

X12-44



Réf: 400 334-03 - FR-GB-DE / DIS

SULKY 

Sulky Burel
BP 92111 - rue Fabien Burel
35221 Châteaubourg Cedex- FRANCE
Tél: 02.99.00.84.84 - Fax: 02.99.62.39.38
Site Internet : www.sulky-burel.com
e-mail : info@sulky-burel.com

Conseil Généraux / Conseil d'utilisation Page 2

General Recommendations / Recommendations for users

Allgemeine Ratschläge / Ratschläge zur Bedienung



1

LÉGENDE Page 3

Key

Zeichenerklärung



2

RÉGLAGE DU DÉBIT / RÉGLAGE LARGEUR Pages 4 à 5

Rate Setting / Working width setting

Streumengen - Einstellung / Streubreiten - Einstellung



3

CONSEILS D'ÉPANDAGE Page 6

Recommendations for Border spreading

Ratschläge für die Grenzstreuung



4

LISTE DES PRODUITS Page 7

Product-list

Produkt-Verzeichnis



5

ENGRAIS - RÉGLAGE DU DÉBIT / RÉGLAGE LARGEUR Pages 8 à 56

Fertilizer - Rate Setting / Working width setting

Dünger - Streumengen - Einstellung / Streubreiten - Einstellung



6

SEMENCE - ANTIMACE - RÉGLAGE DU DÉBIT / RÉGLAGE LARGEUR Pages 57 à 72

Seed - Slug pellets A - Rate Setting / Working width setting

SAATGUT - SCHNECKENKORN- Streumengen - Einstellung / Streubreiten - Einstellung



7



X 12-28

X 12-36

X 12-44



maxi 28 m

maxi 36 m

maxi 44 m

FR

- . Lire attentivement le manuel d'utilisation du X36 / X44 avant toute manipulation.
- . En raison des variations d'état des différents engrais, il peut apparaître des différences par rapport aux indications des tableaux et vos réglages.
- . Les valeurs de réglage ne sont données qu'à titre indicatif.
- . La réalisation des essais de débit et de largeur est vivement conseillée pour obtenir la plus grande précision de réglage possible.
- . Vérifier qu'il n'y ait personne autour de la machine avant d'effectuer l'essai.
- . Bien choisir votre jeu de pales en fonction de vos besoins.
- . L'épandage sur une largeur inférieure aux valeurs indiquées sur la pale est possible.
Une attention particulière sera à porter sur l'épandage de bordure.

GB

- . Please read carefully the instruction manual before using the X36 / X44.
- . Due to fertilizers' varying conditions there might be differences in comparison with the indications of your setting tables.
- . The indicated settings are to be considered as guide values.
- . A test run for verification of calibration and spreading width is strongly recommended, in order to make sure of the most accurate settings.
- . Check that there is no-one around the machine before testing.
- . Make the right choice of blades according to your needs.
- . Spreading on an inferior width to the indicated value on the blade is possible.
Please bring your attention to the border spreading.

DE

- . Vor Inbetriebnahme das Handbouch X36 / X44 sorgfältig lesen.
- . Aufgrund der veränderlichen Merkmale der verschiedenen Düngersorten Können.
- . Abweichungen im Vergleich mit den Angaben in Ihren Streutabellen auftreten. Die Einstellwerte sind als Richtwerte angegeben.
- . Mengenkontrollen und Streubreitenkontrollen werden unbedingt empfohlen, um die größtmögliche Genauigkeit zu erzielen.
- . Sich vor Ausführung der Probe vergewissern, daß sich niemand im Maschinenbereich aufhält.
- . Den Wurfschaufelsatz entsprechend Ihres Einsatzes wählen.
- . Die Streuung in einer kleineren Arbeitsbreite als die auf den Wurfschaufeln markierten Streubreiten ist möglich. Besondere Aufmerksamkeit ist dabei bei Grenzstreuung nötig.



Largeur de Travail
Working width
Arbeitsbreite



Réglage du Débit
Rate setting
Streumengen-Einstellung



Vitesse d'avancement
Tractor speed
Fahrgeschwindigkeit



Quantité
Quantity
Menge



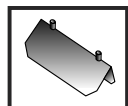
Réglage de Largeur
Working width setting
Streubreiten-Einstellung



Pales - Blades - Wurfschaufeln : 12-44 m



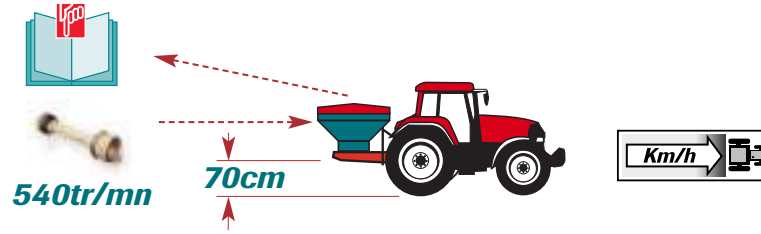
Prise de Force
PTO shaft
Zapfwelle



Dôme anti-tassement
Anti-compaction plate
Andruckschutz

Réglage du débit / Rate Setting / Streamengen - Einstellung

1



2

12 m	41,7 m
15 m	33,4 m
18 m	27,8 m
20 m	25,0 m
21 m	23,8 m
24 m	20,8 m
27 m	18,5 m
28 m	17,9 m
32 m	31,4m
36 m	27,8 m
40 m	25,0 m
44 m	22,8 m

$\frac{\text{Kg}}{2} = \dots \text{ Kg}$

3

3

MODES D'EMPLOI:
aligner la barre rouge sur le gradué d'engrais souhaité à l'échelle de gauche.
Évaluez, observant dans le miroir télescopique ou à l'aide du cadran à droite, la distance qui correspond au débit à rechercher. Lisez à l'échelle de droite.
Avec un réglage correctif au point de vue de la vitesse de déplacement.

Exemple:
Pour obtenir un débit de 100 kg/ha, alignez la barre rouge sur le gradué de 100 à l'échelle de gauche. La distance correspondante est de 20 m à l'échelle de droite.

REMARQUE:
Pour obtenir un débit de 100 kg/ha, alignez la barre rouge sur le gradué de 100 à l'échelle de gauche. La distance correspondante est de 20 m à l'échelle de droite.

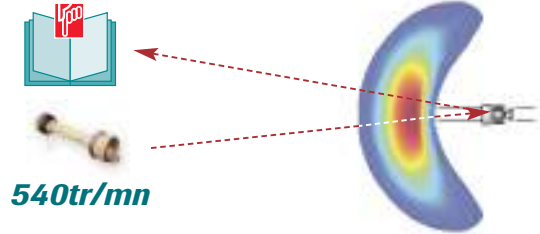
SULKY

Kg / ha

4

Réglage largeur / Working width setting / Streubreiten - Einstellung

1

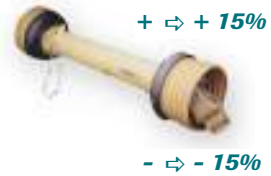


540tr/mn

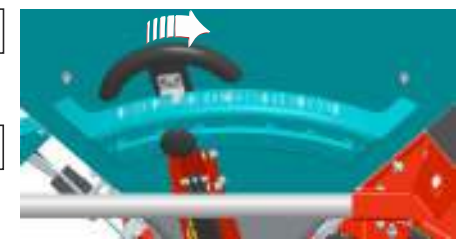
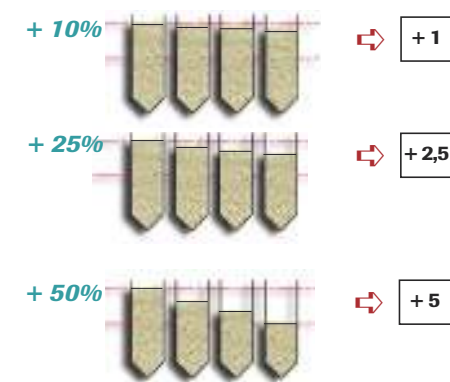
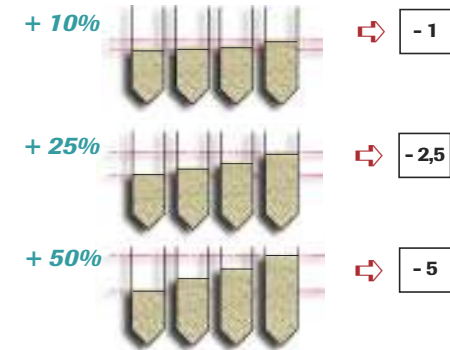
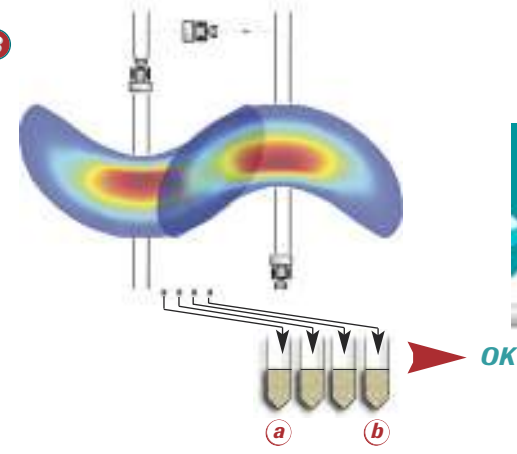
2



SULKY		D=1.87	
X12-44			
	← 2	← 3	← 4
12	105		
15	107		
18	110		
21	113	103	
24	115	105	
28		100+	103
32			105+
36			
40			
44			

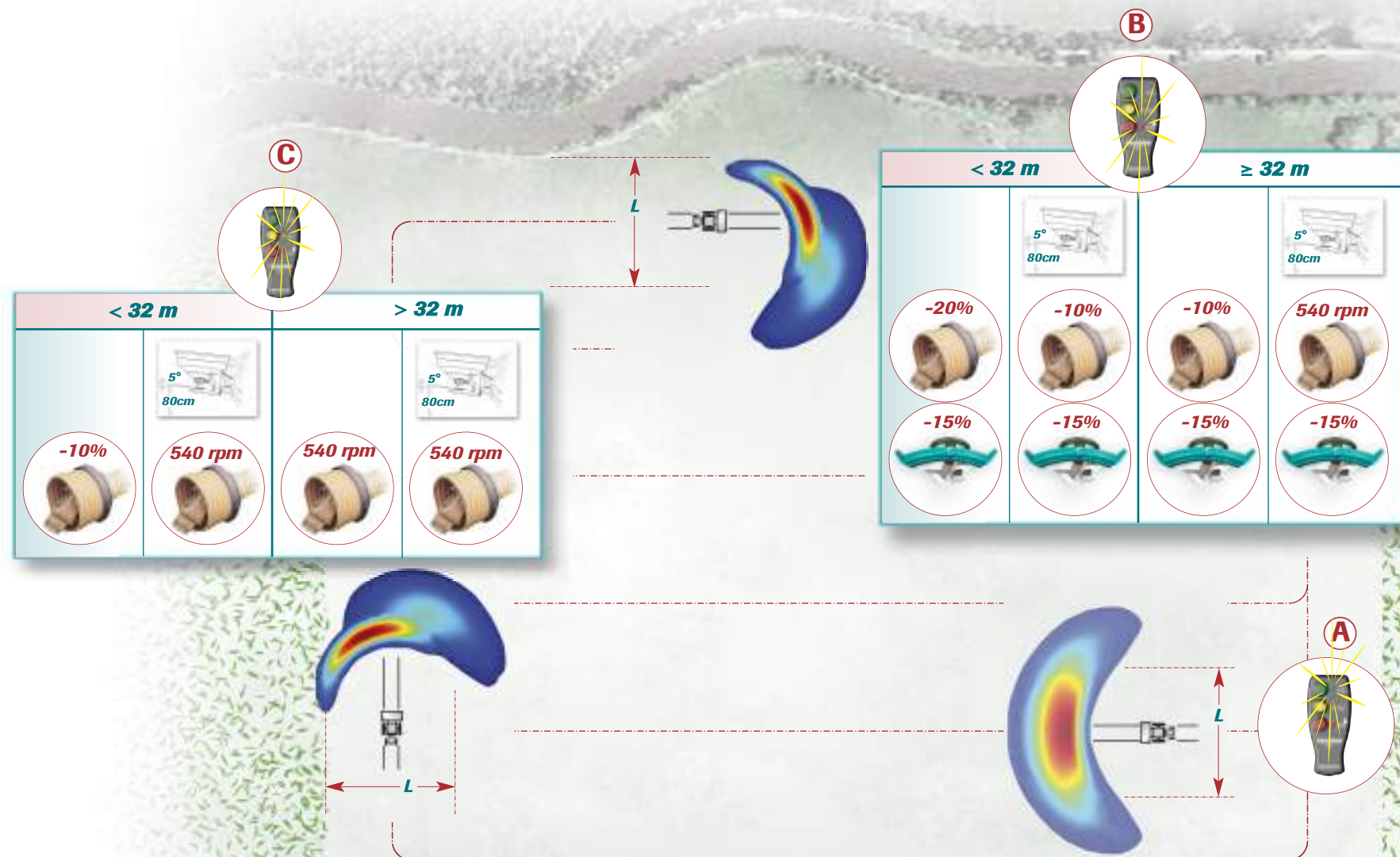


3



3

5



ENGRAIS / FERTILIZER / DÜNGER

60 ER KALI K+S	➔	PAGE 8
AMMONITRATE 33.5N FERTIVA(BASF)	➔	PAGE 9
ASS 26N + 13S FERTIVA(BASF)	➔	PAGE 10
BASAMON 26N + S FERTIVA(BASF)	➔	PAGE 11
CAN 27 ROSTOCK YARA(HYDRO)	➔	PAGE 12
CHLORURE DE POTASSIUM 60K SCPA	➔	PAGE 13
DOUBLETOP 27-0-0 GROWHOW(KEMIRA)	➔	PAGE 14
DYNAMAG DSM	➔	PAGE 15
DYNAMON S DSM	➔	PAGE 16
ENTEC FRANCE 26N COMPO	➔	PAGE 17
EXTRAN 27N + MG SLUISKIL YARA (KEMIRA)	➔	PAGE 18
EXTRAN 33,5N (MONTOIR) YARA(HYDRO)	➔	PAGE 19
GRANULAR 3 DSM	➔	PAGE 20
HARNSTOFF 46N SKW PIESTERITZ	➔	PAGE 21
KALKAMONSALPETER 27 N + 4 MG DSM	➔	PAGE 22
KALKAMONSALPETER 27N + MG YARA(HYDRO)	➔	PAGE 23
KALKAMONSALPETER 27N FERTIVA(BASF)	➔	PAGE 24
KEMISTAR 27-06-00 + 10S GROWHOW(KEMIRA)	➔	PAGE 25
KIESAMMO 27N + 12S + 15MG YARA(HYDRO)	➔	PAGE 26
KORN KALI MIT MGO 40 K+S	➔	PAGE 27
M 24 SULPHUR 24 - 8 - 8-HEARTLAND	➔	PAGE 28
NEW 52 21 - 8 - 11 YARA(HYDRO)	➔	PAGE 29
NITRATE AMMONIAQUE CALCAIRE 27N FERTIVA(BASF)	➔	PAGE 30
NITROFOSKA NPK 15-15-15 + 2S FERTIVA(BASF)	➔	PAGE 31
NITROR 30 + 7SO ₃ YARA(HYDRO)	➔	PAGE 32
NP 20-18-00 GPN(AZF)	➔	PAGE 33
NP 21-13-00 + 17SO ₃ YARA(HYDRO)	➔	PAGE 34
NP 30-10-00 GPN(AZF)	➔	PAGE 35
NPK 10-12-22 GPN(AZF)	➔	PAGE 36
NPK 13-06-23 GROWHOW(KEMIRA)	➔	PAGE 37
NPK 16-15-15 + 2,6S YARA(HYDRO)	➔	PAGE 38
NPK 17-17-17 FERTIVA(BASF)	➔	PAGE 39
NPK 18-04-14 YARA(HYDRO)	➔	PAGE 40
NPK 20-03-08 YARA(HYDRO)	➔	PAGE 41
NPK 21-03-08 YARA(HYDRO)	➔	PAGE 42
NS 24-7 ROSTOCK YARA(HYDRO)	➔	PAGE 43

OPTIMAG 24N + 8MG + 6S YARA(HYDRO)	➔	PAGE 44
PIAGRAN 46N SKW PIESTERITZ	➔	PAGE 45
PIAMON 33S SKW PIESTERITZ	➔	PAGE 46
PK 00-25-25 SCPA	➔	PAGE 47
PREMAGO 22N + 6S + 30MG FERTIVA(BASF)	➔	PAGE 48
PRP SOL PRP	➔	PAGE 49
SCHWEFELSAURES AMM 21N + 24S DOMO CAPROLEUNA	➔	PAGE 50
SUFCAL 04-12-12 EPIS CENTRE	➔	PAGE 51
SULFAMMO 26N B TIMAC	➔	PAGE 52
SULFAN 24N + 6S YARA(HYDRO)	➔	PAGE 53
THOMASKALI 00-10-20 + 3MGO + 7.5SO ₃ K+S	➔	PAGE 54
UREE 46N FERTIVA(BASF)	➔	PAGE 55
URÉE 46N PRILL YARA (HYDRO)	➔	PAGE 56
UREE GRAN. ÉGYPTE EFC MOSAÏC	➔	PAGE 57

