

Guide de réglage spécial pour VarioDisc OMT 10-28

AMAZONE

ZA-M

pour VarioDisc OMT 10-28

Epandeurs d'engrais centrifuges



MH655 A.002 / 11.20
Imprimé en République
Fédérale d'Allemagne

Avant toute mise en service,
veuillez lire attentivement la
présente notice d'utilisation et
vous conformer aux consignes
de sécurité qu'elle contient!

fr



AMACONNECT

Nous attirons votre attention sur le fait que les caractéristiques d'épandage individuelles de l'engrais influencent considérablement la répartition transversale ainsi que le débit. Les valeurs de réglage indiquées dans le tableau d'épandage ne sont donc que des valeurs théoriques.

Les caractéristiques d'épandage dépendent

- de la variation des données physiques (poids spécifique, granulométrie, capacité de glissement, etc.) même à l'intérieur d'un même type et d'une même marque
- des différences de caractéristiques liées aux influences météorologiques et/ou conditions de stockage

C'est pour ces raisons que nous ne pouvons donner aucune garantie que votre engrais possède les caractéristiques d'épandage mentionnées dans le tableau d'épandage, même s'il porte le même nom et provient du même fabricant. Les recommandations de réglage relatives à la répartition transversale se rapportent exclusivement à la répartition pondérale et non à la répartition des nutriments (ceci s'applique notamment aux mélanges d'engrais). Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages qui ne sont pas directement liés à l'épandeur centrifuge.

L'achat d'un épandeur d'engrais **AMAZONE** vous donne également accès au service **AMACONNECT**, car nous souhaitons que vous travailliez de manière économique et écologique à la fois. Le service **AMACONNECT** détermine les caractéristiques d'épandage individuelles de votre engrais sur la base d'un échantillon de 5 kg et vous donne des recommandations de réglage pour le(s) largeur(s) de travail souhaitée(s). Nous vous recommandons le recours à **AMACONNECT**, notamment dans les cas où vous avez des doutes concernant l'origine de l'engrais, sa désignation ou ses caractéristiques ou encore s'il ne figure pas dans le tableau d'épandage.

Si l'engrais ne peut pas être affecté clairement à une catégorie du tableau d'épandage,

- vous trouverez à l'adresse www.amacconnect.fr → le service qui vous donne les compléments actuels au tableau d'épandage
- le service **AMACONNECT** vous renseigne par téléphone sur les recommandations de réglage pour votre épandeur d'engrais
- le service **AMACONNECT** vous donne après envoi d'un échantillon d'engrais (5 kg) des recommandations de réglage
- prenez contact avec l'interlocuteur de votre pays

Service **AMACONNECT**

AMACONNECT S.A.

ZA pays d'Alnélois

CS 20001

28702 Auneau cedex

Tél. : ++33 (0) 8 92 68 00 63

Fax. : ++33 (0) 2 37 91 89 45

E-Mail : amacconnect@amazone-sa.net

(GB)	0044 1302 755720
(IRL)	00353 (0) 1 8129726
(F)	0033 892680063
(B)	0032 (0) 3 821 08 52
(NL)	0031 316369111
(L)	00352 23637200
(J)	0081 (0) 3 5604 7644

(I)	0039 (0) 39652 100
(DK)	0045 74753112
(FIN)	00358 100 768 3000
(N)	0047 63 94 06 57
(S)	0046 46 259200
(EST)	00372 50 62 246

(H)	0036 52 475555
(HR)	00385 32 352 352
(BG)	00359 (0) 82 508000
(GR)	0030 22620 25915
(AUS)	0061 3 9369 1188
(NZ)	0064 (0) 272467506

Avant la mise en service, veuillez lire attentivement la notice d'utilisation ainsi que les consignes de sécurité et les respecter!

Ammonitrate

AN 34,4 perlé Litfert AB Achema (Lituanie)	6
Boréal L.A.T AN 33,5 N Grandpuits, Mormant	8
Boréal L.A.T AN 33,5 N Grand-Quevilly	10
YaraBela® EXTRAN® 33,5 (MON)	12
YaraBela® EXTRAN® 33,5 (TET)	14
YaraBela SULFAN 30+7 (MON)	16

Anti-limaces

Anti Limace EXTRALUGEC SR	18
Anti Limace frunol Delicia® Lentilles	20
Anti Limace COPALIM® SR granulés	22
Anti Limace EXTRALUGEC® granulés TECHN'O	24
Anti Limace METAREX®	26
Anti Limace Minigranulés MOLLUSTOP	28
Anti Limace SLUXX® HP	30

Azote soufré

Borealis L.A.T NAC+S 27 N +9SO3 Grand Quevilly	32
Dynamon-S 24%N + 6%S gran. DSM	34
Fertemis Azomag 28%N + 3%MgO + 33%SO3 compact.	36
TIMAC Agro APEX N 22 N-Process	38
TIMAC Agro APEX N 26 N-Process	40
YARA Sulfan 24 N + 18 SO3 gran. (TET)	42
YaraBela® SULFAN® 22 + 13 (TET)	44

Chaux

TIMAC Agro Physiolith 36% CaO Granulé	46
---	----

Engrais ANS

ENTEC® 26 EuroChem Agro GmbH	48
------------------------------------	----

Engrais magnésien

ESTA® Kieserite gran. K+S Kali GmbH	50
Magnesia-Kainit® K+S Kali GmbH	52

Engrais NP

DAP 18/46 Lifosa (LT)	54
Fertemis NP 18-22-0 + 30%SO3 Compacté	56
MAP 12/52 gran. Cherepovets (RUS)	58
TIMAC Agro TOP PHOS M1	60

Engrais NPK

ENTEC® NPK 24+8+7 (+0+2) EuroChem Agro GmbH	62
Fertemis NPK 13-7-21 + 21%SO3 Compacté	64

Engrais NPK

Fertemis NPK 14-16-13 + 22%SO ₃ Compacté	66
Fertemis NPK 15-14-14 + 23%SO ₃ Compacté	68
TIMAC / EUROFERTIL Lithoculture NPK 12-6-20	70
TIMAC Agro ALIFERT NPK 6-10-7 N-Process	72

Engrais organique

SOBAC Bactériosol®	74
--------------------------	----

Engrais P

Novaphos 23 ICL Fertilizers - Europe C. V	76
---	----

Engrais PK

Fertemis PK 0-12-12 Scofertil Compacté	78
TIMAC Agro PHYSALG 5-10 granulé	80

Engrais potassique

Chlorure de potassium 60% "granule" K+S Kali GmbH	82
Korn-Kali® avec 6%MgO K+S Kali GmbH	84

Nitrate d'ammoniaque

Ammonitrate Nutramon® 27%N OCI Agro	86
Basammon® EuroChem Agro GmbH	88
YaraBela® EXTRAN® 27 (RSK)	90
YaraBela® EXTRAN® 27 (TET)	92
YaraBela® EXTRAN® 27 + 4 MgO (TET)	94

Nitrate de chaux

YaraLiva TROPICOTE (POR)	96
--------------------------------	----

Semences

Avoine (non traité)	98
Betteraves	100
Blé (non traité)	102
Colza	104
Lupins blancs (non traité)	106
Luzerne	108
Moutarde brune / jaune	110
Navette d'hiver	112
Orge (non traitée)	114
Phacélie	116
Radis chinois	118
Ray-gras	120
Riz - sec	122
Seigle (traité)	124

Semences

Tournesol (non traité)	126
Trèfle	128
Vesces d'hiver	130

Sulfate d'ammoniaque

Sulfate d'ammoniaque 21%N DOMOGRAN® 45 Leuna	132
Sulfate d'ammoniaque 21%N Granular 2 OCI Agro	134
Sulfate d'ammoniaque 21%N Granular 3 OCI Agro	136
Sulfate d'ammoniaque 21%N ZAT AS 2000	138

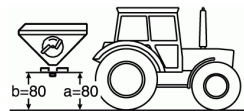
Urée

Piamon® 33-S SKW Piesteritz	140
Urée 46%N granulé Alexfert - EGYPTE	142
Urée 46%N granulé EFC - EGYPTE	144
Urée 46%N perlé Pulawy (PL)	146
Urée 46%N perlé Grodno (RUS)	148
Urée 46%N perlé Jonava - Standard (LT)	150
YaraVera UREAS (SLU)	152



AN 34,4 perlé Litfert AB Achema (Lituanie) (80006435)

Diamètre: **2,37mm**
Densité apparente: **1,01kg/l**
Facteur de quantité: **1,28**



disque	OMT10-28><				OMT10-28<>					
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	23/46	23/46	23/49	23/49	24/45	25/45	26/45	28/45	28/49	28/49

disque		OMT10-28><				OMT10-28<>					
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7		A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10		A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé*	A15	A13	A15	A14		A14	A14	B12	B12	B12

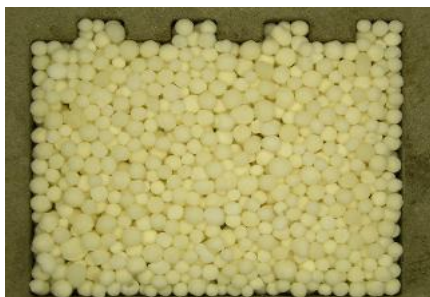
disque		OMT10-28><				OMT10-28<>					
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450		500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	250 ₁	250 ₁	300	350		350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	180 ₃	200 ₃	250	275		275	300	350	400	425

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C50	C51	F47	F48		C48	D47	D47			D 40	E40	E40				B27	C22	D21
		D49	E49	F50	F50		D51	E51	E52			E51	H55	H56				A45	A53	A58
Épandage en limite*	Aube	I	B47 ₄	C47 ₄	C48	C49	D50		A44	A44	C45	F42	F42			B49	C50	E51		
		II	D43 ₄	E43 ₄	E42	E43	F45		A48	A49	C51	F53	F54			E44	F44	H44		
Épandage en bordure de fossé*	Aube	I	B45 ₄	C45 ₄	C46	C47	D48		A43	A43	B45	E42	E42			B48	C49	E50		
		II	C43 ₄	D43 ₄	D42	D43	E45		A45	A46	B50	E52	E53			D44	E44	G44		

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

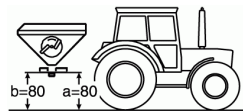
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	9	14	16,5	18	19,5	20,5	21,5	22,5	23,5	24	25	25,5	26,5	27	27,5	28,5	29	29,5	30	31	32	34	36	38	39,5
		12	12	15,5	17,5	19,5	20,5	22	23	24	25	26	26,5	27,5	28	29	29,5	30,5	31	31,5	32	33,5	34,5	37	39	41	43
		14	13,5	16,5	19	20,5	22	23	24,5	25,5	26,5	27,5	28	29	30	30,5	31,5	32	33	33,5	34	35,5	37	39,5	41,5	44	46
12	km/h	10	12	15,5	17,5	19,5	20,5	22	23	24	25	26	26,5	27,5	28	29	29,5	30,5	31	31,5	32	33,5	34,5	37	39	41	43
		12	14	17	19	20,5	22	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	31,5	32,5	33	34	34,5	36	37,5	40	42	44,5	47
		14	15	18	20	22	23,5	25	26	27	28	29	30	31	32	33	33,5	34,5	35,5	36	37	38,5	40	42,5	45,5	48	50,5
15	km/h	10	14	17,5	19,5	21	22,5	24	25	26	27	28	29	30	30,5	31,5	32	33	33,5	34,5	35	36,5	38	40,5	43	45,5	48
		12	15,5	18,5	20,5	22,5	24	25,5	26,5	28	29	30	31	32	33	33,5	34,5	35,5	36,5	37	38	39,5	41	44	47	50	52,5
		14	16,5	19,5	22	24	25,5	27	28	29,5	30,5	32	33	34	35	36	37	38	38,5	39,5	40,5	42	44	47,5	50,5	54	58
16	km/h	10	14,5	17,5	20	21,5	23	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32	33	34	34,5	35,5	36	37,5	39	41,5	44,5	47	49,5
		12	16	19	21	23	24,5	26	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38	39	40,5	42	45,5	48,5	51,5	55
		14	17	20	22,5	24,5	26	27,5	29	30	31,5	32,5	33,5	35	36	37	38	39	40	40,5	41,5	43,5	45,5	49	52,5	56,5	61
18	km/h	10	15,5	18,5	20,5	22,5	24	25,5	26,5	28	29	30	31	32	33	33,5	34,5	35,5	36,5	37	38	39,5	41	44	47	50	52,5
		12	17	20	22	24	25,5	27	28,5	30	31	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38	39	40	41	43	44,5	48	51,5	55	59
		14	18	21	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	40	41	42	43	44	46	48	52	56,5	61,5	69
20	km/h	10	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	27,5	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	39,5	41,5	43	46	49,5	52,5	56
		12	17,5	20,5	23	25	26,5	28	29,5	31	32	33,5	34,5	35,5	37	38	39	40	41	42	43	45	47	50,5	55	59	64,5
		14	19	22	24,5	26,5	28	30	31,5	33	34	35,5	37	38	39,5	40,5	41,5	43	44	45	46	48,5	50,5	55,5	61	69	
21	km/h	10	16,5	19,5	22	24	25,5	27	28	29,5	30,5	32	33	34	35	36	37	38	38,5	39,5	40,5	42	44	47,5	50,5	54	58
		12	18	21	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	40	41	42	43	44	46	48	52	56,5	61,5	69
		14	19	22,5	25	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36,5	37,5	39	40	41,5	42,5	44	45	46	47,5	49,5	52	57	63,5		
24	km/h	10	17,5	20,5	23	25	26,5	28	29,5	31	32	33,5	34,5	35,5	37	38	39	40	41	42	43	45	47	50,5	55	59	64,5
		12	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	36	37,5	38,5	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47	49	51,5	56,5	62,5		
		14	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35,5	37	38,5	40	41	42,5	44	45,5	46,5	48	49,5	50,5	53,5	56,5	63,5			
27	km/h	10	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	33,5	35	36,5	37,5	38,5	40	41	42	43	44,5	45,5	47,5	50	54	59	65,5	
		12	20	23	25,5	28	30	31,5	33	35	36,5	38	39	40,5	42	43	44,5	46	47	48,5	50	52,5	55	61,5			
		14	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	38,5	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	54	57,5	61,5				
28	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28	30	31,5	33	34	35,5	37	38	39,5	40,5	41,5	43	44	45	46	48,5	50,5	55,5	61	69	
		12	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35,5	37	38,5	40	41	42,5	44	45,5	46,5	48	49,5	50,5	53,5	56,5	63,5			
		14	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	42,5	44	46	47,5	49	50,5	52	54	55,5	59	63,5				



Boréal L.A.T AN 33,5 N Grandpuits, Mormant (80007542)

Diamètre: **3,4mm**
Densité apparente: **0,93kg/l**
Facteur de quantité: **0,92**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	24/52	24/52	24/52	24/52	24/52	20/49	20/49	21/50	23/50	23/50

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15 ₂	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	250 ₁	250 ₁	300	350	400	350	350	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	180 ₃	200 ₃	250	275	350	275	300	350	425

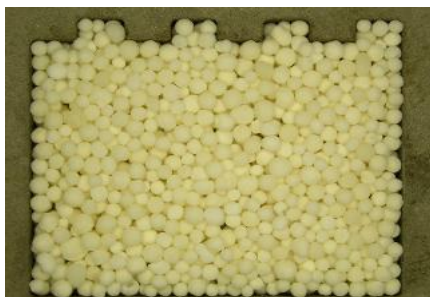
disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49	C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
		D 50	E 50	F 51	F 51	D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	Aube	I	B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43			B 51	C 52	E 53		
		II	D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53			E 42	F 42	H 42		
Épandage en bordure de fossé*	Aube	I	B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43			A 51	B 52	D 53		
		II	B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53			D 42	E 42	G 42		

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)

Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

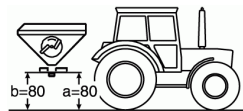
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	13,5	16,5	19	20,5	22	23	24,5	25,5	26,5	27	28	29	30	30,5	31,5	32	33	33,5	34	35,5	36,5	39	41,5	44	46
		12	15	18	20	22	23,5	24,5	26	27	28	29	30	31	32	33	33,5	34,5	35	36	36,5	38	39,5	42,5	45	48	50,5
		14	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	49	52	55
12	km/h	10	15	18	20	22	23,5	24,5	26	27	28	29	30	31	32	33	33,5	34,5	35	36	36,5	38	39,5	42,5	45	48	50,5
		12	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	27,5	29	30	31	32,5	33,5	34,5	35	36	37	38	39	39,5	41,5	43	46,5	49,5	53	56
		14	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50	54	58	63
15	km/h	10	16,5	19,5	22	23,5	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	33	34	35	36	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	44	47	50,5	54	58
		12	18	21	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34	35	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	43	44	46	48	52	56	61	68
		14	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
16	km/h	10	17	20	22,5	24,5	26	27,5	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43,5	45	49	52,5	56	60,5
		12	18,5	21,5	24	26	27,5	29,5	31	32,5	33,5	35	36	37,5	38,5	39,5	41	42	43	44	45	47,5	49,5	54	58,5	65	
		14	19,5	23	25,5	27,5	29,5	31	32,5	34,5	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46,5	47,5	49	51,5	54	59,5	67,5		
18	km/h	10	18	21	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34	35	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	43	44	46	48	52	56	61	68
		12	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35	36,5	38	39	40,5	42	43	44	45,5	46,5	48	50,5	53	58	65		
		14	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	52	55	58	66,5			
20	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28	30	31,5	33	34	35,5	36,5	38	39	40,5	41,5	42,5	44	45	46	48,5	50,5	55	60,5	68	
		12	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45	46,5	48	49	50,5	53,5	56	63			
		14	21,5	24,5	27,5	30	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	49	50,5	52	53,5	55	59	63				
21	km/h	10	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		12	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	52	55	58	66,5			
		14	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	41,5	43,5	45	46,5	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66,5				
24	km/h	10	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45	46,5	48	49	50,5	53,5	56	63			
		12	21,5	25	27,5	30	32,5	34,5	36	38	39,5	41,5	43	44,5	46,5	48	49,5	51	53	54,5	56	60	65				
		14	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48	50	52	54	56	58	60,5	63	72,5					
27	km/h	10	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	54	57,5	61				
		12	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	43,5	45,5	47,5	49	51	53	54,5	56,5	59	61	67					
		14	24	27,5	30,5	33,5	36	38,5	40,5	42,5	45	47	49	51	53,5	55,5	58	60,5	64	68							
28	km/h	10	21,5	24,5	27,5	30	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	49	50,5	52	53,5	55	59	63				
		12	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48	50	52	54	56	58	60,5	63	72,5					
		14	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	48	50	52,5	54,5	57	59,5	62,5	66,5								



Boréalis L.A.T AN 33,5 N Grand-Quevilly (83000042)

Diamètre: **3,46mm**
Densité apparente: **0,88kg/l**
Facteur de quantité: **0,89**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	20/52	20/52	20/52	20/52	20/52	22/42	22/42	22/44	25/47	25/47

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15 ₂	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	250 ₁	250 ₁	300	350	400	350	350	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	180 ₃	200 ₃	250	275	350	275	300	350	425

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49	C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
		D 50	E 50	F 51	F 51	D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	Aube	I	B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43			B 51	C 52	E 53		
		II	D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53			E 42	F 42	H 42		
Épandage en bordure de fossé*	Aube	I	B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43			A 51	B 52	D 53		
		II	B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53			D 42	E 42	G 42		

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

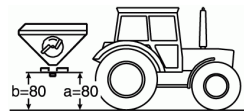
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	13,5	17	19	20,5	22	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	31,5	32,5	33	34	34,5	36	37,5	40	42	44,5	47
		12	15,5	18,5	20,5	22	23,5	25	26	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33	34	35	35,5	36,5	37,5	39	40	43	46	48,5	51,5
		14	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36	37	38	39	40	41,5	43	46,5	49,5	53	56,5
12	km/h	10	15,5	18,5	20,5	22	23,5	25	26	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33	34	35	35,5	36,5	37,5	39	40	43	46	48,5	51,5
		12	16,5	19,5	22	23,5	25,5	26,5	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	42	43,5	47	50,5	54	57,5
		14	18	21	23	25	26,5	28,5	29,5	31	32,5	33,5	34,5	36	37	38	39	40	41	42	43	45	47	51	55	59,5	65
15	km/h	10	17	20	22	24	25,5	27	28,5	29,5	31	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38	39	40	41	43	44,5	48	51,5	55	59
		12	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	48,5	53	57,5	63	
		14	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35,5	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	50,5	53	58,5	65		
16	km/h	10	17,5	20,5	22,5	24,5	26	28	29	30,5	31,5	33	34	35	36	37,5	38,5	39,5	40	41	42	44	46	49,5	53,5	57,5	62
		12	18,5	22	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35,5	36,5	38	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	48	50,5	55	60	67,5	
		14	20	23	25,5	28	29,5	31,5	33	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48,5	49,5	52	55	61			
18	km/h	10	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	48,5	53	57,5	63	
		12	19,5	23	25,5	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	54	59,5	67,5		
		14	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5			
20	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	36	37,5	38,5	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47	49	51,5	56,5	62		
		12	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32,5	34	35,5	37,5	39	40	41,5	43	44,5	46	47,5	48,5	50	51,5	54,5	57,5	65			
		14	21,5	25	28	30	32,5	34,5	36	38	40	41,5	43	44,5	46,5	48	49,5	51	53	54,5	56,5	60,5	65				
21	km/h	10	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35,5	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	50,5	53	58,5	65		
		12	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5			
		14	22	25,5	28,5	30,5	33	35	37	39	40,5	42,5	44	46	47,5	49	51	52,5	54,5	56,5	58,5	63	69,5				
24	km/h	10	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32,5	34	35,5	37,5	39	40	41,5	43	44,5	46	47,5	48,5	50	51,5	54,5	57,5	65			
		12	22	25,5	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45,5	47	48,5	50,5	52	54	55,5	57,5	61,5	67,5				
		14	23	26,5	29,5	32,5	34,5	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59,5	62	65						
27	km/h	10	21,5	24,5	27,5	29,5	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	52	53,5	55	58,5	63				
		12	23	26,5	29,5	32	34	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46	48	50	52	54	56	58	60,5	63	71,5					
		14	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	47,5	50	52	54,5	57	59,5	62,5	66								
28	km/h	10	21,5	25	28	30	32,5	34,5	36	38	40	41,5	43	44,5	46,5	48	49,5	51	53	54,5	56,5	60,5	65				
		12	23	26,5	29,5	32,5	34,5	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59,5	62	65						
		14	24,5	28,5	31,5	34,5	37	39,5	42	44	46,5	48,5	51	53,5	55,5	58,5	61	64,5	69,5								



YaraBela® EXTRAN® 33,5 (MON) (80004876)

Diamètre: **3,53mm**
Densité apparente: **0,95kg/l**
Facteur de quantité: **0,95**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	23/48	23/48	23/48	23/48	23/48	17/46	17/46	17/46	17/48	17/48

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15 ₂	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	250	250	300	350	400	350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	180	200	250	275	350	275	300	350	400	425

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49	C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
	II	D 50	E 50	F 51	F 51	D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	I	B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43			B 51	C 52	E 53			
	II	D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53			E 42	F 42	H 42			
Épandage en bordure de fossé*	I	B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43			A 51	B 52	D 53			
	II	B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53			D 42	E 42	G 42			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

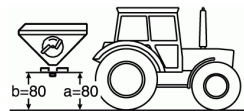
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	13	16,5	18,5	20	21,5	23	24	25	26	27	28	28,5	29,5	30	31	31,5	32,5	33	33,5	35	36,5	38,5	41	43	45,5
		12	14,5	18	20	21,5	23	24,5	25,5	26,5	28	29	29,5	30,5	31,5	32,5	33	34	35	35,5	36,5	37,5	39	42	44,5	47	49,5
		14	16	19	21	23	24,5	26	27	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36	37	38	38,5	40,5	42	45	48	51	54
12	km/h	10	14,5	18	20	21,5	23	24,5	25,5	26,5	28	29	29,5	30,5	31,5	32,5	33	34	35	35,5	36,5	37,5	39	42	44,5	47	49,5
		12	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	29,5	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	48,5	52	55
		14	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	32,5	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43,5	45,5	49	53	57	61,5
15	km/h	10	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37	38	39	40	41,5	43	46,5	49,5	53	56,5
		12	18	21	23	25	26,5	28,5	29,5	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39	40	41	42	43	45	47	51	55	59,5	65,5
		14	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	35,5	37	38,5	39,5	40,5	42	43	44	45,5	46,5	48,5	51	56	61,5	70	
16	km/h	10	17	20	22	24	25,5	27	28,5	29,5	31	32	33	34	35,5	36,5	37	38	39	40	41	42,5	44,5	48	51,5	55	59
		12	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	48,5	53	57,5	63	
		14	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35,5	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	50,5	53	58,5	65		
18	km/h	10	18	21	23	25	26,5	28,5	29,5	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39	40	41	42	43	45	47	51	55	59,5	65,5
		12	19	22	24,5	26,5	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		14	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44	45,5	47	48,5	49,5	51	54	57	64			
20	km/h	10	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	33,5	35	36,5	37,5	38,5	40	41	42	43	44,5	45,5	47,5	49,5	54	59	65,5	
		12	20	23	25,5	28	29,5	31,5	33	35	36,5	37,5	39	40,5	42	43	44,5	46	47	48,5	49,5	52,5	55	61,5			
		14	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	38,5	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	54	57,5	61,5				
21	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	35,5	37	38,5	39,5	40,5	42	43	44	45,5	46,5	48,5	51	56	61,5	70	
		12	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44	45,5	47	48,5	49,5	51	54	57	64			
		14	21,5	25	27,5	30	32	34	36	38	39,5	41	43	44,5	46	47,5	49	51	52,5	54	56	59,5	64				
24	km/h	10	20	23	25,5	28	29,5	31,5	33	35	36,5	37,5	39	40,5	42	43	44,5	46	47	48,5	49,5	52,5	55	61,5			
		12	21,5	24,5	27,5	29,5	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	52	53,5	55	58,5	63				
		14	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	43,5	45,5	47,5	49	51	53	55	57	59	61,5	67,5					
27	km/h	10	21	24	26,5	29	31	33	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	70			
		12	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41	43	45	46,5	48,5	50	52	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5					
		14	23,5	27	30,5	33	35,5	38	40	42	44	46	48,5	50,5	52,5	54,5	57	59,5	62	65	70						
28	km/h	10	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	38,5	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	54	57,5	61,5				
		12	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	43,5	45,5	47,5	49	51	53	55	57	59	61,5	67,5					
		14	24	27,5	30,5	33,5	36	38,5	40,5	43	45	47	49	51,5	53,5	56	58,5	61	64	68,5							



YaraBela® EXTRAN® 33,5 (TET) (80006753)

Diamètre: **3,61mm**
Densité apparente: **1kg/l**
Facteur de quantité: **1,05**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	27/42	27/42	27/42	27/42	27/48	20/46	20/46	24/46	25/47	25/47

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé*	A15 ₄	A13 ₂	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 250	300	350	400	350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	₃ 180	₃ 200	250	275	350	275	300	350	400	425

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49	C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
		D 50	E 50	F 51	F 51	D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	I	B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43			B 51	C 52	E 53			
		D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53			E 42	F 42	H 42			
Épandage en bordure de fossé*	I	B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43			A 51	B 52	D 53			
		B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53			D 42	E 42	G 42			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

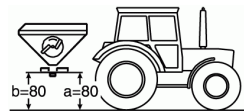
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	12	15,5	18	19,5	21	22	23	24	25	26	27,5	28,5	29	30	30,5	31	32	32,5	33,5	35	37	39	41,5	43,5	
		12	14	17	19	21	22,5	23,5	24,5	26	27	27,5	28,5	29,5	30,5	31	32	32,5	33,5	34	35	36	37,5	40	42,5	45	47
		14	15	18	20,5	22	23,5	25	26	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37	38,5	40	43	45,5	48,5	51
12	km/h	10	14	17	19	21	22,5	23,5	24,5	26	27	27,5	28,5	29,5	30,5	31	32	32,5	33,5	34	35	36	37,5	40	42,5	45	47
		12	15,5	18,5	20,5	22,5	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35	36	36,5	37,5	39	40,5	43,5	46,5	49	52
		14	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39	40	42	43,5	47	50	53,5	57
15	km/h	10	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	27	28	29	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38	39,5	41,5	44,5	47	50	53
		12	17	20	22,5	24	26	27,5	28,5	30	31	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43	45	48,5	52	55,5	60
		14	18	21	23,5	25,5	27,5	29	30,5	31,5	33	34,5	35,5	36,5	38	39	40	41	42	43	44,5	46,5	48,5	52,5	57	62,5	71
16	km/h	10	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	49	52	55,5
		12	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50	54	58	63
		14	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42,5	43,5	44,5	45,5	48	50	54,5	59,5	66,5	
18	km/h	10	17	20	22,5	24	26	27,5	28,5	30	31	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43	45	48,5	52	55,5	60
		12	18,5	21,5	24	26	27,5	29	30,5	32	33,5	34,5	36	37	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44	45	47	49	53,5	58	64	
		14	19,5	22,5	25	27,5	29	31	32,5	34	35,5	37	38,5	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48,5	51	53,5	59	66,5		
20	km/h	10	18	21	23	25	27	28,5	30	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47	51	55,5	60	66
		12	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		14	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	45,5	47	48,5	50	51	54	57	64,5			
21	km/h	10	18	21	23,5	25,5	27,5	29	30,5	31,5	33	34,5	35,5	36,5	38	39	40	41	42	43	44,5	46,5	48,5	52,5	57	62,5	71
		12	19,5	22,5	25	27,5	29	31	32,5	34	35,5	37	38,5	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48,5	51	53,5	59	66,5		
		14	20,5	24	26,5	29	31	33	34,5	36	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48	49,5	51	52,5	55,5	59	68,5			
24	km/h	10	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		12	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	52	55	58	66,5			
		14	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45	47	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66,5				
27	km/h	10	20	23,5	26	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42	43,5	45	46	47,5	49	50	53	55,5	62,5			
		12	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	42,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52,5	54	55,5	59,5	64				
		14	22,5	26	29	31,5	34	36	38,5	40,5	42	44	46	48	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	60	62,5	69,5					
28	km/h	10	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	45,5	47	48,5	50	51	54	57	64,5			
		12	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45	47	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66,5				
		14	23	26,5	29,5	32	34,5	37	39	41	43	45	47	48,5	50,5	52,5	54,5	56,5	59	61,5	64,5						



YaraBela SULFAN 30+7 (MON) (83000019)

Diamètre: **3,48mm**
Densité apparente: **1,01kg/l**
Facteur de quantité: **1,05**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	27/42	27/42	27/42	27/42	27/48	20/46	20/46	24/46	25/47	25/47

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15 ₂	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 250	300	350	400	350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	₃ 180	₃ 200	250	275	350	275	300	350	400	425

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49	C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
		D 50	E 50	F 51	F 51	D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	I	B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43			B 51	C 52	E 53			
		D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53			E 42	F 42	H 42			
Épandage en bordure de fossé*	I	B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43			A 51	B 52	D 53			
		B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53			D 42	E 42	G 42			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)

Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	12	15,5	18	19,5	21	22	23	24	25	26	27	27,5	28,5	29	30	30,5	31	32	32,5	33,5	35	37	39	41,5	43,5
		12	14	17	19	21	22,5	23,5	24,5	26	27	27,5	28,5	29,5	30,5	31	32	32,5	33,5	34	35	36	37,5	40	42,5	45	47
		14	15	18	20,5	22	23,5	25	26	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37	38,5	40	43	45,5	48,5	51
12	km/h	10	14	17	19	21	22,5	23,5	24,5	26	27	27,5	28,5	29,5	30,5	31	32	32,5	33,5	34	35	36	37,5	40	42,5	45	47
		12	15,5	18,5	20,5	22,5	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35	36	36,5	37,5	39	40,5	43,5	46,5	49	52
		14	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39	40	42	43,5	47	50	53,5	57
15	km/h	10	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	27	28	29	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38	39,5	41,5	44,5	47	50	53
		12	17	20	22,5	24	26	27,5	28,5	30	31	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43	45	48,5	52	55,5	60
		14	18	21	23,5	25,5	27,5	29	30,5	31,5	33	34,5	35,5	36,5	38	39	40	41	42	43	44,5	46,5	48,5	52,5	57	62,5	71
16	km/h	10	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	49	52	55,5
		12	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50	54	58	63
		14	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42,5	43,5	44,5	45,5	48	50	54,5	59,5	66,5	
18	km/h	10	17	20	22,5	24	26	27,5	28,5	30	31	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43	45	48,5	52	55,5	60
		12	18,5	21,5	24	26	27,5	29	30,5	32	33,5	34,5	36	37	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44	45	47	49	53,5	58	64	
		14	19,5	22,5	25	27,5	29	31	32,5	34	35,5	37	38,5	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48,5	51	53,5	59	66,5		
20	km/h	10	18	21	23	25	27	28,5	30	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47	51	55,5	60	66
		12	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		14	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	45,5	47	48,5	50	51	54	57	64,5			
21	km/h	10	18	21	23,5	25,5	27,5	29	30,5	31,5	33	34,5	35,5	36,5	38	39	40	41	42	43	44,5	46,5	48,5	52,5	57	62,5	71
		12	19,5	22,5	25	27,5	29	31	32,5	34	35,5	37	38,5	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48,5	51	53,5	59	66,5		
		14	20,5	24	26,5	29	31	33	34,5	36	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48	49,5	51	52,5	55,5	59	68,5			
24	km/h	10	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		12	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	52	55	58	66,5			
		14	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45	47	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66,5				
27	km/h	10	20	23,5	26	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42	43,5	45	46	47,5	49	50	53	55,5	62,5			
		12	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	42,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52,5	54	55,5	59,5	64				
		14	22,5	26	29	31,5	34	36	38,5	40,5	42	44	46	48	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	60	62,5	69,5					
28	km/h	10	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	45,5	47	48,5	50	51	54	57	64,5			
		12	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45	47	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66,5				
		14	23	26,5	29,5	32	34,5	37	39	41	43	45	47	48,5	50,5	52,5	54,5	56,5	59	61,5	64,5						

