



X12-50



Réf: 400 621 -04 - FR-EN-DE / DIS

SULKY 
FARMING TOGETHER

Les Portes de Bretagne
P.A. de la Gaultière – 35220 CHATEAUBOURG France
Tél : (33)02-99-00-84-84 · Fax : (33)02-99-62-39-38
Site Internet : www.sulky-burel.com
E-Mail : info@sulky-burel.com

Adresse postale

SULKY-BUREL – CS 20005 – 35538 NOYAL SUR VILAINE CEDEX France

LÉGENDE / CONSEIL GÉNÉRAUX / CONSEIL D'UTILISATION

Page 2 à 3

Key / General Recommendations / Recommendations for users

Zeichenerklärung / Allgemeine Ratschläge / Ratschläge zur Bedienung



1

RÉGLAGE DU DÉBIT / RÉGLAGE LARGEUR

Pages 4 à 6

Rate Setting / Working width setting

Stromengen - Einstellung / Streubreiten - Einstellung



2

CONSEILS D'ÉPANDAGE

Page 7

Recommendations for Border spreading

Ratschläge für die Grenzstreuung



3

LISTE DES PRODUITS

Page 9

Product-list

Produkt-Verzeichnis



4

ENGRAIS - RÉGLAGE DU DÉBIT / RÉGLAGE LARGEUR

Pages 10 à 65

Fertilizer - Rate Setting / Working width setting

Dünger - Stromengen - Einstellung / Streubreiten - Einstellung



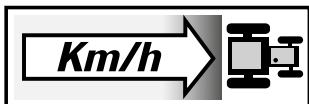
5



Largeur de Travail
Working width
Arbeitsbreite



Réglage du Débit
Rate setting
Streumengen-Einstellung



Vitesse d'avancement
Tractor speed
Fahrgeschwindigkeit

Kg/ha

Quantité
Quantity
Menge



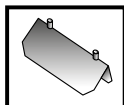
Réglage de Largeur
Working width setting
Streubreiten-Einstellung



Pales - Blades - Wurfschaufeln : 18-50 m



Prise de Force
PTO shaft
Zapfwelle



Dôme anti-tassement
Anti-compaction plate
Andruckschutz



EV 12-18m
EV 18-28m
EV 24-36m
EV 32-44m
EV 40-50m



maxi 18 m
maxi 28 m
maxi 36 m
maxi 44 m
maxi 50 m

FR

- . Lire attentivement le manuel d'utilisation du X40 / X50 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.
- . Vous pouvez aussi consulter le site internet.

EN

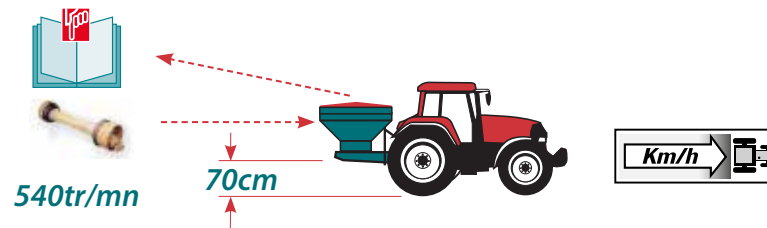
- . Please read carefully the instruction manual before using the X40 / X50.
- . Due to fertilizers' varying conditions there might be differences in comparison with the indications of your setting tables.
- . The indicated settings are to be considered as guide values.
- . A test run for verification 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.
- . Please consult our website.

DE

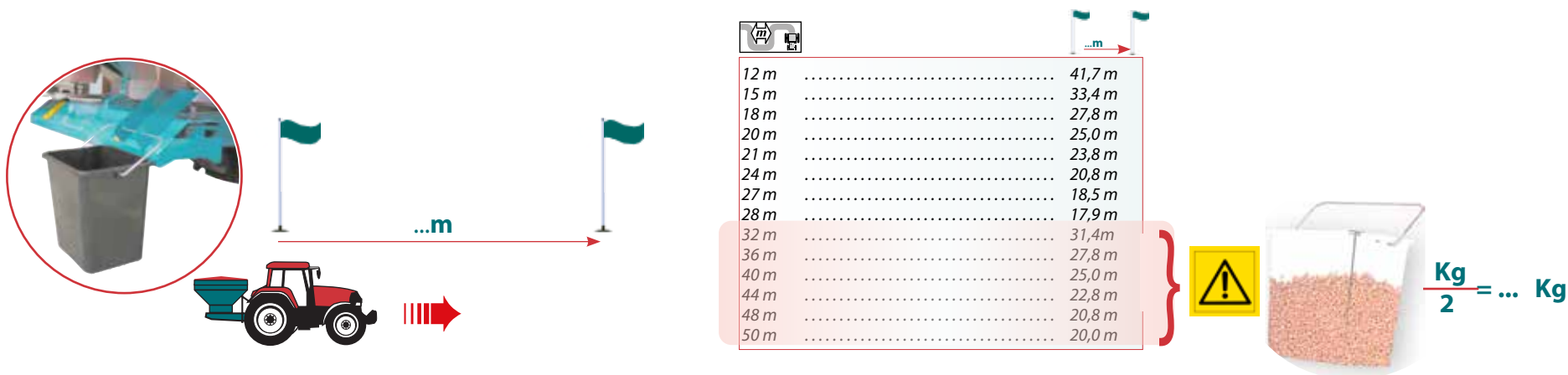
- . Vor Inbetriebnahme das Handbuchs X40 / X50 sorgfältig lesen.
- . Aufgrund der veränderlichen Merkmale der verschiedenen Düngersorten können Abweichungen im Vergleich mit den Angaben in Ihren Streutabellen auftreten. Die Einstellwerte sind als Richtwerte angegeben.
- . Mengenkontrollen und Streubreitenkontrollen 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.
- . Bitte auf unsere Webpage nachschlagen.

Réglage du débit / Rate Setting / Streamengen - Einstellung

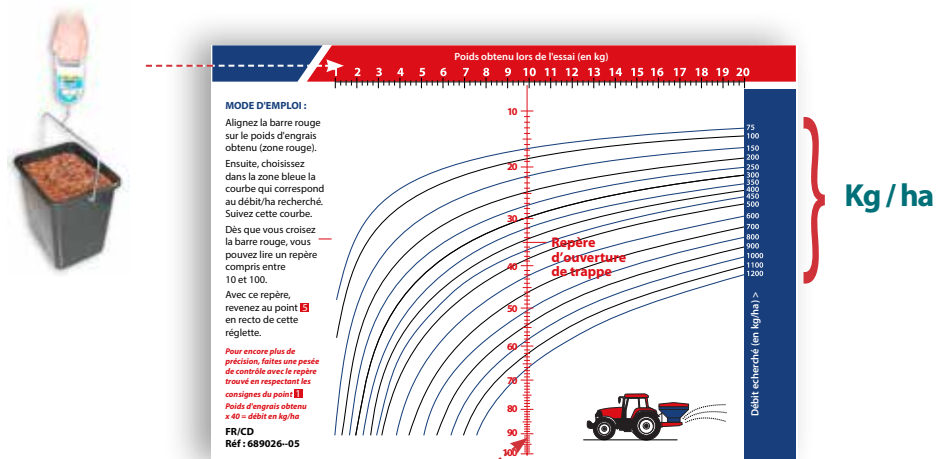
1



2

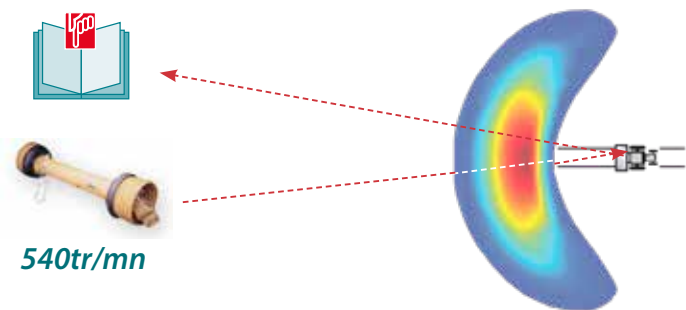


3



Réglage largeur / Working width setting / Streubreiten - Einstellung

1



2



X50 ⁺ ECONOV			
	24-28	32-36	40-44
21	127		
24	129		
28	130	128	
32		130	122
36		132	124
38		132	125
40			127

D= 1.1

3

EV 18-28		
EV 24-36		
EV 32-44		
EV 40-50		

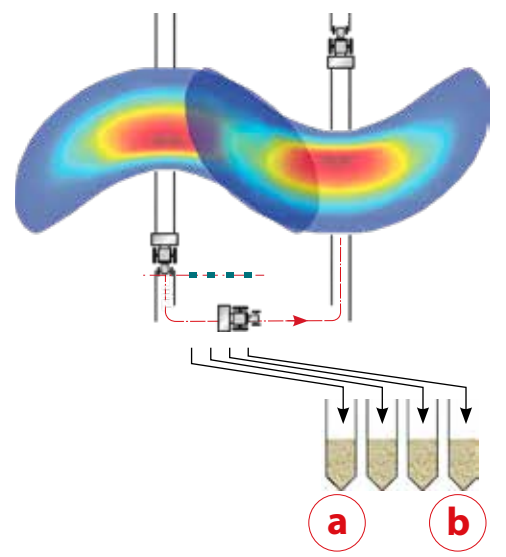
2

5

Réglage largeur / Working width setting / Streubreiten - Einstellung

4

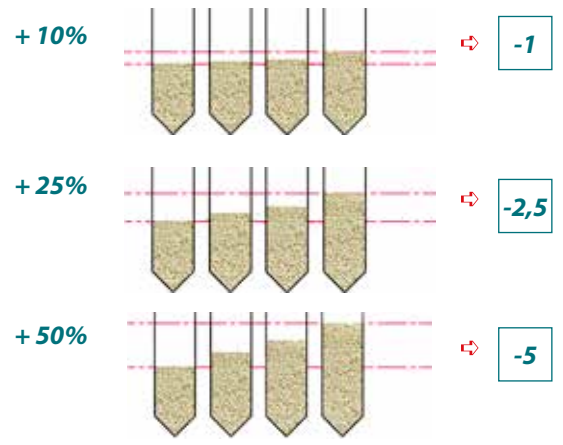
A



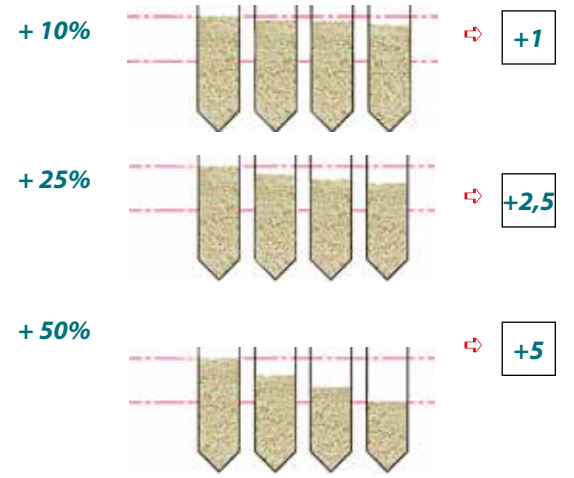
OK

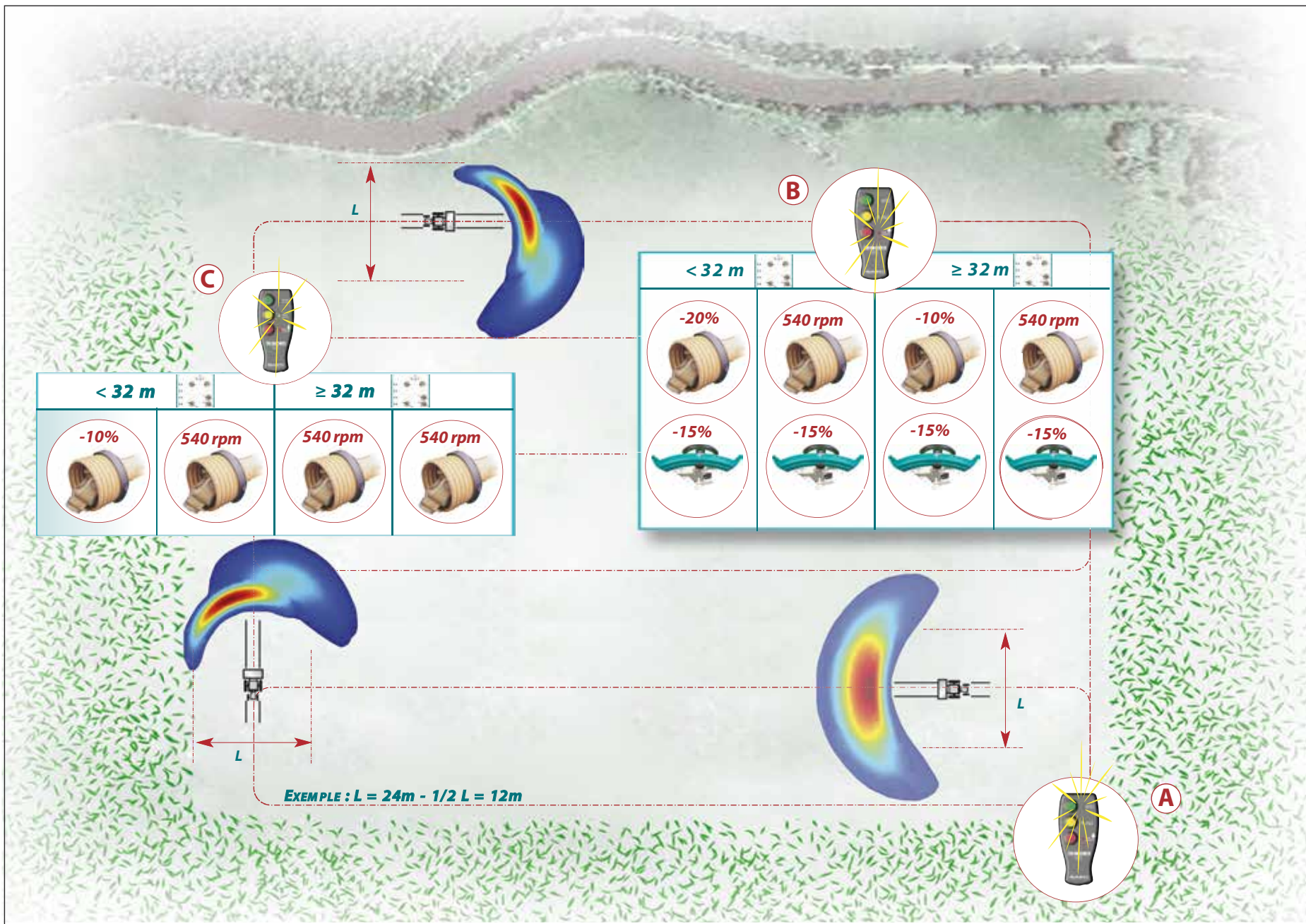


B



C





ENGRAIS / FERTILISERS / DÜNGER

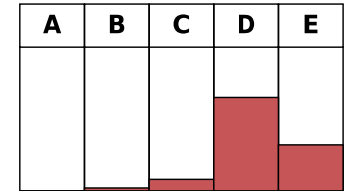
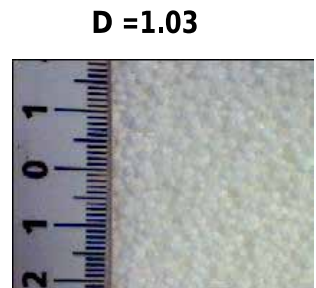
PULAN AMMONIUM 34.4	AZOTY ZAKLADY	→ PAGES	10 - 11
AMMONITRATE 33.5	BOREALIS	→ PAGES	12 - 13
ASS 26N + 13S	EUROCHEM AGRO	→ PAGES	14 - 15
BASAMON 26 N + S	EUROCHEM AGRO	→ PAGES	16 - 17
AMMONITRATE 33.5 HD	EUROCHEM AGRO	→ PAGES	18 - 19
SULFONITRATE NITRO S 26+37	FERTIBERIA	→ PAGES	20 - 21
AMMONITRATE SOUFRE NITRO S 24+16	FERTIBERIA	→ PAGES	22 - 23
CAN 27 AVILES	FERTIBERIA	→ PAGES	24 - 25
UREA 46 %	GRASSLAND	→ PAGES	26 - 27
PULAN 34	GRUPA AZOTY	→ PAGES	28 - 29
SALETROSAN 26	GRUPA AZOTY	→ PAGES	30 - 31
ESTA KIESERIT	K+S KALI	→ PAGES	32 - 33
60 ER KALI - CHLORURE DE POTASSIUM	K+S KALI	→ PAGES	34 - 35
KORN KALI MIT MGO 40	K+S KALI	→ PAGES	36 - 37
PATENT KALI	K+S KALI	→ PAGES	38 - 39
L.A.T AN 33.5 GRAND QUEVILLY	L.A.T (BOREALIS)	→ PAGES	40 - 41
L.A.T AN 33.5 N GRANDPUITS	L.A.T (BOREALIS)	→ PAGES	42 - 43
DAP 18-46-0	LANDOR SA	→ PAGES	44 - 45
ACRON N 34.4	LATRAPS	→ PAGES	46 - 47
GRANULAR 3	OCI AGRO (DSM)	→ PAGES	48 - 49
SUPER 45	TIMAC AGRO	→ PAGES	50 - 51
AZOFERTIL 31	TIMAC AGRO	→ PAGES	52 - 53
AZOFERTIL 27	TIMAC AGRO	→ PAGES	54 - 55
YARABELA EXTRAN 33.5	YARA	→ PAGES	56 - 57
AMMONITRATE 27	YARA	→ PAGES	58 - 59
UREE 46 GRANULE EGYPTE	YARA	→ PAGES	60 - 61
YARABELA SULFAN 24N + 18SO3 TERTRE	YARA	→ PAGES	62 - 63