SEMENCE / SEED / SAATGUT

BLÉ / WHEAT / WEIZEN	➔	PAGE 58
COLZA / RAPE / RAPS	➔	PAGE 59
FETUQUE ELEVÉE / TALL FESCUE / HOHER SCHWINGEL	➔	PAGE 60
FEVEROLE / FIELD BEANS / ACKERBOHNEN	➔	PAGE 61
LOTIER CORNICULE / BIRD'S FOOT TREFOIL / FLUGELGINSTERWEIDE	➔	PAGE 62
LUZERNE / LUCERN / LUZEME	➔	PAGE 63
MOUTARDE BLANCHE / WHITE MUSTARD / WEIBER SENF	➔	PAGE 64
NAVETTE / RAPE / RUBSEN	➔	PAGE 65
PHACELIA / PHACELIA / PHAZELIA	➔	PAGE 66
RAY-GRAS / RYE-GRASS / RAY-GRAS	➔	PAGE 67
TRÉFLE VIOLET / RED CLOVER / ROTKLEE	➔	PAGE 68
VESCES HIVER / WINTER VETCH / WINTERWICKE	➔	PAGE 69

ANTILIMACE / SLUG PELLETS A / SCHNECKENKORN

ANTILIMACE MESUROL PRO BAYER / BAYER SLUG PELLETS / BAYER SCHNECKENKORN	➔	PAGE 70
TDS NEW DE SANGOSSE / DE SANGOSSE SLUG PELLETS / DE SANGOSSE SCHNECKENKORN	➔	PAGE 71
WARIOR EXTRA MAKHTESHIM AGAN / MAKHTESHIM AGAN SLUG PELLETS /	➔	PAGE 72
MAKHTESHIM AGAN SCHNECKENKORN		

K+S
60 ER KALI



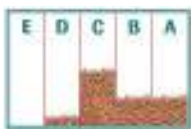
SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	13	15	17	19	21	23	25	27	29	30	33	36	39	41
10	13	14	16	19	21	24	26	28	30	32	34	37	40	43	46	48
12	13	15	17	20	23	26	29	31	33	35	37	41	44	47	50	53
8	13	14	16	19	21	24	26	28	30	32	34	37	40	43	46	48
10	13	15	17	21	24	27	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54
12	14	16	19	22	26	29	32	35	37	40	42	46	49	53	56	61
8	13	15	17	20	23	26	29	31	33	35	37	41	44	47	50	53
10	14	16	19	22	26	29	32	35	37	40	42	46	49	53	56	61
12	15	18	20	25	29	32	35	38	41	43	46	50	54	59	65	72
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	48	51	54	58
10	15	18	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	70
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	76	87
8	15	17	19	23	27	30	33	36	39	41	43	47	51	55	59	64
10	16	19	21	26	30	34	37	40	43	46	48	53	58	64	72	82
12	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	53	59	67	77	91	
8	15	18	21	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	67	75
10	17	20	23	28	33	37	40	44	46	49	52	58	65	75	87	
12	18	22	25	31	36	40	44	48	51	54	58	67	79	97		
8	16	19	22	27	31	35	39	42	44	47	50	55	60	68	77	90
10	18	21	25	30	35	39	43	46	50	53	56	64	75	90		
12	19	23	27	33	39	43	47	51	55	59	64	77	97			
8																
10																
12																
8																
10																
12																
8																
10																
12																

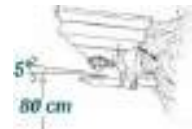
12 28	24 36	32 44
-------	-------	-------

D = 1.06

12	105		
15	107		
18	110		
21	113	103	
24	115	105	
28		109+	103
32			105+
36			
40			
44			



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
2.8	5.4	0.8	0.8	0.1



6

**FERTIVA(BASF)
AMMONITRATE 33.5N**

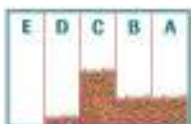


SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	33	36	39	41	44
10	13	15	17	20	23	26	28	30	33	35	37	40	43	46	49	52
12	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	57
8	13	15	17	20	23	26	28	30	33	35	37	40	43	46	49	52
10	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59
12	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	57	63	69
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	57
10	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	57	63	69
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	46	49	54	59	66	75	86
8	15	17	19	23	27	30	34	36	39	41	43	47	51	55	59	64
10	16	19	21	26	30	34	38	41	43	46	48	53	58	64	72	83
12	17	20	23	29	34	38	41	44	47	50	53	59	67	78	93	
8	15	18	20	25	29	33	36	39	41	44	46	51	55	60	66	74
10	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	57	64	74	86	
12	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	57	66	78	95		
8	16	19	22	27	32	35	39	42	45	47	50	55	61	68	78	91
10	18	21	25	30	35	40	43	47	50	53	56	64	76	91		
12	19	23	27	34	39	43	47	51	55	59	64	78				
8	17	20	24	29	34	38	41	45	48	51	53	60	68	80	95	
10	19	23	26	33	38	42	46	50	53	57	62	74	91			
12	20	25	29	36	41	46	51	55	60	66	74	95				
8	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	57	66	78	95		
10	20	24	28	35	40	45	49	53	57	63	69	86				
12	22	27	31	38	44	49	54	59	66	75	86					
8	19	23	26	33	38	42	46	50	53	57	62	74	91			
10	21	26	30	37	42	47	52	56	62	69	77					
12	23	28	33	40	46	52	57	64	74	86						
8	20	24	28	34	40	44	48	52	57	61	67	83				
10	22	27	31	39	44	49	54	60	67	76	89					
12	24	30	34	42	48	54	61	71	83							

	12 28	24 36	32 44
12	116		
15	118		
18	119		
21	122	117	
24	124	119	
28	126	121	111
32		123	113
36		125	115
40			116
44			118

D = 0.99



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
1.0	7.0	0.2	0.1	0.1

6

**FERTIVA(BASF)
ASS 26N + 13S**



SULKY

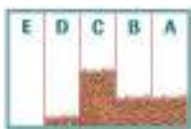
Kg/ha Km/h	Kg/ha															
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
8	12	14	15	18	20	22	24	26	28	30	32	35	38	40	43	45
10	13	15	16	19	22	25	27	30	32	34	36	39	42	45	48	50
12	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	52	56
8	13	15	16	19	22	25	27	30	32	34	36	39	42	45	48	50
10	14	16	18	21	25	28	31	33	36	38	40	44	47	50	53	57
12	15	17	19	24	27	31	34	37	39	41	44	48	52	56	60	65
8	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	52	56
10	15	17	19	24	27	31	34	37	39	41	44	48	52	56	60	65
12	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	70	80
8	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	53	57	62
10	15	18	21	25	30	33	37	40	42	45	47	52	56	62	68	77
12	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	57	64	73	86	
8	15	18	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	70
10	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	80	93
12	18	21	24	30	35	39	43	46	49	52	56	63	73	88		
8	16	19	21	26	31	34	38	41	44	46	49	53	59	65	73	84
10	17	21	24	30	34	39	42	45	49	52	55	62	71	84		
12	19	23	26	33	38	42	46	50	53	57	62	73	90			
8	17	20	23	28	33	37	40	44	46	49	52	58	65	75	88	
10	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	59	70	84			
12	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	70	88				
8	18	21	24	30	35	39	43	46	49	52	56	63	73	88		
10	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	65	80				
12	21	26	30	37	43	48	52	57	63	70	80					
8																
10																
12																
8																
10																
12																

12 28	24 36	32 44
-------	-------	-------

D = 0.97



12	113		
15	115		
18	116		
21	117	115	
24	119	117	
28	121	118	109
32		120+	111+
36		122+	113+
40			
44			



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
1.3	6.3	0.7	0.7	0.5

6

**FERTIVA(BASF)
BASAMON 26N + S**

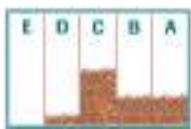


SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	33	36	39	42	44
10	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
12	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
8	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
10	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59
12	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
10	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	75	87
8	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	60	65
10	16	19	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	73	84
12	17	20	23	29	34	38	41	45	47	50	53	60	68	79	94	
8	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	67	74
10	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87	
12	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	67	79	97		
8	16	19	22	27	32	36	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92
10	18	21	25	31	36	40	43	47	50	53	57	65	76	92		
12	19	23	27	34	39	43	47	51	55	60	65	79				
8	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	81	97	
10	19	23	27	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92			
12	20	25	29	36	42	46	51	55	60	67	74	97				
8	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	67	79	97		
10	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87				
12	22	27	31	38	44	49	54	60	67	75	87					
8	19	23	27	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92			
10	21	26	30	37	42	47	52	57	62	69	78					
12	23	28	33	40	46	52	58	65	74	87						
8	20	24	28	35	40	44	49	53	57	62	68	84				
10	22	27	31	39	44	50	55	60	68	77	90					
12	24	30	35	42	49	55	62	71	84							

	12 28	24 36	32 44
12	114		
15	116		
18	117		
21	119	114	
24	121	116	
28	124	118	109
32		120	111
36		122	113
40			114
44			116

D = 0.98



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
3.5	5.0	0.9	0.6	0.6

6

**YARA(HYDRO)
CAN 27 Rostock**

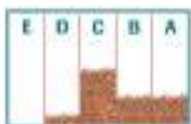


SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	32	36	39	41	44
10	13	15	17	20	23	25	28	30	32	35	36	40	43	46	49	51
12	14	16	18	21	25	28	31	33	36	38	40	44	47	50	53	57
8	13	15	17	20	23	25	28	30	32	35	36	40	43	46	49	51
10	14	16	18	22	25	28	31	34	36	39	41	44	48	51	55	58
12	15	17	20	24	28	31	35	37	40	42	44	49	53	57	62	68
8	14	16	18	21	25	28	31	33	36	38	40	44	47	50	53	57
10	15	17	20	24	28	31	35	37	40	42	44	49	53	57	62	68
12	16	19	21	26	31	35	38	41	44	46	49	53	59	65	74	84
8	15	17	19	23	27	30	33	36	39	41	43	47	51	55	59	64
10	16	19	21	26	30	34	37	40	43	46	48	53	58	64	71	81
12	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	53	59	66	77	91	
8	15	18	20	25	29	32	36	39	41	44	46	50	55	59	65	73
10	17	20	23	28	32	36	40	43	46	49	51	57	64	73	84	
12	18	21	25	31	36	40	44	47	50	53	57	65	77	93		
8	16	19	22	27	31	35	39	42	44	47	49	55	60	67	77	89
10	18	21	24	30	35	39	43	46	49	53	56	64	74	89		
12	19	23	27	33	39	43	47	51	55	59	64	77	96			
8	17	20	23	29	34	38	41	44	47	50	53	59	67	78	93	
10	19	23	26	32	38	42	46	49	53	57	61	73	89			
12	20	25	29	36	41	46	50	55	59	65	73	93				
8	18	21	25	31	36	40	44	47	50	53	57	65	77	93		
10	20	24	28	35	40	44	49	53	57	62	68	84				
12	21	26	31	38	44	49	53	59	65	74	84					
8	19	23	26	32	38	42	46	49	53	57	61	73	89			
10	21	25	29	36	42	47	51	56	61	68	76					
12	23	28	32	40	46	51	57	64	73	84						
8	19	24	28	34	39	44	48	52	56	61	66	82				
10	22	27	31	38	44	49	54	60	66	75	87					
12	24	29	34	42	48	54	61	70	82	98						

	12 28	24 36	32 44
12	117		
15	119		
18	120		
21	122	118	
24	124	120	
28	127	122	112
32		124	114
36		125	116
40			117
44			119

D = 1.05



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
2.5	6.0	0.5	0.1	0.2

SCPA
CHLORURE DE POTASSIUM 60K



X12-44

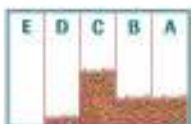
12 28 24 36 32 44



D = 1.08

Kg/ha Km/h	Kg/ha															
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
8	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	33	36	39	41	44	46
10	13	15	17	20	23	25	28	30	33	35	37	40	43	46	49	51
12	14	16	18	22	25	28	31	33	36	38	40	44	47	50	54	57
8	13	15	17	20	23	25	28	30	33	35	37	40	43	46	49	51
10	14	16	18	22	25	29	31	34	37	39	41	45	48	51	55	59
12	15	17	20	24	28	31	35	37	40	42	45	49	53	57	62	68
8	14	16	18	22	25	28	31	33	36	38	40	44	47	50	54	57
10	15	17	20	24	28	31	35	37	40	42	45	49	53	57	62	68
12	16	19	22	26	31	35	38	41	44	46	49	54	59	66	74	85
8	15	17	19	23	27	30	33	36	39	41	43	47	51	55	59	64
10	16	19	21	26	30	34	37	40	43	46	48	53	58	64	72	82
12	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	53	59	67	77	92	
8	15	18	20	25	29	33	36	39	41	44	46	50	55	60	66	73
10	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	51	57	64	73	85	
12	18	22	25	31	36	40	44	47	50	54	57	66	77	94		
8	16	19	22	27	31	35	39	42	45	47	50	55	61	68	77	90
10	18	21	25	30	35	40	43	46	50	53	56	64	75	90		
12	19	23	27	33	39	43	47	51	55	59	64	77	98			
8	17	20	23	29	34	38	41	45	47	50	53	60	68	79	94	
10	19	23	26	33	38	42	46	50	53	57	62	73	90			
12	20	25	29	36	41	46	50	55	60	66	73	94				
8	18	22	25	31	36	40	44	47	50	54	57	66	77	94		
10	20	24	28	35	40	45	49	53	57	62	68	85				
12	22	26	31	38	44	49	54	59	66	74	85					
8																
10																
12																
8																
10																
12																

12	107		
15	109		
18	110		
21	112		
24		110	
28		112	102
32			104
36			106
40			
44			



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
2.7	5.1	1.0	1.0	0.5



**GROWHOW(KEMIRA)
DOUBLETOP 27-0-0**

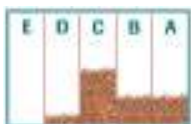


SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	13	15	17	19	21	23	25	27	29	30	33	36	39	41
10	13	14	16	19	21	24	26	28	30	32	34	37	40	43	46	48
12	13	15	17	20	23	26	29	31	33	35	37	41	44	47	50	53
8	13	14	16	19	21	24	26	28	30	32	34	37	40	43	46	48
10	13	15	17	21	24	27	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54
12	14	16	19	22	26	29	32	35	37	40	42	46	49	53	56	61
8	13	15	17	20	23	26	29	31	33	35	37	41	44	47	50	53
10	14	16	19	22	26	29	32	35	37	40	42	46	49	53	56	61
12	15	18	20	25	29	32	35	38	41	43	46	50	54	59	65	72
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	48	51	54	58
10	15	18	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	70
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	76	88
8	15	17	19	23	27	30	33	36	39	41	43	47	51	55	59	64
10	16	19	21	26	30	34	37	40	43	46	48	53	58	64	72	82
12	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	53	59	67	77	91	
8	15	18	21	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	61	67	75
10	17	20	23	28	33	37	40	44	46	49	52	58	65	75	88	
12	18	22	25	31	36	40	44	48	51	54	58	67	79	97		
8	16	19	22	27	31	35	39	42	44	47	50	55	61	68	77	90
10	18	21	25	30	35	39	43	46	50	53	56	64	75	90		
12	19	23	27	33	39	43	47	51	55	59	64	77	97			
8	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	53	59	67	77	91	
10	19	22	26	32	37	42	46	49	53	56	61	72	88			
12	20	25	29	35	41	46	50	54	59	65	72	91				
8	18	21	25	30	35	39	43	46	50	53	56	64	75	90		
10	19	24	28	34	39	44	48	52	56	61	66	82				
12	21	26	30	37	43	48	53	58	64	72	82					
8																
10																
12																

	12 28	24 36	32 44
12	119		
15	121		
18	123		
21	125	120	
24	127	122	
28	129	124	115
32		126	117
36		128	118
40			120
44			

D = 0.94



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
3.2	5.2	1.0	0.8	0.0

6

**DSM
DYNAMAG**



X12-44

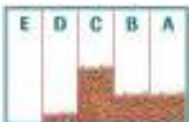
12 28 24 36 32 44



D = 1.11

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	13	14	16	18	20	22	24	26	27	29	32	34	37	39
10	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	33	36	39	41	44	46
12	13	15	16	19	22	25	27	30	32	34	36	39	42	45	48	50
8	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	33	36	39	41	44	46
10	13	15	17	20	23	25	28	30	33	35	36	40	43	46	49	51
12	14	16	18	21	25	28	31	33	36	38	40	44	47	50	53	57
8	13	15	16	19	22	25	27	30	32	34	36	39	42	45	48	50
10	14	16	18	21	25	28	31	33	36	38	40	44	47	50	53	57
12	15	17	19	24	27	31	34	37	39	42	44	48	52	56	60	65
8	14	15	17	21	24	27	30	32	34	37	39	42	45	49	52	55
10	15	17	19	23	27	30	33	36	39	41	43	47	51	55	59	64
12	15	18	21	25	30	33	37	40	42	45	47	52	56	62	68	77
8	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	49	52	56	60
10	15	18	20	25	29	33	36	39	41	44	46	50	55	60	65	73
12	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	80	94
8	15	17	20	24	28	31	34	37	40	42	44	49	53	57	62	68
10	16	19	22	27	31	35	39	42	44	47	50	55	60	68	77	89
12	17	21	24	30	34	39	42	45	49	52	55	62	71	84		
8	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	47	52	57	62	70	79
10	17	20	23	29	34	38	41	44	47	50	53	60	68	79	94	
12	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	84			
8	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	80	94
10	18	21	25	31	36	40	44	47	50	53	57	65	77	94		
12	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	65	80				
8	17	20	23	29	34	38	41	44	47	50	53	60	68	79	94	
10	19	23	26	33	38	42	46	50	53	57	61	73	89			
12	20	25	29	36	41	46	50	55	60	65	73	94				
8	18	21	25	30	35	40	43	47	50	53	56	64	75	90		
10	20	24	28	34	40	44	48	52	56	61	67	82				
12	21	26	30	38	43	48	53	58	64	72	82					

