeschw. km/h	4	6	8	10	12	
Strom. i. kg/ha Masch.- einst.	A3	115	75	55	45	40
	B3	180	120	90	70	60
	C3	255	170	125	100	85
	A4	330	220	165	130	110
	B4	420	280	210	170	140
	C4	495	330	245	200	165

Bitterlupinen

Wirksame Streubreite . . . 5 m					ohne Rühr- werk	
Stellung der Maschine . . .						
Zapfwelle 540 U/m						
Fahrgeschw. km/h	4	6	8	10	12	
Strom. i. kg/ha Masch.- einst.	B2	180	120	90	70	60
	C2	260	175	130	105	85
	A3	350	235	175	140	115
	B3	465	310	235	185	155
	C3	585	390	295	235	195
	A4	695	465	350	280	230

Bohnen

Wirksame Streubreite . . . 5 m					ohne Rühr- werk	
Stellung der Maschine . . .						
Zapfwelle 640 U/m						
Fahrgeschw. km/h	4	6	8	10	12	
Strom. i. kg/ha Masch.- einst.	C2	130	85	65	50	45
	A3	210	140	105	85	70
	B3	285	190	145	115	95
	C3	380	255	190	155	130
	A4	480	320	240	190	160
	B4	585	390	295	235	195
	C4	715	470	355	280	235
	A5	810	540	405	325	270

Rotklee oder Weißklee

Wirksame Streubreite . . . 5-6 m					ohne Rühr- werk	
Stellung der Maschine . . .						
Zapfwelle 450 U/m						
Fahrgeschw. km/h	4	6	8	10	12	
Strom. i. kg/ha Masch.- einst.	A1	6	4	3	2,5	2
	B1	20	13	10	8	6,5
	C1	45	30	23	18	15
	A2	60	40	30	24	20

Lihoraps

Wirksame Streubreite . . . 5 m					ohne Rühr- werk	
Stellung der Maschine . . .						
Zapfwelle 540 U/m						
Fahrgeschw. km/h	4	6	8	10	12	
Strom. i. kg/ha Masch.- einst.	B1	12,5	8,5	6,5	5,0	4,2
	C1	48	32	24	20	16
	A2	80	55	40	30	25

Weideinsatz:

- 45% Wiesenschwingel
- 11% Lieschgras (Timothee)
- 22% Dtsch. Weidelgras
- 8% Wiesenrispengras
- 6% Rotschwingel
- 8% Weißklee

Stoppelrüben

Wirksame Streubreite . . . 4,5 m					ohne Rühr- werk	
Stellung der Maschine . . .						
Zapfwelle 540 U/m						
Fahrgeschw. km/h	4	6	8	10	12	
Strom. i. kg/ha Masch.- einst.	A1	2,7	1,8	1,3	1,1	0,9
	B1	10,0	6,7	5,0	4,0	3,3
	C1	21	14	10,5	8,5	7
	A2	30	20	15	12	10

Wirksame Streubreite . . . 3,50 m					ohne Rühr- werk	
Stellung der Maschine . . .						
Zapfwelle 540 U/m						
Fahrgeschw. km/h	4	6	8	10	12	
Strom. i. kg/ha Masch.- einst.	C1	12	9	6	5	4
	A2	24	15	12	9	7
	B2	45	30	23	18	15
	C2	90	60	45	35	30
	A3	150	95	75	55	47