GRUPA AZOTY PULAN AMMONIUM 34.4



X40⁺

Kor/No Kmh/1	Kor/No																Kmh/1				
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	EV 12-18	EV 18-28	EV 24-38	EV 32-44	
8	11	11	12	13	14	16	17	18	19	20	21	23	25	27	28	30	12	124			
10	11	12	13	14	16	17	18	20	21	22	23	26	28	30	32	34	15	125	119		
12	11	12	13	15	17	18	20	21	23	24	26	28	31	33	35	37	18		120		
8	11	12	13	14	16	17	18	20	21	22	23	26	28	30	32	34	20				
10	11	12	13	15	17	19	20	22	23	25	26	29	31	34	36	38	21				
12	12	13	14	16	18	20	22	24	26	27	29	32	35	37	39	41	24				
8	11	12	13	15	17	18	20	21	23	24	26	28	31	33	35	37	27				
10	12	13	14	16	18	20	22	24	26	27	29	32	35	37	39	41	30				
12	12	14	15	18	20	22	24	26	28	30	32	35	38	41	43	45	32				
8	12	13	14	16	17	19	21	23	24	26	27	30	32	35	37	39	36				
10	12	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	34	36	39	41	43	38				
12	13	14	16	18	21	23	26	28	30	32	34	37	40	43	45	47	40				
8	12	13	14	16	18	20	21	23	25	26	28	31	33	36	38	40	42				
10	12	14	15	17	20	22	24	26	28	30	31	35	37	40	42	45	44				
12	13	14	16	19	21	24	26	29	31	33	35	38	41	44	46	49	46				
8	12	13	14	17	19	21	23	25	27	28	30	33	36	38	41	43	48				
10	13	14	16	18	21	23	26	28	30	32	34	37	40	43	45	47	50				
12	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	41	44	47	49	52	56				
8	12	14	15	18	20	22	24	26	28	30	32	35	38	41	43	45	52				
10	13	15	16	19	22	25	27	30	32	34	36	39	42	45	48	50	56				
12	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	52	56	56				
8	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	32	36	39	41	44	46	46				
10	13	15	17	20	23	25	28	30	32	35	36	40	43	46	49	51	51				
12	14	16	18	21	25	28	31	33	36	38	40	44	47	50	53	57	57				
8	13	14	16	18	21	23	26	28	30	32	34	37	40	43	45	47	47				
10	13	15	17	20	23	26	29	31	34	36	38	41	45	47	50	53	53				
12	14	16	18	22	26	29	32	35	37	39	41	45	49	52	56	60	60				
8	13	14	16	19	22	24	27	29	31	33	35	38	41	44	47	49	49				
10	14	16	17	21	24	27	30	32	35	37	39	43	46	49	52	55	55				
12	14	17	19	23	27	30	33	36	38	41	43	47	50	54	58	63	63				
8	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	41	44	47	49	52	52				
10	14	16	18	22	26	29	32	35	37	39	41	45	49	52	56	60	60				
12	15	18	20	24	28	32	35	38	41	43	45	49	53	58	63	70	70				
8	13	15	17	20	24	26	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54	54				
10	14	17	19	23	26	30	33	36	38	40	42	46	50	54	58	62	62				
12	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	66	74	74				



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
0	0.2	0.8	6.5	3.2

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN
SPECIAL SETTING :
NONE
BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

GRUPA AZOTY PULAN AMMONIUM 34.4

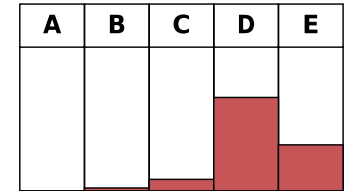
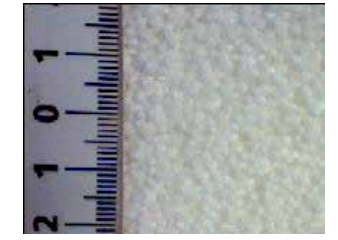


X50+

Kp/ko Kmh																	EV 18-28				EV 24-36				EV 32-44				EV 40-50			
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000																
8	11	12	13	15	17	18	20	21	23	24	26	28	31	33	35	37	18	120														
10	12	13	14	16	18	20	22	24	26	27	29	32	35	37	39	41																
12	12	14	15	18	20	22	24	26	28	30	32	35	38	41	43	45																
8	12	13	14	16	17	19	21	23	24	26	27	30	32	35	37	39	20	121														
10	12	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	34	36	39	41	43																
12	13	14	16	18	21	23	26	28	30	32	34	37	40	43	45	47																
8	12	13	14	16	18	20	21	23	25	26	28	31	33	36	38	40	21	123	121													
10	12	14	15	17	20	22	24	26	28	30	31	35	37	40	42	45																
12	13	14	16	19	21	24	26	29	31	33	35	38	41	44	46	49																
8	12	13	14	17	19	21	23	25	27	28	30	33	36	38	41	43	24	126	123													
10	13	14	16	18	21	23	26	28	30	32	34	37	41	44	47	49		52														
12	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	41	44	47	49	52																
8	12	14	15	18	20	22	24	26	28	30	32	35	38	41	43	45	27		123													
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	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	32	36	39	41	44	46	28		123	121												
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	14	16	18	21	23	26	28	30	32	34	37	40	43	45	47	30			122												
10	13	15	17	20	23	26	29	31	34	36	38	41	45	47	50	53																
12	14	16	18	22	26	29	32	35	37	39	41	45	49	52	56	60																
8	13	14	16	19	22	24	27	29	31	33	35	38	41	44	47	49	32			123	115											
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	20	23	26	28	31	33	35	37	41	44	47	49	52	36			125	117											
10	14	16	18	22	26	29	32	35	37	39	41	45	49	52	56	60																
12	15	18	20	24	28	32	35	38	41	43	45	49	53	58	63	70																
8	13	15	17	20	24	26	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54	38			125	118											
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	17	21	24	27	30	32	35	37	39	43	46	49	52	55	40				120											
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																

5

D = 1.03



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
0	0.2	0.8	6.5	3.2

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

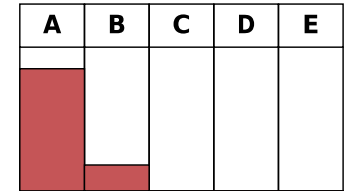
YARA AMMONITRATE 33.5



X40+

Körnung mm	Körnung																EV 12-18	EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44		
	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	12	135				
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	15	136	130			
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	18	137	131			
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	62	70	79						
8	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59	20		132			
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	14	17	19	23	26	29	32	35	38	40	42	46	49	53	57	61	21		134	131		
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	24		137	133		
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	62	72	86								
8	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	47	52	57	62	70	79	27		140	134		
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	21	26	30	34	38	41	43	46	48	53	58	64	72	83	28		141	134	132	
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	16	19	22	27	32	36	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92	30			135	133	
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	28	33	37	40	43	46	49	52	57	64	74	86	32			136	134		
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	36			138	136			
10	19	23	27	34	39	43	47	51	55	60	65	79										
12	21	26	30	37	43	47	52	57	62	70	79											
8	18	22	25	31	36	40	44	47	50	54	57	65	77	94	38				136			
10	20	24	28	35	40	45	49	53	57	62	68	85										
12	22	26	31	38	44	49	54	59	65	74	85											
8	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	83	40					138			
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	26	32	38	42	46	49	53	57	61	72	89	42					140			
10	21	25	29	36	42	47	51	56	61	68	76											
12	23	28	32	40	46	51	57	64	72	84												
8	19	23	27	33	38	43	47	51	54	59	63	76	96	44					142			
10	21	26	30	37	43	48	52	57	63	71	81											
12	23	29	33	41	47	52	59	66	76	90												

D = 0.93



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
8.5	1.8	0	0	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

YARA AMMONITRATE 33.5

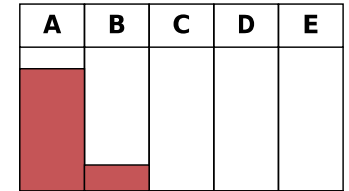


X50+

Körnung mm																	EV 18-20	EV 24-30	EV 32-44	EV 40-50	
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000					
8	14	16	17	21	24	27	30	32	35	37	39	43	46	49	52	55	18	131			
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	62	70	79					
8	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59	20	132			
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	14	17	19	23	26	29	32	35	38	40	42	46	49	53	57	61	21	134	131		
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	24	137	133		
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	62	72	86							
8	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	47	52	57	62	70	79	27	140	134		
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	21	26	30	34	38	41	43	46	48	53	58	64	72	83	28	141	134	132	
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	16	19	22	27	32	36	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92	30		135	133	
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	28	33	37	40	43	46	49	52	57	64	74	86		32		136	134	126
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			36		138	136	128
10	19	23	27	34	39	43	47	51	55	60	65	79									
12	21	26	30	37	43	47	52	57	62	70	79										
8	18	22	25	31	36	40	44	47	50	54	57	65	77	94			38			136	129
10	20	24	28	35	40	45	49	53	57	62	68	85									
12	22	26	31	38	44	49	54	59	65	74	85										
8	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	83				40			138	131
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	26	32	38	42	46	49	53	57	61	72	89				42			140	133
10	21	25	29	36	42	47	51	56	61	68	76										
12	23	28	32	40	46	51	57	64	72	84											
8	19	23	27	33	38	43	47	51	54	59	63	76	96				44			142	136
10	21	26	30	37	43	48	52	57	63	71	81										
12	23	29	33	41	47	52	59	66	76	90											
8	20	24	28	35	40	45	49	53	57	62	69	86					48				137
10	22	27	32	39	45	50	55	61	69	79	92										
12	24	30	35	43	49	55	62	72	86												
8	20	25	29	36	41	46	50	54	59	65	72	92					50				139
10	23	28	32	40	46	51	57	63	72	83											
12	25	31	36	43	50	57	65	76	92												

5

D = 0.93



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
8.5	1.8	0	0	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

EUROCHEM AGRO

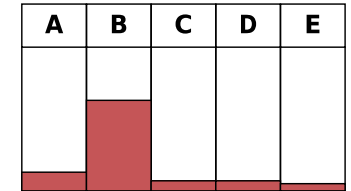
ASS 26N + 13S



X40⁺

No/No mm/In																	EV 12-18				EV 18-20				EV 24-36				EV 32-44				
	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	12	121															
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	15	123				116											
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	18	124				117											
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	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	49	52	56	59	20					119											
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	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	53	57	62	21					121				118							
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	24					124				120							
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	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	70	80	27					126				121							
10	17	20	24	29	34	38	41	45	48	51	53	60	68	80	95																		
12	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	86																				
8	16	19	21	26	31	34	38	41	44	46	49	53	59	65	73	84	28					127				121				118			
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	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	80	93	30									122				119			
10	18	21	25	31	36	40	44	47	50	53	57	65	77	93																			
12	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	65	80																					
8	17	20	23	28	33	37	40	44	46	49	52	58	65	75	88	32									123				120				
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	36									125				122					
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	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	57	66	78	96	38													123					
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	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	59	70	84	40													124						
10	20	25	29	36	41	46	50	55	59	65	73	93																					
12	22	27	32	39	45	50	56	62	70	80	93																						
8	19	23	26	33	38	42	46	50	53	57	62	73	90	42													126						
10	21	25	30	37	42	47	52	56	62	68	77																						
12	23	28	33	40	46	52	57	64	73	86																							
8	19	23	27	33	39	43	47	51	55	59	64	78	98	44													128						
10	21	26	30	37	43	48	53	58	64	72	82																						
12	23	29	33	41	47	53	59	67	78	92																							

D = 0.97



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

RÉGLAGE SPÉCIAL :

AUCUN

SPECIAL SETTING :

NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :

KEINE

EUROCHEM AGRO

ASS 26N + 13S

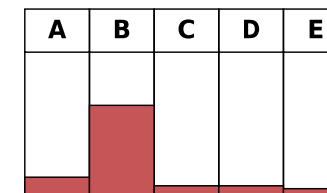


X50+

Kor/No mm/In	Kor/No																EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44	EV 40-50	
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000					
8	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	52	56	18	117			
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	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	49	52	56	59	20	119			
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	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	53	57	62	21	121	118		
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	24	124	120		
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	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	70	80	27	126	121		
10	17	20	24	29	34	38	41	45	48	51	53	60	68	80	95						
12	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	86								
8	16	19	21	26	31	34	38	41	44	46	49	53	59	65	73	84	28	127	121	118	
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	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	80	93	30		122	119	
10	18	21	25	31	36	40	44	47	50	53	57	65	77	93							
12	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	65	80									
8	17	20	23	28	33	37	40	44	46	49	52	58	65	75	88		32		123	120	112
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			36		125	122	114
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	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	57	66	78	96			38			123	116
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	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	59	70	84				40			124	118
10	20	25	29	36	41	46	50	55	59	65	73	93									
12	22	27	32	39	45	50	56	62	70	80	93										
8	19	23	26	33	38	42	46	50	53	57	62	73	90				42			126	120
10	21	25	30	37	42	47	52	56	62	68	77										
12	23	28	33	40	46	52	57	64	73	86											
8	19	23	27	33	39	43	47	51	55	59	64	78	98				44			128	122
10	21	26	30	37	43	48	53	58	64	72	82										
12	23	29	33	41	47	53	59	67	78	92											
8	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	70	88					48				124
10	22	27	32	39	45	50	56	62	70	80	93										
12	24	30	35	43	49	56	63	73	88												
8	20	25	29	36	41	46	50	55	59	65	73	93					50				125
10	23	28	32	40	46	51	57	64	73	85											
12	25	31	36	44	50	57	65	77	93												

5

D = 0.97



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

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN
 SPECIAL SETTING :
NONE
 BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

EUROCHEM AGRO

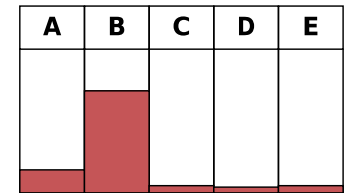
BASAMON 26 N + S



X40⁺

Kg/ha Mm/h																	EV 12-18				EV 18-20				EV 24-30				EV 32-44				
	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	45	12	118															
10	13	15	16	19	22	25	27	30	32	34	36	39	42	45	48	50		120				113											
12	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	53	56																	
8	13	15	16	19	22	25	27	30	32	34	36	39	42	45	48	50	15	120				113											
10	14	16	18	22	25	28	31	33	36	38	40	44	47	50	54	57		121				114											
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	53	56	18	121				114											
10	15	17	19	24	27	31	34	37	39	42	44	48	52	56	60	66		116															
12	16	19	21	26	30	34	37	40	43	45	48	53	58	64	71	81																	
8	14	16	18	22	26	29	32	35	37	39	41	45	49	52	56	60	20					116											
10	15	18	20	25	29	33	36	39	41	44	46	50	55	60	66	73		117				115											
12	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	81	95																	
8	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	54	58	62	21					117				115							
10	16	18	21	26	30	33	37	40	42	45	47	52	57	62	69	78		121				117											
12	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87																		
8	15	18	20	24	28	32	35	38	41	43	45	49	54	58	64	70	24					121				117							
10	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	81	95		123				118											
12	18	21	24	30	35	39	43	46	49	53	56	64	74	89																			
8	16	19	21	26	30	34	37	40	43	45	48	53	58	64	71	81	27					123				118							
10	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	81	97			124				118				115							
12	19	22	26	32	37	42	45	49	53	56	60	71	87																				
8	16	19	22	26	31	35	38	41	44	46	49	54	59	66	74	85	28					124				118				115			
10	17	21	24	30	35	39	42	46	49	52	55	62	72	85				119				116											
12	19	23	26	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92																				
8	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	81	95	30									119				116			
10	18	22	25	31	36	40	44	47	50	54	57	66	78	95				120				117											
12	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	66	81																					
8	17	20	23	28	33	37	41	44	47	49	52	58	66	75	89		32									120				117			
10	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	85					122				119											
12	20	24	28	35	41	45	49	54	58	64	70	89																					
8	18	21	24	30	35	39	43	46	49	53	56	64	74	89			36									122				119			
10	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	66	81						120				120											
12	21	26	30	37	43	48	53	58	64	71	81																						
8	18	22	25	31	36	40	44	48	51	54	58	67	79	97			38													120			
10	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87						121				121											
12	22	27	31	38	44	49	54	60	67	76	87																						
8	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	85				40													121			
10	20	25	29	36	41	46	50	55	60	66	73	95						123				123											
12	22	27	32	39	45	50	56	62	70	81	95																						
8	19	23	26	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92				42													123			
10	21	26	30	37	42	47	52	57	62	69	78							125				125											
12	23	28	33	40	46	52	58	65	74	87																							
8	19	23	27	34	39	43	47	51	55	59	65	78					44													125			
10	21	26	31	38	43	48	53	58	65	73	83																						
12	23	29	34	41	47	53	59	67	78	93																							

D = 0.94



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
1.6	7.1	0.5	0.4	0.5

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN
 SPECIAL SETTING :
NONE
 BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

EUROCHEM AGRO BASAMON 26 N + S

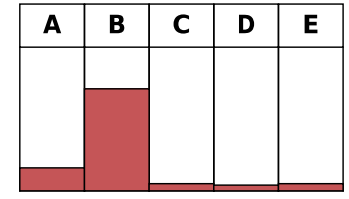


X50+

Körnung mm/φ	Körnung																EV 18-20	EV 24-30	EV 32-44	EV 40-50	
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000					
8	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	53	56	18	114			
10	15	17	19	24	27	31	34	37	39	42	44	48	52	56	60	66					
12	16	19	21	26	30	34	37	40	43	45	48	53	58	64	71	81					
8	14	16	18	22	26	29	32	35	37	39	41	45	49	52	56	60	20	116			
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	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	54	58	62	21	117	115		
10	16	18	21	26	30	33	37	40	42	45	47	52	57	62	69	78					
12	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87						
8	15	18	20	24	28	32	35	38	41	43	45	49	54	58	64	70	24	121	117		
10	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	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	30	34	37	40	43	45	48	53	58	64	71	81	27	123	118		
10	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	81	97						
12	19	22	26	32	37	42	45	49	53	56	60	71	87								
8	16	19	22	26	31	35	38	41	44	46	49	54	59	66	74	85	28	124	118	115	
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	58	62	74	92								
8	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	81	95	30		119	116	
10	18	22	25	31	36	40	44	47	50	54	57	66	78	95							
12	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	66	81									
8	17	20	23	28	33	37	41	44	47	49	52	58	66	75	89		32		120	117	109
10	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	85								
12	20	24	28	35	41	45	49	54	58	64	70	89									
8	18	21	24	30	35	39	43	46	49	53	56	64	74	89			36		122	119	111
10	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	66	81									
12	21	26	30	37	43	48	53	58	64	71	81										
8	18	22	25	31	36	40	44	48	51	54	58	67	79	97			38		120	113	
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	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	85				40		121	115	
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										
8	19	23	26	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92				42		123	117	
10	21	26	30	37	42	47	52	57	62	69	78										
12	23	28	33	40	46	52	58	65	74	87											
8	19	23	27	34	39	43	47	51	55	59	65	78					44		125	119	
10	21	26	31	38	43	48	53	58	65	73	83										
12	23	29	34	41	47	53	59	67	78	93											
8	20	24	28	35	41	45	49	54	58	64	70	89					48			121	
10	22	27	32	39	45	50	56	62	70	81	95										
12	24	30	35	43	49	56	64	74	89												
8	20	25	29	36	41	46	50	55	60	66	73	95					50			122	
10	23	28	33	40	46	52	57	64	73	86											
12	25	31	36	44	50	57	66	78	95												