12	113		
15	115		
18	117		
21	119	114	
24	121	116	
28	123	118	109
32		120	111
36		122	112
40			114
44			115



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
2.3	7.0	0.3	0.2	0.0

**DSM
DYNAMON S**

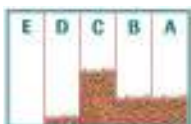


SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	33	36	39	42	44
10	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
12	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
8	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
10	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59
12	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
10	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	75	87
8	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	60	65
10	16	19	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	73	84
12	17	20	23	29	34	38	41	45	47	50	53	60	68	79	94	
8	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	67	74
10	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87	
12	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	67	79	97		
8	16	19	22	27	32	36	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92
10	18	21	25	31	36	40	43	47	50	53	57	65	76	92		
12	19	23	27	34	39	43	47	51	55	60	65	79				
8	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	81	97	
10	19	23	27	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92			
12	20	25	29	36	42	46	51	55	60	67	74	97				
8	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	67	79	97		
10	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87				
12	22	27	31	38	44	49	54	60	67	75	87					
8	19	23	27	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92			
10	21	26	30	37	42	47	52	57	62	69	78					
12	23	28	33	40	46	52	58	65	74	87						
8	20	24	28	34	40	44	49	53	57	62	68	84				
10	22	27	31	39	44	50	55	60	68	77	90					
12	24	30	34	42	49	55	62	71	84							

	12 28	24 36	32 44
12	111		
15	113		
18	115		
21	117	112	
24	119	114	
28	121	116	107
32		118	109
36		120	110
40			112
44			113

D = 1.05



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
2.5	7.0	0.0	0.0	0.5

6

COMPO
ENTEC France 26N



SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	33	36	39	42	44
10	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
12	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
8	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
10	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59
12	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
10	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	59	66	75	86
8	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	59	65
10	16	19	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	73	83
12	17	20	23	29	34	38	41	44	47	50	53	59	68	79	93	
8	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	66	74
10	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	86	
12	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	66	79	96		
8	16	19	22	27	32	35	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92
10	18	21	25	31	35	40	43	47	50	53	56	65	76	92		
12	19	23	27	34	39	43	47	51	55	59	65	79				
8	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	80	96	
10	19	23	26	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92			
12	20	25	29	36	42	46	51	55	60	66	74	96				
8	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	66	79	96		
10	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	86				
12	22	27	31	38	44	49	54	59	66	75	86					
8	19	23	26	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92			
10	21	26	30	37	42	47	52	56	62	69	78					
12	23	28	33	40	46	52	58	65	74	86						
8	20	24	28	34	40	44	48	52	57	62	67	84				
10	22	27	31	39	44	49	55	60	67	77	89					
12	24	30	34	42	48	55	62	71	84							

	12 28	24 36	32 44
12	111		
15	113		
18	114		
21	117	112	
24	119	114	
28	121	116	106
32		118	108
36		120	110
40			111
44			113

D = 0.97



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
2.5	5.7	0.9	0.2	0.4

**YARA (KEMIRA)
EXTRAN 27N + MG SLUISKIL**



SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	13	15	17	19	22	24	26	27	29	31	34	37	39	42
10	13	14	16	19	22	24	26	29	31	33	35	38	41	44	46	49
12	13	15	17	20	24	26	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54
8	13	14	16	19	22	24	26	29	31	33	35	38	41	44	46	49
10	14	16	17	21	24	27	30	32	35	37	39	42	46	49	52	55
12	14	17	19	23	26	30	33	36	38	40	42	46	50	54	58	62
8	13	15	17	20	24	26	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54
10	14	17	19	23	26	30	33	36	38	40	42	46	50	54	58	62
12	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	66	74
8	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59
10	15	18	20	25	29	32	36	38	41	43	46	50	54	59	65	72
12	16	19	22	27	32	36	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92
8	15	17	19	24	27	31	34	37	39	42	44	48	52	56	60	66
10	16	19	22	26	31	35	38	41	44	46	49	54	59	66	74	85
12	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	80	96	
8	16	18	21	26	30	33	37	40	42	45	47	52	56	62	69	77
10	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	53	59	67	77	92	
12	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	83			
8	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	80	94
10	18	22	25	31	36	40	44	47	50	54	57	66	77	94		
12	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	66	80				
8	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	80	96	
10	19	23	26	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92			
12	20	25	29	36	42	46	51	55	60	66	74	96				
8	18	22	25	31	36	40	44	47	50	54	57	66	77	94		
10	20	24	28	35	40	45	49	53	57	62	68	85				
12	22	26	31	38	44	49	54	59	66	74	85					
8	19	23	26	32	38	42	46	49	53	57	61	72	89			
10	21	25	29	36	42	47	51	56	61	68	76					
12	23	28	32	40	46	51	57	63	72	84						

	12 28	24 36	32 44
12	114		
15	116		
18	117		
21	119	115	
24	121	117	
28	124	119	109
32		121	111
36		122	113
40			114
44			116



D = 1.03



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
2.4	6.7	0.1	0.1	0.1

6

**YARA(HYDRO)
EXTRAN 33,5N (Montoir)**

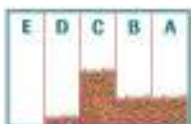


SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	13	14	16	18	20	22	23	25	26	28	31	33	36	38
10	12	14	15	17	20	22	24	26	28	30	31	35	37	40	42	45
12	13	14	16	19	22	24	26	29	31	33	35	38	41	44	46	49
8	12	14	15	17	20	22	24	26	28	30	31	35	37	40	42	45
10	13	15	16	19	22	25	27	29	31	33	35	39	42	45	47	50
12	14	16	17	21	24	27	30	32	35	37	39	42	46	49	52	55
8	13	14	16	19	22	24	26	29	31	33	35	38	41	44	46	49
10	14	16	17	21	24	27	30	32	35	37	39	42	46	49	52	55
12	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	54	57	62
8	13	15	17	20	23	26	29	31	33	35	37	41	44	47	50	53
10	14	16	19	22	26	29	32	35	37	40	42	46	49	53	56	61
12	15	18	20	25	29	32	35	38	41	43	46	50	54	59	65	72
8	14	16	18	22	25	28	31	33	36	38	40	44	47	50	54	57
10	15	17	20	24	28	31	35	37	40	42	45	49	53	57	62	68
12	16	19	22	26	31	35	38	41	44	46	49	54	59	65	74	85
8	15	17	19	23	27	30	33	36	39	41	43	47	51	55	59	64
10	16	19	21	26	30	34	37	40	43	46	48	53	58	64	72	81
12	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	53	59	67	77	91	
8	15	18	20	25	29	33	36	39	41	44	46	50	55	60	65	73
10	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	51	57	64	73	85	
12	18	22	25	31	36	40	44	47	50	54	57	65	77	94		
8	16	19	22	26	31	35	38	41	44	46	49	54	59	65	74	85
10	17	21	24	30	35	39	42	46	49	52	55	62	72	85		
12	19	23	26	33	38	42	46	50	54	57	62	74	91			
8	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	51	57	64	73	85	
10	18	22	25	31	37	41	45	48	51	55	59	68	81			
12	20	24	28	35	40	45	49	53	57	62	68	85				
8																
10																
12																

	12 28	24 36	32 44
12	123		
15	125		
18	126		
21	127	123	
24	129	125	
28	131	127	118
32		129	120
36		130	122
40			124
44			

D = 0.99



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
2.0	7.0	0.3	0.3	0.1

6

**DSM
GRANULAR 3**



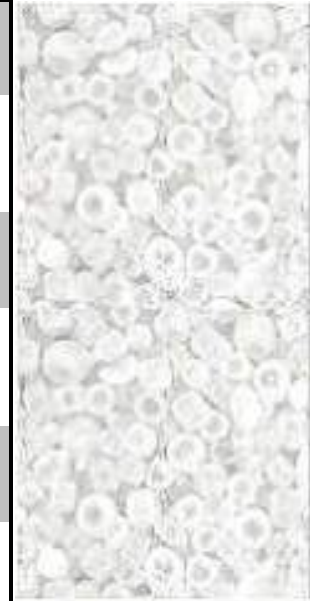
SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	33	36	39	42	44
10	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
12	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
8	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
10	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59
12	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
10	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	66	75	87
8	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	60	65
10	16	19	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	73	83
12	17	20	23	29	34	38	41	44	47	50	53	60	68	79	94	
8	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	66	74
10	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87	
12	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	66	79	96		
8	16	19	22	27	32	36	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92
10	18	21	25	31	36	40	43	47	50	53	57	65	76	92		
12	19	23	27	34	39	43	47	51	55	60	65	79				
8	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	80	96	
10	19	23	26	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92			
12	20	25	29	36	42	46	51	55	60	66	74	96				
8	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	66	79	96		
10	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87				
12	22	27	31	38	44	49	54	60	66	75	87					
8	19	23	26	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92			
10	21	26	30	37	42	47	52	57	62	69	78					
12	23	28	33	40	46	52	58	65	74	87						
8																
10																
12																

12 28	24 36	32 44
-------	-------	-------

D = 1.04

12	113		
15	115		
18	116		
21	118	114	
24	120	116	
28	122	118	108
32		120	110
36			112
40			115
44			



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
1.6	7.0	1.2	0.3	0.2

6

**SKW PIESTERITZ
HARNSTOFF 46N**



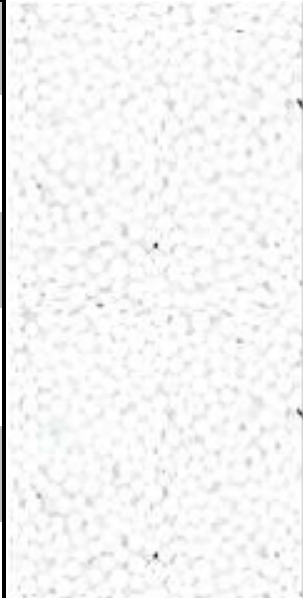
SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	33	36	39	42	44
10	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
12	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
8	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
10	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59
12	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
10	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	75	87
8	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	60	65
10	16	19	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	73	84
12	17	20	23	29	34	38	41	45	47	50	53	60	68	79	94	
8	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	67	74
10	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87	
12	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	67	79	97		
8	16	19	22	27	32	36	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92
10	18	21	25	31	36	40	43	47	50	53	57	65	76	92		
12	19	23	27	34	39	43	47	51	55	60	65	79				
8	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	81	97	
10	19	23	27	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92			
12	20	25	29	36	42	46	51	55	60	67	74	97				
8	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	67	79	97		
10	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87				
12	22	27	31	38	44	49	54	60	67	75	87					
8																
10																
12																
8																
10																
12																

12 28	24 36	32 44
-------	-------	-------

D = 0.73

12	115		
15	117		
18	118		
21	120		
24		118	
28		120	110
32			112
36			114
40			
44			



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
0.2	0.7	3.1	4.8	0.8

6

DSM
KALKAMONSALPETER 27 N + 4 Mg



SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	33	36	39	42	44
10	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
12	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
8	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
10	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59
12	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
10	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	75	87
8	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	60	65
10	16	19	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	73	84
12	17	20	23	29	34	38	41	45	47	50	53	60	68	79	94	
8	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	67	74
10	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87	
12	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	67	79	97		
8	16	19	22	27	32	36	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92
10	18	21	25	31	36	40	43	47	50	53	57	65	76	92		
12	19	23	27	34	39	43	47	51	55	60	65	79				
8	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	81	97	
10	19	23	27	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92			
12	20	25	29	36	42	46	51	55	60	67	74	97				
8	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	67	79	97		
10	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87				
12	22	27	31	38	44	49	54	60	67	75	87					
8	19	23	27	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92			
10	21	26	30	37	42	47	52	57	62	69	78					
12	23	28	33	40	46	52	58	65	74	87						
8	20	24	28	35	40	44	49	53	57	62	68	84				
10	22	27	31	39	44	50	55	60	68	77	90					
12	24	30	35	42	49	55	62	71	84							

	12 28	24 36	32 44
12	115		
15	117		
18	118		
21	121	116	
24	123	118	
28	125	120	110
32		122	112
36		124	114
40			115
44			117

D = 1.04



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
4.7	5.3	0.0	0.0	0.0

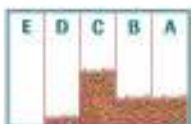
**YARA(HYDRO)
KALKAMONSALPETER 27N + Mg**



Kg/ha Km/h	Kg/ha															
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
8	12	13	15	17	19	22	24	26	27	29	31	34	37	39	42	44
10	13	14	16	19	22	24	26	29	31	33	35	38	41	44	46	49
12	13	15	17	20	24	26	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54
8	13	14	16	19	22	24	26	29	31	33	35	38	41	44	46	49
10	14	16	17	21	24	27	30	32	35	37	39	42	46	49	52	55
12	14	17	19	23	26	30	33	36	38	40	42	46	50	54	58	62
8	13	15	17	20	24	26	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54
10	14	17	19	23	26	30	33	36	38	40	42	46	50	54	58	62
12	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	66	74
8	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59
10	15	18	20	25	29	32	36	38	41	43	46	50	54	59	65	72
12	16	19	22	27	32	36	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92
8	15	17	19	24	27	31	34	37	39	42	44	48	52	56	60	66
10	16	19	22	26	31	35	38	41	44	46	49	54	59	66	74	85
12	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	80	96	
8	16	18	21	26	30	33	37	40	42	45	47	52	56	62	69	77
10	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	53	59	67	77	92	
12	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	83			
8	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	80	94
10	18	22	25	31	36	40	44	47	50	54	57	66	77	94		
12	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	66	80				
8	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	80	96	
10	19	23	26	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92			
12	20	25	29	36	42	46	51	55	60	66	74	96				
8	18	22	25	31	36	40	44	47	50	54	57	66	77	94		
10	20	24	28	35	40	45	49	53	57	62	68	85				
12	22	26	31	38	44	49	54	59	66	74	85					
8	19	23	26	32	38	42	46	49	53	57	61	72	89			
10	21	25	29	36	42	47	51	56	61	68	76					
12	23	28	32	40	46	51	57	63	72	84						

	12 28	24 36	32 44
12	115		
15	117		
18	118		
21	120	116	
24	122	118	
28	124	119	109
32		120	111
36		121	112
40			113
44			115

D = 1.03



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
2.4	6.7	0.1	0.1	0.1

**FERTIVA(BASF)
KALKAMONSALPETER 27N**

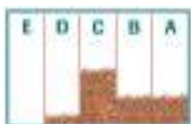


SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	13	14	17	19	21	23	24	26	28	29	32	35	38	40
10	13	14	15	18	21	23	25	27	29	31	33	36	39	42	44	47
12	13	15	17	20	23	25	28	30	32	35	36	40	43	46	49	51
8	13	14	15	18	21	23	25	27	29	31	33	36	39	42	44	47
10	13	15	17	20	23	26	29	31	33	35	37	41	44	47	50	52
12	14	16	18	22	25	29	31	34	36	39	41	44	48	51	55	58
8	13	15	17	20	23	25	28	30	32	35	36	40	43	46	49	51
10	14	16	18	22	25	29	31	34	36	39	41	44	48	51	55	58
12	15	17	20	24	28	31	35	37	40	42	44	49	53	57	62	68
8	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	53	56
10	15	17	19	24	27	31	34	37	39	42	44	48	52	56	61	66
12	16	19	21	26	30	34	37	40	43	46	48	53	58	64	71	81
8	14	17	19	23	26	29	32	35	38	40	42	46	49	53	57	61
10	15	18	21	25	29	33	36	39	42	44	47	51	56	61	68	76
12	17	20	23	28	32	36	40	43	46	49	51	57	64	73	84	
8	15	18	20	24	28	32	35	38	41	43	45	49	54	58	64	70
10	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	51	56	62	70	81	95
12	18	21	24	30	35	39	43	46	49	53	56	64	74	89		
8	16	19	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	73	83
10	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	70	83		
12	19	23	26	32	38	42	46	49	53	57	61	73	89			
8	17	20	23	28	32	36	40	43	46	49	51	57	64	73	84	
10	18	22	25	31	36	41	44	48	51	55	58	68	81			
12	20	24	28	35	40	44	49	53	57	62	68	84				
8	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	70	83		
10	19	23	27	33	38	43	47	51	54	58	63	76	95			
12	21	25	29	36	42	47	51	56	61	68	76					
8																
10																
12																

	12 28	24 36	32 44
12	113		
15	115		
18	116		
21	117	113	
24	119	115	
28	121	117	107
32		118	109
36		120	111+
40			113+
44			