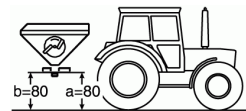


Anti Limace EXTRALUGEC SR (80006863)

Diamètre: **3,05mm**

Densité apparente: **0,75kg/l**

Facteur de quantité:



disque	OMT10-28<>			
Largeur[m]	10	12	15	16
Position aube	26/55	26/55	26/55	26/55

Position des trappes de débit											
kg/ha largeur		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	km/h	8								7	
		10						7			
		12				7					8
12	km/h	8						7			
		10				7		7,5		8	
		12			7			8			
15	km/h	8				7					8
		10			7			8			
		12		7	7,5	8					
16	km/h	8					7,5		8		
		10		7			8				
		12	7	7,5	8						

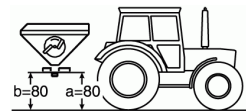


Anti Limace frunol Delicia® Lentilles (80005233)

Diamètre: **2,58mm**

Densité apparente: **0,78kg/l**

Facteur de quantité:



disque	OMT10-28><			OMT10-28<>		
Largeur[m]	8	10	12	12	15	16
Position aube	28/55 2	28/55	28/55 1,2	20/50	23/55	23/55

Position des trappes de débit												
kg/ha		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
largeur												
8	8											
	10											
	12											
10	8											
	10											
	12											
12	8											
	10											
	12											
15	8		4			4,5		5		5,5	6	
	10	4		4,5		5		5,5	6			
	12	4		4,5	5	5,5	6			6,5		
16	8	4		4,5		5		5,5	6			
	10	4		4,5	5	5,5	6			6,5		
	12		4,5	5	5,5	6		6,5		7		

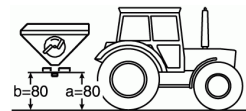


Anti Limace COPALIM® SR granulés (80006864)

Diamètre: **2,95mm**

Densité apparente: **0,74kg/l**

Facteur de quantité:



disque	OMT10-28><		OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21
Position aube	₁ 28/55	₁ 28/55	26/55	26/55	26/55	₁ 26/55	₁ 26/55

Position des trappes de débit											
largeur	kg/ha	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		8	10	12	8	10	12	8	10	12	8
10	km/h										
										6	
									6	6,5	7
12	km/h										6
									6	6,5	7
							6	6,5	7	7,5	8
15	km/h								6	6,5	7
							6	6,5	7	7,5	8
					6	6,5	7	7,5	8		
16	km/h							6	6,5	7	
						6	6,5	7	7,5	8	
					6	6,5	7	8			
18	km/h						6	6,5	7	7,5	8
					6	6,5	7	7,5	8		
				6	6,5	7	8				
20	km/h					6	6,5	7	7,5	8	
					6	7	7,5	8			
				6	7	8					
21	km/h					6	6,5	7	8		
					6	6,5	7	8			
			6	6,5	7	8					

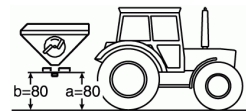


Anti Limace EXTRALUGEC® granulés TECHN'O (83004271)

Diamètre: **2,34mm**

Densité apparente: **0,83kg/l**

Facteur de quantité:



disque	OMT10-28<>						
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21
Position aube	28/55	28/55	28/55	28/55	₁ 28/53	₁ 28/55	₁ 28/55

Position des trappes de débit											
kg/ha		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
largeur	10	km/h	8		5		5,5		6		
		10		5		5,5		6		6,5	
		12	5		5,5	6		6,5			7
12	km/h	8		5	5,5		6		6,5		
		10		5	5,5	6		6,5			7
		12	5	5,5	6		6,5		7		
15	km/h	8		5	5,5	6		6,5			7
		10	5	5,5	6		6,5		7		
		12	5,5	6		6,5	7				
16	km/h	8	5	5,5		6		6,5		7	
		10	5,5		6	6,5		7			
		12		6	6,5		7				
18	km/h	8		5,5	6		6,5		7		
		10	5,5	6		6,5	7				
		12	6		6,5	7					
20	km/h	8	5,5		6	6,5		7			
		10		6	6,5	7					
		12	6	6,5	7						
21	km/h	8			6	6,5		7			
		10		6	6,5	7					
		12	6	6,5	7						

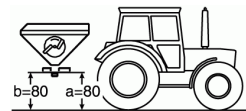


Anti Limace METAREX® (83003227)

Diamètre: **2,99mm**

Densité apparente: **0,8kg/l**

Facteur de quantité:



disque	OMT10-28><		OMT10-28<>	
Largeur[m]	10	12	15	16
Position aube	₂ 24/50	_{1,2} 20/50	₂ 26/55	₂ 26/55

Position des trappes de débit											
largeur	kg/ha	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	8			5		5,5		6		6,5	7
	10				5,5	6		6,5	7		7,5
	12	5		5,5	6	6,5	7		7,5	8	
12	8		5		5,5	6		6,5	7		
	10	5		5,5	6	6,5	7		7,5	8	
	12	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8		8,5	9
15	8			5,5	6	6,5	7		7,5	8	
	10		5,5	6	7		7,5	8	8,5	9	
	12	5,5	6	7	7,5	8		8,5	9	9,5	10
16	8	5	5,5	6		6,5	7	7,5	8		8,5
	10	5,5	6	6,5	7	7,5	8		8,5	9	9,5
	12	5,5	6	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	

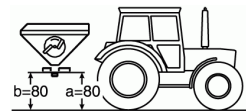


Anti Limace Minigranulés MOLLUSTOP (80006859)

Diamètre: **2,72mm**

Densité apparente: **0,79kg/l**

Facteur de quantité:



disque	OMT10-28><			OMT10-28<>				
Largeur[m]	5	6	8	10	12	15	16	18
Position aube	₁ 26/55	₁ 26/55	₁ 26/55	26/55	26/55	26/55	26/55	27/55

Position des trappes de débit												
largeur	kg/ha											
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
5	km/h	8										
		10										
		12										
6	km/h	8										
		10										
		12										
8	km/h	8										
		10										
		12										
10	km/h	8		4,5		5	5,5			6		
		10	4	4,5		5	5,5	6				
		12	4,5		5	5,5	6		6,5		7	
12	km/h	8	4			4,5		6				
		10	4,5		5						7	
		12		5	5,5	6		6,5		7		8
15	km/h	8	4	4,5	5	5,5	6					
		10		5	5,5	6		6,5		7		
		12	5,5		6	6,5		7	7,5	8		
16	km/h	8	4,5		5	5,5	6		6,5		7	
		10		5	5,5	6	6,5		7		8	
		12	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	
18	km/h	8	4	4,5	5,5	6	6,5	7		7,5		8
		10	4,5	5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	
		12	5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9		

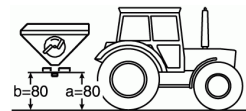


Anti Limace SLUXX® HP (83001655)

Diamètre: **2,34mm**

Densité apparente: **0,77kg/l**

Facteur de quantité:



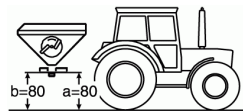
disque	OMT10-28><	OMT10-28<>	
Largeur[m]	10	15	18
Position aube	1 28/55	1 28/55	1 28/55

Position des trappes de débit												
largeur	kg/ha		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	10	km/h	8									
10												
12												
15	km/h	8				3					4	
		10				3			4	5		
		12			3			4	5			
18	km/h	8			3		4	5				
		10		3		4	5					
		12	3		4	5						



Borealis L.A.T NAC+S 27 N +9SO3 Grand Quevilly (83000075)

Diamètre: **3,58mm**
Densité apparente: **1,03kg/l**
Facteur de quantité: **0,99**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	22/54	22/54	22/54	22/54	22/54	20/49	20/49	20/49	22/49	22/49

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15 ₂	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 250	300	350	400	350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	₃ 180	₃ 200	250	275	350	275	300	350	400	425

disque			TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]			5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	Aube	I	C 51	C 52	F 48	F 49		C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
		II	D 50	E 50	F 51	F 51		D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
I		B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43				B 51	C 52	E 53				
II		D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53				E 42	F 42	H 42				
I		B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43				A 51	B 52	D 53				
II		B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53				D 42	E 42	G 42				

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)

Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

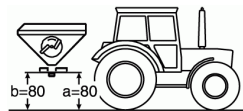
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	12,5	16	18,5	20	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28	29	29,5	30,5	31	32	32,5	33	34,5	35,5	38	40	42,5	44,5
		12	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	48,5
		14	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	26,5	28	29	30	31	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37	38	39,5	41	44	47	50	53
12	km/h	10	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	48,5
		12	16	19	21	23	24,5	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	36	37	37,5	38,5	40	41,5	44,5	47,5	50,5	54
		14	17	20	22	24	25,5	27	28,5	30	31	32	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	41	43	44,5	48	51,5	55,5	59,5
15	km/h	10	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	29,5	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	48,5	52	55
		12	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	54	58	63
		14	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	
16	km/h	10	16,5	19,5	22	23,5	25	26,5	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	42	43,5	47	50,5	54	57,5
		12	18	21	23,5	25	27	28,5	30	31,5	32,5	34	35	36	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47,5	51,5	56	60,5	67,5
		14	19	22	24,5	26,5	28,5	30	32	33,5	34,5	36	37,5	38,5	40	41	42,5	43,5	44,5	46	47	49,5	51,5	56,5	62,5		
18	km/h	10	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	54	58	63
		12	19	22	24,5	26,5	28	30	31,5	33	34	35,5	37	38	39,5	40,5	41,5	43	44	45	46	48,5	50,5	55,5	60,5	68,5	
		14	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	61,5			
20	km/h	10	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	48,5	53	57,5	63	
		12	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	54	59,5	67,5		
		14	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5			
21	km/h	10	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	
		12	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	61,5			
		14	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	53	54,5	58	61,5				
24	km/h	10	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	54	59,5	67,5		
		12	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	54	57	60,5				
		14	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5					
27	km/h	10	20,5	23,5	26,5	28,5	30,5	32,5	34	36	37,5	39	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52	55	58	66			
		12	22	25,5	28	30,5	33	35	37	38,5	40,5	42	44	45,5	47,5	49	50,5	52,5	54	56	58	62,5	68,5				
		14	23	27	30	32,5	35	37	39,5	41,5	43,5	45,5	47,5	49	51	53,5	55,5	57,5	60	62,5	66						
28	km/h	10	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5			
		12	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5					
		14	23,5	27	30	33	35,5	37,5	40	42	44	46	48	50	52,5	54,5	56,5	59	61,5	65	69,5						



Dynamon-S 24%N + 6%S gran. DSM (80006573)

Diamètre: **3,84mm**
Densité apparente: **1,09kg/l**
Facteur de quantité: **0,99**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	22/50	22/50	22/50	22/50	24/50	18/45	18/45	19/47	21/48	21/48

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15 ₂	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 250	300	350	400	350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	₃ 180	₃ 200	250	275	350	275	300	350	400	425

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49	C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
	II	D 50	E 50	F 51	F 51	D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	I	B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43			B 51	C 52	E 53			
	II	D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53			E 42	F 42	H 42			
Épandage en bordure de fossé*	I	B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43			A 51	B 52	D 53			
	II	B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53			D 42	E 42	G 42			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)

Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

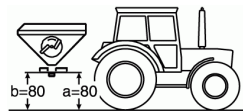
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
largeur \ kg/ha																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	12,5	16	18,5	20	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28	29	29,5	30,5	31	32	32,5	33	34,5	35,5	38	40	42,5	44,5
		12	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	48,5
		14	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	26,5	28	29	30	31	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37	38	39,5	41	44	47	50	53
12	km/h	10	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	48,5
		12	16	19	21	23	24,5	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	36	37	37,5	38,5	40	41,5	44,5	47,5	50,5	54
		14	17	20	22	24	25,5	27	28,5	30	31	32	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	41	43	44,5	48	51,5	55,5	59,5
15	km/h	10	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	29,5	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	48,5	52	55
		12	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	54	58	63
		14	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	
16	km/h	10	16,5	19,5	22	23,5	25	26,5	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	42	43,5	47	50,5	54	57,5
		12	18	21	23,5	25	27	28,5	30	31,5	32,5	34	35	36	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47,5	51,5	56	60,5	67,5
		14	19	22	24,5	26,5	28,5	30	32	33,5	34,5	36	37,5	38,5	40	41	42,5	43,5	44,5	46	47	49,5	51,5	56,5	62,5		
18	km/h	10	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	54	58	63
		12	19	22	24,5	26,5	28	30	31,5	33	34	35,5	37	38	39,5	40,5	41,5	43	44	45	46	48,5	50,5	55,5	60,5	68,5	
		14	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	61,5			
20	km/h	10	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	48,5	53	57,5	63	
		12	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	54	59,5	67,5		
		14	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5			
21	km/h	10	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	
		12	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	61,5			
		14	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	53	54,5	58	61,5				
24	km/h	10	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	54	59,5	67,5		
		12	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	54	57	60,5				
		14	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5					
27	km/h	10	20,5	23,5	26,5	28,5	30,5	32,5	34	36	37,5	39	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52	55	58	66			
		12	22	25,5	28	30,5	33	35	37	38,5	40,5	42	44	45,5	47,5	49	50,5	52,5	54	56	58	62,5	68,5				
		14	23	27	30	32,5	35	37	39,5	41,5	43,5	45,5	47,5	49	51	53,5	55,5	57,5	60	62,5	66						
28	km/h	10	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5			
		12	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5					
		14	23,5	27	30	33	35,5	37,5	40	42	44	46	48	50	52,5	54,5	56,5	59	61,5	65	69,5						



Fertemis Azomag 28%N + 3%MgO + 33%SO3 compact. (80007011)

Diamètre: **3,5mm**
Densité apparente: **0,83kg/l**
Facteur de quantité: **0,69**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	20/52	20/52	20/52	20/52	23/52	18/47	18/47	18/53	20/55	21/55

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15 ₂	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 250	300	350	400	350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	₃ 180	₃ 200	250	275	350	275	300	350	400	425

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49	C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
		D 50	E 50	F 51	F 51	D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	Aube	I	B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43			B 51	C 52	E 53		
		II	D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53			E 42	F 42	H 42		
Épandage en bordure de fossé*	Aube	I	B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43			A 51	B 52	D 53		
		II	B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53			D 42	E 42	G 42		

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)

Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

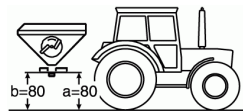
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
largeur		kg/ha																									
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	16	19	21	22,5	24,5	25,5	27	28	29	30,5	31,5	32,5	33	34	35	36	36,5	37,5	38,5	40	41,5	44,5	47,5	50,5	53,5
		12	17	20	22,5	24,5	26	27,5	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43,5	45	49	52,5	56	60,5
		14	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40,5	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	49	53	57,5	63	
12	km/h	10	17	20	22,5	24,5	26	27,5	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43,5	45	49	52,5	56	60,5
		12	18,5	21,5	24	26	27,5	29,5	31	32,5	33,5	35	36	37,5	38,5	39,5	41	42	43	44	45	47,5	49,5	54	58,5	65	
		14	19,5	23	25,5	27,5	29,5	31	32,5	34,5	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46,5	47,5	49	51,5	54	59,5	67,5		
15	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28	30	31,5	33	34	35,5	36,5	38	39	40,5	41,5	42,5	44	45	46	48,5	50,5	55	60,5	68	
		12	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45	46,5	48	49	50,5	53,5	56	63			
		14	21,5	24,5	27,5	30	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	49	50,5	52	53,5	55	59	63				
16	km/h	10	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32	33,5	35	36,5	37,5	39	40,5	41,5	43	44	45	46,5	47,5	50	52,5	57,5	64		
		12	20,5	24	26,5	29	31	32,5	34,5	36	37,5	39,5	41	42,5	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	55,5	58,5	67,5			
		14	22	25,5	28	30,5	32,5	35	36,5	38,5	40,5	42	43,5	45,5	47	49	50,5	52	54	55,5	57,5	62	67,5				
18	km/h	10	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45	46,5	48	49	50,5	53,5	56	63			
		12	21,5	25	27,5	30	32,5	34,5	36	38	39,5	41,5	43	44,5	46,5	48	49,5	51	53	54,5	56	60	65				
		14	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48	50	52	54	56	58	60,5	63	72,5					
20	km/h	10	21	24,5	27	29	31,5	33	35	36,5	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	53,5	57	60,5				
		12	22,5	26	29	31,5	33,5	35,5	37,5	39,5	41,5	43,5	45	47	49	50,5	52,5	54,5	56	58,5	60,5	66					
		14	23,5	27,5	30,5	33	35,5	38	40,5	42,5	44,5	46,5	49	51	53	55	57,5	60	63	66,5							
21	km/h	10	21,5	24,5	27,5	30	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	49	50,5	52	53,5	55	59	63				
		12	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48	50	52	54	56	58	60,5	63	72,5					
		14	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	48	50	52,5	54,5	57	59,5	62,5	66,5								
24	km/h	10	22,5	26	29	31,5	33,5	35,5	37,5	39,5	41,5	43,5	45	47	49	50,5	52,5	54,5	56	58,5	60,5	66					
		12	24	27,5	31	33,5	36	38,5	41	43	45	47,5	49,5	51,5	54	56	58,5	61,5	65	69,5							
		14	25,5	29,5	32,5	35,5	38,5	41	43,5	46,5	49	51,5	54	56,5	59,5	63	67,5										
27	km/h	10	23,5	27	30	33	35	37,5	39,5	42	44	46	48	50	52	54	56	58,5	61	64	68						
		12	25	29	32,5	35	38	40,5	43	45,5	48	50,5	53	55,5	58	61	65	70,5									
		14	26,5	30,5	34,5	37,5	40,5	43,5	46,5	49	52	55	58	61,5	66,5												
28	km/h	10	23,5	27,5	30,5	33	35,5	38	40,5	42,5	44,5	46,5	49	51	53	55	57,5	60	63	66,5							
		12	25,5	29,5	32,5	35,5	38,5	41	43,5	46,5	49	51,5	54	56,5	59,5	63	67,5										
		14	26,5	31	35	38	41	44	47	50	53	56	59,5	63,5	70												



TIMAC Agro APEX N 22 N-Process (83001280)

Diamètre: **3,44mm**
Densité apparente: **1,04kg/l**
Facteur de quantité: **0,99**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	22/48	22/48	22/48	22/48	23/48	18/45	18/45	20/47	21/49	21/49

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15 ₂	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 250	300	350	400	350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	₃ 180	₃ 200	250	275	350	275	300	350	400	425

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49	C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
		D 50	E 50	F 51	F 51	D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	I	B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43			B 51	C 52	E 53			
		D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53			E 42	F 42	H 42			
Épandage en bordure de fossé*	I	B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43			A 51	B 52	D 53			
		B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53			D 42	E 42	G 42			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)

Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

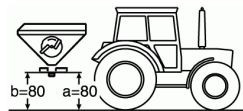
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	12,5	16	18,5	20	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28	29	29,5	30,5	31	32	32,5	33	34,5	35,5	38	40	42,5	44,5
		12	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	48,5
		14	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	26,5	28	29	30	31	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37	38	39,5	41	44	47	50	53
12	km/h	10	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	48,5
		12	16	19	21	23	24,5	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	36	37	37,5	38,5	40	41,5	44,5	47,5	50,5	54
		14	17	20	22	24	25,5	27	28,5	30	31	32	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	41	43	44,5	48	51,5	55,5	59,5
15	km/h	10	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	29,5	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	48,5	52	55
		12	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	54	58	63
		14	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	
16	km/h	10	16,5	19,5	22	23,5	25	26,5	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	42	43,5	47	50,5	54	57,5
		12	18	21	23,5	25	27	28,5	30	31,5	32,5	34	35	36	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47,5	51,5	56	60,5	67,5
		14	19	22	24,5	26,5	28,5	30	32	33,5	34,5	36	37,5	38,5	40	41	42,5	43,5	44,5	46	47	49,5	51,5	56,5	62,5		
18	km/h	10	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	54	58	63
		12	19	22	24,5	26,5	28	30	31,5	33	34	35,5	37	38	39,5	40,5	41,5	43	44	45	46	48,5	50,5	55,5	60,5	68,5	
		14	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	61,5			
20	km/h	10	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	48,5	53	57,5	63	
		12	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	54	59,5	67,5		
		14	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5			
21	km/h	10	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	
		12	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	61,5			
		14	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	53	54,5	58	61,5				
24	km/h	10	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	54	59,5	67,5		
		12	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	54	57	60,5				
		14	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5					
27	km/h	10	20,5	23,5	26,5	28,5	30,5	32,5	34	36	37,5	39	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52	55	58	66			
		12	22	25,5	28	30,5	33	35	37	38,5	40,5	42	44	45,5	47,5	49	50,5	52,5	54	56	58	62,5	68,5				
		14	23	27	30	32,5	35	37	39,5	41,5	43,5	45,5	47,5	49	51	53,5	55,5	57,5	60	62,5	66						
28	km/h	10	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5			
		12	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5					
		14	23,5	27	30	33	35,5	37,5	40	42	44	46	48	50	52,5	54,5	56,5	59	61,5	65	69,5						



TIMAC Agro APEX N 26 N-Process (83001281)

Diamètre: **3,69mm**
Densité apparente: **0,96kg/l**
Facteur de quantité: **0,89**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>		
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24
Position aube	13/44	15/44	17/45	21/45	22/46	15/45	15/46	17/46

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>		
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11
	Épandage en bordure de fossé*	A15	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12

disque	OMT10-28><					OMT10-28<>		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500
	Épandage en limite*	250 ₁	250 ₁	300	350	400	350	400
	Épandage en bordure de fossé*	180 ₃	200 ₃	250	275	350	275	350

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49		C 49	D 48	D 48			D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
	II	D 50	E 50	F 51	F 51		D 52	E 52	E 53			E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	I	B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43			B 51	C 52	E 53			
	II	D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53			E 42	F 42	H 42			
Épandage en bordure de fossé*	I	B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43			A 51	B 52	D 53			
	II	B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53			D 42	E 42	G 42			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

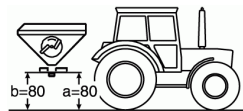
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
largeur \ kg/ha																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	13,5	17	19	20,5	22	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	31,5	32,5	33	34	34,5	36	37,5	40	42	44,5	47
		12	15,5	18,5	20,5	22	23,5	25	26	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33	34	35	35,5	36,5	37,5	39	40	43	46	48,5	51,5
		14	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36	37	38	39	40	41,5	43	46,5	49,5	53	56,5
12	km/h	10	15,5	18,5	20,5	22	23,5	25	26	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33	34	35	35,5	36,5	37,5	39	40	43	46	48,5	51,5
		12	16,5	19,5	22	23,5	25,5	26,5	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	42	43,5	47	50,5	54	57,5
		14	18	21	23	25	26,5	28,5	29,5	31	32,5	33,5	34,5	36	37	38	39	40	41	42	43	45	47	51	55	59,5	65
15	km/h	10	17	20	22	24	25,5	27	28,5	29,5	31	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38	39	40	41	43	44,5	48	51,5	55	59
		12	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	48,5	53	57,5	63	
		14	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35,5	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	50,5	53	58,5	65		
16	km/h	10	17,5	20,5	22,5	24,5	26	28	29	30,5	31,5	33	34	35	36	37,5	38,5	39,5	40	41	42	44	46	49,5	53,5	57,5	62
		12	18,5	22	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35,5	36,5	38	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	48	50,5	55	60	67,5	
		14	20	23	25,5	28	29,5	31,5	33	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48,5	49,5	52	55	61			
18	km/h	10	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	48,5	53	57,5	63	
		12	19,5	23	25,5	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	54	59,5	67,5		
		14	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5			
20	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	36	37,5	38,5	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47	49	51,5	56,5	62		
		12	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32,5	34	35,5	37,5	39	40	41,5	43	44,5	46	47,5	48,5	50	51,5	54,5	57,5	65			
		14	21,5	25	28	30	32,5	34,5	36	38	40	41,5	43	44,5	46,5	48	49,5	51	53	54,5	56,5	60,5	65				
21	km/h	10	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35,5	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	50,5	53	58,5	65		
		12	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5			
		14	22	25,5	28,5	30,5	33	35	37	39	40,5	42,5	44	46	47,5	49	51	52,5	54,5	56,5	58,5	63	69,5				
24	km/h	10	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32,5	34	35,5	37,5	39	40	41,5	43	44,5	46	47,5	48,5	50	51,5	54,5	57,5	65			
		12	22	25,5	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45,5	47	48,5	50	52	54	55,5	57,5	61,5	67,5				
		14	23	26,5	29,5	32,5	34,5	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59,5	62	65						



YARA Sulfan 24 N + 18 SO₃ gran. (TET) (80007002)

Diamètre: **3,53mm**
Densité apparente: **1,13kg/l**
Facteur de quantité: **1,11**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	22/52	22/52	22/52	22/52	22/52	19/49	19/49	20/50	20/52	20/52

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15 ₂	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 250	300	350	400	350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	₃ 180	₃ 200	250	275	350	275	300	350	400	425

disque			TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]			5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	Aube	I	C 51	C 52	F 48	F 49		C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
		II	D 50	E 50	F 51	F 51		D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
I		B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43				B 51	C 52	E 53				
II		D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53				E 42	F 42	H 42				
I		B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43				A 51	B 52	D 53				
II		B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53				D 42	E 42	G 42				

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)

Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

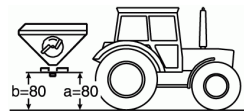
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
largeur	kg/ha	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	11,5	15,5	17,5	19	20,5	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27	28	28,5	29	30	30,5	31	31,5	33	34	36	38,5	40,5	42
		12	13,5	16,5	19	20,5	22	23	24	25,5	26,5	27	28	29	29,5	30,5	31,5	32	32,5	33,5	34	35,5	36,5	39	41,5	43,5	46
		14	14,5	18	20	21,5	23	24,5	25,5	26,5	28	29	29,5	30,5	31,5	32,5	33	34	34,5	35,5	36	37,5	39	42	44,5	47	49,5
12	km/h	10	13,5	16,5	19	20,5	22	23	24	25,5	26,5	27	28	29	29,5	30,5	31,5	32	32,5	33,5	34	35,5	36,5	39	41,5	43,5	46
		12	15	18	20	22	23,5	24,5	26	27	28	29	30	31	32	32,5	33,5	34,5	35	36	36,5	38	39,5	42,5	45	47,5	50,5
		14	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	29,5	31	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	48,5	52	55
15	km/h	10	15,5	18,5	20,5	22	23,5	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33	34	35	35,5	36,5	37,5	39	40,5	43	46	48,5	51,5
		12	16,5	19,5	22	23,5	25,5	26,5	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	43,5	47	50,5	54	57,5
		14	18	21	23	25	26,5	28,5	29,5	31	32,5	33,5	34,5	36	37	38	39	40	41	42	43	45	47	51	55	59,5	65,5
16	km/h	10	16	19	21	22,5	24	25,5	27	28	29	30	31,5	32	33	34	35	36	36,5	37,5	38,5	40	41,5	44,5	47,5	50,5	53,5
		12	17	20	22,5	24	26	27,5	28,5	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43,5	45	48,5	52	56	60,5
		14	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	48,5	53	57,5	63	
18	km/h	10	16,5	19,5	22	23,5	25,5	26,5	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	43,5	47	50,5	54	57,5
		12	18	21	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	32,5	34	35	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47,5	52	56	61	67,5
		14	19	22	24,5	26,5	28,5	30,5	32	33,5	34,5	36	37,5	38,5	40	41	42,5	43,5	44,5	46	47	49,5	52	57	63		
20	km/h	10	17,5	20,5	22,5	24,5	26,5	28	29	30,5	31,5	33	34	35	36	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42	44	46	49,5	53,5	57,5	62,5
		12	19	22	24	26,5	28	29,5	31,5	32,5	34	35,5	36,5	38	39	40,5	41,5	42,5	43,5	45	46	48	50,5	55	60,5	67,5	
		14	20	23	25,5	28	29,5	31,5	33	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43	44,5	46	47	48,5	49,5	52,5	55	61,5			
21	km/h	10	18	21	23	25	26,5	28,5	29,5	31	32,5	33,5	34,5	36	37	38	39	40	41	42	43	45	47	51	55	59,5	65,5
		12	19	22	24,5	26,5	28,5	30,5	32	33,5	34,5	36	37,5	38,5	40	41	42,5	43,5	44,5	46	47	49,5	52	57	63		
		14	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44	45,5	47	48	49,5	51	54	57	64			
24	km/h	10	19	22	24	26,5	28	29,5	31,5	32,5	34	35,5	36,5	38	39	40,5	41,5	42,5	43,5	45	46	48	50,5	55	60,5	67,5	
		12	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42,5	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	53	56	63			
		14	21,5	24,5	27,5	29,5	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	52	53,5	55	58,5	63				
27	km/h	10	19,5	23	25,5	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51,5	54	59,5	67,5		
		12	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	51	52,5	54	57	61				
		14	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41	43	44,5	46,5	48	50	52	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5					
28	km/h	10	20	23	25,5	28	29,5	31,5	33	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43	44,5	46	47	48,5	49,5	52,5	55	61,5			
		12	21,5	24,5	27,5	29,5	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	52	53,5	55	58,5	63				
		14	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	43,5	45,5	47,5	49	51	53	55	57	59	61,5	67,5					



YaraBela® SULFAN® 22 + 13 (TET) (80007007)

Diamètre: **3,56mm**
Densité apparente: **1,15kg/l**
Facteur de quantité: **1,18**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	28/47	28/47	28/47	28/47	28/50	22/46	22/46	23/46	25/46	25/46

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15 ₂	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 250	300	350	400	350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	₃ 180	₃ 200	250	275	350	275	300	350	400	425

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49	C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
		D 50	E 50	F 51	F 51	D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	I	B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43			B 51	C 52	E 53			
		D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53			E 42	F 42	H 42			
Épandage en bordure de fossé*	I	B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43			A 51	B 52	D 53			
		B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53			D 42	E 42	G 42			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)

Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

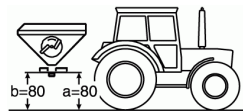
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	10,5	15	17	18,5	20	21	22	23	24	25	25,5	26,5	27	28	28,5	29	30	30,5	31	32	33,5	35,5	37,5	39	41
		12	13	16	18,5	20	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29	30	30,5	31	32	32,5	33,5	34,5	36	38	40,5	42,5	44,5
		14	14	17,5	19,5	21	22,5	24	25	26	27	28	29	30	31	31,5	32,5	33	34	34,5	35,5	37	38	40,5	43	45,5	48
12	km/h	10	13	16	18,5	20	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29	30	30,5	31	32	32,5	33,5	34,5	36	38	40,5	42,5	44,5
		12	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25,5	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34,5	35	36	37	38,5	41	44	46,5	49
		14	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	27	28	29	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38	39,5	41	44	47	50	53
15	km/h	10	15	18	20	21,5	23	24,5	25,5	27	28	29	30	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	35,5	36,5	38	39	42	44,5	47	50
		12	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	36	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	49	52	55,5
		14	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	44	45,5	49,5	53	57	61,5
16	km/h	10	15,5	18,5	20,5	22	23,5	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	36	36,5	37,5	39	40,5	43	46	49	51,5
		12	16,5	19,5	22	23,5	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	32,5	34	35	36	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	44	47	50,5	54	57,5
		14	18	21	23	25	27	28,5	30	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39	40	41	42	43	45	47	51	55	59,5	65,5
18	km/h	10	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	36	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	49	52	55,5
		12	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50	54	58	63
		14	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42,5	43,5	44,5	45,5	48	50	54,5	59,5	66,5	
20	km/h	10	17	20	22	24	25,5	27	28,5	30	31	32	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39	40	41	43	44,5	48	51,5	55,5	59,5
		12	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33,5	34,5	36	37	38	39	40,5	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	49	53	57,5	63	
		14	19,5	22,5	25	27	29	31	32,5	34	35,5	37	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	50,5	53	58,5	65,5		
21	km/h	10	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	44	45,5	49,5	53	57	61,5
		12	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42,5	43,5	44,5	45,5	48	50	54,5	59,5	66,5	
		14	20	23	25,5	27,5	29,5	31,5	33	34,5	36	37,5	39	40,5	41,5	43	44	45,5	47	48	49,5	52	54,5	60,5	70,5		
24	km/h	10	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33,5	34,5	36	37	38	39	40,5	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	49	53	57,5	63	
		12	19,5	23	25,5	27,5	29,5	31	32,5	34,5	36	37	38,5	40	41	42,5	44	45	46,5	47,5	49	51,5	54	59,5	68		
		14	21	24	27	29	31	33	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56,5	59,5	70,5			
27	km/h	10	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		12	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	52	55	58	66,5			
		14	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45	47	48,5	50	52	53,5	55	57	61	66,5				
28	km/h	10	19,5	22,5	25	27	29	31	32,5	34	35,5	37	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	50,5	53	58,5	65,5		
		12	21	24	27	29	31	33	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56,5	59,5	70,5			
		14	22	25,5	28,5	31	33	35	37	39	40,5	42,5	44	46	47,5	49,5	51	53	54,5	56,5	58,5	63	70,5				



