Agro Biosol Gebrüder Friedrich GmbH NPK 6 - 1 - 1 + 1,5%MgO																ALPHA 1101 Normaldüngung
m		12 m			15 m			16 m			18 m			20 m		
		M3			M3			M3			M4			M4		
1/min		540			600			600			500			540		
cm		50 / 50			50 / 50			50 / 50			50 / 50			50 / 50		
		E 5 - C 3			E 6 - D 2			E 6 - D 2			E 1 - C 3			E 3 - C 2		
		A 4 - A 4			A 4 - A 4			A 4 - A 4			A 4 - A 4			A 4 - A 4		
		A 5 - A 5			A 6 - A 6			A 6 - A 6			–			–		
		kg / ha														
		km/h			km/h			km/h			km/h			km/h		
	kg/min	8	10	12	8	10	12	8	10	12	8	10	12	8	10	12
44	81,6	510	408	340												
45	85,3	533	426	355												
46	89,0	556	445	370												
47	92,7	579	463	386												
48	96,4	602	482	401												
49	100	625	500	417	500	400	333									
50	103	647	518	431	518	414	345									
51	107	669	535	446	535	428	357	502	401	334						
52	110	692	553	461	553	442	369	519	415	346						
53	114	714	571	476	571	457	380	535	428	357						
54	117	736	589	490	589	471	392	552	441	368						
55	121	758	606	505	606	485	404	568	455	379	505	404	337			
56	124	780	624	520	624	499	416	585	468	390	520	416	346			
57	128	802	642	535	642	513	428	601	481	401	535	428	356			
58	131	824	659	549	659	527	439	618	494	412	549	439	366			
59	135	846	677	564	677	542	451	635	508	423	564	451	376	508	406	338
60	139	873	699	582	699	559	466	655	524	436	582	466	388	524	419	349
61	144	900	720	600	720	576	480	675	540	450	600	480	400	540	432	360
62	148	927	742	618	742	593	494	695	556	463	618	494	412	556	445	371
63	152	954	763	636	763	610	509	715	572	477	636	509	424	572	458	381
64	157	981	785	654	785	628	523	735	588	490	654	523	436	588	471	392
65	161	1008	806	672	806	645	537	756	604	504	672	537	448	604	483	403
66	165	1035	828	690	828	662	552	776	621	517	690	552	460	621	496	414
67	169	1061	849	707	849	679	566	796	637	530	707	566	471	637	509	424
68	174	1088	871	725	871	696	580	816	653	544	725	580	483	653	522	435
69	178	1115	892	743	892	713	594	836	669	557	743	594	495	669	535	446
70	182	1142	913	761	913	730	609	856	685	571	761	609	507	685	548	456
71	187	1168	935	779	935	748	623	876	701	584	779	623	519	701	561	467
72	191	1195	956	796	956	765	637	896	717	597	796	637	531	717	573	478
73	195	1222	977	814	977	782	651	916	733	611	814	651	543	733	586	488
74	199	1248	998	832	998	799	665	936	749	624	832	665	554	749	599	499
75	204	1275	1020	850	1020	816	680	956	765	637	850	680	566	765	612	510
76	208	1302	1041	868	1041	833	694	976	781	651	868	694	578	781	624	520
77	212	1328	1063	885	1063	850	708	996	797	664	885	708	590	797	637	531
78	215	1345	1076	897	1076	861	717	1009	807	672	897	717	598	807	645	538
79	218	1362	1090	908	1090	872	726	1021	817	681	908	726	605	817	654	545
80	220	1379	1103	919	1103	882	735	1034	827	689	919	735	613	827	662	551
81	223	1396	1117	930	1117	893	744	1047	837	698	930	744	620	837	670	558
82	226	1413	1130	942	1130	904	753	1060	848	706	942	753	628	848	678	565