D = 1.03



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
1.9	7.8	0.4	0.2	0.2

6

GROWHOW(KEMIRA)
KEMISTAR 27-06-00 + 10S

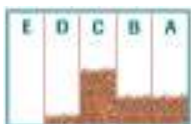


SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	13	14	15	17	19	21	22	24	25	27	30	32	34	37
10	12	13	15	17	19	21	23	25	27	29	30	33	36	39	41	43
12	13	14	15	18	21	23	25	28	30	32	33	37	40	42	45	47
8	12	13	15	17	19	21	23	25	27	29	30	33	36	39	41	43
10	13	14	16	19	21	24	26	28	30	32	34	37	40	43	46	48
12	13	15	17	20	23	26	29	31	33	35	37	41	44	47	50	53
8	13	14	15	18	21	23	25	28	30	32	33	37	40	42	45	47
10	13	15	17	20	23	26	29	31	33	35	37	41	44	47	50	53
12	14	16	18	22	25	29	32	34	37	39	41	45	48	51	55	59
8	13	15	16	19	22	25	28	30	32	34	36	40	43	45	48	51
10	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
12	15	17	19	24	28	31	34	37	40	42	44	48	52	56	61	66
8	14	15	17	21	24	27	30	32	34	37	39	42	45	48	51	55
10	15	17	19	23	27	30	33	36	39	41	43	47	51	55	59	64
12	15	18	21	25	30	33	37	40	42	45	47	51	56	62	68	77
8	14	16	18	22	26	29	32	35	37	40	42	45	49	52	56	60
10	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	66	74
12	16	19	22	28	32	36	40	43	45	48	51	56	63	71	82	96
8	15	17	20	24	28	31	34	37	40	42	44	48	52	57	62	67
10	16	19	22	27	31	35	39	42	44	47	49	55	60	67	77	89
12	17	21	24	30	34	39	42	45	48	51	55	62	71	84		
8	15	18	21	25	30	33	37	40	42	45	47	51	56	62	68	77
10	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	53	59	66	77	91	
12	18	22	25	32	37	41	45	48	51	55	59	68	82			
8	16	19	22	27	31	35	39	42	44	47	49	55	60	67	77	89
10	18	21	24	30	35	39	43	46	49	53	56	64	74	89		
12	19	23	27	33	39	43	47	51	55	59	64	77	96			
8	17	20	23	28	33	37	40	44	46	49	52	58	65	75	88	
10	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	59	70	84			
12	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	70	88				

	12 28	24 36	32 44
12	117		
15	119		
18	120		
21	122	117	
24	124	119	
28	127	121	112
32		123	114
36		125	116
40			117
44			119

D = 1.08



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
0.6	8.1	1.0	0.7	0.1

6

YARA(HYDRO)
KIESAMMO 27N + 12S + 15Mg

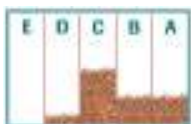


SULKY

D = 1.03

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	14	15	18	20	22	24	26	28	30	32	35	38	41	43
10	13	15	16	19	22	25	27	30	32	34	36	39	42	45	48	50
12	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	52	56
8	13	15	16	19	22	25	27	30	32	34	36	39	42	45	48	50
10	14	16	18	22	25	28	31	33	36	38	40	44	47	50	54	57
12	15	17	19	24	27	31	34	37	39	42	44	48	52	56	60	66
8	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	52	56
10	15	17	19	24	27	31	34	37	39	42	44	48	52	56	60	66
12	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	71	80
8	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	53	57	62
10	16	18	21	26	30	33	37	40	42	45	47	52	56	62	69	77
12	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	57	64	74	86	
8	15	18	20	24	28	32	35	38	41	43	45	49	53	58	63	70
10	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	80	94
12	18	21	24	30	35	39	43	46	49	52	56	63	74	88		
8	16	19	21	26	31	35	38	41	44	46	49	53	59	65	74	85
10	17	21	24	30	35	39	42	46	49	52	55	62	71	85		
12	19	23	26	33	38	42	46	50	53	57	62	74	91			
8	17	20	23	28	33	37	41	44	47	49	52	58	65	75	88	
10	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	85			
12	20	24	28	35	41	45	49	53	58	63	70	88				
8	18	21	24	30	35	39	43	46	49	52	56	63	74	88		
10	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	66	80				
12	21	26	30	37	43	48	52	57	63	71	80					
8	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	85			
10	20	25	29	36	41	46	50	55	60	66	73	94				
12	22	27	32	39	45	50	56	62	70	80	94					
8																
10																
12																

	12 28	24 36	32 44
12	117		
15	119		
18	121		
21	123	117	
24	124	119	
28	127	121	115
32		123	117
36		125+	118
40			120
44			



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
1.8	7.2	0.2	0.2	0.1

6

K+S
KORN KALI MIT MGO 40

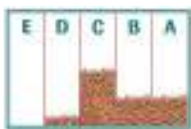


Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	14	15	18	20	22	25	27	29	31	32	35	38	41	43
10	13	15	16	20	22	25	28	30	32	34	36	40	43	46	48	51
12	14	16	18	21	25	28	31	33	35	38	40	43	47	50	53	56
8	13	15	16	20	22	25	28	30	32	34	36	40	43	46	48	51
10	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	41	44	48	51	54	58
12	15	17	20	24	28	31	34	37	40	42	44	48	52	56	61	67
8	14	16	18	21	25	28	31	33	35	38	40	43	47	50	53	56
10	15	17	20	24	28	31	34	37	40	42	44	48	52	56	61	67
12	16	19	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	73	83
8	14	17	19	23	27	30	33	36	38	41	43	47	50	54	58	63
10	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	70	80
12	17	20	23	28	33	37	41	44	47	50	52	58	66	76	89	
8	15	18	20	25	29	32	35	38	41	43	46	50	54	59	65	72
10	16	20	22	28	32	36	40	43	46	48	51	56	63	72	83	
12	18	21	25	31	35	40	43	47	50	53	56	65	76	92		
8	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	76	88
10	18	21	24	30	35	39	43	46	49	52	56	63	73	88		
12	19	23	27	33	38	43	47	50	54	58	63	76	95			
8	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	53	59	67	77	92	
10	19	22	26	32	37	42	46	49	53	56	61	72	88			
12	20	25	29	35	41	46	50	54	59	65	72	92				
8	18	21	25	31	35	40	43	47	50	53	56	65	76	92		
10	20	24	28	34	40	44	48	52	56	61	67	83				
12	21	26	31	38	43	48	53	58	65	73	83					
8																
10																
12																
8																
10																
12																

12 28	24 36	32 44
-------	-------	-------

D = 1.06

12	103		
15	105		
18	107		
21	110	102+	
24	112+	104+	
28		108+	102+
32			104+
36			109+
40			
44			



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
6.7	2.3	0.6	0.0	0.0



HEARTLAND
M 24 SULPHUR 24 - 8 - 8

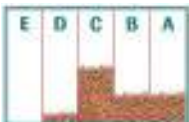


SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	14	15	17	20	22	24	26	28	29	31	34	37	40	42
10	13	14	16	19	22	24	27	29	31	33	35	38	41	44	47	49
12	14	15	17	21	24	27	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54
8	13	14	16	19	22	24	27	29	31	33	35	38	41	44	47	49
10	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	52	55
12	14	17	19	23	27	30	33	36	38	41	43	47	50	54	58	63
8	14	15	17	21	24	27	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54
10	14	17	19	23	27	30	33	36	38	41	43	47	50	54	58	63
12	15	18	21	25	29	33	36	39	42	44	47	51	56	61	67	76
8	14	16	18	22	26	29	32	35	37	39	41	45	49	52	56	60
10	15	18	20	25	29	33	36	39	41	44	46	50	55	60	66	73
12	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	80	94
8	15	17	20	24	28	31	34	37	40	42	44	48	52	56	61	67
10	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	76	87
12	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	70	82		
8	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	70	79
10	17	20	23	29	34	38	41	45	48	50	53	60	68	79	94	
12	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	85			
8	16	20	22	28	32	36	40	43	45	48	51	56	63	71	82	97
10	18	22	25	31	36	40	44	48	51	54	58	67	79	97		
12	20	24	28	34	40	44	48	52	56	61	67	82				
8	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	70	82		
10	19	23	27	33	38	43	47	50	54	58	63	76	94			
12	21	25	29	36	42	47	51	56	61	67	76					
8	18	22	25	31	36	40	44	48	51	54	58	67	79	97		
10	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87				
12	22	27	31	38	44	49	54	60	67	76	87					
8	19	23	26	33	38	42	46	50	53	57	62	74	91			
10	21	26	30	37	42	47	52	56	62	69	77					
12	23	28	33	40	46	52	57	64	74	86						

	12 28	24 36	32 44
12	116		
15	118		
18	119		
21	121	117	
24	123	119	
28	126	121	111
32		123	113
36		124	115
40			116
44			118

D = 0.95



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
3.0	4.7	1.0	0.4	0.2

6

YARA(HYDRO)
NEW 52 21 - 8 - 11

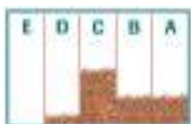


SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	13	14	16	17	19	21	22	24	26	27	30	32	35	37
10	12	13	15	17	19	21	23	25	27	29	30	33	36	39	41	43
12	13	14	16	18	21	23	26	28	30	32	33	37	40	42	45	47
8	12	13	15	17	19	21	23	25	27	29	30	33	36	39	41	43
10	13	14	16	19	21	24	26	28	30	32	34	38	41	43	46	48
12	13	15	17	20	23	26	29	31	33	36	38	41	44	47	50	53
8	13	14	16	18	21	23	26	28	30	32	33	37	40	42	45	47
10	13	15	17	20	23	26	29	31	33	36	38	41	44	47	50	53
12	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59
8	13	15	16	20	22	25	28	30	32	34	36	40	43	46	48	51
10	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	41	44	48	51	54	58
12	15	17	20	24	28	31	34	37	40	42	44	48	52	56	61	67
8	14	16	17	21	24	27	30	32	35	37	39	42	46	49	52	55
10	15	17	19	23	27	30	33	36	39	41	43	47	51	55	59	64
12	16	18	21	26	30	33	37	40	42	45	47	52	56	62	69	78
8	14	16	19	22	26	29	32	35	37	40	42	46	49	53	56	61
10	15	18	21	25	29	33	36	39	42	44	47	51	56	61	67	75
12	16	20	22	28	32	36	40	43	46	48	51	56	63	72	83	98
8	15	17	20	24	28	31	35	37	40	42	45	49	53	57	62	68
10	16	19	22	27	31	35	39	42	45	47	50	55	61	68	78	90
12	17	21	24	30	35	39	42	46	49	52	55	62	72	85		
8	16	18	21	26	30	33	37	40	42	45	47	52	56	62	69	78
10	17	20	23	29	33	38	41	44	47	50	53	59	67	78	92	
12	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	83			
8																
10																
12																
8																
10																
12																

	12 28	24 36	32 44
12	102		
15	103		
18	105		
21	107	107	
24	110	109	
28		111	104
32		113	106
36			108
40			
44			

D = 1.02



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
0.7	3.6	1.9	3.4	0.8

6

FERTIVA(BASF)
NITRATE AMMONIAQUE CALCAIRE 27N



SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	33	36	39	41	44
10	13	15	17	20	23	26	28	30	33	35	37	40	43	46	49	52
12	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	57
8	13	15	17	20	23	26	28	30	33	35	37	40	43	46	49	52
10	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59
12	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	57	62	69
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	57
10	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	57	62	69
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	46	49	54	59	66	75	86
8	15	17	19	23	27	30	34	36	39	41	43	47	51	55	59	64
10	16	19	21	26	30	34	38	41	43	46	48	53	58	64	72	83
12	17	20	23	29	34	38	41	44	47	50	53	59	67	78	93	
8	15	18	20	25	29	33	36	39	41	44	46	51	55	60	66	74
10	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	57	64	74	86	
12	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	57	66	78	95		
8	16	19	22	27	32	35	39	42	45	47	50	55	61	68	78	91
10	18	21	25	30	35	40	43	47	50	53	56	64	75	91		
12	19	23	27	34	39	43	47	51	55	59	64	78				
8	17	20	24	29	34	38	41	45	48	51	53	60	68	80	95	
10	19	23	26	33	38	42	46	50	53	57	62	74	91			
12	20	25	29	36	41	46	51	55	60	66	74	95				
8	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	57	66	78	95		
10	20	24	28	35	40	45	49	53	57	62	69	86				
12	22	27	31	38	44	49	54	59	66	75	86					
8	19	23	26	33	38	42	46	50	53	57	62	74	91			
10	21	26	30	37	42	47	52	56	62	69	77					
12	23	28	33	40	46	52	57	64	74	86						
8	20	24	28	34	40	44	48	52	57	61	67	83				
10	22	27	31	38	44	49	54	60	67	76	88					
12	24	30	34	42	48	54	61	71	83							

	12 28	24 36	32 44
12	119		
15	121		
18	122		
21	124	120	
24	127	122	
28	129	124	114
32		126	116
36		128	118
40			119
44			121

D = 1.01



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
3.6	5.8	0.3	0.0	0.0

6

FERTIVA(BASF)
NITROFOSKA NPK 15-15-15 + 2S

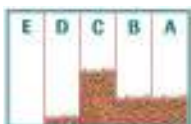


SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	14	15	17	20	22	24	26	28	29	31	34	37	40	42
10	13	14	16	19	22	24	27	29	31	33	35	38	41	44	47	49
12	14	15	17	21	24	27	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54
8	13	14	16	19	22	24	27	29	31	33	35	38	41	44	47	49
10	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	52	55
12	14	17	19	23	27	30	33	36	38	41	43	47	50	54	58	63
8	14	15	17	21	24	27	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54
10	14	17	19	23	27	30	33	36	38	41	43	47	50	54	58	63
12	15	18	21	25	29	33	36	39	42	44	47	51	56	61	68	76
8	14	16	18	22	26	29	32	35	37	39	41	45	49	52	56	60
10	15	18	20	25	29	33	36	39	41	44	46	50	55	60	66	73
12	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	81	95
8	15	17	20	24	28	31	34	37	40	42	44	48	52	56	61	67
10	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	76	87
12	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	70	82		
8	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	70	79
10	17	20	23	29	34	38	41	45	48	50	53	60	68	79	95	
12	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	85			
8	16	20	22	28	32	36	40	43	46	48	51	56	63	71	82	97
10	18	22	25	31	36	40	44	48	51	54	58	67	79	97		
12	20	24	28	34	40	44	48	52	56	61	67	82				
8	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	70	82		
10	19	23	27	33	38	43	47	50	54	58	63	76	95			
12	21	25	29	36	42	47	51	56	61	68	76					
8	18	22	25	31	36	40	44	48	51	54	58	67	79	97		
10	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	70	87				
12	22	27	31	38	44	49	54	60	67	76	87					
8																
10																
12																

	12 28	24 36	32 44
12	113		
15	115		
18	116		
21	117	114	
24	118	115	
28	120	117	103
32		119	105
36		121	107
40			109
44			

D = 1.08



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
3.5	5.5	0.4	0.4	0.2

6

**YARA(HYDRO)
NITROR 30 + 7S03**

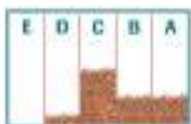


SULKY

Kg/ha Km/h	Kg/ha															
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
8	12	13	14	16	18	20	21	23	25	26	28	31	33	36	38	40
10	12	14	15	17	20	22	24	26	28	30	31	34	37	40	42	44
12	13	14	16	19	21	24	26	29	31	33	34	38	41	44	46	49
8	12	14	15	17	20	22	24	26	28	30	31	34	37	40	42	44
10	13	15	16	19	22	25	27	29	31	33	35	39	42	44	47	50
12	14	15	17	21	24	27	30	32	34	37	39	42	46	49	52	55
8	13	14	16	19	21	24	26	29	31	33	34	38	41	44	46	49
10	14	15	17	21	24	27	30	32	34	37	39	42	46	49	52	55
12	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	53	57	62
8	13	15	17	20	23	26	29	31	33	35	37	41	44	47	50	53
10	14	16	19	22	26	29	32	35	37	40	42	46	49	53	56	60
12	15	18	20	25	29	32	35	38	41	43	46	50	54	59	64	71
8	14	16	18	21	25	28	31	33	36	38	40	44	47	50	53	57
10	15	17	20	24	28	31	34	37	40	42	44	49	53	57	62	68
12	16	19	21	26	31	34	38	41	44	46	49	53	59	65	73	84
8	15	17	19	23	27	30	33	36	39	41	43	47	51	55	59	64
10	16	19	21	26	30	34	37	40	43	46	48	53	58	64	71	81
12	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	53	59	66	77	91	
8	15	18	20	25	29	32	36	39	41	44	46	50	55	59	65	72
10	17	20	23	28	32	36	40	43	46	49	51	57	64	72	84	
12	18	21	25	31	36	40	44	47	50	53	57	65	77	93		
8	16	19	21	26	31	34	38	41	44	46	49	53	59	65	73	84
10	17	21	24	30	34	39	42	46	49	52	55	62	71	84		
12	19	23	26	33	38	42	46	50	53	57	62	73	91			
8	17	20	23	28	32	36	40	43	46	49	51	57	64	72	84	
10	18	22	25	31	36	41	44	48	51	55	58	68	81			
12	20	24	28	34	40	44	49	53	57	62	68	84				
8	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	70	82	98	
10	19	23	27	33	38	43	47	50	54	58	63	75	93			
12	21	25	29	36	42	47	51	56	61	67	75	98				

	12 28	24 36	32 44
12	121		
15	123		
18	124		
21	126	122	
24	128	124	
28	130	126	121
32		128	123
36		129	124
40			124+
44			125+

D = 1.01



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
1.8	8.0	0.2	0.1	0.0



6

**GPN(AZF)
NP 20-18-00**

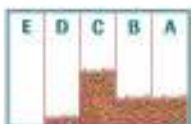


SULKY

Kg/ha Km/h	Kg/ha															
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
8	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	33	36	39	42	44	46
10	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
12	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
8	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
10	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59
12	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
10	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	75	87
8	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	60	65
10	16	19	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	73	83
12	17	20	23	29	34	38	41	45	47	50	53	60	68	79	94	
8	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	67	74
10	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87	
12	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	67	79	97		
8	16	19	22	27	32	36	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92
10	18	21	25	31	36	40	43	47	50	53	57	65	76	92		
12	19	23	27	34	39	43	47	51	55	60	65	79				
8	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	81	97	
10	19	23	27	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92			
12	20	25	29	36	42	46	51	55	60	67	74	97				
8	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	67	79	97		
10	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87				
12	22	27	31	38	44	49	54	60	67	75	87					
8																
10																
12																
8																
10																
12																