5

D = 0.94



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
1.6	7.1	0.5	0.4	0.5

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

EUROCHEM AGRO

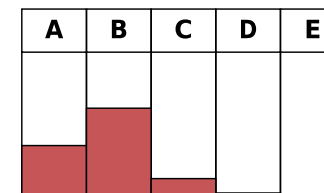
AMMONITRATE 33.5 HD



X40⁺

Kg/ha Mm/h																					
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	EV 12-18	EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44	
8	12	14	15	17	20	22	24	26	28	30	31	34	37	40	42	44	12	126			
10	13	15	16	19	22	24	27	29	31	33	35	38	42	44	47	49					
12	14	15	17	21	24	27	30	32	34	36	38	42	45	48	51	54					
8	13	15	16	19	22	24	27	29	31	33	35	38	42	44	47	49	15	127	121		
10	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	52	56					
12	15	17	19	23	27	30	33	36	38	41	43	47	51	54	59	63					
8	14	15	17	21	24	27	30	32	34	36	38	42	45	48	51	54	18	129	122		
10	15	17	19	23	27	30	33	36	38	41	43	47	51	54	59	63					
12	15	18	21	25	30	33	36	39	42	45	47	51	56	61	68	76					
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	41	44	48	51	54	58	20		124		
10	15	18	20	24	28	32	35	38	41	43	45	49	53	58	63	70					
12	16	19	22	27	31	35	38	42	44	47	49	54	60	67	76	88					
8	14	16	18	22	26	29	32	35	37	39	42	45	49	52	56	60	21		125	123	
10	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	66	74					
12	16	19	22	28	32	36	39	43	45	48	51	56	62	71	81	96					
8	15	17	20	24	28	31	34	37	40	42	44	48	52	57	61	67	24		129	125	
10	16	19	22	27	31	35	38	42	44	47	49	54	60	67	76	88					
12	17	21	24	30	34	38	42	45	48	51	54	61	71	83							
8	15	18	21	25	30	33	36	39	42	45	47	51	56	61	68	76	27		131	125	
10	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	52	59	66	76	90						
12	18	22	25	31	36	41	45	48	51	55	59	68	81								
8	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	71	80	28		132	126	123
10	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	53	60	69	80	96						
12	18	22	26	32	37	42	45	49	52	56	60	71	86								
8	16	19	22	27	31	35	38	42	44	47	49	54	60	67	76	88	30			127	124
10	18	21	24	30	35	39	43	46	49	52	56	63	74	88							
12	19	23	27	33	38	43	47	51	54	59	63	76	96								
8	16	20	23	28	32	36	40	43	46	48	51	57	63	72	83	32			128	125	
10	18	22	25	31	36	41	44	48	51	54	58	67	80								
12	20	24	28	34	40	44	48	52	57	61	67	83									
8	17	21	24	30	34	38	42	45	48	51	54	61	71	83	36			129	127		
10	19	23	27	33	38	43	47	51	54	59	63	76	96								
12	21	25	30	36	42	47	51	56	61	68	76										
8	18	21	25	30	35	40	43	47	50	53	56	64	75	90	38				128		
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	25	31	36	41	44	48	51	54	58	67	80	40				129			
10	20	24	28	35	41	45	49	53	58	63	70	88									
12	22	27	31	38	44	49	54	60	67	76	88										
8	18	22	26	32	37	42	45	49	52	56	60	71	86	42				131			
10	20	25	29	36	42	46	51	55	60	66	74	96									
12	22	28	32	39	45	51	56	62	71	81	96										
8	19	23	27	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92	44				133			
10	21	26	30	37	42	47	52	57	62	69	78										
12	23	28	33	40	46	52	58	65	74	87											

D = 0.91



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
3.5	6.1	1.2	0.2	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

EUROCHEM AGRO

AMMONITRATE 33.5 HD

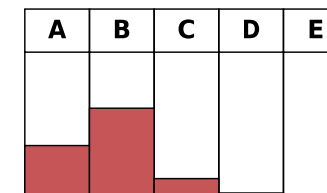


X50+

Kg/ha Mm/h																	EV 18-20	EV 24-30	EV 32-44	EV 40-50	
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000					
8	14	15	17	21	24	27	30	32	34	36	38	42	45	48	51	54	18	122			
10	15	17	19	23	27	30	33	36	38	41	43	47	51	54	59	63					
12	15	18	21	25	30	33	36	39	42	45	47	51	56	61	68	76					
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	41	44	48	51	54	58	20	124			
10	15	18	20	24	28	32	35	38	41	43	45	49	53	58	63	70					
12	16	19	22	27	31	35	38	42	44	47	49	54	60	67	76	88					
8	14	16	18	22	26	29	32	35	37	39	42	45	49	52	56	60	21	125	123		
10	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	66	74					
12	16	19	22	28	32	36	39	43	45	48	51	56	62	71	81	96					
8	15	17	20	24	28	31	34	37	40	42	44	48	52	57	61	67	24	129	125		
10	16	19	22	27	31	35	38	42	44	47	49	54	60	67	76	88					
12	17	21	24	30	34	38	42	45	48	51	54	61	71	83							
8	15	18	21	25	30	33	36	39	42	45	47	51	56	61	68	76	27	131	126		
10	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	52	59	66	76	90						
12	18	22	25	31	36	41	45	48	51	55	59	68	81								
8	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	71	80	28	132	126	123	
10	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	53	60	69	80	96						
12	18	22	26	32	37	42	45	49	52	56	60	71	86								
8	16	19	22	27	31	35	38	42	44	47	49	54	60	67	76	88	30		127	124	
10	18	21	24	30	35	39	43	46	49	52	56	63	74	88							
12	19	23	27	33	38	43	47	51	54	59	63	76	96								
8	16	20	23	28	32	36	40	43	46	48	51	57	63	72	83		32		128	125	117
10	18	22	25	31	36	41	44	48	51	54	58	67	80								
12	20	24	28	34	40	44	48	52	57	61	67	83									
8	17	21	24	30	34	38	42	45	48	51	54	61	71	83			36		129	127	119
10	19	23	27	33	38	43	47	51	54	59	63	76	96								
12	21	25	30	36	42	47	51	56	61	68	76										
8	18	21	25	30	35	40	43	47	50	53	56	64	75	90			38			128	121
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	25	31	36	41	44	48	51	54	58	67	80				40			129	123
10	20	24	28	35	41	45	49	53	58	63	70	88									
12	22	27	31	38	44	49	54	60	67	76	88										
8	18	22	26	32	37	42	45	49	52	56	60	71	86				42			131	125
10	20	25	29	36	42	46	51	55	60	66	74	96									
12	22	28	32	39	45	51	56	62	71	81	96										
8	19	23	27	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92				44			133	127
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	61	67	83					48				129
10	22	27	31	38	44	49	54	60	67	76	88										
12	24	30	34	42	48	54	61	71	83												
8	20	24	28	35	41	45	49	53	58	63	70	88					50				130
10	22	27	32	39	45	50	56	62	70	80	94										
12	24	30	35	43	49	56	63	74	88												

5

D = 0.91



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
3.5	6.1	1.2	0.2	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

FERTIBERIA

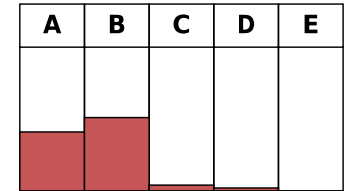
SULFONITRATE NITRO S 26+37



X40+

Kg/ha Mm/h																	EV 12-18				EV 18-28				EV 24-36				EV 32-44			
	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	12	121														
10	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52		122				116										
12	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58		123				117										
8	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52	15	122				116										
10	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59		123				117										
12	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69		123				117										
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58	18	123				117										
10	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69		123				117										
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	66	75	87		123				117										
8	14	17	19	23	26	30	33	36	38	40	42	46	50	54	58	62	20					118										
10	16	18	21	26	30	33	37	40	42	45	47	52	57	62	69	78						118										
12	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87					118												
8	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	60	65	21					120				117						
10	16	19	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	73	83						120				117						
12	17	20	23	29	34	38	41	44	47	50	53	60	68	79	94					120				117								
8	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	66	74	24					123				119						
10	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87					123				119								
12	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	66	79	96					123				119									
8	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	66	75	87	27					126				120						
10	17	21	24	30	35	39	43	46	49	52	55	63	73	87					126				120									
12	19	23	27	33	38	43	47	50	54	58	63	75	94					126				120										
8	16	19	22	27	32	36	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92	28					127				118						
10	18	21	25	31	36	40	43	47	50	53	57	65	76	92					127				118									
12	19	23	27	34	39	43	47	51	55	60	65	79						127				118										
8	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87	30					121				119							
10	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	83					121				119										
12	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87					121				119											
8	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	80	96	32					122				120							
10	19	23	26	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92					122				120										
12	20	25	29	36	42	46	51	55	60	66	74	96					122				120											
8	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	66	79	96	36					124				122								
10	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87					124				122											
12	22	27	31	38	44	49	54	60	66	75	87					124				122												
8	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	85	38									122									
10	20	25	29	36	41	46	50	55	60	66	73	95									122											
12	22	27	32	39	45	50	56	62	70	81	95									122												
8	19	23	26	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92	40									124									
10	21	26	30	37	42	47	52	57	62	69	78									124												
12	23	28	33	40	46	52	58	65	74	87									124													
8	19	23	27	34	39	43	47	51	55	60	65	79	42									126										
10	21	26	31	38	43	48	53	58	65	73	83									126												
12	23	29	34	41	47	53	60	68	79	94									126													
8	20	24	28	34	40	44	49	52	57	62	68	84	44									128										
10	22	27	31	39	44	50	55	60	68	77	89									128												
12	24	30	34	42	49	55	62	71	84									128														

D = 0.91



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
4.1	5.1	0.4	0.2	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

FERTIBERIA

SULFONITRATE NITRO S 26+37

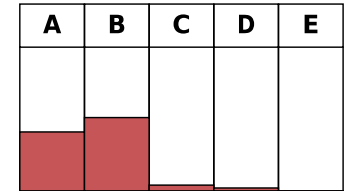


X50+

	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000		EV 18-26	EV 24-36	EV 32-44	EV 40-50
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58	18	117			
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	14	17	19	23	26	30	33	36	38	40	42	46	50	54	58	62	20	118			
10	16	18	21	26	30	33	37	40	42	45	47	52	57	62	69	78					
12	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87						
8	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	60	65	21	120	117		
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	24	123	119		
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	31	35	38	41	44	47	49	54	60	66	75	87	27	126	120		
10	17	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	16	19	22	27	32	36	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92	28	127	120	118	
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	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87		30		121	119	
10	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	83								
12	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87									
8	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	80	96		32		122	120	112
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			36		124	122	114
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	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	85				38			122	115
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										
8	19	23	26	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92				40			124	117
10	21	26	30	37	42	47	52	57	62	69	78										
12	23	28	33	40	46	52	58	65	74	87											
8	19	23	27	34	39	43	47	51	55	60	65	79					42			126	119
10	21	26	31	38	43	48	53	58	65	73	83										
12	23	29	34	41	47	53	60	68	79	94											
8	20	24	28	34	40	44	49	52	57	62	68	84					44			128	122
10	22	27	31	39	44	50	55	60	68	77	89										
12	24	30	34	42	49	55	62	71	84												
8	20	25	29	36	42	46	51	55	60	66	74	96					48				123
10	23	28	33	40	46	52	58	65	74	87											
12	25	31	36	44	51	58	66	79	96												
8	21	26	30	37	42	47	52	57	62	69	78						50				125
10	23	29	33	41	47	53	59	67	78	92											
12	26	32	37	45	52	59	69	83													

5

D = 0.91



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
4.1	5.1	0.4	0.2	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN
 SPECIAL SETTING :
NONE
 BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

FERTIBERIA

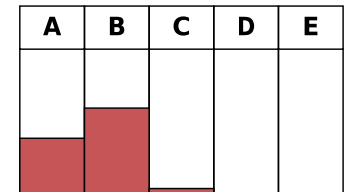
AMMONITRATE SOUFRE NITRO S 24+16



X40+

Kg/ha Année																	EV 12-18	EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44	
	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	37	39	41	12	125			
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	15	126	120		
10	13	15	16	20	22	25	28	30	32	34	36	40	43	45	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	31	33	35	39	42	45	47	50	18	128	121		
10	14	16	18	21	25	28	30	33	35	38	40	43	47	50	53	56					
12	15	17	19	23	27	30	33	36	39	41	43	47	51	55	59	64					
8	13	15	17	20	23	26	29	31	33	35	37	41	44	47	50	52	20		123		
10	14	16	18	22	26	29	32	35	37	40	42	45	49	52	56	60					
12	15	18	20	25	29	32	35	38	41	43	45	50	54	59	64	71					
8	13	15	17	21	24	27	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54	21		124	122	
10	14	17	19	23	27	30	33	36	38	40	43	47	50	54	58	63					
12	15	18	21	25	29	33	36	39	42	44	47	51	55	61	67	75					
8	14	16	18	22	25	29	31	34	37	39	41	45	48	51	55	59	24		128	124	
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	30	33	36	39	41	43	47	51	55	59	64	27		130	124	
10	16	19	21	26	30	34	38	40	43	46	48	53	58	64	72	82					
12	17	20	23	29	33	38	41	44	47	50	53	59	67	78	92						
8	15	17	19	24	28	31	34	37	39	42	44	48	52	56	61	66	28		131	125	122
10	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	59	66	75	86					
12	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	69	81	98						
8	15	18	20	25	29	32	35	38	41	43	45	50	54	59	64	71	30			126	123
10	16	20	22	28	32	36	40	43	45	48	51	56	63	71	82	96					
12	18	21	25	30	35	40	43	47	50	53	56	64	75	90							
8	15	18	21	25	30	33	37	39	42	45	47	51	56	61	68	76	32			127	124
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	31	35	39	42	45	47	50	55	61	68	78	90	36			128	126
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	16	20	23	28	32	36	40	43	46	48	51	57	63	72	83		38				127
10	18	22	25	31	36	41	44	48	51	54	58	67	80								
12	20	24	28	34	40	44	48	52	57	61	67	83									
8	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	52	59	66	76	90		40				128
10	18	22	26	32	37	42	45	49	52	56	60	71	86								
12	20	25	29	35	41	45	50	54	59	64	71	90									
8	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	69	81	98		42				130
10	19	23	27	33	38	43	47	50	54	58	63	75	93								
12	21	25	29	36	42	47	51	55	61	67	75	98									
8	18	21	24	30	35	39	43	46	49	52	55	63	73	87			44				132
10	19	23	27	34	39	44	48	51	55	60	65	80									
12	21	26	30	37	43	48	52	57	63	70	80										

D = 1.12



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
3.8	5.9	0.3	0	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN
 SPECIAL SETTING :
NONE
 BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

FERTIBERIA

AMMONITRATE SOUFRE NITRO S 24+16

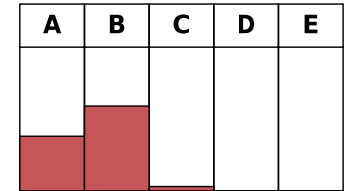


X50+

Kg/ha Mm/h																	EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44	EV 40-50	
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000					
8	13	15	16	19	22	25	27	29	31	33	35	39	42	45	47	50	18	121			
10	14	16	18	21	25	28	30	33	35	38	40	43	47	50	53	56					
12	15	17	19	23	27	30	33	36	39	41	43	47	51	55	59	64					
8	13	15	17	20	23	26	29	31	33	35	37	41	44	47	50	52	20	123			
10	14	16	18	22	26	29	32	35	37	40	42	45	49	52	56	60					
12	15	18	20	25	29	32	35	38	41	43	45	50	54	59	64	71					
8	13	15	17	21	24	27	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54	21	124	122		
10	14	17	19	23	27	30	33	36	38	40	43	47	50	54	58	63					
12	15	18	21	25	29	33	36	39	42	44	47	51	55	61	67	75					
8	14	16	18	22	25	29	31	34	37	39	41	45	48	51	55	59	24	128	124		
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	30	33	36	39	41	43	47	51	55	59	64	27	130	125		
10	16	19	21	26	30	34	38	40	43	46	48	53	58	64	72	82					
12	17	20	23	29	33	38	41	44	47	50	53	59	67	78	92						
8	15	17	19	24	28	31	34	37	39	42	44	48	52	56	61	66	28	131	125	122	
10	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	59	66	75	86					
12	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	69	81	98						
8	15	18	20	25	29	32	35	38	41	43	45	50	54	59	64	71	30		126	123	
10	16	20	22	28	32	36	40	43	45	48	51	56	63	71	82	96					
12	18	21	25	30	35	40	43	47	50	53	56	64	75	90							
8	15	18	21	25	30	33	37	39	42	45	47	51	56	61	68	76	32		127	124	116
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	31	35	39	42	45	47	50	55	61	68	78	90	36		128	126	118
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	16	20	23	28	32	36	40	43	46	48	51	57	63	72	83	38			127	120	
10	18	22	25	31	36	41	44	48	51	54	58	67	80								
12	20	24	28	34	40	44	48	52	57	61	67	83									
8	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	52	59	66	76	90	40			128	122	
10	18	22	26	32	37	42	45	49	52	56	60	71	86								
12	20	25	29	35	41	45	50	54	59	64	71	90									
8	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	69	81	98	42			130	124	
10	19	23	27	33	38	43	47	50	54	58	63	75	93								
12	21	25	29	36	42	47	51	55	61	67	75	98									
8	18	21	24	30	35	39	43	46	49	52	55	63	73	87	44			132	126		
10	19	23	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	25	31	37	41	45	48	51	55	59	68	81	48				128			
10	20	25	29	35	41	45	50	54	59	64	71	90									
12	22	27	31	39	45	50	55	61	68	78	90										
8	18	22	26	32	37	42	45	49	52	56	60	71	86	50				129			
10	20	25	29	36	42	46	51	55	60	67	74	96									
12	22	28	32	40	45	51	56	63	71	82	96										