Agro Biosol Gebrüder Friedrich GmbH NPK 6 - 1 - 1 + 1,5%MgO Normaldüngung						ALPHA 1101
m	21 m	24 m	24 m			
	M4	M4	M4			
1/min	540	600	600			
cm	50 / 50	50 / 50	50 / 50			
	E 4 - C 2	E 6 - C 2	E 6 - D 2			
	A 4 - A 4	A 5 - A 5	A 5 - A 5			
	–	–	–			
	kg / ha					

		km/h			km/h			km/h								
30 40 50	kg/min	8	10	12	8	10	12	8	10	12						
61	144	514	411	343												
62	148	530	424	353												
63	152	545	436	363												
64	157	560	448	373												
65	161	576	460	384	504	403	336									
66	165	591	473	394	517	414	345									
67	169	606	485	404	530	424	353									
68	174	622	497	414	544	435	362									
69	178	637	509	424	557	446	371									
70	182	652	522	435	571	456	380									
71	187	667	534	445	584	467	389									
72	191	683	546	455	597	478	398									
73	195	698	558	465	611	488	407									
74	199	713	570	475	624	499	416									
75	204	728	583	485	637	510	425									
76	208	744	595	496	651	520	434									
77	212	759	607	506	664	531	442									
78	215	768	615	512				672	538	448						
79	218	778	622	519				681	545	454						
80	220	788	630	525				689	551	459						
81	223	797	638	531				698	558	465						
82	226	807	646	538				706	565	471						
83	228	817	653	544				715	572	476						
84	231	826	661	551				723	578	482						
85	234	836	669	557				732	585	488						
86	236	846	677	564				740	592	493						
87	239	856	684	570				749	599	499						
88	242	865	692	577				757	605	504						
89	245	875	700	583				765	612	510						
90	247	885	708	590				774	619	516						
91	250	894	715	596				782	626	521						

Agro Biosol Gebrüder Friedrich GmbH																	ALPHA
NPK 6 - 1 - 1 + 1,5%MgO																	Normaldüngung 1131 - 1141 / 1141 W
m		12 m			15 m			16 m			18 m			20 m			
		M3			M3			M3			M4			M4			
1/min		540			600			600			500			540			
cm		50 / 50			50 / 50			50 / 50			50 / 50			50 / 50			
		E 5 - C 3			E 6 - D 2			E 6 - D 2			E 1 - C 3			E 3 - C 2			
		A 4 - A 4			A 4 - A 4			A 4 - A 4			A 4 - A 4			A 4 - A 4			
		A 5 - A 5			A 6 - A 6			A 6 - A 6			–			–			
A	0.6	kg / ha															
		km/h			km/h			km/h			km/h			km/h			
	kg/min	8	10	12	8	10	12	8	10	12	8	10	12	8	10	12	
250	81,6	510	408	340													
260	85,3	533	426	355													
270	89,0	556	445	370													
280	92,7	579	463	386													
290	96,4	602	482	401													
300	100	625	500	417	500	400	333										
310	103	647	518	431	518	414	345										
320	107	669	535	446	535	428	357	502	401	334							
330	110	692	553	461	553	442	369	519	415	346							
340	114	714	571	476	571	457	380	535	428	357							
350	117	736	589	490	589	471	392	552	441	368							
360	121	758	606	505	606	485	404	568	455	379	505	404	337				
370	124	780	624	520	624	499	416	585	468	390	520	416	346				
380	128	802	642	535	642	513	428	601	481	401	535	428	356				
390	131	824	659	549	659	527	439	618	494	412	549	439	366				
400	135	846	677	564	677	542	451	635	508	423	564	451	376	508	406	338	
410	139	871	696	580	696	557	464	653	522	435	580	464	387	522	418	348	
420	143	895	716	596	716	572	477	671	537	447	596	477	397	537	429	358	
430	147	919	735	612	735	588	490	689	551	459	612	490	408	551	441	367	
440	150	943	754	629	754	603	503	707	566	471	629	503	419	566	452	377	
450	154	967	774	645	774	619	516	725	580	483	645	516	430	580	464	387	
460	158	992	793	661	793	634	529	744	595	496	661	529	440	595	476	396	
470	162	1016	812	677	812	650	541	762	609	508	677	541	451	609	487	406	
480	166	1040	832	693	832	665	554	780	624	520	693	554	462	624	499	416	
490	170	1064	851	709	851	681	567	798	638	532	709	567	473	638	510	425	
500	174	1088	871	725	871	696	580	816	653	544	725	580	483	653	522	435	
510	178	1112	890	741	890	712	593	834	667	556	741	593	494	667	534	445	
520	181	1136	909	757	909	727	606	852	682	568	757	606	505	682	545	454	
530	185	1160	928	773	928	742	619	870	696	580	773	619	515	696	557	464	
540	189	1184	947	789	947	758	631	888	710	592	789	631	526	710	568	473	
550	193	1208	966	805	966	773	644	906	725	604	805	644	537	725	580	483	
560	197	1232	986	821	986	788	657	924	739	616	821	657	547	739	591	493	
570	201	1256	1005	837	1005	804	670	942	754	628	837	670	558	754	603	502	
580	204	1280	1024	853	1024	819	683	960	768	640	853	683	569	768	614	512	
590	208	1304	1043	869	1043	835	695	978	782	652	869	695	579	782	626	521	
600	212	1328	1063	885	1063	850	708	996	797	664	885	708	590	797	637	531	
610	215	1349	1079	899	1079	863	719	1011	809	674	899	719	599	809	647	539	
620	219	1369	1095	912	1095	876	730	1027	821	684	912	730	608	821	657	547	
630	222	1389	1111	926	1111	889	741	1042	833	694	926	741	617	833	667	555	