TIMAC Agro Physiolith 36% CaO Granulé (83001285)

Diamètre: **3,2mm**
Densité apparente: **1,37kg/l**
Facteur de quantité: **1,27**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	10/41	10/41	14/44	14/44	14/46	10/40	10/41	11/41	11/44	11/45

disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A9	A7	A4	A3	A3	A3	B0	B0	B0
	Épandage en limite*	A12	A11	A9	A8	A7	A5	B3	B2	B1
	Épandage en bordure de fossé*	A15	A14	A12	A11	A10	A8	B6	B5	B5

disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	450	500	550	600	650	550	600	650	720
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 300	400	450	500	400	450	500	600
	Épandage en bordure de fossé*	₂ 200	₂ 250	300	325	375	350	400	450	550

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C51	C52	F48	F49	C47	D47	D47				D40	E40	E40				B26	C27	C28
		D49	E49	F50	F50	D50	E51	E52				E49	H52	H53				A44	A46	D41
Épandage en limite*	Aube	I ₃	B47 ₃	C46 ₃	C49	D50	A44	A44	C45	F40	F40				B43	C43	E40			
		II ₃	D40 ₃	E40 ₃	E41	F44	A48	A48	C50	F53	F53				E40	F40	H42			
Épandage en bordure de fossé*	Aube	I ₃	B45 ₃	B46 ₃	C48	C48	D49	A43	A43	C44	E41	E41				B42	C42	E40		
		II ₃	C40 ₃	D40 ₃	D40	D41	F42	A45	A46	C48	F50	F51				D40	E40	G41		

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

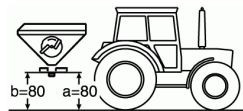
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ
3 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
largeur	kg/ha	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	9	14	16,5	18	19,5	20,5	21,5	22,5	23,5	24	25	25,5	26,5	27	28	28,5	29	29,5	30	31,5	32,5	34,5	36	38	40
		12	12	15,5	18	19,5	21	22	23	24	25	26	26,5	27,5	28,5	29	29,5	30,5	31	31,5	32,5	33,5	34,5	37	39	41	43
		14	13,5	17	19	20,5	22	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29	30	30,5	31,5	32	33	33,5	34,5	35,5	37	39,5	42	44	46,5
12	km/h	10	12	15,5	18	19,5	21	22	23	24	25	26	26,5	27,5	28,5	29	29,5	30,5	31	31,5	32,5	33,5	34,5	37	39	41	43
		12	14	17	19	21	22	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31	32	32,5	33,5	34	34,5	36	37,5	40	42,5	44,5	47
		14	15	18	20,5	22	23,5	25	26	27	28,5	29,5	30,5	31	32	33	34	34,5	35,5	36	37	38,5	40	42,5	45,5	48	51
15	km/h	10	14	17,5	19,5	21	22,5	24	25	26	27	28	29	30	30,5	31,5	32,5	33	34	34,5	35,5	36,5	38	40,5	43	45,5	48
		12	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	26,5	28	29	30	31	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37	38	39,5	41	44	47	50	53
		14	17	20	22	24	25,5	27	28,5	29,5	30,5	32	33	34	35	36	37	38	39	39,5	40,5	42,5	44	47,5	51	54,5	58,5
16	km/h	10	14,5	18	20	21,5	23	24,5	25,5	26,5	28	29	29,5	30,5	31,5	32,5	33	34	34,5	35,5	36	37,5	39	42	44,5	47	49,5
		12	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	29,5	31	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37,5	38	39	40,5	42,5	45,5	48,5	51,5	55
		14	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	32,5	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43,5	45,5	49	53	57	61
18	km/h	10	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	26,5	28	29	30	31	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37	38	39,5	41	44	47	50	53
		12	17	20	22	24	25,5	27	28,5	30	31	32	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	41	43	44,5	48	51,5	55,5	59,5
		14	18	21	23,5	25,5	27	29	30,5	31,5	33	34	35,5	36,5	37,5	39	40	41	42	43	44	46	48	52,5	57	62	70
20	km/h	10	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	36	37	38	39	40	41	42	43	46	49	53	56,5
		12	18	21	23	25	26,5	28,5	29,5	31	32,5	33,5	34,5	36	37	38	39	40	41	42	43	45	47	51	55	59,5	65
		14	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	35,5	37	38	39,5	40,5	42	43	44	45,5	46,5	48,5	51	55,5	61	70	
21	km/h	10	17	20	22	24	25,5	27	28,5	29,5	30,5	32	33	34	35	36	37	38	39	39,5	40,5	42,5	44	47,5	51	54,5	58,5
		12	18	21	23,5	25,5	27	29	30,5	31,5	33	34	35,5	36,5	37,5	39	40	41	42	43	44	46	48	52,5	57	62	70
		14	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32	33,5	35	36,5	37,5	39	40,5	41,5	42,5	44	45	46,5	47,5	50	52,5	57,5	64		
24	km/h	10	18	21	23	25	26,5	28,5	29,5	31	32,5	33,5	34,5	36	37	38	39	40	41	42	43	45	47	51	55	59,5	65
		12	19	22	24,5	26,5	28,5	30,5	32	33,5	34,5	36	37,5	38,5	40	41	42,5	43,5	44,5	46	47	49,5	51,5	57	62,5		
		14	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	42,5	44	45,5	47	48	49,5	51	54	57	64			
27	km/h	10	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42,5	43,5	44,5	45,5	48	50	54,5	59,5	66	
		12	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	62			
		14	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51,5	53	54,5	58	62				
28	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	35,5	37	38	39,5	40,5	42	43	44	45,5	46,5	48,5	51	55,5	61	70	
		12	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	42,5	44	45,5	47	48	49,5	51	54	57	64			
		14	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	42,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52,5	54	55,5	59,5	64				



ENTEC® 26 EuroChem Agro GmbH (80006436)

Diamètre: **3,63mm**
Densité apparente: **0,95kg/l**
Facteur de quantité: **0,84**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	18/48	18/48	18/48	18/48	20/50	13/46	13/46	15/47	15/50	15/50

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé*	A15	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	250	250	300	350	400	350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	180	200	250	275	350	275	300	350	400	425

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49	C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
		D 50	E 50	F 51	F 51	D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	Aube	I	B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43		B 51	C 52	E 53			
		II	D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53		E 42	F 42	H 42			
Épandage en bordure de fossé*	Aube	I	B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43		A 51	B 52	D 53			
		II	B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53		D 42	E 42	G 42			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

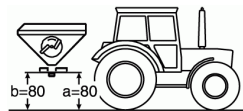
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
largeur	kg/ha	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
		10	12	14	10	12	14	10	12	14	10	12	14	10	12	14	10	12	14	10	12	14	10	12	14	10	12
10	km/h	10	14	17,5	19,5	21	22,5	24	25	26	27	28	29	30	31	31,5	32,5	33	34	34,5	35,5	37	38	41	43,5	46	48
		12	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	27	28	29	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38	39,5	41,5	44,5	47	50	53
		14	17	20	22	24	25,5	27	28,5	29,5	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42,5	44,5	47,5	51	55	58,5
12	km/h	10	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	27	28	29	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38	39,5	41,5	44,5	47	50	53
		12	17	20	22,5	24	26	27,5	28,5	30	31	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43	45	48,5	52	55,5	60
		14	18	21	23,5	25,5	27,5	29	30,5	31,5	33	34,5	35,5	36,5	38	39	40	41	42	43	44,5	46,5	48,5	52,5	57	62,5	71
15	km/h	10	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	44	46	49,5	53	57	62
		12	18,5	22	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35,5	36,5	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46	48	50	55	60	67	
		14	20	23	25,5	27,5	29,5	31,5	33	34,5	36	37,5	39	40,5	41,5	43	44,5	45,5	47	48	49,5	52	55	61	71		
16	km/h	10	18	21	23	25	27	28,5	30	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47	51	55,5	60	66
		12	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		14	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	45,5	47	48,5	50	51	54	57	64,5			
18	km/h	10	18,5	22	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35,5	36,5	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46	48	50	55	60	67	
		12	20	23,5	26	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42	43,5	45	46	47,5	49	50	53	55,5	62,5			
		14	21	24,5	27,5	29,5	31,5	33,5	35,5	37,5	39	40,5	42	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	55	58,5	62,5				
20	km/h	10	19,5	22,5	25	27	29	31	32,5	34	35,5	37	38	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48	50,5	53	58,5	66		
		12	21	24	27	29	31	33	35	36,5	38	39,5	41,5	43	44,5	46	47	48,5	50	51,5	53	56,5	60	71			
		14	22	25,5	28,5	31	33	35	37	39	41	42,5	44,5	46	47,5	49,5	51	53	55	56,5	58,5	63,5	71				
21	km/h	10	20	23	25,5	27,5	29,5	31,5	33	34,5	36	37,5	39	40,5	41,5	43	44,5	45,5	47	48	49,5	52	55	61	71		
		12	21	24,5	27,5	29,5	31,5	33,5	35,5	37,5	39	40,5	42	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	55	58,5	62,5				
		14	22,5	26	29	31,5	33,5	36	38	40	41,5	43,5	45,5	47	49	50,5	52,5	54,5	56,5	58,5	61	66,5					
24	km/h	10	21	24	27	29	31	33	35	36,5	38	39,5	41,5	43	44,5	46	47	48,5	50	51,5	53	56,5	60	71			
		12	22,5	26	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41,5	43	45	46,5	48,5	50	52	54	55,5	57,5	60	65					
		14	23,5	27,5	30,5	33	35,5	38	40	42	44,5	46,5	48,5	50,5	52,5	55	57	59,5	62,5	65,5	71						
27	km/h	10	22	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45	47	48,5	50	52	53,5	55,5	57	61,5	67				
		12	23,5	27	30	32,5	35	37,5	39,5	41,5	43,5	45,5	47,5	49,5	51,5	53,5	55,5	58	60,5	63	67						
		14	24,5	28,5	31,5	34,5	37,5	40	42	44,5	47	49	51,5	54	56,5	59	62,5	66									
28	km/h	10	22	25,5	28,5	31	33	35	37	39	41	42,5	44,5	46	47,5	49,5	51	53	55	56,5	58,5	63,5	71				
		12	23,5	27,5	30,5	33	35,5	38	40	42	44,5	46,5	48,5	50,5	52,5	55	57	59,5	62,5	65,5	71						
		14	25	29	32	35	38	40,5	43	45,5	47,5	50	52,5	55	58	61	64,5	69,5									



ESTA® Kieserite gran. K+S Kali GmbH (80006188)

Diamètre: **3,43mm**
Densité apparente: **1,33kg/l**
Facteur de quantité: **1,18**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	17/43	17/43	17/43	17/43	18/43	15/38	15/38	15/42	16/45	16/45

disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A9	A7	A4	A3	A3	A3	B0	B0	B0
	Épandage en limite*	A12	A11	A9	A8	A7	A5	B3	B2	B1
	Épandage en bordure de fossé*	A15	A14	A12	A11	A10	A8	B6	B5	B5

disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	450	500	550	600	650	550	600	650	720
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 300	400	450	500	400	450	500	600
	Épandage en bordure de fossé*	₂ 200	₂ 250	300	325	375	350	400	450	550

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C51	C52	F48	F49		C47	D47	D47			D40	E40	E40				B26	C27	C28
		D49	E49	F50	F50		D50	E51	E52			E49	H52	H53				A44	A46	D41
Épandage en limite*	Aube	I ₃	B47 ₃	C46 ₃	C49	D50		A44	A44	C45	F40				B43	C43	E40			
		II ₃	D40 ₃	E40 ₃	E41	F44		A48	A48	C50	F53	F53			E40	F40	H42			
Épandage en bordure de fossé*	Aube	I ₃	B45 ₃	B46 ₃	C48	C48	D49		A43	A43	C44	E41	E41		B42	C42	E40			
		II ₃	C40 ₃	D40 ₃	D40	D41	F42		A45	A46	C48	F50	F51		D40	E40	G41			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

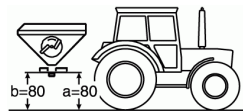
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ
3 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
largeur	kg/ha	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	10,5	15	17	18,5	20	21	22	23	24	25	25,5	26,5	27	28	28,5	29	30	30,5	31	32	33,5	35,5	37,5	39	41
		12	13	16	18,5	20	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29	30	30,5	31	32	32,5	33,5	34,5	36	38	40,5	42,5	44,5
		14	14	17,5	19,5	21	22,5	24	25	26	27	28	29	30	31	31,5	32,5	33	34	34,5	35,5	37	38	40,5	43	45,5	48
12	km/h	10	13	16	18,5	20	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29	30	30,5	31	32	32,5	33,5	34,5	36	38	40,5	42,5	44,5
		12	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25,5	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34,5	35	36	37	38,5	41	44	46,5	49
		14	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	27	28	29	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38	39,5	41	44	47	50	53
15	km/h	10	15	18	20	21,5	23	24,5	25,5	27	28	29	30	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	35,5	36,5	38	39	42	44,5	47	50
		12	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	36	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	49	52	55,5
		14	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	44	45,5	49,5	53	57	61,5
16	km/h	10	15,5	18,5	20,5	22	23,5	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	36	36,5	37,5	39	40,5	43	46	49	51,5
		12	16,5	19,5	22	23,5	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	32,5	34	35	36	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	44	47	50,5	54	57,5
		14	18	21	23	25	27	28,5	30	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39	40	41	42	43	45	47	51	55	59,5	65,5
18	km/h	10	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	36	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	49	52	55,5
		12	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50	54	58	63
		14	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42,5	43,5	44,5	45,5	48	50	54,5	59,5	66,5	
20	km/h	10	17	20	22	24	25,5	27	28,5	30	31	32	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39	40	41	43	44,5	48	51,5	55,5	59,5
		12	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33,5	34,5	36	37	38	39	40,5	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	49	53	57,5	63	
		14	19,5	22,5	25	27	29	31	32,5	34	35,5	37	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	50,5	53	58,5	65,5		
21	km/h	10	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	44	45,5	49,5	53	57	61,5
		12	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42,5	43,5	44,5	45,5	48	50	54,5	59,5	66,5	
		14	20	23	25,5	27,5	29,5	31,5	33	34,5	36	37,5	39	40,5	41,5	43	44	45,5	47	48	49,5	52	54,5	60,5	70,5		
24	km/h	10	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33,5	34,5	36	37	38	39	40,5	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	49	53	57,5	63	
		12	19,5	23	25,5	27,5	29,5	31	32,5	34,5	36	37	38,5	40	41	42,5	44	45	46,5	47,5	49	51,5	54	59,5	68		
		14	21	24	27	29	31	33	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56,5	59,5	70,5			
27	km/h	10	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		12	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	52	55	58	66,5			
		14	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45	47	48,5	50	52	53,5	55	57	61	66,5				
28	km/h	10	19,5	22,5	25	27	29	31	32,5	34	35,5	37	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	50,5	53	58,5	65,5		
		12	21	24	27	29	31	33	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56,5	59,5	70,5			
		14	22	25,5	28,5	31	33	35	37	39	40,5	42,5	44	46	47,5	49,5	51	53	54,5	56,5	58,5	63	70,5				



Magnesia-Kainit® K+S Kali GmbH (80000971)