5

D = 1.12



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
3.8	5.9	0.3	0	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN
 SPECIAL SETTING :
NONE
 BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

FERTIBERIA CAN 27 AVILES



X40⁺

No/No mm/ft																	EV 12-18				EV 18-24				EV 24-36				EV 32-44				
	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	12	127															
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	15	128				122											
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	18	129				123											
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	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	53	57	62	20					124											
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	17	19	23	27	30	34	36	39	41	43	47	51	55	59	64	21					126				123							
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	24					129				125							
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	31	35	38	41	44	46	49	54	59	66	75	86	27					132				126							
10	17	21	24	30	35	39	43	46	49	52	55	62	72	86																			
12	19	23	27	33	38	43	46	50	54	58	62	75	93																				
8	16	19	22	27	32	35	39	42	45	47	50	55	61	68	78	91	28					133				126				124			
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	28	33	37	40	43	46	49	52	57	64	74	86	30									127				125				
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	20	24	29	34	38	41	45	48	51	53	60	68	80	95	32									128				126				
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	36									130				128					
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	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	84	38													128						
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	26	33	38	42	46	50	53	57	62	74	91	40													130						
10	21	26	30	37	42	47	52	56	62	69	77																						
12	23	28	33	40	46	52	57	64	74	86																							
8	19	23	27	34	39	43	47	51	55	59	64	78	42													132							
10	21	26	30	38	43	48	53	58	64	72	83																						
12	23	29	34	41	47	53	59	67	78	93																							
8	20	24	28	34	40	44	48	52	57	61	67	83	44													134							
10	22	27	31	38	44	49	54	60	67	76	88																						
12	24	30	34	42	48	54	61	71	83																								

D = 0.91



A	B	C	D	E

A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
5,6	4,6	0	0	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

FERTIBERIA CAN 27 AVILES

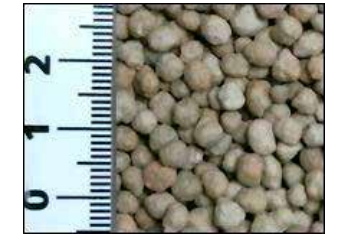


X50+

	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000		EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44	EV 40-50
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	57	18	123			
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	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	53	57	62	20	124			
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	17	19	23	27	30	34	36	39	41	43	47	51	55	59	64	21	126	123		
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	24	129	125		
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	31	35	38	41	44	46	49	54	59	66	75	86	27	132	126		
10	17	21	24	30	35	39	43	46	49	52	55	62	72	86							
12	19	23	27	33	38	43	46	50	54	58	62	75	93								
8	16	19	22	27	32	35	39	42	45	47	50	55	61	68	78	91	28	133	126	124	
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	28	33	37	40	43	46	49	52	57	64	74	86		30		127	125	
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	20	24	29	34	38	41	45	48	51	53	60	68	80	95		32		128	126	118
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			36		130	128	120
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	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	84				38			128	121
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	26	33	38	42	46	50	53	57	62	74	91				40			130	123
10	21	26	30	37	42	47	52	56	62	69	77										
12	23	28	33	40	46	52	57	64	74	86											
8	19	23	27	34	39	43	47	51	55	59	64	78					42			132	125
10	21	26	30	38	43	48	53	58	64	72	83										
12	23	29	34	41	47	53	59	67	78	93											
8	20	24	28	34	40	44	48	52	57	61	67	83					44			134	128
10	22	27	31	38	44	49	54	60	67	76	88										
12	24	30	34	42	48	54	61	71	83												
8	20	25	29	36	41	46	51	55	60	66	74	95					48				129
10	23	28	33	40	46	52	57	64	74	86											
12	25	31	36	44	51	57	66	78	95												
8	21	26	30	37	42	47	52	56	62	69	77						50				131
10	23	29	33	41	47	53	59	67	77	92											
12	26	32	37	45	52	59	69	83													

5

D = 0.91



A	B	C	D	E

A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
5,6	4,6	0	0	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

GRASSLAND

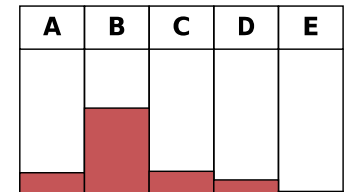
UREA 46 %



X40+

Kgr/ha Kmh/ha																	EV 12-18	EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44	
	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	12	120			
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	15	121	114		
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	18		116		
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	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	54	58	62	20		117		
10	16	18	21	26	30	33	37	40	42	45	47	52	57	62	69	78					
12	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87						
8	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	60	65	21		119	116	
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	24		122	118	
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	31	35	38	41	44	47	49	54	60	66	75	87	27			119	
10	17	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	16	19	22	27	32	35	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92	28			119	117
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	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87	30				118	
10	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	83								
12	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87									
8	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	80	96	32				119	
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	36				120		
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	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	85				38				121
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										

D = 0.75



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
1.4	5.9	1.5	0.9	0.1

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

GRASSLAND

UREA 46 %

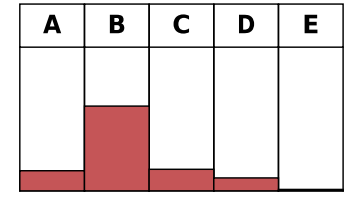


X50+

Kor/ha km/h																	EV 18-28				EV 24-36				EV 32-44				EV 40-50			
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000																
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58	18	116														
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	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	54	58	62	20	117														
10	16	18	21	26	30	33	37	40	42	45	47	52	57	62	69	78																
12	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87																	
8	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	60	65	21	119	116													
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	24	122	118													
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	31	35	38	41	44	47	49	54	60	66	75	87	27		119													
10	17	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	16	19	22	27	32	35	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92	28		119	117												
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	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87		30			118												
10	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	83																			
12	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87																				
8	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	80	96		32			119	111											
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			36			120	113											
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	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	85				38			121	114											
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	19	23	26	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92				40				116											
10	21	26	30	37	42	47	52	57	62	69	78																					
12	23	28	33	40	46	52	58	65	74	87																						

5

D = 0.75



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
1.4	5.9	1.5	0.9	0.1

RÉGLAGE SPÉCIAL : **AUCUN**
 SPECIAL SETTING : **NONE**
 BESONDERE EINSTELLUNG : **KEINE**

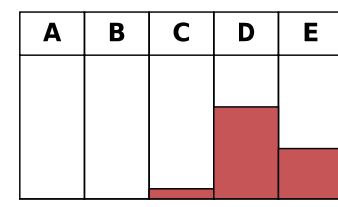
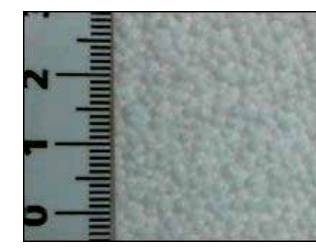
GRUPA AZOTY PULAN 34



X40⁺

	Kg/ha																							
	Nm/h		50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000		EV 12-18	EV 18-26	EV 24-36	EV 32-44	
8	11	11	12	13	14	15	16	17	17	18	19	21	23	24	26	27			12	123				
10	11	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	23	25	27	29	31			15	124	118		
12	11	12	13	14	16	17	18	20	21	22	23	26	28	30	32	34			15					
8	11	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21	23	25	27	29	31			15					
10	11	12	13	14	16	17	19	20	21	23	24	26	28	31	33	34			15	124	118			
12	11	12	13	15	17	19	20	22	23	25	26	29	31	34	36	38			15					
8	11	12	13	14	16	17	18	20	21	22	23	26	28	30	32	34			18					
10	11	12	13	15	17	19	20	22	23	25	26	29	31	34	36	38			18		119			
12	12	13	14	16	18	20	22	24	26	27	29	32	34	37	39	41			18		119			
8	11	12	13	15	16	18	19	21	22	23	25	27	29	32	34	36			20					
10	12	13	14	16	18	20	21	23	25	26	28	31	33	36	38	40			20		120			
12	12	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	34	36	39	41	43			20		120			
8	11	12	13	15	17	18	20	21	23	24	25	28	30	32	34	36			21					
10	12	13	14	16	18	20	22	24	25	27	28	31	34	36	39	41			21		122	120		
12	12	14	15	17	20	22	24	26	28	30	31	34	37	40	42	44			21		122	120		
8	12	13	14	16	17	19	21	23	24	26	27	30	32	35	37	39			24					
10	12	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	34	36	39	41	43			24		125	122		
12	13	14	16	18	21	23	26	28	30	32	34	37	40	43	45	47			24		125	122		
8	12	13	14	16	18	20	22	24	26	27	29	32	34	37	39	41			27					
10	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	33	36	39	41	44	46			27		122			
12	13	15	16	19	22	25	27	30	32	34	36	39	42	45	48	50			27		122			
8	12	13	14	17	19	21	23	24	26	28	29	32	35	38	40	42			28					
10	13	14	15	18	21	23	25	27	29	31	33	36	39	42	44	47			28		123	120		
12	13	15	17	20	23	25	28	30	32	34	36	40	43	46	49	51			28		123	120		
8	12	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	34	36	39	41	43			30					
10	13	14	16	19	21	24	26	28	31	33	34	38	41	43	46	48			30				121	
12	13	15	17	20	23	26	29	31	34	36	38	41	44	47	50	53			30				121	
8	12	14	15	17	20	22	24	26	28	30	32	35	38	40	43	45			32					
10	13	15	16	19	22	25	27	29	32	34	36	39	42	45	47	50			32				122	
12	14	16	17	21	24	27	30	32	35	37	39	43	46	49	52	55			32				122	
8	13	14	16	18	21	23	26	28	30	32	34	37	40	43	45	47			36					
10	13	15	17	20	23	26	29	31	34	36	38	41	44	47	50	53			36				124	
12	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	49	52	56	60			36				124	
8	13	14	16	19	22	24	26	29	31	33	35	38	41	44	46	49			38					
10	14	16	17	21	24	27	30	32	35	37	39	42	46	49	52	55			38				124	
12	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	54	57	62			38				124	

D = 1.05



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
0	0	0,7	6,4	3,5

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN
SPECIAL SETTING :
NONE
BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

GRUPA AZOTY PULAN 34

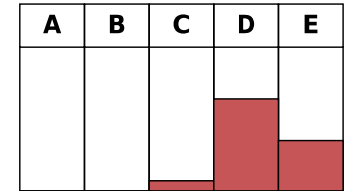
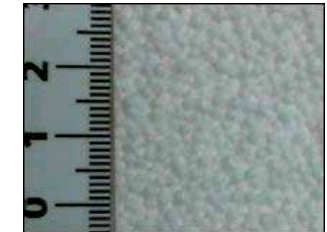


X50+

Kor./No Kmh/h																	EV 18-26				EV 24-36				EV 32-44				EV 40-56			
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000																
8	11	12	13	14	16	17	18	20	21	22	23	26	28	30	32	34	18	119														
10	11	12	13	15	17	19	20	22	23	25	26	29	31	34	36	38																
12	12	13	14	16	18	20	22	24	26	27	29	32	34	37	39	41																
8	11	12	13	15	16	18	19	21	22	23	25	27	29	32	34	36	20	120														
10	12	13	14	16	18	20	21	23	25	26	28	31	33	36	38	40																
12	12	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	34	36	39	41	43																
8	11	12	13	15	17	18	20	21	23	24	25	28	30	32	34	36	21	122	120													
10	12	13	14	16	18	20	22	24	25	27	28	31	34	36	39	41																
12	12	14	15	17	20	22	24	26	28	30	31	34	37	40	42	44																
8	12	13	14	16	17	19	21	23	24	26	27	30	32	35	37	39	24	125	122													
10	12	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	34	36	39	41	43																
12	13	14	16	18	21	23	26	28	30	32	34	37	40	43	45	47																
8	12	13	14	16	18	20	22	24	26	27	29	32	34	37	39	41	27		122													
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	13	14	17	19	21	23	24	26	28	29	32	35	38	40	42	28		123	120												
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	34	36	40	43	46	49	51																
8	12	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	34	36	39	41	43	30			121												
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	12	14	15	17	20	22	24	26	28	30	32	35	38	40	43	45	32			122	114											
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	14	16	18	21	23	26	28	30	32	34	37	40	43	45	47	36			124	116											
10	13	15	17	20	23	26	29	31	34	36	38	41	44	47	50	53																
12	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	49	52	56	60																
8	13	14	16	19	22	24	26	29	31	33	35	38	41	44	46	49	38			124	117											
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	16	19	22	25	27	29	32	34	36	39	42	45	47	50	40				119											
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																

5

D = 1.05



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
0	0	0.7	6.4	3.5

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN
SPECIAL SETTING :
NONE
BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

GRUPA AZOTY SALETROSAN 26



X40+

	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000		EV 12-18	EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44
8	12	14	15	18	20	23	25	27	29	31	33	36	39	42	44	46	12	108			
10	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52	15	109	103		
12	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58	18		104		
8	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52	20		105		
10	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59	21		107	105	
12	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69	24		110	107	
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58	27			107	
10	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69	28			107	105
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	75	87	30				106
8	14	17	19	23	27	30	33	36	38	40	42	46	50	54	58	62	32				107
10	16	18	21	26	30	34	37	40	42	45	47	52	57	62	69	78	36				109
12	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87		38				109
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	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	75	87					
10	17	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	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	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87						
10	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	83								
12	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87									
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	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										

D = 0.88



A	B	C	D	E

A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
4.8	5	0	0	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
SPECIAL SETTING :
BESONDERE EINSTELLUNG :



GRUPA AZOTY SALETROSAN 26



X50+

Kor/No Kmh/1	Kor/No																Kmh/1				
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	EV 18-26	EV 24-36	EV 32-44	EV 40-50	
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58	18	104			
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	14	17	19	23	27	30	33	36	38	40	42	46	50	54	58	62	20	105			
10	16	18	21	26	30	34	37	40	42	45	47	52	57	62	69	78					
12	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87						
8	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	60	65	21	107	105		
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	24	110	107		
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	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	75	87	27		107		
10	17	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	16	19	22	27	32	36	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92	28		107	105	
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	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87		30			106	
10	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	83								
12	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87									
8	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	81	97		32			107	100
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			36			109	101
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	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	85				38			109	102
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										
8	19	23	27	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92				40				104
10	21	26	30	37	42	47	52	57	62	69	78										
12	23	28	33	40	46	52	58	65	74	87											

5

D = 0.88



A	B	C	D	E

A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
4.8	5	0	0	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
SPECIAL SETTING :
BESONDERE EINSTELLUNG :



K+S KALI ESTA KIESERIT



X40⁺

Korngröße mm/φ	Korngröße																Korngröße				
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	EV 12-18	EV 18-28	EV 24-38	EV 32-44	
8	12	13	14	17	19	21	23	25	26	28	30	33	35	38	40	42	12	117			
10	13	14	15	18	21	23	26	28	30	32	33	37	40	42	45	47					
12	13	15	17	20	23	26	28	30	33	35	37	40	43	46	49	52					
8	13	14	15	18	21	23	26	28	30	32	33	37	40	42	45	47	15	118	112		
10	13	15	17	20	23	26	29	31	33	35	37	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	17	20	23	26	28	30	33	35	37	40	43	46	49	52	18	120	113		
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	15	17	21	24	27	30	32	35	37	39	42	46	49	52	55	20		114		
10	15	17	19	23	27	30	33	36	39	41	43	47	51	55	59	64					
12	15	18	21	26	30	33	37	40	42	45	47	52	56	62	69	77					
8	14	16	18	21	25	28	30	33	35	38	40	43	47	50	53	56	21		116	114	
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	82					
8	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	53	57	62	24		119	116	
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	74	86						
8	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	57	62	69	27		122	116	
10	16	19	22	27	32	35	39	42	45	47	50	55	61	69	78	91					
12	17	21	24	30	35	39	43	46	49	52	55	62	72	86							
8	15	18	20	25	29	32	35	38	41	43	46	50	54	59	64	71	28		123	116	114
10	16	20	22	28	32	36	40	43	46	48	51	56	63	71	82	97					
12	18	21	25	30	35	40	43	47	50	53	56	64	75	91							
8	15	18	21	26	30	33	37	40	42	45	47	52	56	62	69	77	30			118	115
10	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	53	59	67	77	91						
12	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	82								
8	16	19	21	26	31	35	38	41	44	46	49	53	59	65	74	84	32			119	116
10	17	21	24	30	35	39	42	46	49	52	55	62	71	84							
12	19	23	26	33	38	42	46	50	53	57	62	74	91								
8	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	57	64	74	86		36			120	118
10	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	82								
12	20	24	28	35	40	45	49	53	57	62	69	86									
8	17	20	23	29	34	38	41	44	47	50	53	59	68	79	93		38				118
10	19	23	26	32	38	42	46	50	53	57	61	73	89								
12	20	25	29	36	41	46	50	55	59	65	73	93									
8	17	21	24	30	35	39	42	46	49	52	55	62	71	84			40				120
10	19	23	27	33	39	43	47	51	55	59	64	77	97								
12	21	26	30	37	42	47	52	56	62	69	77										
8	18	21	25	30	35	40	43	47	50	53	56	64	75	91			42				122
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										
8	18	22	25	31	36	41	44	48	51	54	58	67	80				44				124
10	20	24	28	35	41	45	49	53	58	63	70	88									
12	22	27	31	38	44	49	54	60	67	76	88										