Agro Biosol Gebrüder Friedrich GmbH												ALPHA				
NPK 6 - 1 - 1 + 1,5%MgO										Normaldüngung		1131 - 1141 / 1141 W				
m		21 m			24 m			24 m								
		M4			M4			M4								
1/min		540			600			600								
cm A B		50 / 50			50 / 50			50 / 50								
		E 4 - C 2			E 6 - C 2			E 6 - D 2								
		A 4 - A 4			A 5 - A 5			A 5 - A 5								
		–			–			–								
A	0.6	kg / ha														
30 40 50	kg/min	km/h			km/h			km/h								
		8	10	12	8	10	12	8	10	12						
420	143	511	409	341												
430	147	525	420	350												
440	150	539	431	359												
450	154	553	442	368												
460	158	566	453	377												
470	162	580	464	387	508	406	338									
480	166	594	475	396	520	416	346									
490	170	608	486	405	532	425	354									
500	174	622	497	414	544	435	362									
510	178	635	508	423	556	445	370									
520	181	649	519	433	568	454	378									
530	185	663	530	442	580	464	386									
540	189	677	541	451	592	473	394									
550	193	690	552	460	604	483	402									
560	197	704	563	469	616	493	410									
570	201	718	574	478	628	502	418									
580	204	731	585	487	640	512	426									
590	208	745	596	497	652	521	434									
600	212	759	607	506	664	531	442									
610	215	770	616	513				674	539	449						
620	219	782	626	521				684	547	456						
630	222	794	635	529				694	555	463						
640	225	805	644	537				705	564	470						
650	228	817	653	544				715	572	476						
660	232	828	663	552				725	580	483						
670	235	840	672	560				735	588	490						
680	238	852	681	568				745	596	497						
690	241	863	691	575				755	604	503						
700	245	875	700	583				765	612	510						
710	248	886	709	591				776	620	517						
720	251	898	718	599				786	629	524						