	12 28	24 36	32 44
12	110		
15	112		
18	114		
21	116		
24		113	
28		115	106
32			108
36			109
40			
44			

D = 1.02



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
1.8	4.6	0.5	0.0	0.0



6

YARA(HYDRO)
NP 21-13-00 + 17S03

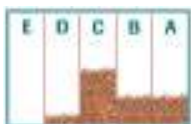


SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	34	37	39	41
10	13	14	16	19	21	24	26	29	31	33	34	38	41	44	46	48
12	13	15	17	20	23	26	29	31	34	36	38	41	45	48	50	53
8	13	14	16	19	21	24	26	29	31	33	34	38	41	44	46	48
10	14	15	17	21	24	27	30	32	34	37	39	42	45	48	51	55
12	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	53	57	62
8	13	15	17	20	23	26	29	31	34	36	38	41	45	48	50	53
10	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	53	57	62
12	15	18	20	25	29	33	36	39	41	44	46	50	55	60	66	73
8	14	16	18	22	25	29	31	34	37	39	41	45	48	51	55	59
10	15	18	20	25	29	32	35	38	41	43	45	50	54	59	64	71
12	16	19	22	27	31	35	39	42	45	47	50	55	61	68	78	90
8	15	17	19	23	27	31	34	37	39	41	44	48	51	55	60	65
10	16	19	21	26	31	34	38	41	44	46	48	53	59	65	73	84
12	17	20	23	29	34	38	41	45	48	50	53	60	68	79	94	
8	15	18	21	25	30	33	37	39	42	45	47	51	56	61	68	76
10	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	52	59	66	76	90	
12	18	22	25	31	37	41	45	48	51	55	59	68	81			
8	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	55	61	69	79	93
10	18	21	25	31	36	40	44	47	50	53	57	65	76	93		
12	19	23	27	34	39	44	48	51	55	60	65	79				
8	17	20	23	29	34	38	41	45	48	50	53	60	68	79	94	
10	19	23	26	33	38	42	46	50	53	57	62	73	90			
12	20	25	29	36	41	46	50	55	60	66	73	94				
8	18	21	25	31	36	40	44	47	50	53	57	65	76	93		
10	20	24	28	34	40	44	48	52	57	62	68	84				
12	21	26	31	38	44	48	53	59	65	73	84					
8	19	22	26	32	37	42	46	49	53	56	61	71	87			
10	21	25	29	36	42	46	51	55	61	67	75	97				
12	22	28	32	40	46	51	56	63	71	83	97					

	12 28	24 36	32 44
12	115		
15	117		
18	118		
21	120	116	
24	122	118	
28	125	120	110
32		122	112
36		123	114
40			115
44			117

D = 1.00



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
2.5	7.6	0.5	0.3	0.0

6

**GPN(AZF)
NP 30-10-00**

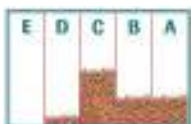


SULKY

Kg/ha Km/h	Kg/ha															
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
8	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	33	36	39	42	44	46
10	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
12	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
8	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
10	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59
12	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
10	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	75	87
8	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	60	65
10	16	19	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	73	84
12	17	20	23	29	34	38	41	45	47	50	53	60	68	79	94	
8	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	67	74
10	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87	
12	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	67	79	97		
8	16	19	22	27	32	36	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92
10	18	21	25	31	36	40	43	47	50	53	57	65	76	92		
12	19	23	27	34	39	43	47	51	55	60	65	79				
8	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	81	97	
10	19	23	27	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92			
12	20	25	29	36	42	46	51	55	60	67	74	97				
8	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	67	79	97		
10	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87				
12	22	27	31	38	44	49	54	60	67	75	87					
8	19	23	27	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92			
10	21	26	30	37	42	47	52	57	62	69	78					
12	23	28	33	40	46	52	58	65	74	87						
8	20	24	28	35	40	44	49	53	57	62	68	84				
10	22	27	31	39	44	50	55	60	68	77	90					
12	24	30	35	42	49	55	62	71	84							

	12 28	24 36	32 44
12	114		
15	116		
18	117		
21	119	115	
24	122	117	
28	124	119	109
32		121	111
36		123	113
40			114
44			116

D = 0.98



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
1.8	6.9	0.4	0.0	0.0

6

**GPN(AZF)
NPK 10-12-22**



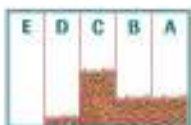
SULKY

Kg/ha Km/h	Kg/ha															
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
8	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	33	36	39	42	44	46
10	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
12	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
8	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
10	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59
12	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
10	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	66	75	87
8	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	60	65
10	16	19	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	73	83
12	17	20	23	29	34	38	41	44	47	50	53	60	68	79	94	
8	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	66	74
10	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87	
12	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	66	79	96		
8	16	19	22	27	32	36	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92
10	18	21	25	31	36	40	43	47	50	53	57	65	76	92		
12	19	23	27	34	39	43	47	51	55	60	65	79				
8	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	80	96	
10	19	23	26	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92			
12	20	25	29	36	42	46	51	55	60	66	74	96				
8	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	66	79	96		
10	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87				
12	22	27	31	38	44	49	54	60	66	75	87					
8	19	23	26	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92			
10	21	26	30	37	42	47	52	57	62	69	78					
12	23	28	33	40	46	52	58	65	74	87						
8	20	24	28	34	40	44	49	53	57	62	68	84				
10	22	27	31	39	44	50	55	60	68	77	89					
12	24	30	34	42	49	55	62	71	84							

12
15
18
21
24
28
32
36
40
44

12 28	24 36	32 44
110		
112		
113		
115	111	
117	113	
120	115	105
117	117	107
118	118	109
		110
		112

D = 1.00



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
2.5	6.8	0.8	0.3	0.0

6

GROWHOW(KEMIRA)
NPK 13-06-23

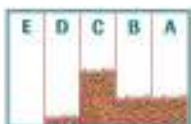


SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	34	36	39	41
10	13	14	16	19	21	24	26	29	31	33	34	38	41	43	46	48
12	13	15	17	20	23	26	29	31	34	36	38	41	45	47	50	53
8	13	14	16	19	21	24	26	29	31	33	34	38	41	43	46	48
10	14	15	17	21	24	27	30	32	34	37	39	42	45	48	51	54
12	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	53	57	61
8	13	15	17	20	23	26	29	31	34	36	38	41	45	47	50	53
10	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	53	57	61
12	15	18	20	25	29	33	36	39	41	44	46	50	55	60	66	73
8	14	16	18	22	25	29	31	34	36	39	41	45	48	51	55	58
10	15	18	20	25	29	32	35	38	41	43	45	50	54	58	64	71
12	16	19	22	27	31	35	39	42	45	47	50	55	61	68	77	90
8	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	60	65
10	16	19	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	73	83
12	17	20	23	29	34	38	41	45	47	50	53	60	68	79	94	
8	15	18	21	25	30	33	36	39	42	45	47	51	56	61	68	76
10	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	52	58	66	76	90	
12	18	22	25	31	36	41	45	48	51	55	58	68	81			
8	16	19	22	27	32	36	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92
10	18	21	25	31	36	40	43	47	50	53	57	65	76	92		
12	19	23	27	34	39	43	47	51	55	60	65	79				
8	17	20	23	29	34	38	41	45	47	50	53	60	68	79	94	
10	19	23	26	33	38	42	46	50	53	57	61	73	90			
12	20	25	29	36	41	46	50	55	60	66	73	94				
8	18	21	25	31	36	40	43	47	50	53	57	65	76	92		
10	20	24	28	34	40	44	48	52	57	61	67	83				
12	21	26	31	38	43	48	53	58	65	73	83					
8																
10																
12																

	12 28	24 36	32 44
12	113		
15	115		
18	115		
21	117	114	
24	121	116	
28	125	118	110
32		122	112
36		125	114
40			116
44			

D = 1.04



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
1.4	7.6	0.9	0.4	0.0

6

YARA(HYDRO)
NPK 16-15-15 + 2,6S

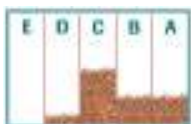


SULKY

Kg/ha Km/h	Kg/ha															
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
8	12	14	15	17	20	22	24	26	28	30	31	35	37	40	42	45
10	13	15	16	19	22	25	27	29	31	34	35	39	42	45	47	50
12	14	16	17	21	24	27	30	32	35	37	39	42	46	49	52	55
8	13	15	16	19	22	25	27	29	31	34	35	39	42	45	47	50
10	14	16	18	21	25	28	30	33	35	38	40	43	47	50	53	56
12	15	17	19	23	27	30	34	36	39	41	43	47	51	55	59	64
8	14	16	17	21	24	27	30	32	35	37	39	42	46	49	52	55
10	15	17	19	23	27	30	34	36	39	41	43	47	51	55	59	64
12	16	18	21	26	30	34	37	40	42	45	47	52	57	62	69	78
8	14	16	19	23	26	29	32	35	37	40	42	46	49	53	57	61
10	15	18	21	25	29	33	36	39	42	44	47	51	56	61	67	75
12	16	20	23	28	32	36	40	43	46	48	51	57	63	72	83	
8	15	17	20	24	28	31	35	37	40	42	45	49	53	57	62	68
10	16	19	22	27	31	35	39	42	45	47	50	55	61	68	78	91
12	17	21	24	30	35	39	42	46	49	52	55	62	72	85		
8	16	19	21	26	30	34	37	40	43	46	48	53	58	64	72	82
10	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	70	82		
12	19	23	26	32	37	42	46	49	53	57	61	72	88			
8	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	51	57	64	73	85	
10	18	22	25	31	37	41	45	48	51	55	59	68	82			
12	20	24	28	35	40	45	49	53	57	62	68	85				
8	17	21	24	30	35	39	42	46	49	52	55	62	72	85		
10	19	23	27	34	39	43	47	51	55	59	64	78				
12	21	26	30	37	42	47	52	57	62	69	78					
8																
10																
12																
8																
10																
12																

	12 28	24 36	32 44
12	105		
15	107		
18	108		
21	111	113	
24	115	110	
28	120	112	103
32		114	105
36			108
40			
44			

D = 1.02



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
3.2	5.8	0.4	0.1	0.1

6

**FERTIVA(BASF)
NPK 17-17-17**

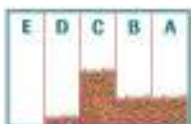


SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	14	15	17	20	22	24	26	28	30	32	35	38	40	43
10	13	15	16	19	22	25	27	29	32	34	36	39	42	45	47	50
12	14	16	17	21	24	27	30	32	35	37	39	43	46	49	52	55
8	13	15	16	19	22	25	27	29	32	34	36	39	42	45	47	50
10	14	16	18	21	25	28	31	33	36	38	40	43	47	50	53	57
12	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	60	65
8	14	16	17	21	24	27	30	32	35	37	39	43	46	49	52	55
10	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	60	65
12	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	47	52	57	63	70	79
8	14	17	19	23	26	29	32	35	38	40	42	46	49	53	57	61
10	15	18	21	25	29	33	36	39	42	44	47	51	56	61	68	76
12	17	20	23	28	32	36	40	43	46	49	51	57	64	72	84	
8	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	57	63	69
10	16	19	22	27	32	36	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92
12	17	21	24	30	35	39	43	46	49	52	55	63	72	86		
8	16	19	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	72	83
10	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	70	83		
12	19	23	26	32	38	42	46	49	53	57	61	72	89			
8	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	57	65	74	86	
10	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	83			
12	20	24	28	35	40	45	49	53	57	63	69	86				
8	17	21	24	30	35	39	43	46	49	52	55	63	72	86		
10	19	23	27	34	39	43	47	51	55	60	65	79				
12	21	26	30	37	43	47	52	57	63	70	79					
8	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	83			
10	20	25	29	36	41	46	50	54	59	65	72	92				
12	22	27	32	39	45	50	55	61	69	79	92					
8	19	23	27	33	39	43	47	51	54	59	64	77	96			
10	21	26	30	37	43	48	53	58	64	71	81					
12	23	29	33	41	47	53	59	66	77	90						

	12 28	24 36	32 44
12	115		
15	117		
18	118		
21	120	116	
24	122	118	
28	125	120	110
32		122	112
36		123	114
40			115
44			117

D = 1.08



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
1.7	6.8	1.0	0.2	0.0

6

YARA(HYDRO)
NPK 18-04-14

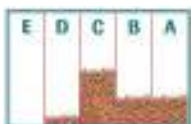


SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	13	14	16	18	19	21	23	24	26	27	30	33	35	37
10	12	13	15	17	19	22	24	26	27	29	31	34	37	39	42	44
12	13	14	16	18	21	24	26	28	30	32	34	37	40	43	45	48
8	12	13	15	17	19	22	24	26	27	29	31	34	37	39	42	44
10	13	14	16	19	22	24	26	29	31	33	35	38	41	44	46	49
12	13	15	17	20	24	26	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54
8	13	14	16	18	21	24	26	28	30	32	34	37	40	43	45	48
10	13	15	17	20	24	26	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54
12	14	16	18	22	26	29	32	35	37	39	42	45	49	52	56	60
8	13	15	17	20	23	26	28	30	33	35	37	40	43	46	49	52
10	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59
12	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	57	62	69
8	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	52	56
10	15	17	19	24	27	31	34	37	39	42	44	48	52	56	60	65
12	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	71	80
8	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	53	57	62
10	15	18	21	26	30	33	37	40	42	45	47	52	56	62	69	77
12	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	57	64	73	86	
8	15	18	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	70
10	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	80	94
12	18	21	24	30	35	39	43	46	49	52	56	63	73	88		
8	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	71	80
10	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	80	96	
12	18	22	26	32	37	42	45	49	52	56	60	71	86			
8	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	80	94
10	18	22	25	31	36	40	44	47	50	54	57	65	77	94		
12	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	65	80				
8	17	20	23	29	33	38	41	44	47	50	53	59	67	78	92	
10	19	23	26	32	38	42	46	49	53	57	61	72	88			
12	20	25	29	36	41	46	50	54	59	65	72	92				

	12 28	24 36	32 44
12	113		
15	115		
18	117		
21	119	116	
24	121	118	
28	123	119	105
32		120	107
36		121	108
40			109
44			110

D = 1.07



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
0.9	4.4	1.6	2.0	1.0

**YARA(HYDRO)
NPK 20-03-08**

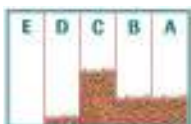


SULKY

Kg/ha Km/h	Kg/ha															
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
8	12	13	14	16	18	20	22	24	25	27	29	32	34	37	39	41
10	12	14	15	18	20	22	25	27	29	30	32	35	38	41	43	46
12	13	15	16	19	22	25	27	29	32	34	35	39	42	45	47	50
8	12	14	15	18	20	22	25	27	29	30	32	35	38	41	43	46
10	13	15	16	20	22	25	28	30	32	34	36	40	43	46	48	51
12	14	16	18	21	25	28	30	33	35	38	40	43	47	50	53	56
8	13	15	16	19	22	25	27	29	32	34	35	39	42	45	47	50
10	14	16	18	21	25	28	30	33	35	38	40	43	47	50	53	56
12	15	17	19	23	27	30	34	36	39	41	43	47	51	55	59	64
8	14	15	17	21	24	27	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54
10	14	17	19	23	27	30	33	36	38	41	43	47	50	54	58	63
12	15	18	21	25	29	33	36	39	42	44	47	51	56	61	67	75
8	14	16	18	22	25	29	32	34	37	39	41	45	48	51	55	59
10	15	18	20	25	29	32	35	38	41	43	46	50	54	59	64	71
12	16	19	22	27	32	35	39	42	45	47	50	55	61	68	78	91
8	15	17	20	24	28	31	34	37	40	42	44	48	52	56	61	67
10	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	75	87
12	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	70	82		
8	15	18	21	25	30	33	37	40	42	45	47	51	56	62	68	77
10	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	53	59	67	77	91	
12	18	22	25	32	37	41	45	48	51	55	59	68	82			
8	16	19	22	27	32	35	39	42	45	47	50	55	61	68	78	91
10	18	21	25	30	35	40	43	47	50	53	56	64	75	91		
12	19	23	27	34	39	43	47	51	55	59	64	78				
8	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	53	59	67	77	91	
10	19	22	26	32	37	42	46	49	53	56	61	71	87			
12	20	25	29	35	41	46	50	54	59	64	71	91				
8	18	21	24	30	35	39	43	46	49	52	56	63	73	88		
10	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	65	80				
12	21	26	30	37	43	48	52	57	63	71	80					

	12 28	24 36	32 44
12	113		
15	115		
18	116		
21	118	114	
24	120	116	
28	122+	119	107
32		121	109
36		123+	111
40			112
44			114+