D = 1.27



A	B	C	D	E

A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
4.6	4.8	0.4	0.2	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

K+S KALI ESTA KIESERIT



X50+

Korngröße mm																	EV 18-20	EV 24-30	EV 32-44	EV 40-50	
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000					
8	13	15	17	20	23	26	28	30	33	35	37	40	43	46	49	52	18	113			
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	15	17	21	24	27	30	32	35	37	39	42	46	49	52	55	20	114			
10	15	17	19	23	27	30	33	36	39	41	43	47	51	55	59	64					
12	15	18	21	26	30	33	37	40	42	45	47	52	56	62	69	77					
8	14	16	18	21	25	28	30	33	35	38	40	43	47	50	53	56	21	116	114		
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	82					
8	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	53	57	62	24	119	116		
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	74	86						
8	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	57	62	69	27	122	116		
10	16	19	22	27	32	35	39	42	45	47	50	55	61	69	78	91					
12	17	21	24	30	35	39	43	46	49	52	55	62	72	86							
8	15	18	20	25	29	32	35	38	41	43	46	50	54	59	64	71	28	123	116	114	
10	16	20	22	28	32	36	40	43	46	48	51	56	63	71	82	97					
12	18	21	25	30	35	40	43	47	50	53	56	64	75	91							
8	15	18	21	26	30	33	37	40	42	45	47	52	56	62	69	77	30		118	115	
10	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	53	59	67	77	91						
12	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	82								
8	16	19	21	26	31	35	38	41	44	46	49	53	59	65	74	84	32		119	116	108
10	17	21	24	30	35	39	42	46	49	52	55	62	71	84							
12	19	23	26	33	38	42	46	50	53	57	62	74	91								
8	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	57	64	74	86	36		120	118	110	
10	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	82								
12	20	24	28	35	40	45	49	53	57	62	69	86									
8	17	20	23	29	34	38	41	44	47	50	53	59	68	79	93	38			118	111	
10	19	23	26	32	38	42	46	50	53	57	61	73	89								
12	20	25	29	36	41	46	50	55	59	65	73	93									
8	17	21	24	30	35	39	42	46	49	52	55	62	71	84	40			120	113		
10	19	23	27	33	39	43	47	51	55	59	64	77	97								
12	21	26	30	37	42	47	52	56	62	69	77										
8	18	21	25	30	35	40	43	47	50	53	56	64	75	91	42			122	115		
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										
8	18	22	25	31	36	41	44	48	51	54	58	67	80	44			124	118			
10	20	24	28	35	41	45	49	53	58	63	70	88									
12	22	27	31	38	44	49	54	60	67	76	88										
8	19	23	26	33	38	42	46	50	53	57	62	74	91	48				119			
10	21	26	30	37	42	47	52	56	62	69	77										
12	23	28	33	40	46	52	57	64	74	86											
8	19	23	27	33	39	43	47	51	55	59	64	77	97	50				121			
10	21	26	30	37	43	48	53	58	64	72	81										
12	23	29	33	41	47	53	59	67	77	91											

5

D = 1.27



A	B	C	D	E

A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
4.6	4.8	0.4	0.2	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

K+S KALI

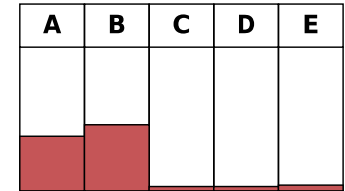
60 ER KALI - CHLORURE DE POTASSIUM



X40⁺

Korngröße mm	Korngröße																Sieve Size				
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	EV 12-18	EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44	
8	12	14	15	17	20	22	24	26	28	30	31	34	37	40	42	44	12	102			
10	13	15	16	19	22	24	27	29	31	33	35	39	42	44	47	49					
12	14	15	17	21	24	27	30	32	34	37	39	42	45	48	51	55					
8	13	15	16	19	22	24	27	29	31	33	35	39	42	44	47	49	15	103	100		
10	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	53	56					
12	15	17	19	23	27	30	33	36	39	41	43	47	51	55	59	64					
8	14	15	17	21	24	27	30	32	34	37	39	42	45	48	51	55	18		100		
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	25	28	31	34	36	39	41	44	48	51	55	58	20		100		
10	15	18	20	24	28	32	35	38	41	43	45	49	54	58	64	70					
12	16	19	22	27	31	35	39	42	44	47	49	55	60	68	77	89					
8	14	16	18	22	26	29	32	35	37	40	42	45	49	52	56	60	21		101	100	
10	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	67	74					
12	16	20	22	28	32	36	40	43	45	48	51	56	63	71	82	97					
8	15	17	20	24	28	31	34	37	40	42	44	48	52	57	62	68	24		104	101	
10	16	19	22	27	31	35	39	42	44	47	49	55	60	68	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	27			101	
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	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	71	81	28			101	100
10	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	81	97						
12	18	22	26	32	37	42	45	49	52	56	60	71	86								
8	16	19	22	27	31	35	39	42	44	47	49	55	60	68	77	89	30				100
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	97								
8	17	20	23	28	32	36	40	43	46	48	51	57	63	72	84		32				101
10	18	22	25	31	36	41	44	48	51	55	58	68	81								
12	20	24	28	34	40	44	48	52	57	62	68	84									
8	17	21	24	30	34	39	42	45	48	51	55	62	71	84			36				103
10	19	23	27	33	39	43	47	51	55	59	64	77	97								
12	21	25	30	37	42	47	51	56	62	68	77										
8	18	21	25	30	35	40	43	47	50	53	56	64	75	91			38				103
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										

D = 1.04



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
3.8	4.6	0.3	0.3	0.4

RÉGLAGE SPÉCIAL :
 SPECIAL SETTING :
 BESONDERE EINSTELLUNG :



K+S KALI

60 ER KALI - CHLORURE DE POTASSIUM

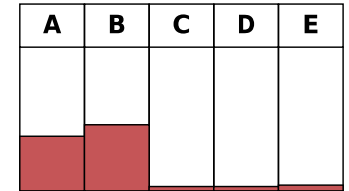


X50+

Korngröße mm/φ	Korngröße																EV 18-20	EV 24-30	EV 32-44	EV 40-50	
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000					
8	14	15	17	21	24	27	30	32	34	37	39	42	45	48	51	55	18	100			
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	25	28	31	34	36	39	41	44	48	51	55	58	20	100			
10	15	18	20	24	28	32	35	38	41	43	45	49	54	58	64	70					
12	16	19	22	27	31	35	39	42	44	47	49	55	60	68	77	89					
8	14	16	18	22	26	29	32	35	37	40	42	45	49	52	56	60	21	101	100		
10	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	67	74					
12	16	20	22	28	32	36	40	43	45	48	51	56	63	71	82	97					
8	15	17	20	24	28	31	34	37	40	42	44	48	52	57	62	68	24	104	101		
10	16	19	22	27	31	35	39	42	44	47	49	55	60	68	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	27		101		
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	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	71	81	28		101	100	
10	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	81	97						
12	18	22	26	32	37	42	45	49	52	56	60	71	86								
8	16	19	22	27	31	35	39	42	44	47	49	55	60	68	77	89	30			100	
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	97								
8	17	20	23	28	32	36	40	43	46	48	51	57	63	72	84		32			101	100
10	18	22	25	31	36	41	44	48	51	55	58	68	81								
12	20	24	28	34	40	44	48	52	57	62	68	84									
8	17	21	24	30	34	39	42	45	48	51	55	62	71	84			36			103	100
10	19	23	27	33	39	43	47	51	55	59	64	77	97								
12	21	25	30	37	42	47	51	56	62	68	77										
8	18	21	25	30	35	40	43	47	50	53	56	64	75	91			38			103	100
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	18	22	25	31	36	41	44	48	51	55	58	68	81				40				100
10	20	24	28	35	41	45	49	54	58	64	70	89									
12	22	27	31	39	44	49	55	60	68	77	89										

5

D = 1.04



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
3.8	4.6	0.3	0.3	0.4

RÉGLAGE SPÉCIAL :
 SPECIAL SETTING :
 BESONDERE EINSTELLUNG :



K+S KALI

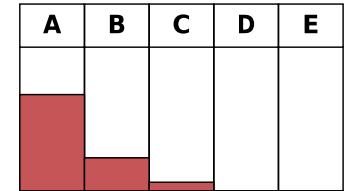
KORN KALI MIT MGO 40



X40⁺

Korngröße mm	Korngröße (mm)																Korngröße (mm)				
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	EV 12-18	EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44	
8	12	14	15	18	20	22	25	27	29	31	32	35	38	41	43	46	12	104			
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	15	105	100		
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	18		100		
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	16	19	22	26	29	32	35	37	40	42	46	49	53	56	61	20		102		
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						
8	14	17	19	23	27	30	33	36	38	41	43	47	50	54	58	63	21		103	101	
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	24		107	103	
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	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	73	83	27			103	
10	17	21	24	30	34	38	42	45	48	51	54	61	70	83							
12	19	23	26	32	38	42	46	50	53	57	61	73	89								
8	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	76	88	28			104	101
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	16	20	22	28	32	36	40	43	46	48	51	56	63	72	83	30				102	
10	18	22	25	31	36	41	44	48	51	54	58	67	80								
12	20	24	28	34	40	44	48	52	56	61	67	83									
8	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	53	59	67	77	92	32				103	
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	36				105		
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	18	22	25	31	36	41	45	48	51	55	59	68	81				38				106
10	20	25	29	35	41	45	50	54	59	64	71	90									
12	22	27	31	39	45	50	55	61	68	78	90										

D = 1.06



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
6.7	2.3	0.6	0	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
SPECIAL SETTING :
BESONDERE EINSTELLUNG :



K+S KALI

KORN KALI MIT MGO 40

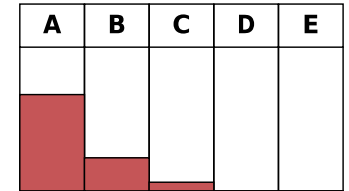


X50+

Korngröße mm	Korngröße (mm)																EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44	EV 40-56
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000				
8	14	16	18	21	25	28	31	33	35	38	40	43	47	50	53	56	18	100		
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	16	19	22	26	29	32	35	37	40	42	46	49	53	56	61	20	102		
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					
8	14	17	19	23	27	30	33	36	38	41	43	47	50	54	58	63	21	103	101	
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	24	107	103	
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	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	73	83	27		103	
10	17	21	24	30	34	38	42	45	48	51	54	61	70	83						
12	19	23	26	32	38	42	46	50	53	57	61	73	89							
8	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	76	88	28		104	101
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	16	20	22	28	32	36	40	43	46	48	51	56	63	72	83	30			102	
10	18	22	25	31	36	41	44	48	51	54	58	67	80							
12	20	24	28	34	40	44	48	52	56	61	67	83								
8	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	53	59	67	77	92	32			103	100
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	36			105	100	
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	18	22	25	31	36	41	45	48	51	55	59	68	81	38			106	100		
10	20	25	29	35	41	45	50	54	59	64	71	90								
12	22	27	31	39	45	50	55	61	68	78	90									
8	19	22	26	32	37	42	46	49	53	56	61	72	88	40				101		
10	21	25	29	36	42	47	51	56	61	67	75									
12	22	28	32	40	46	51	56	63	72	83										

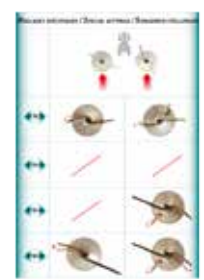
5

D = 1.06



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
6.7	2.3	0.6	0	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
 SPECIAL SETTING :
 BESONDERE EINSTELLUNG :



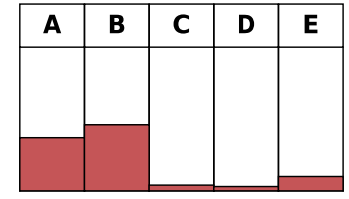
K+S KALI PATENT KALI



X40+

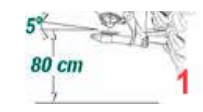
Körnung mm	Körnung																EV			
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	EV 12-18	EV 18-28	EV 24-38	EV 32-44
8	12	13	14	16	18	20	21	23	25	26	28	30	33	35	38	40	12	106		
10	12	14	15	17	20	22	24	26	28	29	31	34	37	40	42	44				
12	13	14	16	19	21	24	26	28	30	32	34	38	41	43	46	48				
8	12	14	15	17	20	22	24	26	28	29	31	34	37	40	42	44	15	107	101	
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	21	24	26	28	30	32	34	38	41	43	46	48	18		102	
10	14	15	17	21	24	27	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54				
12	14	17	19	23	26	29	32	35	38	40	42	46	49	53	57	61				
8	13	15	16	20	22	25	28	30	32	34	36	40	43	46	48	51	20		103	
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	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	41	44	47	49	52	21		105	102
10	14	16	18	22	26	29	32	35	37	39	41	45	49	52	56	60				
12	15	18	20	24	28	32	35	38	41	43	45	49	54	58	64	70				
8	14	16	18	21	25	28	30	33	35	38	40	43	47	50	53	56	24		108	104
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	26	29	32	35	38	40	42	46	49	53	57	61	27			105
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	14	17	19	23	27	30	33	36	38	41	43	47	50	54	58	63	28		105	103
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	76	89					
8	15	17	20	24	28	31	34	37	40	42	44	48	52	56	61	67	30			104
10	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	76	88				
12	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	70	83						
8	15	18	20	25	29	32	35	38	41	43	46	50	54	59	64	71	32			105
10	16	20	22	28	32	36	40	43	46	48	51	56	63	71	83	98				
12	18	21	25	30	35	40	43	47	50	53	56	64	76	91						
8	16	19	21	26	30	34	38	41	43	46	48	53	58	64	72	83	36			107
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	16	19	22	27	31	35	39	42	44	47	50	55	60	68	77	90	38			107
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							

D = 1.22



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
3.7	4.6	0.4	0.3	1

RÉGLAGE SPÉCIAL :
SPECIAL SETTING :
BESONDERE EINSTELLUNG :



K+S KALI PATENT KALI

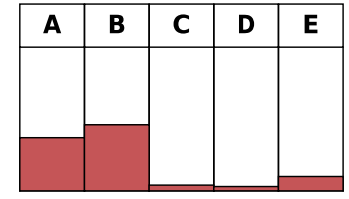


X50+

Korngröße mm	Korngröße																Korngröße				
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44	EV 40-50	
8	13	14	16	19	21	24	26	28	30	32	34	38	41	43	46	48	18	102			
10	14	15	17	21	24	27	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54					
12	14	17	19	23	26	29	32	35	38	40	42	46	49	53	57	61					
8	13	15	16	20	22	25	28	30	32	34	36	40	43	46	48	51	20	103			
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	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	41	44	47	49	52	21	105	102		
10	14	16	18	22	26	29	32	35	37	39	41	45	49	52	56	60					
12	15	18	20	24	28	32	35	38	41	43	45	49	54	58	64	70					
8	14	16	18	21	25	28	30	33	35	38	40	43	47	50	53	56	24	108	104		
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	26	29	32	35	38	40	42	46	49	53	57	61	27		105		
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	14	17	19	23	27	30	33	36	38	41	43	47	50	54	58	63	28		105	103	
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	76	89						
8	15	17	20	24	28	31	34	37	40	42	44	48	52	56	61	67	30			104	
10	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	76	88					
12	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	70	83							
8	15	18	20	25	29	32	35	38	41	43	46	50	54	59	64	71	32			105	100
10	16	20	22	28	32	36	40	43	46	48	51	56	63	71	83	98					
12	18	21	25	30	35	40	43	47	50	53	56	64	76	91							
8	16	19	21	26	30	34	38	41	43	46	48	53	58	64	72	83	36			107	100
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	16	19	22	27	31	35	39	42	44	47	50	55	60	68	77	90	38			107	100
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	16	20	22	28	32	36	40	43	46	48	51	56	63	71	83	98	40				102
10	18	22	25	31	36	40	44	48	51	54	58	67	80	98							
12	20	24	28	34	40	44	48	52	56	61	67	83									

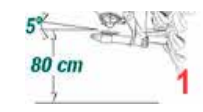
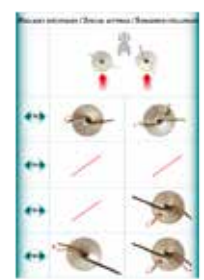
5

D = 1.22



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
3.7	4.6	0.4	0.3	1

RÉGLAGE SPÉCIAL :
SPECIAL SETTING :
BESONDERE EINSTELLUNG :



BOREALIS L.A.T

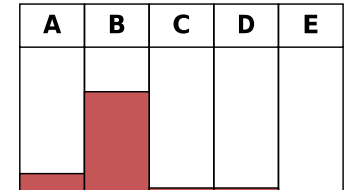
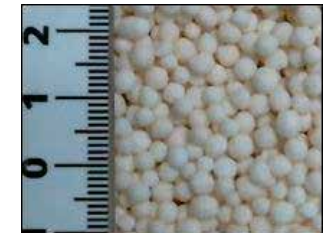
L.A.T AN 33.5 GRAND QUEVILLY



X40+

Kv/No Kmh	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	EV 12-18				
	8	12	14	15	18	20	22	24	26	28	30	32	35	38	41	43	45	12	127		
10	13	15	16	19	22	25	27	30	32	34	36	39	42	45	48	50	15	128	122		
12	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	52	56	18		123		
8	13	15	16	19	22	25	27	30	32	34	36	39	42	45	48	50	20		125		
10	14	16	18	22	25	28	31	33	36	38	40	44	47	50	54	57	21		126	124	
12	15	17	19	24	27	31	34	37	39	42	44	48	52	56	60	66	24		130	126	
8	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	52	56	27			126	
10	15	17	19	24	27	31	34	37	39	42	44	48	52	56	60	66	28			127	124
12	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	71	80	30				125
8	14	16	18	22	26	29	32	35	37	39	41	45	49	52	56	60	32				126
10	15	18	20	25	29	33	36	39	41	44	46	50	55	60	66	73	36				128
12	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	80	94	38				129
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	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	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	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	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	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										

D = 0.88



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
1.2	6.9	0.2	0.2	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN
 SPECIAL SETTING :
NONE
 BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