Agro Biosol Gebrüder Friedrich GmbH																	ALPHA
NPK 6 - 1 - 1 + 1,5%MgO														Normaldüngung			1132 - 1142 / 1142 W
m		12 m			15 m			16 m			18 m			20 m			
		M3			M3			M3			M4			M4			
1/min		540			600			600			500			540			
cm		50 / 50			50 / 50			50 / 50			50 / 50			50 / 50			
		E 5 - C 3			E 6 - D 2			E 6 - D 2			E 1 - C 3			E 3 - C 2			
		A 4 - A 4			A 4 - A 4			A 4 - A 4			A 4 - A 4			A 4 - A 4			
		A 5 - A 5			A 6 - A 6			A 6 - A 6			–			–			
A	0.6	kg / ha															
		km/h			km/h			km/h			km/h			km/h			
	kg/min	8	10	12	8	10	12	8	10	12	8	10	12	8	10	12	
250	81,6	510	408	340													
260	85,3	533	426	355													
270	89,0	556	445	370													
280	92,7	579	463	386													
290	96,4	602	482	401													
300	100	625	500	417	500	400	333										
310	103	647	518	431	518	414	345										
320	107	669	535	446	535	428	357	502	401	334							
330	110	692	553	461	553	442	369	519	415	346							
340	114	714	571	476	571	457	380	535	428	357							
350	117	736	589	490	589	471	392	552	441	368							
360	121	758	606	505	606	485	404	568	455	379	505	404	337				
370	124	780	624	520	624	499	416	585	468	390	520	416	346				
380	128	802	642	535	642	513	428	601	481	401	535	428	356				
390	131	824	659	549	659	527	439	618	494	412	549	439	366				
400	135	846	677	564	677	542	451	635	508	423	564	451	376	508	406	338	
410	139	871	696	580	696	557	464	653	522	435	580	464	387	522	418	348	
420	143	895	716	596	716	572	477	671	537	447	596	477	397	537	429	358	
430	147	919	735	612	735	588	490	689	551	459	612	490	408	551	441	367	
440	150	943	754	629	754	603	503	707	566	471	629	503	419	566	452	377	
450	154	967	774	645	774	619	516	725	580	483	645	516	430	580	464	387	
460	158	992	793	661	793	634	529	744	595	496	661	529	440	595	476	396	
470	162	1016	812	677	812	650	541	762	609	508	677	541	451	609	487	406	
480	166	1040	832	693	832	665	554	780	624	520	693	554	462	624	499	416	
490	170	1064	851	709	851	681	567	798	638	532	709	567	473	638	510	425	
500	174	1088	871	725	871	696	580	816	653	544	725	580	483	653	522	435	
510	178	1112	890	741	890	712	593	834	667	556	741	593	494	667	534	445	
520	181	1136	909	757	909	727	606	852	682	568	757	606	505	682	545	454	
530	185	1160	928	773	928	742	619	870	696	580	773	619	515	696	557	464	
540	189	1184	947	789	947	758	631	888	710	592	789	631	526	710	568	473	
550	193	1208	966	805	966	773	644	906	725	604	805	644	537	725	580	483	
560	197	1232	986	821	986	788	657	924	739	616	821	657	547	739	591	493	
570	201	1256	1005	837	1005	804	670	942	754	628	837	670	558	754	603	502	
580	204	1280	1024	853	1024	819	683	960	768	640	853	683	569	768	614	512	
590	208	1304	1043	869	1043	835	695	978	782	652	869	695	579	782	626	521	
600	212	1328	1063	885	1063	850	708	996	797	664	885	708	590	797	637	531	
610	215	1349	1079	899	1079	863	719	1011	809	674	899	719	599	809	647	539	
620	219	1369	1095	912	1095	876	730	1027	821	684	912	730	608	821	657	547	
630	222	1389	1111	926	1111	889	741	1042	833	694	926	741	617	833	667	555	