D = 1.01



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
1.8	3.4	2.2	2.2	0.4

6

YARA(HYDRO)
NPK 21-03-08



X12-44

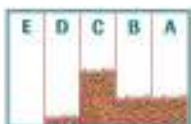
12 28 24 36 32 44



D = 0.97

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	14	15	18	20	22	24	26	28	30	32	35	38	40	43
10	13	15	16	19	22	25	27	30	32	34	36	39	42	45	48	50
12	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	52	56
8	13	15	16	19	22	25	27	30	32	34	36	39	42	45	48	50
10	14	16	18	22	25	28	31	33	36	38	40	44	47	50	53	57
12	15	17	19	24	27	31	34	37	39	42	44	48	52	56	60	65
8	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	52	56
10	15	17	19	24	27	31	34	37	39	42	44	48	52	56	60	65
12	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	71	80
8	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	53	57	62
10	15	18	21	25	30	33	37	40	42	45	47	52	56	62	69	77
12	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	57	64	73	86	
8	15	18	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	70
10	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	80	94
12	18	21	24	30	35	39	43	46	49	52	56	63	73	88		
8	16	19	21	26	31	34	38	41	44	46	49	53	59	65	73	84
10	17	21	24	30	34	39	42	46	49	52	55	62	71	84		
12	19	23	26	33	38	42	46	50	53	57	62	73	91			
8	17	20	23	28	33	37	40	44	46	49	52	58	65	75	88	
10	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	84			
12	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	70	88				
8	18	21	24	30	35	39	43	46	49	52	56	63	73	88		
10	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	65	80				
12	21	26	30	37	43	48	52	57	63	71	80					
8	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	84			
10	20	25	29	36	41	46	50	55	60	65	73	94				
12	22	27	32	39	45	50	56	62	70	80	94					
8	19	23	27	33	39	43	47	51	55	59	64	78	98			
10	21	26	30	38	43	48	53	58	64	72	82					
12	23	29	33	41	47	53	59	67	78	92						

12	117		
15	119		
18	120		
21	122	118	
24	124	120	
28	126	122	
32		125	114
36		127+	116
40			118
44			119+



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
2.7	5.9	0.4	0.4	0.2



**YARA(HYDRO)
NS 24-7 ROSTOCK**

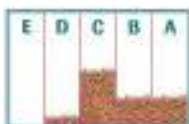


SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	13	15	17	19	21	23	25	27	29	30	33	36	39	41
10	13	14	16	19	21	24	26	28	30	32	34	37	40	43	46	48
12	13	15	17	20	23	26	29	31	33	36	37	41	44	47	50	53
8	13	14	16	19	21	24	26	28	30	32	34	37	40	43	46	48
10	13	15	17	21	24	27	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54
12	14	16	19	23	26	29	32	35	37	40	42	46	49	53	57	61
8	13	15	17	20	23	26	29	31	33	36	37	41	44	47	50	53
10	14	16	19	23	26	29	32	35	37	40	42	46	49	53	57	61
12	15	18	20	25	29	32	36	38	41	43	46	50	54	59	65	72
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	48	51	54	58
10	15	18	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	70
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	76	88
8	15	17	19	23	27	30	33	36	39	41	43	47	51	55	59	64
10	16	19	21	26	30	34	37	40	43	46	48	53	58	64	72	82
12	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	53	59	67	78	92	
8	15	18	21	25	29	33	36	39	42	44	47	51	55	61	67	75
10	17	20	23	28	33	37	40	44	47	49	52	58	65	75	88	
12	18	22	25	31	36	40	44	48	51	54	58	67	80	98		
8	16	19	22	27	31	35	39	42	45	47	50	55	61	68	78	90
10	18	21	25	30	35	40	43	47	50	53	56	64	75	90		
12	19	23	27	33	39	43	47	51	55	59	64	78	98			
8	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	53	59	67	78	92	
10	19	23	26	32	37	42	46	49	53	57	61	72	88			
12	20	25	29	36	41	46	50	54	59	65	72	92				
8	18	21	25	30	35	40	43	47	50	53	56	64	75	90		
10	19	24	28	34	40	44	48	52	56	61	66	82				
12	21	26	30	37	43	48	53	58	64	72	82					
8	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	85			
10	20	25	29	36	41	46	50	55	60	66	73	95				
12	22	27	32	39	45	50	56	62	70	81	95					

	12 28	24 36	32 44
12	115		
15	117		
18	118		
21	121	117	
24	123	119	
28	124	120	110
32		121	112
36		122	113
40			114
44			115

D = 1.10



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
2.0	7.8	0.2	0.1	0.1

6

**YARA(HYDRO)
OPTIMAG 24N + 8Mg + 6S**

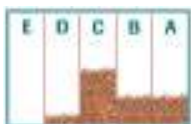


SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	14	15	18	20	22	24	26	28	30	32	35	38	40	43
10	13	15	16	19	22	25	27	30	32	34	36	39	42	45	48	50
12	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	52	55
8	13	15	16	19	22	25	27	30	32	34	36	39	42	45	48	50
10	14	16	18	21	25	28	31	33	36	38	40	44	47	50	53	57
12	15	17	19	24	27	31	34	37	39	41	44	48	51	55	60	65
8	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	52	55
10	15	17	19	24	27	31	34	37	39	41	44	48	51	55	60	65
12	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	70	80
8	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	53	57	62
10	15	18	21	25	30	33	37	40	42	45	47	51	56	62	68	77
12	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	51	57	64	73	85	
8	15	18	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
10	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	55	62	69	80	93
12	18	21	24	30	35	39	43	46	49	52	55	63	73	87		
8	16	19	21	26	31	34	38	41	44	46	49	53	59	65	73	84
10	17	21	24	30	34	39	42	45	49	51	55	62	71	84		
12	19	23	26	33	38	42	46	50	53	57	62	73	90			
8	17	20	23	28	33	37	40	44	46	49	52	58	65	75	87	
10	18	22	26	32	37	41	45	49	52	55	59	69	84			
12	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87				
8	18	21	24	30	35	39	43	46	49	52	55	63	73	87		
10	19	24	27	34	39	44	48	51	55	60	65	80				
12	21	26	30	37	43	48	52	57	63	70	80					
8	18	22	26	32	37	41	45	49	52	55	59	69	84			
10	20	25	29	36	41	46	50	55	59	65	73	93				
12	22	27	32	39	45	50	55	62	69	80	93					
8	19	23	27	33	39	43	47	51	55	59	64	77	98			
10	21	26	30	37	43	48	53	58	64	72	82					
12	23	29	33	41	47	53	59	67	77	92						

	12 28	24 36	32 44
12	115		
15	117		
18	118		
21	121	117	
24	123	119	
28	124	120	110
32		121	112
36		122	113
40			114
44			115

D = 1.03



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
3.7	5.5	0.2	0.1	0.0

6

SKW PIESTERITZ
PIAGRAN 46N



SULKY

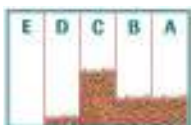
Km/h \ Kg/ha	Kg/ha															
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
8	12	14	15	17	20	22	24	26	28	30	32	35	38	40	43	45
10	13	15	16	19	22	25	27	29	32	34	35	39	42	45	47	50
12	14	16	17	21	24	27	30	32	35	37	39	43	46	49	52	55
8	13	15	16	19	22	25	27	29	32	34	35	39	42	45	47	50
10	14	16	18	21	25	28	31	33	35	38	40	43	47	50	53	56
12	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	59	65
8	14	16	17	21	24	27	30	32	35	37	39	43	46	49	52	55
10	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	59	65
12	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	47	52	57	62	70	79
8	14	17	19	23	26	29	32	35	38	40	42	46	49	53	57	61
10	15	18	21	25	29	33	36	39	42	44	47	51	56	61	68	76
12	17	20	23	28	32	36	40	43	46	49	51	57	64	72	84	
8	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	57	62	69
10	16	19	22	27	32	35	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92
12	17	21	24	30	35	39	43	46	49	52	55	62	72	86		
8	16	19	21	26	30	34	38	41	43	46	48	53	58	64	72	83
10	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	70	83		
12	19	23	26	32	38	42	46	49	53	57	61	72	89			
8	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	57	64	74	86	
10	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	83			
12	20	24	28	35	40	45	49	53	57	62	69	86				
8	17	21	24	30	35	39	43	46	49	52	55	62	72	86		
10	19	23	27	34	39	43	47	51	55	59	65	79				
12	21	26	30	37	43	47	52	57	62	70	79					
8																
10																
12																
8																
10																
12																

12
15
18
21
24
28
32
36
40
44

	12 28	24 36	32 44
121			
123			
124			
126			
124			
126			
116			
118			
120			



D = 0.78



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
2.6	6.2	1.0	0.3	0.0

6

**SKW PIESTERITZ
PIAMON 33S**



XI2-44

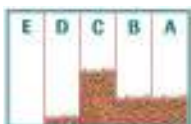
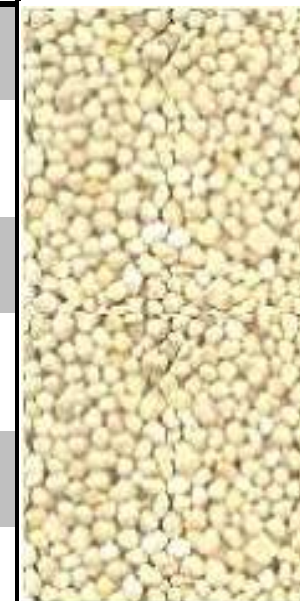
12 28 24 36 32 44



D = 0.78

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	34	36	39	41
10	13	14	16	19	21	24	26	28	31	33	34	38	41	43	46	48
12	13	15	17	20	23	26	29	31	34	36	38	41	44	47	50	53
8	13	14	16	19	21	24	26	28	31	33	34	38	41	43	46	48
10	14	15	17	21	24	27	30	32	34	36	38	42	45	48	51	54
12	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	53	57	61
8	13	15	17	20	23	26	29	31	34	36	38	41	44	47	50	53
10	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	53	57	61
12	15	18	20	25	29	33	36	39	41	44	46	50	55	60	65	73
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	39	41	44	48	51	55	58
10	15	18	20	24	28	32	35	38	41	43	45	50	54	58	64	71
12	16	19	22	27	31	35	39	42	44	47	50	55	60	68	77	89
8	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	60	65
10	16	19	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	73	83
12	17	20	23	29	34	38	41	44	47	50	53	60	68	79	94	
8	15	18	21	25	29	33	36	39	42	44	47	51	56	61	68	76
10	17	20	23	28	33	37	41	44	47	50	52	58	66	76	89	
12	18	22	25	31	36	41	44	48	51	55	58	68	81			
8	16	19	22	27	32	35	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92
10	18	21	25	31	35	40	43	47	50	53	57	65	76	92		
12	19	23	27	34	39	43	47	51	55	60	65	79				
8	17	20	23	29	34	38	41	44	47	50	53	60	68	79	94	
10	19	23	26	33	38	42	46	50	53	57	61	73	89			
12	20	25	29	36	41	46	50	55	60	65	73	94				
8																
10																
12																
8																
10																
12																

12	115		
15	117		
18	118		
21	121		
24		118	
28		120	110
32			112
36			114
40			
44			



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
2.3	5.3	0.8	0.5	0.1

SCPA
PK 00-25-25



SULKY

Kg/ha Km/h	Kg/ha															
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
8	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	33	36	39	42	44	46
10	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
12	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
8	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
10	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59
12	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
10	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	66	75	87
8	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	60	65
10	16	19	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	73	83
12	17	20	23	29	34	38	41	44	47	50	53	60	68	79	94	
8	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	66	74
10	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87	
12	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	66	79	96		
8	16	19	22	27	32	35	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92
10	18	21	25	31	35	40	43	47	50	53	57	65	76	92		
12	19	23	27	34	39	43	47	51	55	60	65	79				
8	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	80	96	
10	19	23	26	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92			
12	20	25	29	36	42	46	51	55	60	66	74	96				
8	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	66	79	96		
10	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87				
12	22	27	31	38	44	49	54	60	66	75	87					
8	19	23	26	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92			
10	21	26	30	37	42	47	52	57	62	69	78					
12	23	28	33	40	46	52	58	65	74	87						
8	20	24	28	34	40	44	48	52	57	62	67	84				
10	22	27	31	39	44	49	55	60	67	77	89					
12	24	30	34	42	48	55	62	71	84							

	12 28	24 36	32 44
12	111		
15	113		
18	115		
21	117	112	
24	119	114	
28	121	116	107
32		118	109
36		120	110
40			112
44			113

D = 1.12



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
4.5	5.0	0.3	0.0	0.0

FERTIVA(BASF)
PREMAGO 22N + 6S + 30Mg

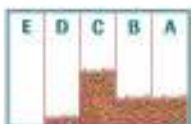


SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	32	35	38	41	43
10	13	15	16	20	23	25	28	30	32	34	36	40	43	46	48	51
12	14	16	18	21	25	28	31	33	35	38	40	43	47	50	53	57
8	13	15	16	20	23	25	28	30	32	34	36	40	43	46	48	51
10	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	41	44	48	51	54	58
12	15	17	20	24	28	31	34	37	40	42	44	48	52	57	61	67
8	14	16	18	21	25	28	31	33	35	38	40	43	47	50	53	57
10	15	17	20	24	28	31	34	37	40	42	44	48	52	57	61	67
12	16	19	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	73	83
8	14	17	19	23	27	30	33	36	38	41	43	47	50	54	58	63
10	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	71	80
12	17	20	23	28	33	37	41	44	47	50	52	58	66	76	89	
8	15	18	20	25	29	32	35	38	41	43	46	50	54	59	65	72
10	16	20	23	28	32	36	40	43	46	48	51	57	63	72	83	
12	18	21	25	31	35	40	43	47	50	53	57	65	76	92		
8	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	76	88
10	18	21	24	30	35	39	43	46	49	52	56	63	73	88		
12	19	23	27	33	38	43	47	50	54	58	63	76	95			
8	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	53	59	67	77	92	
10	19	23	26	32	37	42	46	49	53	57	61	72	88			
12	20	25	29	35	41	46	50	54	59	65	72	92				
8	18	21	25	31	35	40	43	47	50	53	57	65	76	92		
10	20	24	28	34	40	44	48	52	57	61	67	83				
12	21	26	31	38	43	48	53	58	65	73	83					
8	19	23	26	32	37	42	46	49	53	57	61	72	88			
10	21	25	29	36	42	47	51	56	61	67	75	98				
12	23	28	32	40	46	51	57	63	72	83	98					
8	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	66	81				
10	22	27	31	38	44	49	54	59	66	74	85					
12	24	29	34	42	48	54	60	69	81	96						

	12 28	24 36	32 44
12	111		
15	113		
18	114		
21	117	112	
24	119	114	
28	121	116	106
32		118	108
36		120	110
40			111
44			113

D = 1.07



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
1.0	7.0	1.0	0.1	0.2

6

**PRP
PRP SOL**



SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	33	36	39	42	44
10	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
12	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
8	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
10	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59
12	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
10	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	66	75	87
8	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	60	65
10	16	19	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	73	83
12	17	20	23	29	34	38	41	44	47	50	53	60	68	79	94	
8	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	66	74
10	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87	
12	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	66	79	96		
8	16	19	22	27	32	35	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92
10	18	21	25	31	35	40	43	47	50	53	57	65	76	92		
12	19	23	27	34	39	43	47	51	55	60	65	79				
8	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	80	96	
10	19	23	26	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92			
12	20	25	29	36	42	46	51	55	60	66	74	96				
8	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	66	79	96		
10	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87				
12	22	27	31	38	44	49	54	60	66	75	87					
8	19	23	26	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92			
10	21	26	30	37	42	47	52	57	62	69	78					
12	23	28	33	40	46	52	58	65	74	87						
8	20	24	28	34	40	44	48	52	57	62	67	84				
10	22	27	31	39	44	49	55	60	67	77	89					
12	24	30	34	42	48	55	62	71	84							

	12 28	24 36	32 44
12	112		
15	114		
18	115		
21	117	113	
24	119	115	
28	122	117	107
32		119	109
36		120	111
40			112
44			114

D = 1.10



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
2.2	7.2	0.8	0.6	0.0

DOMO CAPROLEUNA
SCHWEFELSAURES AMM 21N + 24S



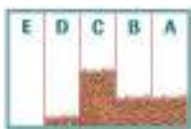
SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	13	14	16	18	20	22	24	25	27	29	31	34	36	39
10	12	14	15	18	20	22	25	27	29	30	32	35	38	41	43	45
12	13	15	16	19	22	25	27	29	31	33	35	39	42	45	47	50
8	12	14	15	18	20	22	25	27	29	30	32	35	38	41	43	45
10	13	15	16	19	22	25	28	30	32	34	36	39	43	45	48	51
12	14	16	18	21	25	28	30	33	35	37	39	43	46	50	53	56
8	13	15	16	19	22	25	27	29	31	33	35	39	42	45	47	50
10	14	16	18	21	25	28	30	33	35	37	39	43	46	50	53	56
12	15	17	19	23	27	30	33	36	39	41	43	47	51	55	59	64
8	13	15	17	21	24	27	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54
10	14	17	19	23	27	30	33	36	38	40	43	46	50	54	58	62
12	15	18	21	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	61	67	75
8	14	16	18	22	25	29	31	34	36	39	41	45	48	51	55	58
10	15	18	20	25	29	32	35	38	41	43	45	50	54	58	64	71
12	16	19	22	27	31	35	39	42	45	47	50	55	61	68	77	90
8	15	17	19	24	27	31	34	37	39	42	44	48	52	56	61	66
10	16	19	22	27	31	35	38	41	44	46	49	54	59	66	75	86
12	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	69	81	97	
8	15	18	21	25	30	33	36	39	42	45	47	51	56	61	68	76
10	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	52	58	66	76	90	
12	18	22	25	31	36	41	45	48	51	55	58	68	81			
8	16	19	22	27	31	35	39	42	45	47	50	55	61	68	77	90
10	18	21	25	30	35	39	43	46	50	53	56	64	75	90		
12	19	23	27	33	39	43	47	51	55	59	64	77	97			
8																
10																
12																
8																
10																
12																