Diamètre: **2,76mm**
Densité apparente: **1,17kg/l**
Facteur de quantité: **0,92**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	16/45	16/45	18/45	18/45	20/47	12/46	12/46	14/48	16/50	16/52

disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A9	A7	A4	A3	A3	A3	B0	B0	B0
	Épandage en limite*	A12	A11	A9	A8	A7	A5	B3	B2	B1
	Épandage en bordure de fossé*	A15	A14	A12	A11	A10	A8	B6	B5	B5

disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	450	500	550	600	650	550	600	650	720
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 300	400	450	500	400	450	500	600
	Épandage en bordure de fossé*	₂ 200	₂ 250	300	325	375	350	400	450	550

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C51	C52	F48	F49	C47	D47	D47				D40	E40	E40				B26	C27	C28
		D49	E49	F50	F50	D50	E51	E52				E49	H52	H53				A44	A46	D41
Épandage en limite*	Aube	I ₃	B47 ₃	C46 ₃	C49	D50	A44	A44	C45	F40	F40				B43	C43	E40			
		II ₃	D40 ₃	E40 ₃	E41	F44	A48	A48	C50	F53	F53				E40	F40	H42			
Épandage en bordure de fossé*	Aube	I ₃	B45 ₃	B46 ₃	C48	C48	D49	A43	A43	C44	E41	E41				B42	C42	E40		
		II ₃	C40 ₃	D40 ₃	D40	D41	F42	A45	A46	C48	F50	F51				D40	E40	G41		

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)

Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

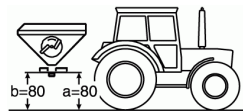
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ
3 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	13,5	16,5	19	20,5	22	23	24,5	25,5	26,5	27	28	29	30	30,5	31,5	32	33	33,5	34	35,5	36,5	39	41,5	44	46
		12	15	18	20	22	23,5	24,5	26	27	28	29	30	31	32	33	33,5	34,5	35	36	36,5	38	39,5	42,5	45	48	50,5
		14	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	49	52	55
12	km/h	10	15	18	20	22	23,5	24,5	26	27	28	29	30	31	32	33	33,5	34,5	35	36	36,5	38	39,5	42,5	45	48	50,5
		12	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	27,5	29	30	31	32,5	33,5	34,5	35	36	37	38	39	39,5	41,5	43	46,5	49,5	53	56
		14	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50	54	58	63
15	km/h	10	16,5	19,5	22	23,5	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	33	34	35	36	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	44	47	50,5	54	58
		12	18	21	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34	35	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	43	44	46	48	52	56	61	68
		14	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
16	km/h	10	17	20	22,5	24,5	26	27,5	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43,5	45	49	52,5	56	60,5
		12	18,5	21,5	24	26	27,5	29,5	31	32,5	33,5	35	36	37,5	38,5	39,5	41	42	43	44	45	47,5	49,5	54	58,5	65	
		14	19,5	23	25,5	27,5	29,5	31	32,5	34,5	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46,5	47,5	49	51,5	54	59,5	67,5		
18	km/h	10	18	21	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34	35	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	43	44	46	48	52	56	61	68
		12	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35	36,5	38	39	40,5	42	43	44	45,5	46,5	48	50,5	53	58	65		
		14	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	52	55	58	66,5			
20	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28	30	31,5	33	34	35,5	36,5	38	39	40,5	41,5	42,5	44	45	46	48,5	50,5	55	60,5	68	
		12	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45	46,5	48	49	50,5	53,5	56	63			
		14	21,5	24,5	27,5	30	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	49	50,5	52	53,5	55	59	63				
21	km/h	10	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		12	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	52	55	58	66,5			
		14	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	41,5	43,5	45	46,5	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66,5				
24	km/h	10	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45	46,5	48	49	50,5	53,5	56	63			
		12	21,5	25	27,5	30	32,5	34,5	36	38	39,5	41,5	43	44,5	46,5	48	49,5	51	53	54,5	56	60	65				
		14	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48	50	52	54	56	58	60,5	63	72,5					
27	km/h	10	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	54	57,5	61				
		12	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	43,5	45,5	47,5	49	51	53	54,5	56,5	59	61	67					
		14	24	27,5	30,5	33,5	36	38,5	40,5	42,5	45	47	49	51	53,5	55,5	58	60,5	64	68							
28	km/h	10	21,5	24,5	27,5	30	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	49	50,5	52	53,5	55	59	63				
		12	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48	50	52	54	56	58	60,5	63	72,5					
		14	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	48	50	52,5	54,5	57	59,5	62,5	66,5								



DAP 18/46 Lifosa (LT) (80005693)

Diamètre: **3,47mm**
Densité apparente: **0,96kg/l**
Facteur de quantité: **0,92**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	20/52	20/52	20/52	20/52	20/52	17/47	17/47	18/47	20/49	20/50

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15 ₂	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 250	300	350	400	350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	₃ 180	₃ 200	250	275	350	275	300	350	400	425

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49	C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
		II	D 50	E 50	F 51	F 51	D 52	E 52	E 53			E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	Aube	I	B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43		B 51	C 52	E 53			
		II	D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53		E 42	F 42	H 42			
Épandage en bordure de fossé*	Aube	I	B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43		A 51	B 52	D 53			
		II	B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53		D 42	E 42	G 42			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

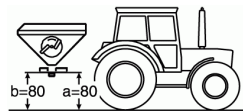
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	13,5	16,5	19	20,5	22	23	24,5	25,5	26,5	27	28	29	30	30,5	31,5	32	33	33,5	34	35,5	36,5	39	41,5	44	46
		12	15	18	20	22	23,5	24,5	26	27	28	29	30	31	32	33	33,5	34,5	35	36	36,5	38	39,5	42,5	45	48	50,5
		14	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	49	52	55
12	km/h	10	15	18	20	22	23,5	24,5	26	27	28	29	30	31	32	33	33,5	34,5	35	36	36,5	38	39,5	42,5	45	48	50,5
		12	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	27,5	29	30	31	32,5	33,5	34,5	35	36	37	38	39	39,5	41,5	43	46,5	49,5	53	56
		14	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50	54	58	63
15	km/h	10	16,5	19,5	22	23,5	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	33	34	35	36	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	44	47	50,5	54	58
		12	18	21	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34	35	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	43	44	46	48	52	56	61	68
		14	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
16	km/h	10	17	20	22,5	24,5	26	27,5	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43,5	45	49	52,5	56	60,5
		12	18,5	21,5	24	26	27,5	29,5	31	32,5	33,5	35	36	37,5	38,5	39,5	41	42	43	44	45	47,5	49,5	54	58,5	65	
		14	19,5	23	25,5	27,5	29,5	31	32,5	34,5	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46,5	47,5	49	51,5	54	59,5	67,5		
18	km/h	10	18	21	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34	35	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	43	44	46	48	52	56	61	68
		12	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35	36,5	38	39	40,5	42	43	44	45,5	46,5	48	50,5	53	58	65		
		14	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	52	55	58	66,5			
20	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28	30	31,5	33	34	35,5	36,5	38	39	40,5	41,5	42,5	44	45	46	48,5	50,5	55	60,5	68	
		12	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45	46,5	48	49	50,5	53,5	56	63			
		14	21,5	24,5	27,5	30	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	49	50,5	52	53,5	55	59	63				
21	km/h	10	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		12	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	52	55	58	66,5			
		14	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	41,5	43,5	45	46,5	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66,5				
24	km/h	10	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45	46,5	48	49	50,5	53,5	56	63			
		12	21,5	25	27,5	30	32,5	34,5	36	38	39,5	41,5	43	44,5	46,5	48	49,5	51	53	54,5	56	60	65				
		14	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48	50	52	54	56	58	60,5	63	72,5					
27	km/h	10	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	54	57,5	61				
		12	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	43,5	45,5	47,5	49	51	53	54,5	56,5	59	61	67					
		14	24	27,5	30,5	33,5	36	38,5	40,5	42,5	45	47	49	51	53,5	55,5	58	60,5	64	68							
28	km/h	10	21,5	24,5	27,5	30	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	49	50,5	52	53,5	55	59	63				
		12	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48	50	52	54	56	58	60,5	63	72,5					
		14	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	48	50	52,5	54,5	57	59,5	62,5	66,5								



Fertemis NP 18-22-0 + 30%SO3 Compacté (80007010)

Diamètre: **3,47mm**
Densité apparente: **0,91kg/l**
Facteur de quantité: **0,76**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	20/48	20/48	20/48	20/48	20/48	14/44	14/44	17/45	19/49	19/51

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15 ₂	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 250	300	350	400	350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	₃ 180	₃ 200	250	275	350	275	300	350	400	425

disque			TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]			5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	Aube	I	C 51	C 52	F 48	F 49		C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
		II	D 50	E 50	F 51	F 51		D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
I		B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43				B 51	C 52	E 53				
II		D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53				E 42	F 42	H 42				
I		B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43				A 51	B 52	D 53				
II		B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53				D 42	E 42	G 42				

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

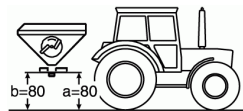
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	15	18	20	22	23,5	25	26	27	28	29	30	31	32	33	33,5	34,5	35,5	36	37	38,5	40	42,5	45,5	48	51
		12	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37	38	39	40	41,5	43	46,5	49,5	53	56,5
		14	17,5	20,5	23	25	26,5	28	29,5	31	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50,5	54	58,5	63,5
12	km/h	10	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37	38	39	40	41,5	43	46,5	49,5	53	56,5
		12	18	21	23	25	26,5	28,5	29,5	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39	40	41	42	43	45	47	51	55	59,5	65,5
		14	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	35,5	37	38,5	39,5	40,5	42	43	44	45,5	46,5	48,5	51	56	61,5	70	
15	km/h	10	18	21	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	40	41	42	43	44	46	48	52	56,5	61,5	69
		12	19,5	22,5	25	27	29	31	32,5	34	35,5	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	50,5	53	58,5	65,5		
		14	20,5	24	26,5	28,5	31	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	50,5	52	55	58,5	67			
16	km/h	10	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	33,5	35	36,5	37,5	38,5	40	41	42	43	44,5	45,5	47,5	49,5	54	59	65,5	
		12	20	23	25,5	28	29,5	31,5	33	35	36,5	37,5	39	40,5	42	43	44,5	46	47	48,5	49,5	52,5	55	61,5			
		14	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	38,5	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	54	57,5	61,5				
18	km/h	10	19,5	22,5	25	27	29	31	32,5	34	35,5	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	50,5	53	58,5	65,5		
		12	21	24	26,5	29	31	33	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	70			
		14	22	25,5	28,5	31	33	35	37	39	40,5	42,5	44	46	47,5	49,5	51	53	54,5	56,5	58,5	63	70				
20	km/h	10	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35,5	37	38,5	40	41	42,5	44	45,5	46,5	48	49,5	51	53,5	56,5	63,5			
		12	21,5	25	28	30	32,5	34,5	36,5	38	40	41,5	43	45	46,5	48	49,5	51,5	53	55	56,5	60,5	65,5				
		14	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	52	54	56	58,5	61	63,5						
21	km/h	10	20,5	24	26,5	28,5	31	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	50,5	52	55	58,5	67			
		12	22	25,5	28,5	31	33	35	37	39	40,5	42,5	44	46	47,5	49,5	51	53	54,5	56,5	58,5	63	70				
		14	23,5	27	30	32,5	35	37,5	39,5	41,5	43,5	45,5	47,5	49,5	51,5	53,5	56	58	60,5	63,5	67						
24	km/h	10	21,5	25	28	30	32,5	34,5	36,5	38	40	41,5	43	45	46,5	48	49,5	51,5	53	55	56,5	60,5	65,5				
		12	23	26,5	29,5	32,5	35	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57,5	59,5	62,5	65,5						
		14	24,5	28,5	31,5	34,5	37	39,5	42	44	46,5	48,5	51	53,5	56	58,5	61,5	65	70								
27	km/h	10	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	44	45,5	47,5	49,5	51	53	55	57	59	61,5	68					
		12	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	48	50	52,5	54,5	57	59,5	62,5	66,5								
		14	25,5	29,5	33	36	39	41,5	44	46,5	49,5	52	54,5	57,5	60,5	64,5	70										
28	km/h	10	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	52	54	56	58,5	61	63,5						
		12	24,5	28,5	31,5	34,5	37	39,5	42	44	46,5	48,5	51	53,5	56	58,5	61,5	65	70								
		14	26	30	33,5	36,5	39,5	42	45	47,5	50,5	53	56	59	62,5	67											



MAP 12/52 gran. Cherepovets (RUS) (80006187)

Diamètre: **3,04mm**
Densité apparente: **1kg/l**
Facteur de quantité: **0,94**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	21/46	21/46	21/46	21/46	22/50	20/38	20/41	20/44	21/45	21/45

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15 ₂	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 250	300	350	400	350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	₃ 180	₃ 200	250	275	350	275	300	350	400	425

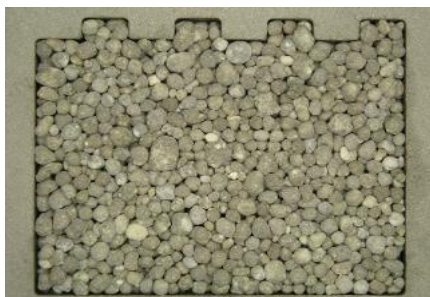
disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49	C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
		D 50	E 50	F 51	F 51	D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	Aube	I 4	B 47 4	C 48 4	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43			B 51	C 52	E 53		
		II 4	D 45 4	E 45 4	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53			E 42	F 42	H 42		
Épandage en bordure de fossé*	Aube	I 4	B 46 4	B 48 4	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43			A 51	B 52	D 53		
		II 4	B 45 4	D 45 4	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53			D 42	E 42	G 42		

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)

Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

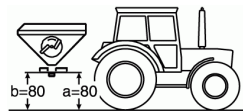
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	13	16,5	18,5	20,5	21,5	23	24	25	26	27	28	28,5	29,5	30,5	31	32	32,5	33	34	35	36,5	39	41	43,5	45,5
		12	15	18	20	21,5	23	24,5	25,5	27	28	29	30	31	31,5	32,5	33,5	34	35	35,5	36,5	38	39,5	42	44,5	47,5	50
		14	16	19	21	23	24,5	26	27	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37	38	39	40,5	42	45	48	51,5	54,5
12	km/h	10	15	18	20	21,5	23	24,5	25,5	27	28	29	30	31	31,5	32,5	33,5	34	35	35,5	36,5	38	39,5	42	44,5	47,5	50
		12	16	19	21,5	23	25	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	36	36,5	37,5	38,5	39,5	41	42,5	46	49	52	55,5
		14	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	44	46	49,5	53	57,5	62
15	km/h	10	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38	39	40	41,5	43,5	46,5	50	53,5	57
		12	18	21	23	25	27	28,5	30	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47,5	51,5	55,5	60	66
		14	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	36	37	38,5	39,5	41	42	43	44,5	45,5	46,5	49	51,5	56	62	73	
16	km/h	10	17	20	22	24	25,5	27	28,5	30	31	32	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	41	43	44,5	48	52	55,5	59,5
		12	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33,5	34,5	36	37	38	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	44,5	47	49	53	58	63,5	
		14	19,5	22,5	25	27	29	31	32,5	34	35,5	37	38	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48	50,5	53	58,5	66		
18	km/h	10	18	21	23	25	27	28,5	30	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47,5	51,5	55,5	60	66
		12	19	22,5	25	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36,5	37,5	39	40	41,5	42,5	44	45	46	47,5	49,5	52	57,5	63,5		
		14	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47	48,5	50	51,5	54	57,5	64,5			
20	km/h	10	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42,5	43,5	44,5	45,5	48	50	54,5	59,5	66	
		12	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	62			
		14	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	50	51,5	53	54,5	58	62				
21	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	36	37	38,5	39,5	41	42	43	44,5	45,5	46,5	49	51,5	56	62	73	
		12	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47	48,5	50	51,5	54	57,5	64,5			
		14	21,5	25	27,5	30	32	34	36	38	39,5	41,5	43	44,5	46	48	49,5	51	52,5	54,5	56	60	64,5				
24	km/h	10	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	62			
		12	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	42,5	44	46	47,5	49	50,5	52	54	55,5	59	63,5				
		14	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	44	46	47,5	49,5	51,5	53	55	57,5	59,5	62	68,5					
27	km/h	10	21	24	27	29	31	33	35	36,5	38	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	53,5	56,5	60	73			
		12	22,5	26	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41,5	43	45	47	48,5	50,5	52	54	56	58	60	65,5					
		14	23,5	27,5	30,5	33	35,5	38	40	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	52,5	55	57,5	59,5	62,5	66	73						
28	km/h	10	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	50	51,5	53	54,5	58	62				
		12	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	44	46	47,5	49,5	51,5	53	55	57,5	59,5	62	68,5					
		14	24	27,5	31	33,5	36	38,5	41	43	45	47,5	49,5	51,5	54	56	58,5	61,5	64,5	69,5							