Agro Biosol Gebrüder Friedrich GmbH — ALPHA

NPK 6 - 1 - 1 + 1,5%MgO — Normaldüngung — 1132 - 1142 / 1142 W

		21 m			24 m			24 m		
		M4			M4			M4		
	1/min	540			600			600		
	cm	50 / 50			50 / 50			50 / 50		
		E 4 - C 2			E 6 - C 2			E 6 - D 2		
		A 4 - A 4			A 5 - A 5			A 5 - A 5		
		–			–			–		
A	0.6	kg / ha								
	kg/min	km/h			km/h			km/h		
		8	10	12	8	10	12	8	10	12
420	143	511	409	341						
430	147	525	420	350						
440	150	539	431	359						
450	154	553	442	368						
460	158	566	453	377						
470	162	580	464	387	508	406	338			
480	166	594	475	396	520	416	346			
490	170	608	486	405	532	425	354			
500	174	622	497	414	544	435	362			
510	178	635	508	423	556	445	370			
520	181	649	519	433	568	454	378			
530	185	663	530	442	580	464	386			
540	189	677	541	451	592	473	394			
550	193	690	552	460	604	483	402			
560	197	704	563	469	616	493	410			
570	201	718	574	478	628	502	418			
580	204	731	585	487	640	512	426			
590	208	745	596	497	652	521	434			
600	212	759	607	506	664	531	442			
610	215	770	616	513				674	539	449
620	219	782	626	521				684	547	456
630	222	794	635	529				694	555	463
640	225	805	644	537				705	564	470
650	228	817	653	544				715	572	476
660	232	828	663	552				725	580	483
670	235	840	672	560				735	588	490
680	238	852	681	568				745	596	497
690	241	863	691	575				755	604	503
700	245	875	700	583				765	612	510
710	248	886	709	591				776	620	517
720	251	898	718	599				786	629	524

Agro Biosol Gebrüder Friedrich GmbH

NPK 6 - 1 - 1 + 1,5%MgO Normaldüngung

AXERA H
AXERA H EMC

m	12 m	12 m	15 m	15 m	
	D4 H VxR	D4 H VxR	D4 H VxR	D4 H VxR	
1/min	800	800	900	900	
cm A B	50 / 50	50 / 50	50 / 50	50 / 50	
	5	4,5	6	5,5	
	D	D	E	E	
	350	350	450	450	
	D	D	F	F	
	400	400	550	550	
A 0.6	kg / ha				

		km/h			km/h			km/h			km/h					
30 40 50	kg/min	8	10	12	8	10	12	8	10	12	8	10	12			
260	80,3	502	401	334												
270	83,6	523	418	348												
280	87,0	543	435	362												
290	90,3	564	451	376												
300	93,7	585	468	390												
310	97,1	606	485	404												
320	100	628	502	418				502	402	335						
330	103	649	519	433				519	415	346						
340	107	670	536	447				536	429	357						
350	110	692	553	461				553	443	369						
360	114	713	570	475				570	456	380						
370	117	734	587	489				587	470	391						
380	120	756	604	504				604	483	403						
390	124	777	621	518				621	497	414						
400	127	798	639	532				639	511	426						
410	131	820	656	547				656	525	437						
420	134	842	673	561				673	539	449						
430	138	864	691	576				691	552	460						
440	141	885	708	590				708	566	472						
450	145	907	726	605				726	580	484						
460	148	929	743	619				743	594	495						
470	152	951	760	634				760	608	507						
480	155	972	778	648				778	622	518						
490	159	994	795	663				795	636	530						
500	162	1016	813	677				813	650	542						
510	166				1037	830	691				830	664	553			
520	169				1059	847	706				847	677	564			
530	172				1080	864	720				864	691	576			
540	176				1102	881	734				881	705	587			
550	179				1123	899	749				899	719	599			
560	183				1145	916	763				916	732	610			
570	186				1166	933	777				933	746	622			
580	190				1188	950	792				950	760	633			
590	193				1209	967	806				967	774	645			