12 28	24 36	32 44
-------	-------	-------

D = 1.05

12	104		
15	106		
18	108		
21	110		
24		107	
28		109	100
32			102
36			104
40			
44			



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
0.0	0.3	0.7	4.0	4.5



6

EPIS CENTRE
SUFCAL 04-12-12



SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	33	36	39	42	44
10	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
12	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
8	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
10	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59
12	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58
10	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	75	87
8	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	60	65
10	16	19	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	73	84
12	17	20	23	29	34	38	41	45	47	50	53	60	68	79	94	
8	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	67	74
10	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87	
12	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	67	79	97		
8	16	19	22	27	32	36	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92
10	18	21	25	31	36	40	43	47	50	53	57	65	76	92		
12	19	23	27	34	39	43	47	51	55	60	65	79				
8	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	81	97	
10	19	23	27	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92			
12	20	25	29	36	42	46	51	55	60	67	74	97				
8	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	67	79	97		
10	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87				
12	22	27	31	38	44	49	54	60	67	75	87					
8	19	23	27	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92			
10	21	26	30	37	42	47	52	57	62	69	78					
12	23	28	33	40	46	52	58	65	74	87						
8	20	24	28	35	40	44	49	53	57	62	68	84				
10	22	27	31	39	44	50	55	60	68	77	90					
12	24	30	35	42	49	55	62	71	84							

	12 28	24 36	32 44
12	111		
15	113		
18	114		
21	116	111	
24	118	113	
28	121	115	106
32		117	108
36		119	110
40			111
44			113

D = 1.02



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
3.0	6.0	0.5	0.0	0.0

6

**TIMAC
SULFAMMO 26N B**

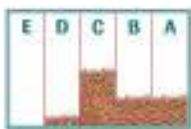


SULKY

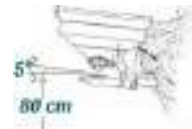
Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	32	36	39	41	44
10	13	15	17	20	23	25	28	30	32	34	36	40	43	46	48	51
12	14	16	18	21	25	28	31	33	36	38	40	44	47	50	53	57
8	13	15	17	20	23	25	28	30	32	34	36	40	43	46	48	51
10	14	16	18	22	25	28	31	34	36	39	41	44	48	51	55	58
12	15	17	20	24	28	31	34	37	40	42	44	48	52	57	62	68
8	14	16	18	21	25	28	31	33	36	38	40	44	47	50	53	57
10	15	17	20	24	28	31	34	37	40	42	44	48	52	57	62	68
12	16	19	21	26	31	34	38	41	44	46	48	53	59	65	73	84
8	15	17	19	23	27	30	33	36	39	41	43	47	51	54	59	63
10	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	58	63	71	81
12	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	52	59	66	76	90	
8	15	18	20	25	29	32	36	39	41	44	46	50	54	59	65	72
10	17	20	23	28	32	36	40	43	46	48	51	57	63	72	84	
12	18	21	25	31	36	40	44	47	50	53	57	65	76	93		
8	16	19	22	27	31	35	39	42	44	47	49	54	60	67	76	89
10	18	21	24	30	35	39	43	46	49	52	56	63	74	89		
12	19	23	27	33	39	43	47	51	54	59	63	76	96			
8	17	20	23	29	34	38	41	44	47	50	53	59	67	78	93	
10	19	23	26	32	38	42	46	49	53	57	61	72	89			
12	20	25	29	36	41	46	50	54	59	65	72	93				
8	18	21	25	31	36	40	44	47	50	53	57	65	76	93		
10	20	24	28	34	40	44	48	52	57	62	68	84				
12	21	26	31	38	44	48	53	59	65	73	84					
8																
10																
12																
8																
10																
12																

	12 28	24 36	32 44
12	108		
15	110		
18	111		
21	113		
24		111	
28		113	103
32			105
36			107
40			
44			

D = 0.93



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
3.2	6.7	0.0	0.0	0.3



6

**YARA(HYDRO)
SULFAN 24N + 6S**

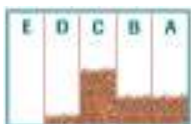


SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	14	15	17	20	22	24	26	28	30	32	35	38	40	42
10	13	15	16	19	22	25	27	29	32	34	35	39	42	45	47	50
12	14	16	17	21	24	27	30	32	35	37	39	42	46	49	52	55
8	13	15	16	19	22	25	27	29	32	34	35	39	42	45	47	50
10	14	16	18	21	25	28	30	33	35	38	40	43	47	50	53	56
12	15	17	19	23	27	30	34	36	39	41	43	47	51	55	59	64
8	14	16	17	21	24	27	30	32	35	37	39	42	46	49	52	55
10	15	17	19	23	27	30	34	36	39	41	43	47	51	55	59	64
12	16	18	21	26	30	34	37	40	42	45	47	52	57	62	69	78
8	14	16	19	23	26	29	32	35	38	40	42	46	49	53	57	61
10	15	18	21	25	29	33	36	39	42	44	47	51	56	61	67	75
12	16	20	23	28	32	36	40	43	46	48	51	57	63	72	83	
8	15	17	20	24	28	32	35	38	40	42	45	49	53	57	62	68
10	16	19	22	27	32	35	39	42	45	47	50	55	61	68	78	91
12	17	21	24	30	35	39	42	46	49	52	55	62	72	85		
8	16	19	21	26	30	34	38	40	43	46	48	53	58	64	72	82
10	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	70	82		
12	19	23	26	32	38	42	46	49	53	57	61	72	88			
8	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	51	57	64	73	85	
10	18	22	25	32	37	41	45	48	51	55	59	68	82			
12	20	24	28	35	40	45	49	53	57	62	68	85				
8	17	21	24	30	35	39	42	46	49	52	55	62	72	85		
10	19	23	27	34	39	43	47	51	55	59	64	78				
12	21	26	30	37	42	47	52	57	62	69	78					
8	18	22	25	32	37	41	45	48	51	55	59	68	82			
10	20	25	29	35	41	46	50	54	59	64	71	91				
12	22	27	32	39	45	50	55	61	68	78	91					
8	19	23	27	33	38	43	47	50	54	58	63	76	95			
10	21	26	30	37	43	48	52	57	63	71	80					
12	23	28	33	41	47	52	58	66	76	89						

	12 28	24 36	32 44
12	119		
15	121		
18	122		
21	124	118	
24	126	120	
28	128	122	112
32		124	114
36		126	115
40			116
44			118

D = 1.07



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
6.2	3.8	0.0	0.0	0.0

6

K+S
THOMASKALI 00-10-20 + 3MgO + 7.5SO3



SULKY

Kg/ha Km/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
	8	12	13	14	16	18	20	22	23	25	27	28	31	34	36	38
10	12	14	15	18	20	22	24	26	28	30	32	35	38	40	43	45
12	13	14	16	19	22	24	27	29	31	33	35	38	41	44	47	49
8	12	14	15	18	20	22	24	26	28	30	32	35	38	40	43	45
10	13	15	16	19	22	25	27	30	32	34	36	39	42	45	48	50
12	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	52	56
8	13	14	16	19	22	24	27	29	31	33	35	38	41	44	47	49
10	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	52	56
12	14	17	19	23	27	30	33	36	38	41	43	47	50	54	58	63
8	13	15	17	20	23	26	29	31	34	36	38	41	45	48	50	53
10	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	53	57	62
12	15	18	20	25	29	33	36	39	41	44	46	50	55	60	66	73
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	48	51	54	58
10	15	18	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	70
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	76	88
8	15	17	19	23	27	31	34	37	39	41	44	48	51	55	60	65
10	16	19	21	26	31	34	38	41	44	46	49	53	59	65	73	84
12	17	20	23	29	34	38	41	45	48	50	53	60	68	80	95	
8	15	18	21	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	61	67	75
10	17	20	23	28	33	37	40	44	46	49	52	58	65	75	88	
12	18	22	25	31	36	40	44	48	51	54	58	67	80	97		
8	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	76	88
10	18	21	24	30	35	39	43	46	49	52	56	63	73	88		
12	19	23	27	33	38	43	47	50	54	58	63	76	95			
8	17	20	23	28	33	37	40	44	46	49	52	58	65	75	88	
10	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	84			
12	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	70	88				
8																
10																
12																

	12 28	24 36	32 44
12	106		
15	108		
18	110		
21	112	107	
24	114	109	
28		111	102
32		113	104
36			105
40			107
44			

D = 1.12



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
1.5	3.4	1.7	2.7	0.7

**FERTIVA(BASF)
UREE 46N**



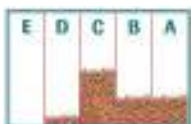
SULKY

Kg/ha Km/h	Kg/ha															
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
8	12	13	15	17	19	22	24	26	28	29	31	34	37	39	42	44
10	13	14	16	19	22	24	27	29	31	33	35	38	41	44	47	49
12	13	15	17	21	24	27	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54
8	13	14	16	19	22	24	27	29	31	33	35	38	41	44	47	49
10	14	16	17	21	24	27	30	32	35	37	39	43	46	49	52	55
12	14	17	19	23	27	30	33	36	38	41	43	47	50	54	58	63
8	13	15	17	21	24	27	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54
10	14	17	19	23	27	30	33	36	38	41	43	47	50	54	58	63
12	15	18	21	25	29	33	36	39	42	44	47	51	56	61	67	75
8	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	49	52	56	59
10	15	18	20	25	29	32	36	39	41	44	46	50	55	59	65	73
12	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	80	93
8	15	17	19	24	28	31	34	37	39	42	44	48	52	56	61	66
10	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	59	66	75	87
12	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	70	82		
8	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	47	52	57	62	70	79
10	17	20	23	29	34	38	41	44	47	50	53	59	68	79	93	
12	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	59	70	84			
8	16	19	22	28	32	36	39	43	45	48	51	56	62	71	82	96
10	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	66	79	96		
12	19	24	28	34	39	44	48	52	56	61	66	82				
8	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	70	82		
10	19	23	27	33	38	43	47	50	54	58	63	75	93			
12	21	25	29	36	42	47	51	56	61	67	75					
8																
10																
12																
8																
10																
12																

	12 28	24 36	32 44
12	117		
15	119		
18	120		
21	123		
24		120	
28		122	112
32			114
36			116
40			
44			



D = 0.72



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
3.0	6.0	1.0	0.3	0.1

6

**YARA(HYDRO)
URÉE 46N PRILL**



SULKY

Kg/ha Km/h	Kg/ha															
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
8	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	33	36	39	42	44	46
10	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
12	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	57
8	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52
10	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59
12	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	57	63	69
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	57
10	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	57	63	69
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	59	66	75	86
8	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	59	65
10	16	19	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	73	83
12	17	20	23	29	34	38	41	44	47	50	53	59	68	78	93	
8	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	66	74
10	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	57	65	74	86	
12	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	57	66	78	96		
8	16	19	22	27	32	35	39	42	45	47	50	55	61	69	78	91
10	18	21	25	31	35	40	43	47	50	53	56	65	76	91		
12	19	23	27	34	39	43	47	51	55	59	65	78				
8	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	80	96	
10	19	23	26	33	38	42	46	50	54	57	62	74	91			
12	20	25	29	36	42	46	51	55	60	66	74	96				
8	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	57	66	78	96		
10	20	24	28	35	40	45	49	53	57	63	69	86				
12	22	27	31	38	44	49	54	59	66	75	86					
8																
10																
12																
8																
10																
12																

	12 28	24 36	32 44
12	118		
15	120		
18	121		
21	123		
24		121	
28		123	113
32			115
36			117
40			
44			

D = 0.78



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
1.6	8.1	0.4	0.2	0.0

6

MOSAÏC
UREE gran. égypte EFC

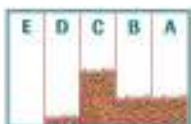
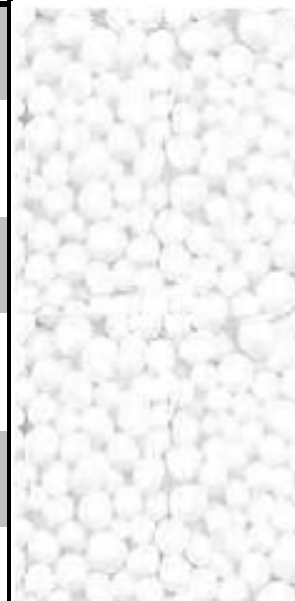


SULKY

Kg/ha Km/h	Kg/ha															
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
8	12	14	15	18	20	22	25	27	29	30	32	35	38	41	43	46
10	13	15	16	20	22	25	28	30	32	34	36	40	43	46	48	51
12	14	16	18	21	25	28	30	33	35	38	40	43	47	50	53	56
8	13	15	16	20	22	25	28	30	32	34	36	40	43	46	48	51
10	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	48	51	54	58
12	15	17	20	24	28	31	34	37	40	42	44	48	52	56	61	67
8	14	16	18	21	25	28	30	33	35	38	40	43	47	50	53	56
10	15	17	20	24	28	31	34	37	40	42	44	48	52	56	61	67
12	16	19	21	26	30	34	38	41	43	46	48	53	58	64	72	83
8	14	17	19	23	27	30	33	36	38	41	43	47	50	54	58	63
10	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	70	80
12	17	20	23	28	33	37	41	44	47	49	52	58	66	75	89	
8	15	18	20	25	29	32	35	38	41	43	46	50	54	59	64	71
10	16	20	22	28	32	36	40	43	46	48	51	56	63	71	83	97
12	18	21	25	30	35	40	43	47	50	53	56	64	75	91		
8	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	75	87
10	18	21	24	30	35	39	43	46	49	52	55	63	73	87		
12	19	23	27	33	38	43	47	50	54	58	63	75	94			
8	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	53	59	67	77	91	
10	19	22	26	32	37	42	46	49	53	56	61	71	87			
12	20	25	29	35	41	46	50	54	59	64	71	91				
8	18	21	25	30	35	40	43	47	50	53	56	64	75	91		
10	20	24	28	34	40	44	48	52	56	61	67	83				
12	21	26	30	38	43	48	53	58	64	72	83					
8																
10																
12																
8																
10																
12																

	12 28	24 36	32 44
12	119		
15	121		
18	122		
21	124		
24		122	
28		124	114
32			116
36			118
40			
44			

$D = 0.73$



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
1.0	4.5	1.8	0.2	2.4

6

BLÉ
WHEAT
WEIZEN



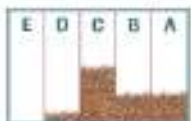
SULKY

Kg/ha Km/h	Kg/ha															
	50	75	100	125	150	175	200	225	250	300	350	400	450	500	550	600
8	17	18	20	21	22	23	24	25	26	28	29	31	33	34	36	37
10	18	19	21	22	23	25	26	27	28	30	32	34	36	38	39	41
12	18	20	22	23	25	26	28	29	30	33	35	37	39	41	43	45
8	18	20	21	23	24	25	26	28	29	31	33	35	37	39	41	43
10	19	21	23	24	26	27	29	30	32	34	37	39	41	44	46	48
12	20	22	24	26	28	29	31	33	34	37	40	43	45	48	52	55
8	19	21	23	24	26	27	29	30	32	34	37	39	41	44	46	48
10	20	22	24	26	28	30	32	33	35	38	41	44	47	50	53	58
12	21	23	26	28	30	32	34	36	38	41	45	48	53	58	63	
8	20	22	24	26	28	29	31	33	34	37	40	43	45	48	52	55
10	21	23	26	28	30	32	34	36	38	41	45	48	53	58	63	
12	22	25	28	30	33	35	37	39	41	45	50	55	62			
8	20	22	24	26	28	29	31	33	34	37	40	43	45	48	52	55
10	21	23	26	28	30	32	34	36	38	41	45	48	53	58	63	
12	22	25	28	30	33	35	37	39	41	45	50	55	62			
8	20	22	24	26	28	29	31	33	34	37	40	43	45	48	52	55
10	21	23	26	28	30	32	34	36	38	41	45	48	53	58	63	
12	22	25	28	30	33	35	37	39	41	45	50	55	62			
8	20	22	24	26	28	29	31	33	34	37	40	43	45	48	52	55
10	21	23	26	28	30	32	34	36	38	41	45	48	53	58	63	
12	22	25	28	30	33	35	37	39	41	45	50	55	62			
8																
10																
12																
8																
10																
12																

12 28	24 36	32 44
-------	-------	-------

D = 0.72

9	100		
12	100		
15	100	100	
18	102	100	100
21	108	100	100
24	114	100	102
28		106	102
32			106