BOREALIS L.A.T

L.A.T AN 33.5 GRAND QUEVILLY

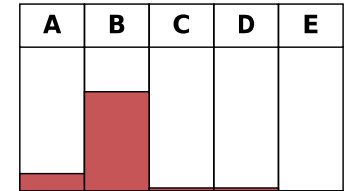
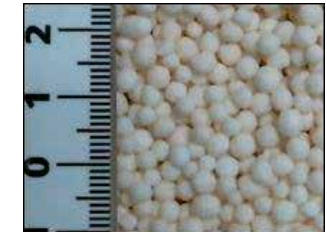


X50+

Kv/hp Nm/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	EV 18-28				EV 24-36				EV 32-44				EV 40-56							
	8	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	52	56	18				123														
10	15	17	19	24	27	31	34	37	39	42	44	48	52	56	60	66	20				125															
12	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	71	80	21				126				124											
8	14	16	18	22	26	29	32	35	37	39	41	45	49	52	56	60	24				130				126											
10	15	18	20	25	29	33	36	39	41	44	46	50	55	60	66	73	27								127											
12	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	80	94	28								127				124							
8	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	53	57	62	30												125							
10	16	18	21	26	30	33	37	40	42	45	47	52	56	62	69	77	32												126				118			
12	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	57	64	74	86	36												128				120				
8	15	18	20	24	28	32	35	38	41	43	45	49	53	58	63	70	38												129				122			
10	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	71	88	40																124				
12	18	21	24	30	35	39	43	46	49	52	56	60	71	86																						
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	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	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	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	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																									

5

D = 0.88



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
1.2	6.9	0.2	0.2	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN
 SPECIAL SETTING :
NONE
 BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

BOREALIS L.A.T

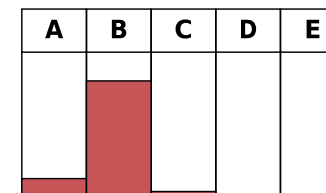
L.A.T AN 33.5 N GRANDPUITS



X40⁺

	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000		EV 12-18	EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44
8	12	13	15	17	19	21	23	25	27	29	30	33	36	39	41	43	12	130			
10	13	14	16	19	21	24	26	28	30	32	34	37	40	43	46	48	15	131	125		
12	13	15	17	20	23	26	29	31	33	35	37	41	44	47	50	53	18	132	126		
8	13	14	16	19	21	24	26	28	30	32	34	37	40	43	46	48	20		127		
10	13	15	17	21	24	27	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54	21		129	126	
12	14	16	19	22	26	29	32	35	37	40	42	46	49	53	56	61	24		132	128	
8	13	15	17	20	23	26	29	31	33	35	37	41	44	47	50	53	27		135	129	
10	14	16	19	22	26	29	32	35	37	40	42	46	49	53	56	61	28		136	129	127
12	15	18	20	25	29	32	35	38	41	43	46	50	54	59	64	71	30			130	128
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58	32				
10	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69	36				
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	75	87	38				
8	15	17	19	23	27	30	33	36	39	41	43	47	51	55	59	64	40				
10	16	19	21	26	30	34	37	40	43	46	48	53	58	64	71	81	42				
12	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	53	59	67	77	91		44				
8	15	18	20	25	29	32	35	38	41	43	46	50	54	59	64	71	46				
10	16	20	22	28	32	36	40	43	46	48	51	56	63	71	83	97	48				
12	18	21	25	30	35	40	43	47	50	53	56	64	75	91			50				
8	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	67	74	52				
10	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87		54				
12	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	67	79	97			56				
8	16	19	21	26	30	34	37	40	43	46	48	53	58	64	71	81	58				
10	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	69	81	97		60				
12	19	22	26	32	37	42	46	49	53	56	61	71	87				62				
8	16	19	22	27	31	35	39	42	44	47	49	55	60	68	77	89	64				
10	18	21	24	30	35	39	43	46	49	53	56	64	74	89			66				
12	19	23	27	33	39	43	47	51	55	59	64	77	97				68				
8	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	53	59	67	77	91		70				
10	19	22	26	32	37	42	46	49	53	56	61	71	87				72				
12	20	25	29	35	41	46	50	54	59	64	71	91					74				
8	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	70	83			76				
10	19	23	27	33	38	43	47	50	54	58	63	76	95				78				131
12	21	25	29	36	42	47	51	56	61	68	76						80				
8	18	21	24	30	35	39	43	46	49	53	56	64	74	89			82				
10	19	24	27	34	39	44	48	52	56	61	66	81					84				133
12	21	26	30	37	43	48	53	58	64	71	81						86				
8	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	67	79	97			88				
10	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87					90				135
12	22	27	31	38	44	49	54	60	67	75	87						92				
8	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	84				94				
10	20	25	29	36	41	46	50	55	60	65	73	94					96				137
12	22	27	32	39	45	50	56	62	70	80	94						98				

D = 0.93



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
1.2	8	0.3	0	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

BOREALIS L.A.T

L.A.T AN 33.5 N GRANDPUITS

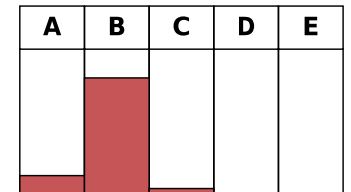


X50⁺

Korn mm																	EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44	EV 40-56	
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000					
8	13	15	17	20	23	26	29	31	33	35	37	41	44	47	50	53	18	126			
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	64	71					
8	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	53	56	20	127			
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	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58	21	129	126		
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	30	33	36	39	41	43	47	51	55	59	64	24	132	128		
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	67	77	91						
8	15	18	20	25	29	32	35	38	41	43	46	50	54	59	64	71	27	135	129		
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	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	67	74	28	136	129	127	
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	21	26	30	34	37	40	43	46	48	53	58	64	71	81	30		130	128	
10	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	69	81	97						
12	19	22	26	32	37	42	46	49	53	56	61	71	87								
8	16	19	22	27	31	35	39	42	44	47	49	55	60	68	77	89	32		131	129	121
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	97								
8	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	53	59	67	77	91	36		133	131	123	
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	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	70	83	38			131	124		
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	21	24	30	35	39	43	46	49	53	56	64	74	89	40			133	126		
10	19	24	27	34	39	44	48	52	56	61	66	81									
12	21	26	30	37	43	48	53	58	64	71	81										
8	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	67	79	97	42			135	128		
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	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	84	44			137	131			
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	77	97	48				132			
10	21	26	30	37	43	48	53	58	64	71	81										
12	23	29	33	41	47	53	59	67	77	91											
8	19	24	27	34	39	44	48	52	56	61	66	81	50				134				
10	22	27	31	38	44	49	54	59	66	75	86										
12	24	29	34	42	48	54	61	69	81	97											

5

D = 0.93



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
1.2	8	0.3	0	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

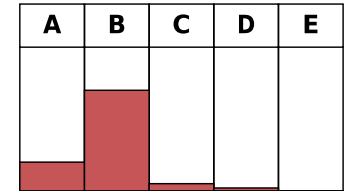
LANDOR SA DAP 18-46-0



X40⁺

Kg/ha Mm/h																					
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	12	15	18	20	
8	12	14	15	18	20	22	24	26	28	30	32	35	38	41	43	45	12	117			
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	53	56					
8	13	15	16	19	22	25	27	30	32	34	36	39	42	45	48	50	15	118	112		
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	53	56	18	119	113		
10	15	17	19	24	27	31	34	37	39	42	44	48	52	56	60	66					
12	16	19	21	26	30	34	37	40	43	46	48	53	58	64	71	81					
8	14	16	18	22	26	29	32	35	37	39	41	45	49	52	56	60	20		114		
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	14	17	19	23	26	30	33	36	38	40	42	46	50	54	58	62	21		116	113	
10	16	18	21	26	30	33	37	40	42	45	47	52	57	62	69	78					
12	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87						
8	15	18	20	24	28	32	35	38	41	43	45	49	54	58	64	70	24		119	115	
10	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	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	30	34	37	40	43	46	48	53	58	64	71	81	27		122	116	
10	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	81	97						
12	19	22	26	32	37	42	46	49	53	56	60	71	87								
8	16	19	22	26	31	35	38	41	44	46	49	54	59	66	74	85	28		123	116	114
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	58	62	74	92								
8	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	81	95	30			117	115
10	18	22	25	31	36	40	44	47	50	54	57	66	78	95							
12	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	66	81									
8	17	20	23	28	33	37	41	44	47	49	52	58	66	76	89	32			118	116	
10	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	85								
12	20	24	28	35	41	45	49	54	58	64	70	89									
8	18	21	24	30	35	39	43	46	49	53	56	64	74	89	36			120	118		
10	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	66	81									
12	21	26	30	37	43	48	53	58	64	71	81										
8	18	22	25	31	36	40	44	48	51	54	58	67	79	97	38				118		
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	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	85	40				120			
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										
8	19	23	26	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92	42				122			
10	21	26	30	37	42	47	52	57	62	69	78										
12	23	28	33	40	46	52	58	65	74	87											
8	19	23	27	34	39	43	47	51	55	59	65	78	44				124				
10	21	26	31	38	43	48	53	58	65	73	83										
12	23	29	34	41	47	53	59	68	78	93											

D = 0.97



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
2	7	0.5	0.2	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

LANDOR SA DAP 18-46-0

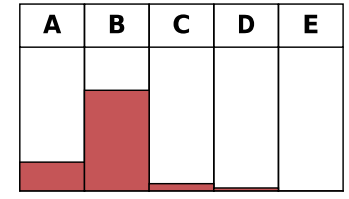


X50+

Korngr./mm	Korngröße																EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44	EV 40-50
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000				
8	14	16	18	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	53	56	18	113		
10	15	17	19	24	27	31	34	37	39	42	44	48	52	56	60	66				
12	16	19	21	26	30	34	37	40	43	46	48	53	58	64	71	81				
8	14	16	18	22	26	29	32	35	37	39	41	45	49	52	56	60	20	114		
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	14	17	19	23	26	30	33	36	38	40	42	46	50	54	58	62	21	116	113	
10	16	18	21	26	30	33	37	40	42	45	47	52	57	62	69	78				
12	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87					
8	15	18	20	24	28	32	35	38	41	43	45	49	54	58	64	70	24	119	115	
10	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	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	30	34	37	40	43	46	48	53	58	64	71	81	27	122	116	
10	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	81	97					
12	19	22	26	32	37	42	46	49	53	56	60	71	87							
8	16	19	22	26	31	35	38	41	44	46	49	54	59	66	74	85	28	123	116	114
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	58	62	74	92							
8	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	81	95	30		117	115
10	18	22	25	31	36	40	44	47	50	54	57	66	78	95						
12	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	66	81								
8	17	20	23	28	33	37	41	44	47	49	52	58	66	76	89	32		118	116	108
10	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	85							
12	20	24	28	35	41	45	49	54	58	64	70	89								
8	18	21	24	30	35	39	43	46	49	53	56	64	74	89	36		120	118	110	
10	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	66	81								
12	21	26	30	37	43	48	53	58	64	71	81									
8	18	22	25	31	36	40	44	48	51	54	58	67	79	97	38			118	111	
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	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	85	40			120	113		
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									
8	19	23	26	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92	42				122	115	
10	21	26	30	37	42	47	52	57	62	69	78									
12	23	28	33	40	46	52	58	65	74	87										
8	19	23	27	34	39	43	47	51	55	59	65	78	44				124	118		
10	21	26	31	38	43	48	53	58	65	73	83									
12	23	29	34	41	47	53	59	68	78	93										
8	20	24	28	35	41	45	49	54	58	64	70	89	48					119		
10	22	27	32	39	45	50	56	62	70	81	95									
12	24	30	35	43	49	56	64	74	89											
8	20	25	29	36	41	46	50	55	60	66	73	95	50					121		
10	23	28	33	40	46	52	57	64	73	86										
12	25	31	36	44	50	57	66	78	95											

5

D = 0.97



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
2	7	0.5	0.2	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN
SPECIAL SETTING :
NONE
BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

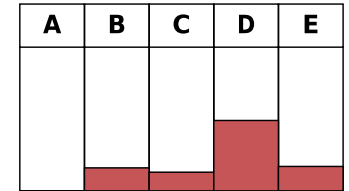
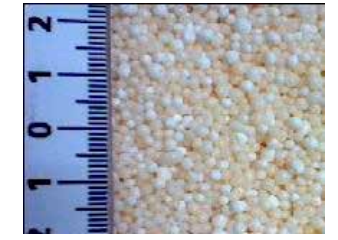
LATRAPS ACRON N 34.4



X40⁺

K ₁₀ /h ₁₀ K _{min} /h	K ₁₀ /h ₁₀																EV 12-18				EV 18-28				EV 24-36				EV 32-44			
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000																
8	11	12	13	15	16	18	20	21	22	24	25	28	30	32	34	36	12	121														
10	12	13	14	16	18	20	22	24	25	27	28	31	34	36	38	40																
12	12	14	15	17	20	22	24	26	28	29	31	34	37	40	42	44																
8	12	13	14	16	18	20	22	24	25	27	28	31	34	36	38	40	15	122	116													
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	17	20	22	24	26	28	29	31	34	37	40	42	44	18		117													
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	15	18	21	23	25	27	29	31	33	36	39	42	44	46	20		118													
10	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	44	46	49	52																
12	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	48	51	54	58																
8	13	14	16	18	21	24	26	28	30	32	34	37	40	43	45	48	21		120	117												
10	13	15	17	20	24	26	29	32	34	36	38	41	45	48	50	53																
12	14	16	18	22	26	29	32	35	37	39	41	45	49	52	56	60																
8	13	15	16	20	22	25	28	30	32	34	36	40	43	46	48	51	24		123	119												
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	15	17	21	24	27	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54	27			120												
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	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	52	55	28			120	118											
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	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	48	51	54	58	30				119											
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	14	16	19	22	26	29	32	35	37	40	42	46	49	53	56	61	32				120											
10	15	18	21	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	61	67	75																
12	16	20	22	28	32	36	40	43	46	48	51	56	63	71	83	98																
8	15	17	20	24	28	31	34	37	40	42	44	48	52	56	61	67	36				122											
10	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	76	88																
12	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	70	83																		
8	15	18	20	25	29	32	35	38	41	43	45	50	54	58	64	71	38				122											
10	16	19	22	28	32	36	39	43	45	48	51	56	62	71	82	96																
12	18	21	25	30	35	39	43	46	50	53	56	64	75	90																		

D = 0.95



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
0	1.6	1.3	4.9	1.7

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

LATRAPS ACRON N 34.4

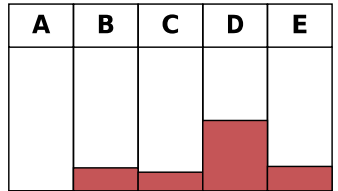
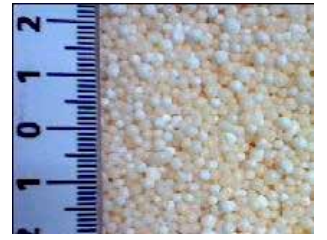


X50+

Kv/No Kv/No	Kv/No																EV 18-28				EV 24-36				EV 32-44				EV 40-50			
	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	44	18	117														
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	15	18	21	23	25	27	29	31	33	36	39	42	44	46	20	118														
10	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	44	46	49	52																
12	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	48	51	54	58																
8	13	14	16	18	21	24	26	28	30	32	34	37	40	43	45	48	21	120	117													
10	13	15	17	20	24	26	29	32	34	36	38	41	45	48	50	53																
12	14	16	18	22	26	29	32	35	37	39	41	45	49	52	56	60																
8	13	15	16	20	22	25	28	30	32	34	36	40	43	46	48	51	24	123	119													
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	15	17	21	24	27	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54	27		120													
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	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	52	55	28		120	118												
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	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	48	51	54	58	30			119												
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	14	16	19	22	26	29	32	35	37	40	42	46	49	53	56	61	32			120	112											
10	15	18	21	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	61	67	75																
12	16	20	22	28	32	36	40	43	46	48	51	56	63	71	83	98																
8	15	17	20	24	28	31	34	37	40	42	44	48	52	56	61	67	36			122	114											
10	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	76	88																
12	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	70	83																		
8	15	18	20	25	29	32	35	38	41	43	45	50	54	58	64	71	38			122	115											
10	16	19	22	28	32	36	39	43	45	48	51	56	62	71	82	96																
12	18	21	25	30	35	39	43	46	50	53	56	64	75	90																		
8	15	18	21	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	61	67	75	40				117											
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	98																		

5

D = 0.95



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
0	1.6	1.3	4.9	1.7

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN
SPECIAL SETTING :
NONE
BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

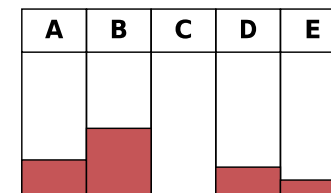
OCI AGRO GRANULAR 3



X40⁺

Kor/No Kmh																	EV 12-18	EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44
	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	40	12	118		
10	12	14	15	17	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	17	20	22	24	26	28	30	32	35	38	40	43	45	15	120	113	
10	13	15	16	19	22	25	27	30	32	34	36	39	42	45	48	50				
12	14	16	17	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	52	55				
8	13	14	16	19	22	24	27	29	31	33	35	38	41	44	47	49	18		115	
10	14	16	17	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	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52	20		116	
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	13	15	17	20	23	26	29	31	34	36	38	41	44	47	50	53	21		118	115
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	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58	24		121	117
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	14	17	19	23	27	30	33	36	38	41	43	47	50	54	58	63	27			118
10	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	70	79				
12	17	20	23	28	33	37	41	44	47	49	52	58	66	75	89					
8	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	60	65	28		118	116
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	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69	30			117
10	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	55	61	69	79	93				
12	17	21	24	30	35	39	43	46	49	52	55	63	73	87						
8	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	66	74	32			118
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	31	35	38	41	44	47	49	54	60	66	75	87	36			119
10	17	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	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	81	95	38			120
10	18	22	25	31	36	40	44	47	50	54	57	66	78	95						
12	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	66	81								

D = 1.07



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
2.5	4.7	0	2	1.1

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN
SPECIAL SETTING :
NONE
BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