Agro Biosol Gebrüder Friedrich GmbH NPK 6 - 1 - 1 + 1,5%MgO Normaldüngung					AXERA H AXERA H EMC
m	16 m	16 m	18 m	20 m	21 m
	D4 H VxR	D4 H VxR	D4 H VxR	D4 H VxR	D4 H VxR
1/min	900	900	750	900	950
cm	50 / 50	50 / 50	50 / 50	50 / 50	50 / 50
	6	5,5	6,5	7	7,5
	E	E	G	G	G
	450	450	700	800	850
	F	F	–	–	–
	550	550	–	–	–
A 0.6	kg / ha				

		km/h			km/h			km/h			km/h			km/h		
	kg/min	8	10	12	8	10	12	8	10	12	8	10	12	8	10	12
340	107	503	402	335												
350	110	519	415	346												
360	114	535	428	356												
370	117	551	440	367												
380	120	567	453	378				504	403	336						
390	124	583	466	388				518	414	345						
400	127	599	479	399				532	426	355						
410	131	615	492	410				547	437	364						
420	134	631	505	421				561	449	374	505	404	336			
430	138	648	518	432				576	460	384	518	414	345			
440	141	664	531	442				590	472	393	531	425	354	506	404	337
450	145	680	544	453				605	484	403	544	435	363	518	414	345
460	148	696	557	464				619	495	413	557	446	371	531	424	354
470	152	713	570	475				634	507	422	570	456	380	543	434	362
480	155	729	583	486				648	518	432	583	466	389	555	444	370
490	159	745	596	497				663	530	442	596	477	397	568	454	378
500	162	762	609	508				677	542	451	609	487	406	580	464	387
510	166				778	622	518	691	553	461	622	498	415	593	474	395
520	169				794	635	529	706	564	470	635	508	423	605	484	403
530	172				810	648	540	720	576	480	648	518	432	617	494	411
540	176				826	661	551	734	587	489	661	529	440	629	503	419
550	179				842	674	561	749	599	499	674	539	449	642	513	428
560	183				858	687	572	763	610	509	687	549	458	654	523	436
570	186				875	700	583	777	622	518	700	560	466	666	533	444
580	190				891	712	594	792	633	528	712	570	475	679	543	452
590	193				907	725	604	806	645	537	725	580	483	691	553	460
600	197				923	738	615	820	656	547	738	591	492	703	562	469
610	199				936	748	624	832	665	554	748	599	499	713	570	475
620	202				948	759	632	843	674	562	759	607	506	723	578	482
630	205				961	769	641	854	683	569	769	615	512	732	586	488
640	207				974	779	649	866	692	577	779	623	519	742	593	494
650	210				987	789	658	877	702	585	789	631	526	752	601	501
660	213				999	799	666	888	711	592	799	639	533	761	609	507
670	216				1012	810	675	900	720	600	810	648	540	771	617	514

Agro Biosol Gebrüder Friedrich GmbH NPK 6 - 1 - 1 + 1,5%MgO Normaldüngung					AXERA H AXERA H EMC
m	24 m				
	D4 H VxR				
1/min	1150				
cm A B	50 / 50				
	8,5				
	G				
	1000				
	–				
	–				

A	0.6	kg / ha														
30 40 50	kg/min	km/h 8	10	12												
500	162	508	406	338												
510	166	518	415	345												
520	169	529	423	353												
530	172	540	432	360												
540	176	551	440	367												
550	179	561	449	374												
560	183	572	458	381												
570	186	583	466	388												
580	190	594	475	396												
590	193	604	483	403												
600	197	615	492	410												
610	199	624	499	416												
620	202	632	506	421												
630	205	641	512	427												
640	207	649	519	433												
650	210	658	526	438												
660	213	666	533	444												
670	216	675	540	450												
680	218	683	546	455												
690	221	692	553	461												
700	224	700	560	467												
710	226	709	567	472												
720	229	717	574	478												