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
0.1	8.7	1.2	0.0	0.0

**FEVEROLE
FIELD BEANS
ACKERBOHNEN**



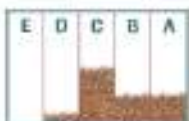
SULKY

Km/h \ Kg/ha	Kg/ha														
	100	150	200	250	275	300	325	350	375	400	425	450	500	550	600
8						36	36	37	38	38	39	40	41	43	44
10				36	37	38	38	39	40	41	42	43	45	47	49
12			36	38	39	40	41	42	43	44	45	47	49	52	54
8			36	38	39	40	41	42	43	44	45	47	49	52	54
10		35	38	40	42	43	44	46	47	49	51	52	56	59	63
12		37	40	43	45	47	48	50	52	54	56	59	63	68	73
8		36	38	41	43	44	46	47	49	51	52	54	58	62	66
10		38	41	45	47	49	51	53	56	58	60	63	68	74	80
12	36	40	44	49	52	54	57	60	63	66	69	73	80		
8		38	41	45	47	49	51	53	56	58	60	63	68	74	80
10	36	40	45	50	53	56	59	62	65	68	72	75			
12	38	43	49	56	59	63	67	71	75	80					
8		38	41	45	47	49	51	53	56	58	60	63	68	74	80
10	36	40	45	50	53	56	59	62	65	68	72	75			
12	38	43	49	56	59	63	67	71	75	80					
8		38	41	45	47	49	51	53	56	58	60	63	68	74	80
10	36	40	45	50	53	56	59	62	65	68	72	75			
12	38	43	49	56	59	63	67	71	75	80					
8		38	41	45	47	49	51	53	56	58	60	63	68	74	80
10	36	40	45	50	53	56	59	62	65	68	72	75			
12	38	43	49	56	59	63	67	71	75	80					
8		38	41	45	47	49	51	53	56	58	60	63	68	74	80
10	36	40	45	50	53	56	59	62	65	68	72	75			
12	38	43	49	56	59	63	67	71	75	80					
8		38	41	45	47	49	51	53	56	58	60	63	68	74	80
10	36	40	45	50	53	56	59	62	65	68	72	75			
12	38	43	49	56	59	63	67	71	75	80					
8		38	41	45	47	49	51	53	56	58	60	63	68	74	80
10	36	40	45	50	53	56	59	62	65	68	72	75			
12	38	43	49	56	59	63	67	71	75	80					
8															
10															
12															

	12 28	24 36	32 44
6	122		
9	122		
12	122	108	
15	122	110	
18	122	112	100
21	126	114	100
24		114	100
28			104
32			106



D = 0.74



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
10.0	0.0	0.0	0.0	0.0

MOUTARDE BLANCHE
WHITE MUSTARD
WEIBER SENF

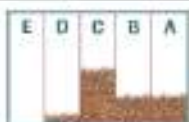


SULKY

D = 0.73

Kg/ha Km/h	Kg/ha														
	5	7	8	10	13	15	18	20	25	30	35				
8	8.0	8.2	8.4	8.6	8.9	9.2	9.5	9.7	10.2	10.7	11.2				
10	8.2	8.4	8.6	8.9	9.3	9.6	10.0	10.2	10.8	11.4	11.9				
12	8.3	8.7	8.8	9.2	9.6	10.0	10.4	10.7	11.4	12.0	12.6				
8	8.3	8.7	8.8	9.2	9.6	10.0	10.4	10.7	11.4	12.0	12.6				
10	8.5	9.0	9.2	9.6	10.1	10.5	11.0	11.4	12.2	12.9	13.5				
12	8.7	9.2	9.5	10.0	10.6	11.0	11.6	12.0	12.9	13.6	14.2				
8	8.8	8.8	9.0	9.3	9.8	10.2	10.7	11.0	11.7	12.4	13.0				
10	8.8	9.1	9.3	9.6	10.4	10.8	11.4	11.7	12.6	13.3	13.9				
12	8.9	9.4	9.7	10.2	10.9	11.4	12.0	12.4	13.3	14.0	14.7				
8	8.6	9.0	9.3	9.7	10.3	10.7	11.2	11.6	12.4	13.1	13.7				
10	8.9	9.4	9.7	10.2	10.9	11.4	12.0	12.4	13.3	14.0	14.7				
12	9.2	9.8	10.1	10.7	11.5	12.0	12.7	13.1	14.0	14.8	15.5				
8	8.6	9.0	9.3	9.7	10.3	10.7	11.2	11.6	12.4	13.1	13.7				
10	8.9	9.4	9.7	10.2	10.9	11.4	12.0	12.4	13.3	14.0	14.7				
12	9.2	9.8	10.1	10.7	11.5	12.0	12.7	13.1	14.0	14.8	15.5				
8	8.6	9.0	9.3	9.7	10.3	10.7	11.2	11.6	12.4	13.1	13.7				
10	8.9	9.4	9.7	10.2	10.9	11.4	12.0	12.4	13.3	14.0	14.7				
12	9.2	9.8	10.1	10.7	11.5	12.0	12.7	13.1	14.0	14.8	15.5				
8															
10															
12															
8															
10															
12															
8															
10															
12															

	12 28	24 36	32 44
6	120		
9	122	117	
10	124	119	118
12	126	120	119
15	132	124	122
18		128	126
21			130



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
0.0	0.0	0.0	5.7	4.3

TRÈFLE VIOLET
RED CLOVER
ROTKLEE



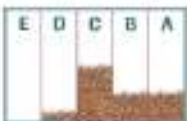
SULKY

Km/h \ Kg/ha													
	5	8	10	13	15	18	20	23	25	28	30	35	40
8					8.1	8.3	8.4	8.6	8.7	8.9	9.0	9.3	9.6
10				8.2	8.3	8.6	8.7	9.0	9.1	9.3	9.5	9.8	10.2
12			8.1	8.4	8.6	8.9	9.0	9.3	9.5	9.7	9.9	10.3	10.7
8			8.1	8.4	8.6	8.9	9.0	9.3	9.5	9.7	9.9	10.3	10.7
10		8.1	8.3	8.7	8.9	9.3	9.5	9.8	10.0	10.3	10.5	11.0	11.5
12		8.3	8.6	9.0	9.3	9.7	9.9	10.3	10.5	10.9	11.1	11.7	12.2
8			8.2	8.5	8.7	9.0	9.2	9.5	9.7	10.0	10.2	10.6	11.1
10		8.2	8.5	8.9	9.1	9.5	9.7	10.1	10.3	10.6	10.9	11.4	11.9
12		8.4	8.7	9.2	9.5	9.9	10.2	10.6	10.9	11.2	11.5	12.1	12.6
8		8.2	8.4	8.8	9.0	9.4	9.6	10.0	10.2	10.5	10.7	11.2	11.7
10		8.4	8.7	9.2	9.5	9.9	10.2	10.6	10.9	11.2	11.5	12.1	12.6
12	8.1	8.7	9.0	9.6	9.9	10.4	10.7	11.2	11.5	11.9	12.2	12.8	13.5
8		8.2	8.4	8.8	9.0	9.4	9.6	10.0	10.2	10.5	10.7	11.2	11.7
10		8.4	8.7	9.2	9.5	9.9	10.2	10.6	10.9	11.2	11.5	12.1	12.6
12	8.1	8.7	9.0	9.6	9.9	10.4	10.7	11.2	11.5	11.9	12.2	12.8	13.5
8		8.2	8.4	8.8	9.0	9.4	9.6	10.0	10.2	10.5	10.7	11.2	11.7
10		8.4	8.7	9.2	9.5	9.9	10.2	10.6	10.9	11.2	11.5	12.1	12.6
12	8.1	8.7	9.0	9.6	9.9	10.4	10.7	11.2	11.5	11.9	12.2	12.8	13.5
8													
10													
12													
8													
10													
12													
8													
10													
12													

6
9
10
12
15
18
18

12 28	24 36	32 44
114		
118		
120		
122	115	
	118	116
	122	119
		120

D = 0.80



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
0.0	0.0	0.0	0.0	10.0

ANTILIMACE MESUROL PRO BAYER
BAYER SLUG PELLETS
BAYER SCHNECKENKORN



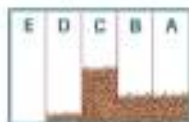
SULKY

Kg/ha Km/h	3	5	8	10	12	15	18	20	25	30	35						
	6	8.2	8.5	8.8	9.1	9.3	9.7	10.0	10.2	10.7	11.2	11.6					
8	8.3	8.7	9.2	9.5	9.8	10.2	10.6	10.9	11.5	12.0	12.6						
10	8.5	8.9	9.5	9.8	10.2	10.7	11.2	11.5	12.2	12.8	13.4						
6	8.4	8.8	9.3	9.7	10.0	10.5	10.9	11.2	11.8	12.4	13.0						
8	8.6	9.1	9.8	10.2	10.6	11.2	11.7	12.0	12.8	13.5	14.0						
10	8.8	9.4	10.2	10.7	11.2	11.8	12.4	12.8	13.6	14.3	14.9						
6	8.5	8.9	9.5	9.8	10.2	10.7	11.2	11.5	12.2	12.8	13.4						
8	8.7	9.2	10.0	10.4	10.9	11.5	12.0	12.4	13.2	13.9	14.4						
10	8.9	9.5	10.4	11.0	11.5	12.2	12.8	13.2	14.0	14.7	15.3						
6	8.6	9.1	9.8	10.2	10.6	11.2	11.7	12.0	12.8	13.5	14.0						
8	8.8	9.5	10.3	10.9	11.4	12.0	12.7	13.0	13.9	14.5	15.1						
10	9.1	9.8	10.9	11.5	12.0	12.8	13.5	13.9	14.7	15.4	15.9						
6	8.8	9.4	10.2	10.7	11.2	11.8	12.4	12.8	13.6	14.3	14.9						
8	9.1	9.8	10.9	11.5	12.0	12.8	13.5	13.9	14.7	15.4	15.9						
10	9.4	10.3	11.5	12.2	12.8	13.6	14.3	14.7	15.5	16.1	16.6						
6	9.0	9.7	10.6	11.2	11.7	12.4	13.1	13.5	14.3	15.0	15.5						
8	9.3	10.2	11.4	12.0	12.7	13.5	14.1	14.5	15.4	16.0	16.5						
10	9.7	10.7	12.0	12.8	13.5	14.3	15.0	15.4	16.1	16.7	17.3						
6	9.1	9.9	11.0	11.6	12.2	13.0	13.6	14.0	14.9	15.5	16.1						
8	9.5	10.5	11.8	12.6	13.2	14.0	14.7	15.1	15.9	16.5	17.0						
10	9.9	11.1	12.6	13.4	14.0	14.9	15.5	15.9	16.6	17.3	17.9						
6	9.3	10.2	11.4	12.0	12.7	13.5	14.1	14.5	15.4	16.0	16.5						
8	9.8	10.9	12.3	13.0	13.7	14.5	15.2	15.6	16.3	16.9	17.5						
10	10.2	11.5	13.0	13.9	14.5	15.4	16.0	16.3	17.1	17.8	18.5						
6	9.5	10.5	11.8	12.6	13.2	14.0	14.7	15.1	15.9	16.5	17.0						
8	10.1	11.3	12.8	13.6	14.3	15.1	15.8	16.1	16.9	17.5	18.2						
10	10.5	12.0	13.6	14.4	15.1	15.9	16.5	16.9	17.7	18.5	19.6						
6																	
8																	
10																	

	12 28	24 36	32 44
6	118		
9	118		
10	120	110	
12	122	114	113
15	126	118	117
18		124	122
21		126	126
24			130
28			132



D = 0.80



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
0.0	0.0	0.2	9.7	0.0

ANTILIMACE TDS NEW DE SANGOSSE
DE SANGOSSE SLUG PELLETS
DE SANGOSSE SCHNECENKORN



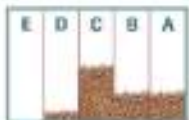
SULKY

Km/h \ Kg/ha											
	3	5	8	10	12	15	18	20	25	30	35
6	8.5	8.8	9.3	9.6	9.9	10.3	10.7	10.9	11.5	12.0	12.4
8	8.7	9.1	9.7	10.1	10.4	10.9	11.4	11.7	12.3	12.9	13.3
10	8.8	9.3	10.1	10.5	10.9	11.5	12.0	12.3	13.0	13.6	14.1
6	8.7	9.2	9.9	10.3	10.7	11.2	11.7	12.0	12.7	13.2	13.7
8	9.0	9.6	10.4	10.9	11.4	12.0	12.5	12.9	13.6	14.1	14.6
10	9.2	10.0	10.9	11.5	12.0	12.7	13.2	13.6	14.3	14.9	15.3
6	8.8	9.3	10.1	10.5	10.9	11.5	12.0	12.3	13.0	13.6	14.1
8	9.1	9.6	10.6	11.2	11.7	12.3	12.9	13.2	13.9	14.5	15.0
10	9.3	10.1	11.2	11.8	12.3	13.0	13.6	13.9	14.6	15.2	15.7
6	9.0	9.6	10.4	10.9	11.4	12.0	12.5	12.9	13.6	14.1	14.6
8	9.3	10.1	11.1	11.7	12.2	12.9	13.4	13.8	14.5	15.1	15.6
10	9.6	10.5	11.7	12.3	12.9	13.6	14.1	14.5	15.2	15.8	16.3
6	9.2	10.0	10.9	11.5	12.0	12.7	13.2	13.6	14.3	14.9	15.3
8	9.6	10.5	11.7	12.3	12.9	13.6	14.1	14.5	15.2	15.8	16.3
10	10.0	11.0	12.3	13.0	13.6	14.3	14.9	15.2	15.9	16.6	17.2
6	9.4	10.3	11.4	12.0	12.5	13.2	13.8	14.1	14.9	15.4	15.9
8	9.8	10.9	12.2	12.9	13.4	14.1	14.7	15.1	15.8	16.4	17.1
10	10.3	11.5	12.9	13.6	14.1	14.9	15.4	15.8	16.6	17.4	18.1
6	9.7	10.6	11.8	12.4	13.0	13.7	14.3	14.8	15.3	15.9	16.5
8	10.2	11.3	12.6	13.3	13.9	14.6	15.2	15.6	16.3	17.1	17.8
10	10.6	11.9	13.3	14.1	14.6	15.3	15.9	16.3	17.2	18.1	18.9
6	9.9	10.9	12.2	12.9	13.4	14.1	14.7	15.1	15.8	16.4	17.1
8	10.4	11.7	13.1	13.8	14.4	15.1	15.6	16.0	16.8	17.7	18.5
10	10.9	12.3	13.8	14.5	15.1	15.8	16.4	16.8	17.9	18.8	19.6
6	10.2	11.3	12.6	13.3	13.9	14.6	15.2	15.6	16.3	17.1	17.8
8	10.8	12.1	13.5	14.3	14.8	15.6	16.2	16.6	17.5	18.5	19.3
10	11.3	12.8	14.3	15.0	15.6	16.3	17.1	17.5	18.7	19.6	20.2
6											
8											
10											

6
9
10
12
15
18
21
24
28

	12 28	24 36	32 44
120			
120			
120			
114			
122			
115			
124			
118			
120			
128			
122			
121			
124			
124			
126			
127			

D = 0.79



E-4 mm	D-3.15 mm	C-2.5 mm	B-2 mm	A
0.0	0.0	10.0	0.0	0.0

ANTILIMACE WARIOR EXTRA MAKHTESHIM AGAN
MAKHTESHIM AGAN SLUG PELLETS
MAKHTESHIM AGAN SCHNECKENKORN



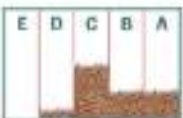
SULKY

Km/h \ Kg/ha											
	3	5	8	10	12	15	18	20	25	30	35
6	10.4	10.6	10.9	11.1	11.3	11.5	11.8	12.0	12.4	12.8	13.2
8	10.5	10.8	11.1	11.4	11.6	12.0	12.3	12.5	13.1	13.6	14.0
10	10.6	10.9	11.4	11.7	12.0	12.4	12.8	13.1	13.7	14.2	14.7
6	10.5	10.8	11.3	11.5	11.8	12.2	12.6	12.8	13.4	13.9	14.4
8	10.7	11.1	11.6	12.0	12.3	12.8	13.3	13.6	14.2	14.8	15.4
10	10.8	11.3	12.0	12.4	12.8	13.4	13.9	14.2	15.0	15.6	16.3
6	10.8	10.9	11.4	11.7	12.0	12.4	12.8	13.1	13.7	14.2	14.7
8	10.8	11.2	11.8	12.2	12.5	13.1	13.6	13.9	14.6	15.2	15.8
10	10.9	11.4	12.2	12.6	13.1	13.7	14.2	14.6	15.4	16.1	16.7
6	10.7	11.1	11.6	12.0	12.3	12.8	13.3	13.8	14.2	14.8	15.4
8	10.9	11.4	12.1	12.5	13.0	13.6	14.1	14.4	15.2	15.9	16.5
10	11.1	11.7	12.5	13.1	13.6	14.2	14.8	15.2	16.1	16.8	17.5
6	10.8	11.3	12.0	12.4	12.8	13.4	13.9	14.2	15.0	15.6	16.3
8	11.1	11.7	12.5	13.1	13.6	14.2	14.8	15.2	16.1	16.8	17.5
10	11.3	12.1	13.1	13.7	14.2	15.0	15.6	16.1	17.0	17.8	18.5
6	11.0	11.5	12.3	12.8	13.3	13.9	14.5	14.8	15.6	16.4	17.0
8	11.3	12.0	13.0	13.6	14.1	14.8	15.5	15.9	16.8	17.6	18.3
10	11.5	12.4	13.6	14.2	14.8	15.6	16.4	16.8	17.8	18.6	19.4
6	11.1	11.8	12.7	13.2	13.7	14.4	15.0	15.4	16.3	17.0	17.7
8	11.5	12.3	13.4	14.0	14.6	15.4	16.1	16.5	17.5	18.3	19.1
10	11.8	12.7	14.0	14.7	15.4	16.3	17.0	17.5	18.5	19.4	20.3
6	11.3	12.0	13.0	13.6	14.1	14.8	15.5	15.9	16.8	17.6	18.3
8	11.6	12.5	13.7	14.4	15.1	15.9	16.6	17.1	18.1	19.0	19.8
10	12.0	13.1	14.4	15.2	15.9	16.8	17.6	18.1	19.2	20.2	21.1
6											
8											
10											
6											
8											
10											

6	118		
9	118		
10	118	112	
12	120	114	112
15	124	118	114
18		120	120
21		124	124
24			126
28			

12 28 24 36 32 44

D = 0.71



E-4 mm	D-3,15 mm	C-2,5 mm	B-2 mm	A
0.0	2.4	7.5	0.0	0.0