OCI AGRO GRANULAR 3

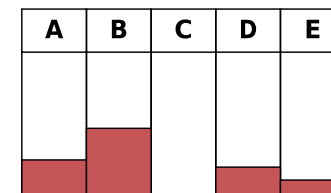


X50+

Kor/No mm/h																	EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44	EV 40-50	
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000					
8	13	14	16	19	22	24	27	29	31	33	35	38	41	44	47	49	18	115			
10	14	16	17	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	13	15	17	20	23	26	28	31	33	35	37	40	43	46	49	52	20	116			
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	13	15	17	20	23	26	29	31	34	36	38	41	44	47	50	53	21	118	115		
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	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	58	24	121	117		
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	14	17	19	23	27	30	33	36	38	41	43	47	50	54	58	63	27		118		
10	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	70	79					
12	17	20	23	28	33	37	41	44	47	49	52	58	66	75	89						
8	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	60	65	28		118	116	
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	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	58	63	69	30			117	
10	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	55	61	69	79	93					
12	17	21	24	30	35	39	43	46	49	52	55	63	73	87							
8	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	66	74	32			118	109
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	31	35	38	41	44	47	49	54	60	66	75	87	36			119	111
10	17	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	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	81	95	38			120	113
10	18	22	25	31	36	40	44	47	50	54	57	66	78	95							
12	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	66	81									
8	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87		40				115
10	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	83								
12	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87									

5

D = 1.07



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
2.5	4.7	0	2	1.1

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

TIMAC AGRO SUPER 45



X40+

Kv/Kg Kv/lb																	EV 12-18	EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44	
	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	38	41	43	46	12	112			
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	36	38	40	43	47	50	53	57					
8	13	15	16	20	23	25	28	30	32	34	36	40	43	46	48	51	15	114	107		
10	14	16	18	22	25	28	31	34	36	39	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	36	38	40	43	47	50	53	57	18	115	109		
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	16	19	23	26	29	32	35	38	40	42	46	49	53	57	61	20		110		
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	14	17	19	23	27	30	33	36	38	41	43	47	51	54	58	63	21		112	109	
10	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	71	80					
12	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	52	58	66	76	90						
8	15	18	20	25	29	32	36	38	41	43	46	50	54	59	65	72	24		115	111	
10	16	20	23	28	32	36	40	43	46	48	51	57	63	72	83						
12	18	21	25	31	36	40	43	47	50	53	57	65	76	92							
8	16	19	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	73	83	27		117	112	
10	17	21	24	30	34	39	42	45	48	51	54	61	71	83							
12	19	23	26	33	38	42	46	50	53	57	61	73	90								
8	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	76	88	28		118	112	110
10	18	21	24	30	35	39	43	46	49	52	56	63	74	88							
12	19	23	27	33	38	43	47	51	54	58	63	76	95								
8	16	20	23	28	32	36	40	43	46	48	51	57	63	72	83	30			113	111	
10	18	22	25	31	36	41	44	48	51	54	58	67	80								
12	20	24	28	34	40	44	48	52	57	61	67	83									
8	17	20	23	29	33	38	41	44	47	50	53	59	67	78	92	32			114	112	
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									
8	18	21	25	31	36	40	43	47	50	53	57	65	76	92	36			116	113		
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	18	22	25	31	37	41	45	48	51	55	59	68	82	38				114			
10	20	25	29	35	41	46	50	54	59	64	71	91									
12	22	27	31	39	45	50	55	61	68	78	91										
8	19	23	26	32	38	42	46	49	53	57	61	72	88	40				116			
10	21	25	29	36	42	47	51	56	61	67	75										
12	23	28	32	40	46	51	57	63	72	83											
8	19	23	27	33	38	43	47	51	54	58	63	76	95	42				117			
10	21	26	30	37	43	48	52	57	63	71	80										
12	23	29	33	41	47	52	58	66	76	90											
8	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	66	81	44				119				
10	22	27	31	38	44	49	54	59	66	75	86										
12	24	29	34	42	48	54	60	69	81	97											

D = 1.15



A	B	C	D	E

A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
4.1	5.4	0	0	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

TIMAC AGRO SUPER 45

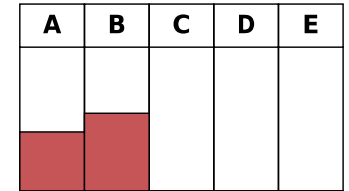


X50+

Kg/ha Mm/h																	EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44	EV 40-50	
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000					
8	14	16	18	21	25	28	31	33	36	38	40	43	47	50	53	57	18	109			
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	16	19	23	26	29	32	35	38	40	42	46	49	53	57	61	20	110			
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	14	17	19	23	27	30	33	36	38	41	43	47	51	54	58	63	21	112	109		
10	16	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	71	80					
12	17	20	23	29	33	37	41	44	47	50	52	58	66	76	90						
8	15	18	20	25	29	32	36	38	41	43	46	50	54	59	65	72	24	115	111		
10	16	20	23	28	32	36	40	43	46	48	51	57	63	72	83						
12	18	21	25	31	36	40	43	47	50	53	57	65	76	92							
8	16	19	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	73	83	27	117	112		
10	17	21	24	30	34	39	42	45	48	51	54	61	71	83							
12	19	23	26	33	38	42	46	50	53	57	61	73	90								
8	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	67	76	88	28	118	112	110	
10	18	21	24	30	35	39	43	46	49	52	56	63	74	88							
12	19	23	27	33	38	43	47	51	54	58	63	76	95								
8	16	20	23	28	32	36	40	43	46	48	51	57	63	72	83		30		113	111	
10	18	22	25	31	36	41	44	48	51	54	58	67	80								
12	20	24	28	34	40	44	48	52	57	61	67	83									
8	17	20	23	29	33	38	41	44	47	50	53	59	67	78	92		32		114	112	103
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									
8	18	21	25	31	36	40	43	47	50	53	57	65	76	92			36		116	113	105
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	18	22	25	31	37	41	45	48	51	55	59	68	82				38			114	107
10	20	25	29	35	41	46	50	54	59	64	71	91									
12	22	27	31	39	45	50	55	61	68	78	91										
8	19	23	26	32	38	42	46	49	53	57	61	72	88				40			116	109
10	21	25	29	36	42	47	51	56	61	67	75										
12	23	28	32	40	46	51	57	63	72	83											
8	19	23	27	33	38	43	47	51	54	58	63	76	95				42			117	111
10	21	26	30	37	43	48	52	57	63	71	80										
12	23	29	33	41	47	52	58	66	76	90											
8	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	66	81					44			119	113
10	22	27	31	38	44	49	54	59	66	75	86										
12	24	29	34	42	48	54	60	69	81	97											
8	20	25	29	36	41	46	50	54	59	65	72	92					48				115
10	23	28	32	40	46	51	57	63	72	83											
12	25	31	36	43	50	57	65	76	92												
8	21	25	29	36	42	47	51	56	61	67	75						50				116
10	23	28	33	41	47	52	58	66	75	89											
12	25	31	36	44	51	58	67	80													

5

D = 1.15



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
4.1	5.4	0	0	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

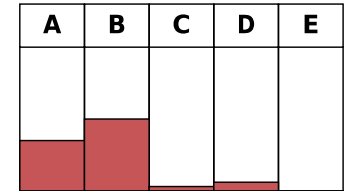
TIMAC AGRO AZOFERTIL 31



X40+

Kg/ha Mm/ha																	EV 12-18	EV 18-20	EV 24-35	EV 32-44	
	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	12	122			
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	15	123	117		
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	18	125	118		
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	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	53	57	61	20		119		
10	15	18	21	25	30	33	37	39	42	45	47	51	56	61	68	77					
12	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	51	57	64	73	85						
8	15	17	19	23	27	30	33	36	39	41	43	47	51	55	59	64	21		121	119	
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	24		124	121	
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	26	31	35	38	41	44	46	49	54	59	66	74	85	27		127	121	
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	58	62	74	92								
8	16	19	22	27	31	35	39	42	45	47	50	55	61	68	77	90	28		128	122	119
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	28	33	37	40	43	46	49	51	57	64	73	85	30			123	120	
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	20	23	29	34	38	41	45	47	50	53	60	68	79	94	32			124	121	
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	22	25	31	36	40	44	47	50	54	57	66	77	94	36			125	123		
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	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	83	38				124			
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	26	33	38	42	46	50	53	57	61	73	90	40				125			
10	21	25	30	37	42	47	51	56	61	68	77										
12	23	28	33	40	46	51	57	64	73	85											
8	19	23	27	33	39	43	47	51	55	59	64	77	97	42				127			
10	21	26	30	37	43	48	53	58	64	72	82										
12	23	29	33	41	47	53	59	67	77	92											
8	20	24	28	34	40	44	48	52	56	61	67	82	44				129				
10	22	27	31	38	44	49	54	60	67	76	87										
12	24	29	34	42	48	54	61	70	82												

D = 0.9



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
3.5	5	0.3	0.6	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

TIMAC AGRO AZOFERTIL 31

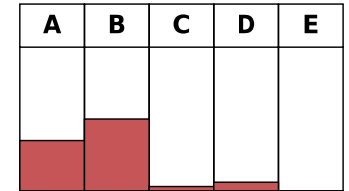


X50+

Kv/h mm/h	Kilograms																EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44	EV 40-50
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000				
8	14	16	18	22	25	28	31	33	36	38	40	44	47	50	54	57	18	118		
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	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	53	57	61	20	119		
10	15	18	21	25	30	33	37	39	42	45	47	51	56	61	68	77				
12	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	51	57	64	73	85					
8	15	17	19	23	27	30	33	36	39	41	43	47	51	55	59	64	21	121	119	
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	24	124	121	
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	26	31	35	38	41	44	46	49	54	59	66	74	85	27	127	121	
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	58	62	74	92							
8	16	19	22	27	31	35	39	42	45	47	50	55	61	68	77	90	28	128	122	119
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	28	33	37	40	43	46	49	51	57	64	73	85	30		123	120	
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	20	23	29	34	38	41	45	47	50	53	60	68	79	94	32		124	121	113
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	22	25	31	36	40	44	47	50	54	57	66	77	94	36		125	123	115	
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	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	83	38			124	116		
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	26	33	38	42	46	50	53	57	61	73	90	40			125	118		
10	21	25	30	37	42	47	51	56	61	68	77									
12	23	28	33	40	46	51	57	64	73	85										
8	19	23	27	33	39	43	47	51	55	59	64	77	97	42			127	120		
10	21	26	30	37	43	48	53	58	64	72	82									
12	23	29	33	41	47	53	59	67	77	92										
8	20	24	28	34	40	44	48	52	56	61	67	82	44			129	123			
10	22	27	31	38	44	49	54	60	67	76	87									
12	24	29	34	42	48	54	61	70	82											
8	20	25	29	36	41	46	50	55	60	66	73	94	48				124			
10	23	28	33	40	46	51	57	64	73	85										
12	25	31	36	44	50	57	66	77	94											
8	21	25	30	37	42	47	51	56	61	68	77	50				126				
10	23	29	33	41	47	53	59	66	77	90										
12	25	31	37	45	51	59	68	82												

5

D = 0.9



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
3.5	5	0.3	0.6	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

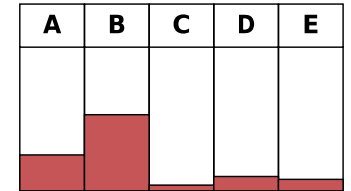
TIMAC AGRO AZOFERTIL 27



X40+

Kg/ha Mm/h																	EV 12-18	EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44	
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000					
8	12	14	15	18	20	22	24	27	28	30	32	35	38	41	43	45	12	121			
10	13	15	16	19	22	25	28	30	32	34	36	39	42	45	48	51					
12	14	16	18	21	24	28	30	33	35	37	39	43	46	50	53	56					
8	13	15	16	19	22	25	28	30	32	34	36	39	42	45	48	51	15	122	116		
10	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	51	54	57					
12	15	17	19	24	28	31	34	37	39	42	44	48	52	56	61	66					
8	14	16	18	21	24	28	30	33	35	37	39	43	46	50	53	56	18	124	117		
10	15	17	19	24	28	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	16	18	22	26	29	32	35	37	39	41	45	49	52	56	60	20		118		
10	15	18	20	25	29	33	36	39	41	44	46	51	55	60	66	74					
12	16	19	22	28	32	36	39	42	45	48	51	56	62	70	81	95					
8	14	17	19	23	27	30	33	36	38	40	42	46	50	54	58	62	21		120	118	
10	16	18	21	26	30	34	37	40	42	45	47	52	57	62	69	78					
12	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87						
8	15	18	20	24	28	32	35	38	41	43	45	50	54	58	64	70	24		123	120	
10	16	19	22	28	32	36	39	42	45	48	51	56	62	70	81	95					
12	18	21	24	30	35	39	43	46	50	53	56	64	74	89							
8	16	19	21	26	30	34	37	40	43	46	48	53	58	64	71	81	27		126	120	
10	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	69	81	97						
12	19	22	26	32	37	42	46	49	53	56	61	71	87								
8	16	19	22	27	31	35	38	41	44	46	49	54	59	66	74	85	28		127	121	118
10	17	21	24	30	35	39	42	46	49	52	55	62	72	85							
12	19	23	27	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92								
8	16	19	22	28	32	36	39	42	45	48	51	56	62	70	81	95	30			122	119
10	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	57	66	78	95							
12	19	24	28	34	39	44	48	52	56	61	66	81									
8	17	20	23	28	33	37	41	44	47	50	52	58	66	76	89		32			123	120
10	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	85								
12	20	24	28	35	41	45	50	54	58	64	70	89									
8	18	21	24	30	35	39	43	46	50	53	56	64	74	89			36			124	122
10	19	24	28	34	39	44	48	52	56	61	66	81									
12	21	26	30	37	43	48	53	58	64	71	81										
8	18	22	25	31	36	40	44	48	51	54	58	67	80	98			38				122
10	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	70	88									
12	22	27	31	38	44	49	54	60	67	76	88										
8	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	85				40				124
10	20	25	29	36	41	46	51	55	60	66	74	95									
12	22	28	32	39	45	51	56	62	70	81	95										
8	19	23	27	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92				42				126
10	21	26	30	37	42	47	52	57	62	69	78										
12	23	28	33	40	46	52	58	65	74	87											
8	19	23	27	34	39	43	47	51	55	60	65	79					44				128
10	21	26	31	38	43	48	53	58	65	73	83										
12	23	29	34	41	47	53	60	68	79	94											

D = 0.9



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
2.5	5.3	0.4	1	0.8

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

TIMAC AGRO AZOFERTIL 27

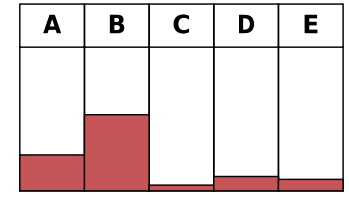


X50+

	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000		EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44	EV 40-50
8	14	16	18	21	24	28	30	33	35	37	39	43	46	50	53	56	18	117			
10	15	17	19	24	28	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	16	18	22	26	29	32	35	37	39	41	45	49	52	56	60	20	118			
10	15	18	20	25	29	33	36	39	41	44	46	51	55	60	66	74					
12	16	19	22	28	32	36	39	42	45	48	51	56	62	70	81	95					
8	14	17	19	23	27	30	33	36	38	40	42	46	50	54	58	62	21	120	118		
10	16	18	21	26	30	34	37	40	42	45	47	52	57	62	69	78					
12	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87						
8	15	18	20	24	28	32	35	38	41	43	45	50	54	58	64	70	24	123	120		
10	16	19	22	28	32	36	39	42	45	48	51	56	62	70	81	95					
12	18	21	24	30	35	39	43	46	50	53	56	64	74	89							
8	16	19	21	26	30	34	37	40	43	46	48	53	58	64	71	81	27	126	120		
10	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	69	81	97						
12	19	22	26	32	37	42	46	49	53	56	61	71	87								
8	16	19	22	27	31	35	38	41	44	46	49	54	59	66	74	85	28	127	121	118	
10	17	21	24	30	35	39	42	46	49	52	55	62	72	85							
12	19	23	27	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92								
8	16	19	22	28	32	36	39	42	45	48	51	56	62	70	81	95	30		122	119	
10	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	57	66	78	95							
12	19	24	28	34	39	44	48	52	56	61	66	81									
8	17	20	23	28	33	37	41	44	47	50	52	58	66	76	89		32		123	120	112
10	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	85								
12	20	24	28	35	41	45	50	54	58	64	70	89									
8	18	21	24	30	35	39	43	46	50	53	56	64	74	89			36		124	122	114
10	19	24	28	34	39	44	48	52	56	61	66	81									
12	21	26	30	37	43	48	53	58	64	71	81										
8	18	22	25	31	36	40	44	48	51	54	58	67	80	98			38			122	115
10	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	70	88									
12	22	27	31	38	44	49	54	60	67	76	88										
8	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	85				40			124	117
10	20	25	29	36	41	46	51	55	60	66	74	95									
12	22	28	32	39	45	51	56	62	70	81	95										
8	19	23	27	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92				42			126	119
10	21	26	30	37	42	47	52	57	62	69	78										
12	23	28	33	40	46	52	58	65	74	87											
8	19	23	27	34	39	43	47	51	55	60	65	79					44			128	122
10	21	26	31	38	43	48	53	58	65	73	83										
12	23	29	34	41	47	53	60	68	79	94											
8	20	24	28	35	41	45	50	54	58	64	70	89					48				123
10	22	28	32	39	45	51	56	62	70	81	95										
12	24	30	35	43	50	56	64	74	89												
8	20	25	29	36	41	46	51	55	60	66	74	95					50				125
10	23	28	33	40	46	52	57	64	74	86											
12	25	31	36	44	51	57	66	78	95												