Agro Biosol Gebrüder Friedrich GmbH NPK 6 - 1 - 1 + 1,5%MgO Normaldüngung																MDS 41-51-61-81- 701-721-901-921
m		10 m			12 m			15 m			16 m			18 m		
		M1			M1			M1X			M1X			M1X		
1/min		450			540			540			600			600		
A B cm		40 / 40			50 / 50			60 / 60			70 / 70			70 / 70		
		C 3 - B 3			D 3 - B 3			D 6 - C 2			D 6 - C 2			X 4 - D 2		
		A 4 - A 4			A 4 - A 4			–			–			–		
		kg / ha														
30 40 50	kg/min	km/h			km/h			km/h			km/h			km/h		
		8	10	12	8	10	12	8	10	12	8	10	12	8	10	12
35	69,1	518	414	345												
36	73,4	550	440	367												
37	77,7	582	466	388												
38	82,0	615	492	410	512	410	341									
39	86,3	647	518	431	539	431	359									
40	90,6	680	544	453	566	453	377									
41	95,0	712	570	475	593	475	395									
42	99,3	745	596	496	620	496	413									
43	103	777	621	518	647	518	431	518	414	345						
44	108	810	648	540	675	540	450	540	432	360	506	405	337			
45	110	828	662	552	690	552	460	552	441	368	517	414	345			
46	112	847	677	564	705	564	470	564	451	376	529	423	352			
47	115	865	692	577	721	577	480	577	461	384	540	432	360			
48	117	884	707	589	736	589	491	589	471	392	552	442	368			
49	120	902	722	601	752	601	501	601	481	401	564	451	376	501	401	334
50	122	921	736	614	767	614	511	614	491	409	575	460	383	511	409	341
51	125	939	751	626	782	626	521	626	501	417	587	469	391	521	417	347
52	127	957	766	638	798	638	532	638	510	425	598	478	399	532	425	354
53	130	976	781	651	813	651	542	651	520	434	610	488	406	542	434	361
54	131	983	786	655	819	655	546	655	524	437	614	491	409	546	437	364
55	132	990	792	660	825	660	550	660	528	440	619	495	412	550	440	367
56	133	998	798	665	831	665	554	665	532	443	623	499	415	554	443	369
57	134	1005	804	670	837	670	558	670	536	446	628	502	418	558	446	372
58	135	1012	810	675	843	675	562	675	540	450	632	506	421	562	450	375

Agro Biosol Gebrüder Friedrich GmbH NPK 6 - 1 - 1 + 1,5%MgO Normaldüngung																	MDS 52-62-82- 732-932
m		10 m			12 m			15 m			16 m			18 m			
		M1			M1			M1X			M1X			M1X			
1/min		450			540			540			600			600			
A B cm		40 / 40			50 / 50			60 / 60			70 / 70			70 / 70			
		C 3 - B 3			D 3 - B 3			D 6 - C 2			D 6 - C 2			X 4 - D 2			
		A 4 - A 4			A 4 - A 4			–			–			–			
B	0.7	kg / ha															
		km/h			km/h			km/h			km/h			km/h			
30 40 50	kg/min	8	10	12	8	10	12	8	10	12	8	10	12	8	10	12	
250	67,0	502	402	335													
260	70,0	525	420	350													
270	73,0	547	438	365													
280	76,0	570	456	380													
290	79,0	592	474	395													
300	82,0	615	492	410	512	410	341										
310	84,6	634	507	423	528	423	352										
320	87,2	654	523	436	545	436	363										
330	89,8	673	538	449	561	449	374										
340	92,4	693	554	462	577	462	385										
350	95,0	712	570	475	593	475	395										
360	97,6	732	585	488	610	488	406										
370	100	751	601	501	626	501	417	501	400	334							
380	102	771	616	514	642	514	428	514	411	342							
390	105	790	632	527	658	527	439	527	421	351							
400	108	810	648	540	675	540	450	540	432	360	506	405	337				
410	110	826	661	551	688	551	459	551	440	367	516	413	344				
420	112	843	674	562	702	562	468	562	449	374	527	421	351				
430	114	859	687	573	716	573	477	573	458	382	537	429	358				
440	116	876	701	584	730	584	487	584	467	389	547	438	365				
450	119	893	714	595	744	595	496	595	476	397	558	446	372				
460	121	909	727	606	758	606	505	606	485	404	568	454	379	505	404	337	
470	123	926	741	617	772	617	514	617	494	411	579	463	386	514	411	343	
480	125	943	754	628	786	628	524	628	503	419	589	471	393	524	419	349	
490	127	959	767	639	799	639	533	639	511	426	599	479	399	533	426	355	
500	130	976	781	651	813	651	542	651	520	434	610	488	406	542	434	361	
510	131	983	786	655	819	655	546	655	524	437	614	491	409	546	437	364	
520	132	990	792	660	825	660	550	660	528	440	619	495	412	550	440	367	
530	133	998	798	665	831	665	554	665	532	443	623	499	415	554	443	369	
540	134	1005	804	670	837	670	558	670	536	446	628	502	418	558	446	372	
550	135	1012	810	675	843	675	562	675	540	450	632	506	421	562	450	375	

Agro Biosol Gebrüder Friedrich GmbH NPK 6 - 1 - 1 + 1,5%MgO Normaldüngung																MDS 55-65-85 735-935
m		10 m			12 m			15 m			16 m			18 m		
		M1			M1			M1X			M1X			M1X		
1/min		450			540			540			600			600		
A B cm		40 / 40			50 / 50			60 / 60			70 / 70			70 / 70		
		C 3 - B 3			D 3 - B 3			D 6 - C 2			D 6 - C 2			X 4 - D 2		
		A 4 - A 4			A 4 - A 4			–			–			–		
B 0.7		kg / ha														
30 40 50	kg/min	km/h			km/h			km/h			km/h			km/h		
		8	10	12	8	10	12	8	10	12	8	10	12	8	10	12
250	67,0	502	402	335												
260	70,0	525	420	350												
270	73,0	547	438	365												
280	76,0	570	456	380												
290	79,0	592	474	395												
300	82,0	615	492	410	512	410	341									
310	84,6	634	507	423	528	423	352									
320	87,2	654	523	436	545	436	363									
330	89,8	673	538	449	561	449	374									
340	92,4	693	554	462	577	462	385									
350	95,0	712	570	475	593	475	395									
360	97,6	732	585	488	610	488	406									
370	100	751	601	501	626	501	417	501	400	334						
380	102	771	616	514	642	514	428	514	411	342						
390	105	790	632	527	658	527	439	527	421	351						
400	108	810	648	540	675	540	450	540	432	360	506	405	337			
410	110	826	661	551	688	551	459	551	440	367	516	413	344			
420	112	843	674	562	702	562	468	562	449	374	527	421	351			
430	114	859	687	573	716	573	477	573	458	382	537	429	358			
440	116	876	701	584	730	584	487	584	467	389	547	438	365			
450	119	893	714	595	744	595	496	595	476	397	558	446	372			
460	121	909	727	606	758	606	505	606	485	404	568	454	379	505	404	337
470	123	926	741	617	772	617	514	617	494	411	579	463	386	514	411	343
480	125	943	754	628	786	628	524	628	503	419	589	471	393	524	419	349
490	127	959	767	639	799	639	533	639	511	426	599	479	399	533	426	355
500	130	976	781	651	813	651	542	651	520	434	610	488	406	542	434	361
510	131	983	786	655	819	655	546	655	524	437	614	491	409	546	437	364
520	132	990	792	660	825	660	550	660	528	440	619	495	412	550	440	367
530	133	998	798	665	831	665	554	665	532	443	623	499	415	554	443	369
540	134	1005	804	670	837	670	558	670	536	446	628	502	418	558	446	372
550	135	1012	810	675	843	675	562	675	540	450	632	506	421	562	450	375