5

D = 0.9



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
2.5	5.3	0.4	1	0.8

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

YARA

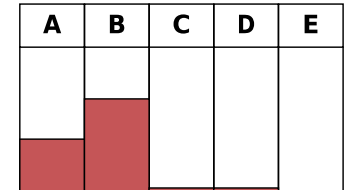
YARABELA EXTRAN 33.5



X40+

Körnung Mesh																	EV 12-18				EV 18-28				EV 24-36				EV 32-44			
	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	12	128														
10	13	14	16	19	22	24	27	29	31	33	35	38	41	44	46	49		15	129		123											
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	46	49	18		131				124									
10	14	16	17	21	24	27	30	32	35	37	39	43	46	49	52	55		20					125									
12	14	17	19	23	27	30	33	36	38	40	43	46	50	54	58	62																
8	13	15	17	21	24	27	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54	21						127				125					
10	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59		24					130				127					
12	15	18	21	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	67	75																
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	50	54	57	27						133				127					
10	15	17	20	24	28	32	35	38	40	43	45	49	53	57	62	69		28					134				127					
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	46	49	54	59	66	75	86																
8	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59	30										129					
10	15	18	20	25	29	32	36	39	41	44	46	50	54	59	65	72		32									130					
12	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	55	61	69	79	93																
8	15	17	19	24	27	31	34	37	39	42	44	48	52	56	60	66	36										131					
10	16	19	22	27	31	35	38	41	44	46	49	54	59	66	75	86		38									129					
12	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	81	97																	
8	15	18	21	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	67	75	40										131					
10	17	20	23	28	33	37	40	44	46	49	52	58	65	75	87	42										133						
12	18	22	25	31	36	40	44	48	51	54	58	67	79	97																		
8	16	18	21	26	30	34	37	40	42	45	47	52	57	62	69		78	44									135					
10	17	20	23	29	34	38	41	44	47	50	53	59	67	78	93	44									135							
12	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	83																			
8	16	19	22	27	31	35	38	41	44	46	49	54	59	66	75		86	44									135					
10	17	21	24	30	35	39	43	46	49	52	55	62	72	86	44									135								
12	19	23	27	33	38	43	46	50	54	58	62	75	93																			
8	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70		81	95	44									135					
10	18	22	25	31	36	40	44	47	50	54	57	66	78	95	44									135								
12	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	66	81																				
8	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	81		97	44									135						
10	19	23	27	33	38	43	46	50	54	58	62	75	93	44									135									
12	21	25	29	36	42	46	51	55	60	67	75	97																				
8	18	21	24	30	35	39	43	46	49	52	55	63	73		87	44									135							
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	25	31	36	40	44	47	50	54	57	66	78	95	44									135								
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	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	83	44									135									
10	20	25	29	36	41	46	50	54	59	65	72	93																				
12	22	27	32	39	45	50	55	61	69	79	93																					
8	19	23	26	32	38	42	46	50	53	57	61	73	89	44									135									
10	21	25	30	36	42	47	51	56	61	68	76																					
12	23	28	32	40	46	51	57	64	73	85																						

D = 0.98



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
3.6	6.4	0.2	0.2	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN
 SPECIAL SETTING :
NONE
 BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

YARA

YARABELA EXTRAN 33.5

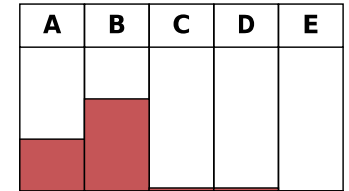


X50+

	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000		EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44	EV 40-50	
8	13	15	17	21	24	27	29	32	34	36	38	42	45	48	51	54	18	124				
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	60	67	75						
8	14	16	18	22	25	28	31	34	36	38	40	44	47	50	54	57	20	125				
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	14	16	18	22	26	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59	21	127	125			
10	15	18	20	25	29	32	36	39	41	44	46	50	54	59	65	72						
12	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	55	61	69	79	93						
8	15	17	19	24	27	31	34	37	39	42	44	48	52	56	60	66	24	130	127			
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	60	69	81	97							
8	15	18	21	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	67	75	27	133	127			
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	18	21	26	30	34	37	40	42	45	47	52	57	62	69	78	28	134	127	125		
10	17	20	23	29	34	38	41	44	47	50	53	59	67	78	93							
12	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	83									
8	16	19	22	27	31	35	38	41	44	46	49	54	59	66	75	86	30		129	126		
10	17	21	24	30	35	39	43	46	49	52	55	62	72	86								
12	19	23	27	33	38	43	46	50	54	58	62	75	93									
8	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	81	95	32		130	127	119	
10	18	22	25	31	36	40	44	47	50	54	57	66	78	95								
12	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	66	81										
8	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	81	97		36		131	129	121	
10	19	23	27	33	38	43	46	50	54	58	62	75	93									
12	21	25	29	36	42	46	51	55	60	67	75	97										
8	18	21	24	30	35	39	43	46	49	52	55	63	73	87			38			129	122	
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	25	31	36	40	44	47	50	54	57	66	78	95			40			131	124	
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	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	83				42			133	126	
10	20	25	29	36	41	46	50	54	59	65	72	93										
12	22	27	32	39	45	50	55	61	69	79	93											
8	19	23	26	32	38	42	46	50	53	57	61	73	89				44			135	129	
10	21	25	30	36	42	47	51	56	61	68	76											
12	23	28	32	40	46	51	57	64	73	85												
8	19	24	27	34	39	44	48	52	56	60	66	81					48				130	
10	22	27	31	38	44	49	54	59	66	75	86											
12	24	29	34	42	48	54	60	69	81	97												
8	20	24	28	35	40	45	49	53	57	62	69	86					50				132	
10	22	27	32	39	45	50	55	61	69	78	91											
12	24	30	35	43	49	55	62	72	86													

5

D = 0.98



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
3.6	6.4	0.2	0.2	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN
 SPECIAL SETTING :
NONE
 BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

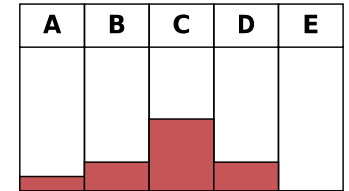
YARA AMMONITRATE 27



X40+

Körnung mm/No																	EV 12-18				EV 18-28				EV 24-36				EV 32-44			
	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	33	36	38	40	12	117														
10	12	14	15	17	20	22	24	26	28	30	32	35	38	40	42	45																
12	13	14	16	19	22	24	27	29	31	33	35	38	41	44	46	49																
8	12	14	15	17	20	22	24	26	28	30	32	35	38	40	42	45	15	118	112													
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	14	16	19	22	24	27	29	31	33	35	38	41	44	46	49	18	120	113													
10	14	16	17	21	24	27	30	32	35	37	39	42	46	49	52	55																
12	14	17	19	23	27	30	33	36	38	40	42	46	50	54	58	62																
8	13	15	17	20	23	25	28	30	33	35	37	40	43	46	49	52	20		115													
10	14	16	18	22	25	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59																
12	15	17	20	24	28	32	35	38	40	42	45	49	53	57	62	68																
8	13	15	17	20	23	26	29	31	33	36	38	41	44	47	50	53	21		116	114												
10	14	16	19	23	26	29	32	35	38	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	33	36	38	40	44	47	50	54	57	24		120	116												
10	15	17	20	24	28	32	35	38	40	42	45	49	53	57	62	68																
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	46	49	54	59	66	74	86																
8	14	17	19	23	27	30	33	36	38	40	42	46	50	54	58	62	27		122	116												
10	16	18	21	26	30	34	37	40	42	45	47	52	57	62	69	78																
12	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87																	
8	15	17	19	23	27	30	33	36	39	41	43	47	51	55	59	64	28		123	117	114											
10	16	19	21	26	30	34	38	41	43	46	48	53	58	64	72	82																
12	17	20	23	29	33	38	41	44	47	50	53	59	67	78	92																	
8	15	17	20	24	28	32	35	38	40	42	45	49	53	57	62	68	30			118	115											
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	86																		
8	15	18	20	25	29	33	36	39	41	44	46	50	55	60	66	73	32			119	116											
10	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	57	64	73	86																	
12	18	22	25	31	36	40	44	47	50	54	57	66	78	95																		
8	16	19	22	27	31	35	38	41	44	46	49	54	59	66	74	86	36			120	118											
10	17	21	24	30	35	39	42	46	49	52	55	62	72	86																		
12	19	23	27	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92																			
8	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	55	62	69	80	93	38				119											
10	18	21	25	31	36	40	44	47	50	53	57	65	77	93																		
12	19	24	27	34	39	44	48	51	55	60	65	80																				
8	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	57	64	73	86		40				120											
10	18	22	25	32	37	41	45	48	52	55	59	68	82																			
12	20	24	28	35	40	45	49	53	57	62	68	86																				
8	17	20	23	29	33	38	41	44	47	50	53	59	67	78	92		42				122											
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																				
8	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	70	83			44				124											
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																					

D = 1.12



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
1	2	5	2	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

YARA AMMONITRATE 27

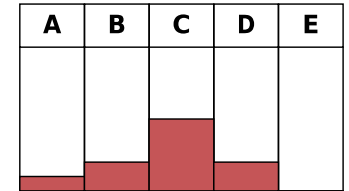


X50+

Körnung mm/φ																	EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44	EV 40-50	
	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000					
8	13	14	16	19	22	24	27	29	31	33	35	38	41	44	46	49	18	113			
10	14	16	17	21	24	27	30	32	35	37	39	42	46	49	52	55					
12	14	17	19	23	27	30	33	36	38	40	42	46	50	54	58	62					
8	13	15	17	20	23	25	28	30	33	35	37	40	43	46	49	52	20	115			
10	14	16	18	22	25	29	32	34	37	39	41	45	48	52	55	59					
12	15	17	20	24	28	32	35	38	40	42	45	49	53	57	62	68					
8	13	15	17	20	23	26	29	31	33	36	38	41	44	47	50	53	21	116	114		
10	14	16	19	23	26	29	32	35	38	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	33	36	38	40	44	47	50	54	57	24	120	116		
10	15	17	20	24	28	32	35	38	40	42	45	49	53	57	62	68					
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	46	49	54	59	66	74	86					
8	14	17	19	23	27	30	33	36	38	40	42	46	50	54	58	62	27	122	117		
10	16	18	21	26	30	34	37	40	42	45	47	52	57	62	69	78					
12	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87						
8	15	17	19	23	27	30	33	36	39	41	43	47	51	55	59	64	28	123	117	114	
10	16	19	21	26	30	34	38	41	43	46	48	53	58	64	72	82					
12	17	20	23	29	33	38	41	44	47	50	53	59	67	78	92						
8	15	17	20	24	28	32	35	38	40	42	45	49	53	57	62	68	30		118	115	
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	86							
8	15	18	20	25	29	33	36	39	41	44	46	50	55	60	66	73	32		119	116	108
10	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	57	64	73	86						
12	18	22	25	31	36	40	44	47	50	54	57	66	78	95							
8	16	19	22	27	31	35	38	41	44	46	49	54	59	66	74	86	36		120	118	110
10	17	21	24	30	35	39	42	46	49	52	55	62	72	86							
12	19	23	27	33	38	42	46	50	54	58	62	74	92								
8	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	55	62	69	80	93	38			119	112
10	18	21	25	31	36	40	44	47	50	53	57	65	77	93							
12	19	24	27	34	39	44	48	51	55	60	65	80									
8	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	57	64	73	86		40			120	114
10	18	22	25	32	37	41	45	48	52	55	59	68	82								
12	20	24	28	35	40	45	49	53	57	62	68	86									
8	17	20	23	29	33	38	41	44	47	50	53	59	67	78	92		42			122	116
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									
8	17	21	24	29	34	38	42	45	48	51	54	61	70	83			44			124	118
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	47	50	54	57	66	78	95			48				120
10	20	24	28	35	40	45	49	53	57	62	68	86									
12	22	27	31	38	44	49	54	59	66	74	86										
8	18	22	25	32	37	41	45	48	52	55	59	68	82				50				121
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										

5

D = 1.12



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
1	2	5	2	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

YARA

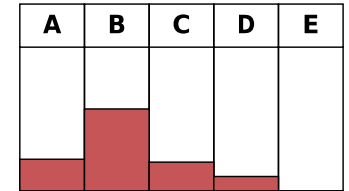
UREE 46 GRANULE EGYPTE



X40+

Korngr./ mm/h																	EV 12-18				EV 18-24				EV 24-36				EV 32-44				
	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	12	123															
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	15	125				118											
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	18					120											
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	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	54	58	62	20					121											
10	16	18	21	26	30	33	37	40	42	45	47	52	57	62	69	78																	
12	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87																		
8	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	60	65	21					123				120							
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	24					126				122							
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	31	35	38	41	44	47	49	54	60	66	75	87	27									123							
10	17	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	16	19	22	27	32	35	39	42	45	47	50	55	61	69	79	92	28									123				121			
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	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87	30													122				
10	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	83																				
12	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87																					
8	17	20	24	29	34	38	42	45	48	51	54	60	69	80	96	32													123				
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	36													124					
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	18	22	26	32	37	41	45	49	52	56	60	70	85	38													125						
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																						

D = 0.74



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
2.2	5.7	2	1	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN

SPECIAL SETTING :
NONE

BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

YARA

UREE 46 GRANULE EGYPTE

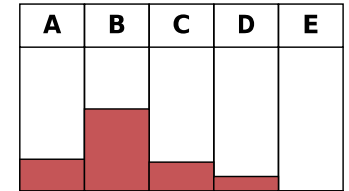


X50+

Korngr./mm mm/h	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44	EV 40-56	
	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	20	121			
12	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	66	75	87	21	123	120		
8	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	54	58	62	24	126	122		
10	16	18	21	26	30	33	37	40	42	45	47	52	57	62	69	78	27		123		
12	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87		28		123	121	
8	15	17	19	23	27	31	34	36	39	41	43	47	51	55	60	65	30			122	
10	16	19	21	26	31	34	38	41	43	46	48	53	58	65	73	83	32			123	114
12	17	20	23	29	34	38	41	44	47	50	53	60	68	79	94		36			124	116
8	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	66	74	38			125	118
10	17	20	23	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87		40				120
12	18	22	25	31	36	40	44	47	51	54	58	66	79	96							
8	16	19	22	27	31	35	38	41	44	47	49	54	60	66	75	87					
10	17	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	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	28	33	37	40	43	46	49	52	58	65	74	87						
10	18	22	26	32	37	41	45	48	52	55	59	69	83								
12	20	24	28	35	40	45	49	53	58	63	69	87									
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	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	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											

5

D = 0.74



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
2.2	5.7	2	1	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN
 SPECIAL SETTING :
NONE
 BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

YARA

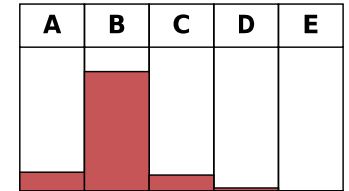
YARABELA SULFAN 24 + 18 (TERTRE)



X40+

Korkeus mm	Korkeus																EV 12-18	EV 18-20	EV 24-30	EV 32-44		
	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	39	12	118				
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	15	120	113			
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	18	121	115			
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	16	19	22	25	27	30	32	34	36	39	42	45	48	50	20		116			
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	13	15	17	20	23	26	28	30	33	35	37	40	43	46	49	52	21		118	115		
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	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	52	56	24		121	117		
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	16	18	22	26	29	32	35	37	39	42	45	49	52	56	60	27		123	118		
10	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	66	74						
12	16	19	22	28	32	36	39	43	45	48	51	56	63	71	82	96						
8	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	53	57	62	28		124	118	116	
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	17	19	24	27	31	34	37	39	42	44	48	52	56	60	66	30			119	117	
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	15	18	20	24	28	32	35	38	41	43	45	49	53	58	63	70	32		120	118		
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	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	71	80	36			122	119	
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	31	35	38	41	44	47	49	54	60	66	75	87	38				120	
10	17	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	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	80	94	40				122	
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	23	28	33	37	40	43	46	49	52	57	64	74	86		42				123	
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	20	23	29	34	38	41	44	47	50	53	59	67	78	93		44				125	
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										

D = 1.1



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
1.3	8.3	1.1	0.2	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN
 SPECIAL SETTING :
NONE
 BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE

YARA

YARABELA SULFAN 24 + 18 (TERTRE)

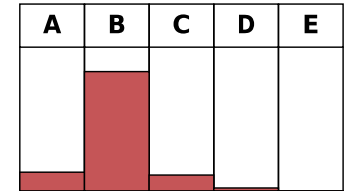


X50+

	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000		EV 18-28	EV 24-36	EV 32-44	EV 40-50	
8	13	14	16	18	21	24	26	28	30	32	34	37	40	43	45	48	18	115				
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	16	19	22	25	27	30	32	34	36	39	42	45	48	50	20	116				
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	13	15	17	20	23	26	28	30	33	35	37	40	43	46	49	52	21	118	115			
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	21	24	27	30	33	35	37	39	43	46	49	52	56	24	121	117			
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	16	18	22	26	29	32	35	37	39	42	45	49	52	56	60	27	123	118			
10	15	18	20	25	29	33	36	39	42	44	46	51	55	60	66	74						
12	16	19	22	28	32	36	39	43	45	48	51	56	63	71	82	96						
8	14	17	19	23	26	30	33	35	38	40	42	46	50	53	57	62	28	124	118	116		
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	17	19	24	27	31	34	37	39	42	44	48	52	56	60	66	30		119	117		
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	15	18	20	24	28	32	35	38	41	43	45	49	53	58	63	70	32		120	118	109	
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	18	21	26	30	34	37	40	43	45	48	52	57	63	71	80	36		122	119	111	
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	31	35	38	41	44	47	49	54	60	66	75	87	38			120	113	
10	17	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	16	19	22	27	32	36	39	42	45	48	50	56	62	70	80	94	40			122	115	
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	23	28	33	37	40	43	46	49	52	57	64	74	86		42			123	117	
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	20	23	29	34	38	41	44	47	50	53	59	67	78	93		44			125	119	
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	24	30	35	39	43	46	49	52	56	63	74	88		48				121		
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	25	31	36	40	44	47	50	54	57	66	77	94		50				122		
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											

5

D = 1.1



A-4mm	B-3.15mm	C-2.5mm	D-2mm	E
1.3	8.3	1.1	0.2	0

RÉGLAGE SPÉCIAL :
AUCUN
 SPECIAL SETTING :
NONE
 BESONDERE EINSTELLUNG :
KEINE