TIMAC Agro TOP PHOS M1 (83001693)

Diamètre: **3,55mm**
Densité apparente: **1,15kg/l**
Facteur de quantité: **0,99**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	22/45	22/45	22/45	22/50	22/50	14/44	14/44	15/45	16/47	16/47

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15	A13 ₂	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 250	300	350	400	350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	₃ 180	₃ 200	250	275	350	275	300	350	400	425

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49		C 49	D 48	D 48			D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
		II	D 50	E 50	F 51	F 51		D 52	E 52	E 53		E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	Aube	I	B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43		B 51	C 52	E 53			
		II	D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53		E 42	F 42	H 42			
Épandage en bordure de fossé*	Aube	I	B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43		A 51	B 52	D 53			
		II	B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53		D 42	E 42	G 42			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)

Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

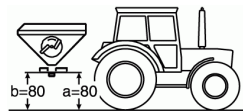
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
largeur	kg/ha	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	12,5	16	18,5	20	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28	29	29,5	30,5	31	32	32,5	33	34,5	35,5	38	40	42,5	44,5
		12	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	48,5
		14	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	26,5	28	29	30	31	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37	38	39,5	41	44	47	50	53
12	km/h	10	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	48,5
		12	16	19	21	23	24,5	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	36	37	37,5	38,5	40	41,5	44,5	47,5	50,5	54
		14	17	20	22	24	25,5	27	28,5	30	31	32	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	41	43	44,5	48	51,5	55,5	59,5
15	km/h	10	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	29,5	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	48,5	52	55
		12	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	54	58	63
		14	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	
16	km/h	10	16,5	19,5	22	23,5	25	26,5	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	42	43,5	47	50,5	54	57,5
		12	18	21	23,5	25	27	28,5	30	31,5	32,5	34	35	36	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47,5	51,5	56	60,5	67,5
		14	19	22	24,5	26,5	28,5	30	32	33,5	34,5	36	37,5	38,5	40	41	42,5	43,5	44,5	46	47	49,5	51,5	56,5	62,5		
18	km/h	10	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	54	58	63
		12	19	22	24,5	26,5	28	30	31,5	33	34	35,5	37	38	39,5	40,5	41,5	43	44	45	46	48,5	50,5	55,5	60,5	68,5	
		14	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	61,5			
20	km/h	10	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	48,5	53	57,5	63	
		12	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	54	59,5	67,5		
		14	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5			
21	km/h	10	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	
		12	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	61,5			
		14	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	53	54,5	58	61,5				
24	km/h	10	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	54	59,5	67,5		
		12	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	54	57	60,5				
		14	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5					
27	km/h	10	20,5	23,5	26,5	28,5	30,5	32,5	34	36	37,5	39	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52	55	58	66			
		12	22	25,5	28	30,5	33	35	37	38,5	40,5	42	44	45,5	47,5	49	50,5	52,5	54	56	58	62,5	68,5				
		14	23	27	30	32,5	35	37	39,5	41,5	43,5	45,5	47,5	49	51	53,5	55,5	57,5	60	62,5	66						
28	km/h	10	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5			
		12	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5					
		14	23,5	27	30	33	35,5	37,5	40	42	44	46	48	50	52,5	54,5	56,5	59	61,5	65	69,5						



ENTEC® NPK 24+8+7 (+0+2) EuroChem Agro GmbH (80006950)

Diamètre: **3,58mm**
Densité apparente: **1,07kg/l**
Facteur de quantité: **0,99**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	28/45	28/45	28/45	28/45	28/45	18/45	18/45	20/46	21/46	21/46

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15 ₂	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 250	300	350	400	350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	₃ 180	₃ 200	250	275	350	275	300	350	400	425

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49	C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
		D 50	E 50	F 51	F 51	D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	Aube	I 4	B 47 4	C 48 4	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43			B 51	C 52	E 53		
		II 4	D 45 4	E 45 4	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53			E 42	F 42	H 42		
Épandage en bordure de fossé*	Aube	I 4	B 46 4	B 48 4	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43			A 51	B 52	D 53		
		II 4	B 45 4	D 45 4	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53			D 42	E 42	G 42		

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

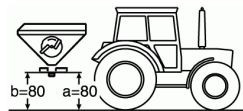
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	12,5	16	18,5	20	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28	29	29,5	30,5	31	32	32,5	33	34,5	35,5	38	40	42,5	44,5
		12	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	48,5
		14	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	26,5	28	29	30	31	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37	38	39,5	41	44	47	50	53
12	km/h	10	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	48,5
		12	16	19	21	23	24,5	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	36	37	37,5	38,5	40	41,5	44,5	47,5	50,5	54
		14	17	20	22	24	25,5	27	28,5	30	31	32	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	41	43	44,5	48	51,5	55,5	59,5
15	km/h	10	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	29,5	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	48,5	52	55
		12	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	54	58	63
		14	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	
16	km/h	10	16,5	19,5	22	23,5	25	26,5	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	42	43,5	47	50,5	54	57,5
		12	18	21	23,5	25	27	28,5	30	31,5	32,5	34	35	36	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47,5	51,5	56	60,5	67,5
		14	19	22	24,5	26,5	28,5	30	32	33,5	34,5	36	37,5	38,5	40	41	42,5	43,5	44,5	46	47	49,5	51,5	56,5	62,5		
18	km/h	10	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	54	58	63
		12	19	22	24,5	26,5	28	30	31,5	33	34	35,5	37	38	39,5	40,5	41,5	43	44	45	46	48,5	50,5	55,5	60,5	68,5	
		14	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	61,5			
20	km/h	10	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	48,5	53	57,5	63	
		12	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	54	59,5	67,5		
		14	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5			
21	km/h	10	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	
		12	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	61,5			
		14	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	53	54,5	58	61,5				
24	km/h	10	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	54	59,5	67,5		
		12	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	54	57	60,5				
		14	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5					
27	km/h	10	20,5	23,5	26,5	28,5	30,5	32,5	34	36	37,5	39	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52	55	58	66			
		12	22	25,5	28	30,5	33	35	37	38,5	40,5	42	44	45,5	47,5	49	50,5	52,5	54	56	58	62,5	68,5				
		14	23	27	30	32,5	35	37	39,5	41,5	43,5	45,5	47,5	49	51	53,5	55,5	57,5	60	62,5	66						
28	km/h	10	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5			
		12	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5					
		14	23,5	27	30	33	35,5	37,5	40	42	44	46	48	50	52,5	54,5	56,5	59	61,5	65	69,5						



Fertemis NPK 13-7-21 + 21%SO3 Compacté (80007008)

Diamètre: **3,59mm**
Densité apparente: **0,9kg/l**
Facteur de quantité: **0,68**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	19/49	19/49	19/49	19/49	20/50	14/44	14/45	14/48	17/50	17/52

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15 ₂	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 250	300	350	400	350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	₃ 180	₃ 200	250	275	350	275	300	350	400	425

disque			TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]			5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	Aube	I	C 51	C 52	F 48	F 49		C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
		II	D 50	E 50	F 51	F 51		D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
I		B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43				B 51	C 52	E 53				
II		D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53				E 42	F 42	H 42				
I		B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43				A 51	B 52	D 53				
II		B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53				D 42	E 42	G 42				

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)

Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

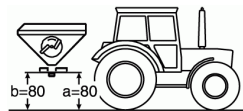
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
largeur		kg/ha																									
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	16	19	21	23	24,5	26	27	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35	36	37	38	38,5	40	42	45	48	51	54
		12	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	32,5	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43,5	45,5	49	53	57	61
		14	18,5	21,5	24	26	27,5	29	30,5	32	33,5	34,5	36	37	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44	45	47	49	53,5	58	64	
12	km/h	10	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	32,5	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43,5	45,5	49	53	57	61
		12	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	
		14	19,5	23	25,5	27,5	29,5	31	33	34,5	36	37,5	39	40	41,5	42,5	44	45,5	46,5	48	49	51,5	54,5	60,5	69		
15	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	35,5	37	38	39,5	40,5	42	43	44	45,5	46,5	48,5	51	56	61	70	
		12	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	42,5	44	45,5	47	48	49,5	51	54	57	64			
		14	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	42,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52,5	54	56	59,5	64				
16	km/h	10	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	46,5	48	50,5	53	58	65		
		12	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69			
		14	22	25,5	28	30,5	33	35	37	39	40,5	42,5	44	45,5	47,5	49	51	52,5	54,5	56	58	62,5	69				
18	km/h	10	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	42,5	44	45,5	47	48	49,5	51	54	57	64			
		12	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38	40	41,5	43,5	45	46,5	48	50	51,5	53	55	57	61	66				
		14	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	39	41	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	52,5	54,5	56,5	58,5	61	64						
20	km/h	10	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	54	57,5	61				
		12	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	43,5	45,5	47,5	49	51	53	55	57	59	61	67,5					
		14	24	27,5	30,5	33,5	36	38,5	40,5	42,5	45	47	49	51,5	53,5	56	58	61	64	68							
21	km/h	10	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	42,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52,5	54	56	59,5	64				
		12	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	39	41	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	52,5	54,5	56,5	58,5	61	64						
		14	24	28	31	34	36,5	39	41,5	43,5	46	48	50,5	52,5	55	57,5	60,5	63,5	67,5								
24	km/h	10	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	43,5	45,5	47,5	49	51	53	55	57	59	61	67,5					
		12	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	47,5	50	52	54,5	57	59,5	62,5	66	73,5							
		14	25,5	29,5	33	36	39	41,5	44	46,5	49	51,5	54,5	57	60,5	64	69										
27	km/h	10	23,5	27	30,5	33	35,5	37,5	40	42	44	46	48	50,5	52,5	54,5	57	59	62	65	70						
		12	25	29	32,5	35,5	38	41	43,5	46	48	50,5	53	56	58,5	62	66										
		14	26,5	31	34,5	37,5	41	43,5	46,5	49,5	52,5	55,5	58,5	62,5	67,5												
28	km/h	10	24	27,5	30,5	33,5	36	38,5	40,5	42,5	45	47	49	51,5	53,5	56	58	61	64	68							
		12	25,5	29,5	33	36	39	41,5	44	46,5	49	51,5	54,5	57	60,5	64	69										
		14	27	31	35	38,5	41,5	44,5	47,5	50,5	53,5	56,5	60,5	64,5													



Fertemis NPK 14-16-13 + 22%SO₃ Compacté (80007009)

Diamètre: **3,37mm**
Densité apparente: **0,93kg/l**
Facteur de quantité: **0,76**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	14/46	14/46	16/46	16/46	16/48	10/40	10/40	12/46	12/50	12/52

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15 ₂	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	250 ₁	250 ₁	300	350	400	350	350	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	180 ₃	200 ₃	250	275	350	275	300	350	425

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49	C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
		D 50	E 50	F 51	F 51	D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	Aube	I 4	B 47 4	C 48 4	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43			B 51	C 52	E 53		
		II 4	D 45 4	E 45 4	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53			E 42	F 42	H 42		
Épandage en bordure de fossé*	Aube	I 4	B 46 4	B 48 4	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43			A 51	B 52	D 53		
		II 4	B 45 4	D 45 4	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53			D 42	E 42	G 42		

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)

Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

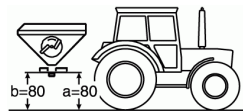
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	15	18	20	22	23,5	25	26	27	28	29	30	31	32	33	33,5	34,5	35,5	36	37	38,5	40	42,5	45,5	48	51
		12	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37	38	39	40	41,5	43	46,5	49,5	53	56,5
		14	17,5	20,5	23	25	26,5	28	29,5	31	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50,5	54	58,5	63,5
12	km/h	10	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37	38	39	40	41,5	43	46,5	49,5	53	56,5
		12	18	21	23	25	26,5	28,5	29,5	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39	40	41	42	43	45	47	51	55	59,5	65,5
		14	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	35,5	37	38,5	39,5	40,5	42	43	44	45,5	46,5	48,5	51	56	61,5	70	
15	km/h	10	18	21	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	40	41	42	43	44	46	48	52	56,5	61,5	69
		12	19,5	22,5	25	27	29	31	32,5	34	35,5	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	50,5	53	58,5	65,5		
		14	20,5	24	26,5	28,5	31	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	50,5	52	55	58,5	67			
16	km/h	10	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	33,5	35	36,5	37,5	38,5	40	41	42	43	44,5	45,5	47,5	49,5	54	59	65,5	
		12	20	23	25,5	28	29,5	31,5	33	35	36,5	37,5	39	40,5	42	43	44,5	46	47	48,5	49,5	52,5	55	61,5			
		14	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	38,5	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	54	57,5	61,5				
18	km/h	10	19,5	22,5	25	27	29	31	32,5	34	35,5	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	50,5	53	58,5	65,5		
		12	21	24	26,5	29	31	33	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	70			
		14	22	25,5	28,5	31	33	35	37	39	40,5	42,5	44	46	47,5	49,5	51	53	54,5	56,5	58,5	63	70				
20	km/h	10	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35,5	37	38,5	40	41	42,5	44	45,5	46,5	48	49,5	51	53,5	56,5	63,5			
		12	21,5	25	28	30	32,5	34,5	36,5	38	40	41,5	43	45	46,5	48	49,5	51,5	53	55	56,5	60,5	65,5				
		14	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	52	54	56	58,5	61	63,5						
21	km/h	10	20,5	24	26,5	28,5	31	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	50,5	52	55	58,5	67			
		12	22	25,5	28,5	31	33	35	37	39	40,5	42,5	44	46	47,5	49,5	51	53	54,5	56,5	58,5	63	70				
		14	23,5	27	30	32,5	35	37,5	39,5	41,5	43,5	45,5	47,5	49,5	51,5	53,5	56	58	60,5	63,5	67						
24	km/h	10	21,5	25	28	30	32,5	34,5	36,5	38	40	41,5	43	45	46,5	48	49,5	51,5	53	55	56,5	60,5	65,5				
		12	23	26,5	29,5	32,5	35	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57,5	59,5	62,5	65,5						
		14	24,5	28,5	31,5	34,5	37	39,5	42	44	46,5	48,5	51	53,5	56	58,5	61,5	65	70								
27	km/h	10	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	44	45,5	47,5	49,5	51	53	55	57	59	61,5	68					
		12	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	48	50	52,5	54,5	57	59,5	62,5	66,5								
		14	25,5	29,5	33	36	39	41,5	44	46,5	49,5	52	54,5	57,5	60,5	64,5	70										
28	km/h	10	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	52	54	56	58,5	61	63,5						
		12	24,5	28,5	31,5	34,5	37	39,5	42	44	46,5	48,5	51	53,5	56	58,5	61,5	65	70								
		14	26	30	33,5	36,5	39,5	42	45	47,5	50,5	53	56	59	62,5	67											



Fertemis NPK 15-14-14 + 23%SO₃ Compacté (80001042)

Diamètre: **3,47mm**
Densité apparente: **0,98kg/l**
Facteur de quantité: **0,76**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	11/44	11/44	12/44	12/44	14/44	10/40	10/40	12/46	12/52	12/53

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₅	A15	A13 ₂	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 250	300	350	400	350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	₃ 180	₃ 200	250	275	350	275	300	350	400	425

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49	C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
		D 50	E 50	F 51	F 51	D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	I	B 47 ₅	C 48 ₅	C 49	C 49	D 50	A 45	A 45	C 46	F 43	F 43				B 51	C 52	E 53			
		D 45 ₅	E 45 ₅	E 42	E 42	F 46	A 49	A 50	C 52	F 53	F 53				E 42	F 42	H 42			
Épandage en bordure de fossé*	I	B 46 ₅	B 48 ₅	B 49	B 49	C 50	A 44	A 44	B 46	E 43	E 43				A 51	B 52	D 53			
		B 45 ₅	D 45 ₅	D 42	D 42	E 46	A 48	A 49	B 52	E 53	E 53				D 42	E 42	G 42			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)

Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

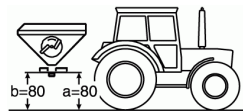
- 1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Hauteur d'attelage: a = 50 cm, b = 50 cm,
5 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	15	18	20	22	23,5	25	26	27	28	29	30	31	32	33	33,5	34,5	35,5	36	37	38,5	40	42,5	45,5	48	51
		12	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37	38	39	40	41,5	43	46,5	49,5	53	56,5
		14	17,5	20,5	23	25	26,5	28	29,5	31	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50,5	54	58,5	63,5
12	km/h	10	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37	38	39	40	41,5	43	46,5	49,5	53	56,5
		12	18	21	23	25	26,5	28,5	29,5	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39	40	41	42	43	45	47	51	55	59,5	65,5
		14	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	35,5	37	38,5	39,5	40,5	42	43	44	45,5	46,5	48,5	51	56	61,5	70	
15	km/h	10	18	21	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	40	41	42	43	44	46	48	52	56,5	61,5	69
		12	19,5	22,5	25	27	29	31	32,5	34	35,5	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	50,5	53	58,5	65,5		
		14	20,5	24	26,5	28,5	31	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	50,5	52	55	58,5	67			
16	km/h	10	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	33,5	35	36,5	37,5	38,5	40	41	42	43	44,5	45,5	47,5	49,5	54	59	65,5	
		12	20	23	25,5	28	29,5	31,5	33	35	36,5	37,5	39	40,5	42	43	44,5	46	47	48,5	49,5	52,5	55	61,5			
		14	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	38,5	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	54	57,5	61,5				
18	km/h	10	19,5	22,5	25	27	29	31	32,5	34	35,5	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	50,5	53	58,5	65,5		
		12	21	24	26,5	29	31	33	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	70			
		14	22	25,5	28,5	31	33	35	37	39	40,5	42,5	44	46	47,5	49,5	51	53	54,5	56,5	58,5	63	70				
20	km/h	10	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35,5	37	38,5	40	41	42,5	44	45,5	46,5	48	49,5	51	53,5	56,5	63,5			
		12	21,5	25	28	30	32,5	34,5	36,5	38	40	41,5	43	45	46,5	48	49,5	51,5	53	55	56,5	60,5	65,5				
		14	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	52	54	56	58,5	61	63,5						
21	km/h	10	20,5	24	26,5	28,5	31	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	50,5	52	55	58,5	67			
		12	22	25,5	28,5	31	33	35	37	39	40,5	42,5	44	46	47,5	49,5	51	53	54,5	56,5	58,5	63	70				
		14	23,5	27	30	32,5	35	37,5	39,5	41,5	43,5	45,5	47,5	49,5	51,5	53,5	56	58	60,5	63,5	67						
24	km/h	10	21,5	25	28	30	32,5	34,5	36,5	38	40	41,5	43	45	46,5	48	49,5	51,5	53	55	56,5	60,5	65,5				
		12	23	26,5	29,5	32,5	35	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57,5	59,5	62,5	65,5						
		14	24,5	28,5	31,5	34,5	37	39,5	42	44	46,5	48,5	51	53,5	56	58,5	61,5	65	70								
27	km/h	10	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	44	45,5	47,5	49,5	51	53	55	57	59	61,5	68					
		12	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	48	50	52,5	54,5	57	59,5	62,5	66,5								
		14	25,5	29,5	33	36	39	41,5	44	46,5	49,5	52	54,5	57,5	60,5	64,5	70										
28	km/h	10	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	52	54	56	58,5	61	63,5						
		12	24,5	28,5	31,5	34,5	37	39,5	42	44	46,5	48,5	51	53,5	56	58,5	61,5	65	70								
		14	26	30	33,5	36,5	39,5	42	45	47,5	50,5	53	56	59	62,5	67											



TIMAC / EUROFERTIL Lithoculture NPK 12-6-20 (83001284)

Diamètre: **3,75mm**
Densité apparente: **1,09kg/l**
Facteur de quantité: **0,99**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	18/45	18/45	18/46	18/46	18/46	14/45	14/45	17/45	18/47	18/47

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15 ₂	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 250	300	350	400	350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	₃ 180	₃ 200	250	275	350	275	300	350	400	425

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49	C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
	II	D 50	E 50	F 51	F 51	D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	I	B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50	A 45	A 45	C 46	F 43	F 43				B 51	C 52	E 53			
	II	D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46	A 49	A 50	C 52	F 53	F 53				E 42	F 42	H 42			
Épandage en bordure de fossé*	I	B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50	A 44	A 44	B 46	E 43	E 43				A 51	B 52	D 53			
	II	B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46	A 48	A 49	B 52	E 53	E 53				D 42	E 42	G 42			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)

Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

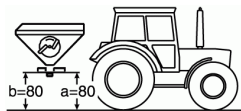
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
largeur	kg/ha	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	12,5	16	18,5	20	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28	29	29,5	30,5	31	32	32,5	33	34,5	35,5	38	40	42,5	44,5
		12	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	48,5
		14	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	26,5	28	29	30	31	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37	38	39,5	41	44	47	50	53
12	km/h	10	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	48,5
		12	16	19	21	23	24,5	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	36	37	37,5	38,5	40	41,5	44,5	47,5	50,5	54
		14	17	20	22	24	25,5	27	28,5	30	31	32	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	41	43	44,5	48	51,5	55,5	59,5
15	km/h	10	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	29,5	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	48,5	52	55
		12	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	54	58	63
		14	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	
16	km/h	10	16,5	19,5	22	23,5	25	26,5	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	42	43,5	47	50,5	54	57,5
		12	18	21	23,5	25	27	28,5	30	31,5	32,5	34	35	36	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47,5	51,5	56	60,5	67,5
		14	19	22	24,5	26,5	28,5	30	32	33,5	34,5	36	37,5	38,5	40	41	42,5	43,5	44,5	46	47	49,5	51,5	56,5	62,5		
18	km/h	10	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	54	58	63
		12	19	22	24,5	26,5	28	30	31,5	33	34	35,5	37	38	39,5	40,5	41,5	43	44	45	46	48,5	50,5	55,5	60,5	68,5	
		14	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	61,5			
20	km/h	10	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	48,5	53	57,5	63	
		12	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	54	59,5	67,5		
		14	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5			
21	km/h	10	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	
		12	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	61,5			
		14	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	53	54,5	58	61,5				
24	km/h	10	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	54	59,5	67,5		
		12	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	54	57	60,5				
		14	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5					
27	km/h	10	20,5	23,5	26,5	28,5	30,5	32,5	34	36	37,5	39	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52	55	58	66			
		12	22	25,5	28	30,5	33	35	37	38,5	40,5	42	44	45,5	47,5	49	50,5	52,5	54	56	58	62,5	68,5				
		14	23	27	30	32,5	35	37	39,5	41,5	43,5	45,5	47,5	49	51	53,5	55,5	57,5	60	62,5	66						
28	km/h	10	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5			
		12	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5					
		14	23,5	27	30	33	35,5	37,5	40	42	44	46	48	50	52,5	54,5	56,5	59	61,5	65	69,5						



TIMAC Agro ALIFERT NPK 6-10-7 N-Process (83001282)

Diamètre: **3,85mm**
Densité apparente: **1,2kg/l**
Facteur de quantité: **1,05**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	17/48	17/48	17/48	17/48	18/48	14/43	15/43	15/45	17/46	17/46

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15 ₂	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 250	300	350	400	350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	₃ 180	₃ 200	250	275	350	275	300	350	400	425

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49	C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
	II	D 50	E 50	F 51	F 51	D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	I	B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43			B 51	C 52	E 53			
	II	D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53			E 42	F 42	H 42			
Épandage en bordure de fossé*	I	B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43			A 51	B 52	D 53			
	II	B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53			D 42	E 42	G 42			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)

Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

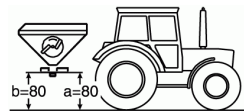
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
largeur	kg/ha	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	12	15,5	18	19,5	21	22	23	24	25	26	27,5	28,5	29	30	30,5	31	32	32,5	33,5	35	37	39	41,5	43,5	
		12	14	17	19	21	22,5	23,5	24,5	26	27	27,5	28,5	29,5	30,5	31	32	32,5	33,5	34	35	36	37,5	40	42,5	45	47
		14	15	18	20,5	22	23,5	25	26	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37	38,5	40	43	45,5	48,5	51
12	km/h	10	14	17	19	21	22,5	23,5	24,5	26	27	27,5	28,5	29,5	30,5	31	32	32,5	33,5	34	35	36	37,5	40	42,5	45	47
		12	15,5	18,5	20,5	22,5	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35	36	36,5	37,5	39	40,5	43,5	46,5	49	52
		14	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39	40	42	43,5	47	50	53,5	57
15	km/h	10	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	27	28	29	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38	39,5	41,5	44,5	47	50	53
		12	17	20	22,5	24	26	27,5	28,5	30	31	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43	45	48,5	52	55,5	60
		14	18	21	23,5	25,5	27,5	29	30,5	31,5	33	34,5	35,5	36,5	38	39	40	41	42	43	44,5	46,5	48,5	52,5	57	62,5	71
16	km/h	10	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	49	52	55,5
		12	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50	54	58	63
		14	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42,5	43,5	44,5	45,5	48	50	54,5	59,5	66,5	
18	km/h	10	17	20	22,5	24	26	27,5	28,5	30	31	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43	45	48,5	52	55,5	60
		12	18,5	21,5	24	26	27,5	29	30,5	32	33,5	34,5	36	37	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44	45	47	49	53,5	58	64	
		14	19,5	22,5	25	27,5	29	31	32,5	34	35,5	37	38,5	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48,5	51	53,5	59	66,5		
20	km/h	10	18	21	23	25	27	28,5	30	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47	51	55,5	60	66
		12	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		14	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	45,5	47	48,5	50	51	54	57	64,5			
21	km/h	10	18	21	23,5	25,5	27,5	29	30,5	31,5	33	34,5	35,5	36,5	38	39	40	41	42	43	44,5	46,5	48,5	52,5	57	62,5	71
		12	19,5	22,5	25	27,5	29	31	32,5	34	35,5	37	38,5	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48,5	51	53,5	59	66,5		
		14	20,5	24	26,5	29	31	33	34,5	36	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48	49,5	51	52,5	55,5	59	68,5			
24	km/h	10	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		12	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	52	55	58	66,5			
		14	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45	47	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66,5				
27	km/h	10	20	23,5	26	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42	43,5	45	46	47,5	49	50	53	55,5	62,5			
		12	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	42,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52,5	54	55,5	59,5	64				
		14	22,5	26	29	31,5	34	36	38,5	40,5	42	44	46	48	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	60	62,5	69,5					
28	km/h	10	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	45,5	47	48,5	50	51	54	57	64,5			
		12	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45	47	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66,5				
		14	23	26,5	29,5	32	34,5	37	39	41	43	45	47	48,5	50,5	52,5	54,5	56,5	59	61,5	64,5						



SOBAC Bactériosol® (83000776)

Diamètre: **5,24mm**
Densité apparente: **0,69kg/l**
Facteur de quantité: **0,38**



disque	OMT10-28><				OMT10-28<>			
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24
Position aube	20/48	20/48	20/48	20/48	17/42	17/42	17/42	21/42

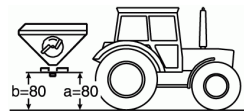
Position des trappes de débit																										
largeur	kg/ha																									
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000
10	km/h	10	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35,5	37	38,5	40	41	42,5	44	45,5	46,5	48	49,5	51	53,5	56,5	63,5		
		12	21,5	25	28	30	32,5	34,5	36,5	38	40	41,5	43	45	46,5	48	49,5	51,5	53	55	56,5	60,5	65,5			
		14	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	52	54	56	58,5	61	63,5					
12	km/h	10	21,5	25	28	30	32,5	34,5	36,5	38	40	41,5	43	45	46,5	48	49,5	51,5	53	55	56,5	60,5	65,5			
		12	23	26,5	29,5	32,5	35	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57,5	59,5	62,5	65,5					
		14	24,5	28,5	31,5	34,5	37	39,5	42	44	46,5	48,5	51	53,5	56	58,5	61,5	65	70							
15	km/h	10	23,5	27	30	33	35,5	37,5	40	42	44	46	48	50	52	54,5	56,5	59	61,5	64,5	69					
		12	25	29	32,5	35,5	38	40,5	43	45,5	48	50,5	53	55,5	58,5	61,5	65,5									
		14	26,5	31	34,5	37,5	40,5	43,5	46,5	49,5	52	55	58,5	62	67											
16	km/h	10	24	28	31	33,5	36,5	38,5	41	43	45,5	47,5	49,5	52	54	56,5	59	62	65,5	71						
		12	25,5	29,5	33	36,5	39	42	44,5	47	49,5	52,5	55	58	61,5	65,5										
		14	27	31,5	35,5	38,5	42	45	48	51	54	57,5	61,5	66												
18	km/h	10	25	29	32,5	35,5	38	40,5	43	45,5	48	50,5	53	55,5	58,5	61,5	65,5									
		12	26,5	31	35	38	41	44	47	50	53	56	59,5	63,5	70											
		14	28,5	33	37	40,5	44	47,5	51	54,5	58,5	63	70													
20	km/h	10	26	30	33,5	37	40	42,5	45,5	48	51	53,5	56,5	60	63,5	69										
		12	28	32,5	36,5	40	43	46,5	49,5	53	56,5	60,5	65,5													
		14	29,5	34,5	38,5	42,5	46,5	50,5	54	58,5	63,5															
21	km/h	10	26,5	31	34,5	37,5	40,5	43,5	46,5	49,5	52	55	58,5	62	67											
		12	28,5	33	37	40,5	44	47,5	51	54,5	58,5	63	70													
		14	30	35	39,5	43,5	47,5	51,5	56	60,5	67															
24	km/h	10	28	32,5	36,5	40	43	46,5	49,5	53	56,5	60,5	65,5													
		12	29,5	35	39	43	47	51	55	59,5	65,5															
		14	31,5	37	42	46,5	51	56	61,5	70																



Novaphos 23 ICL Fertilizers - Europe C. V

(80005314)

Diamètre: **3,44mm**
 Densité apparente: **1,22kg/l**
 Facteur de quantité: **1,183**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	15/46	15/46	15/47	15/47	16/48	17/41	17/41	17/43	18/44	18/45

disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A9	A7	A4	A3	A3	A3	B0	B0	B0
	Épandage en limite*	A12	A11	A9	A8	A7	A5	B3	B2	B1
	Épandage en bordure de fossé*	A15	A14	A12	A11	A10	A8	B6	B5	B5

disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	450	500	550	600	650	550	600	650	720
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 300	400	450	500	400	450	500	600
	Épandage en bordure de fossé*	₂ 200	₂ 250	300	325	375	350	400	450	550

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C51	C52	F48	F49	C47	D47	D47				D40	E40	E40				B26	C27	C28
		D49	E49	F50	F50	D50	E51	E52				E49	H52	H53				A44	A46	D41
Épandage en limite*	Aube	I ₃	B47 ₃	C46 ₃	C49	C49	D50	A44	A44	C45	F40	F40			B43	C43	E40			
		II ₃	D40 ₃	E40 ₃	E41	E41	F44	A48	A48	C50	F53	F53			E40	F40	H42			
Épandage en bordure de fossé*	Aube	I ₃	B45 ₃	B46 ₃	C48	C48	D49	A43	A43	C44	E41	E41			B42	C42	E40			
		II ₃	C40 ₃	D40 ₃	D40	D41	F42	A45	A46	C48	F50	F51			D40	E40	G41			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

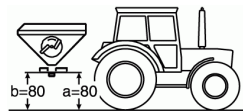
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ
 3 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
largeur	kg/ha	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	10,5	15	17	18,5	20	21	22	23	24	25	25,5	26,5	27	28	28,5	29	30	30,5	31	32	33	35,5	37,5	39	41
		12	13	16	18,5	20	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28	29	30	30,5	31	32	32,5	33	34,5	35,5	38	40,5	42,5	44,5
		14	14	17,5	19,5	21	22,5	24	25	26	27	28	29	30	30,5	31,5	32,5	33	34	34,5	35,5	36,5	38	40,5	43	45,5	48
12	km/h	10	13	16	18,5	20	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28	29	30	30,5	31	32	32,5	33	34,5	35,5	38	40,5	42,5	44,5
		12	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25,5	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34,5	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	49
		14	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	26,5	28	29	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38	39,5	41	44	47	50	53
15	km/h	10	15	18	20	21,5	23	24,5	25,5	27	28	29	30	30,5	31,5	32,5	33	34	35	35,5	36,5	38	39	42	44,5	47	50
		12	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	49	52	55
		14	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	32,5	34	35	36	37	38	39	40	41	42	44	45,5	49,5	53	57	61,5
16	km/h	10	15,5	18,5	20,5	22	23,5	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33	34	35	35,5	36,5	37,5	39	40,5	43	46	49	51,5
		12	16,5	19,5	22	23,5	25,5	26,5	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	43,5	47	50,5	54	57,5
		14	18	21	23	25	26,5	28,5	29,5	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39	40	41	42	43	45	47	51	55	59,5	65,5
18	km/h	10	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	49	52	55
		12	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	54	58	63
		14	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42,5	43,5	44,5	45,5	48	50	54,5	59,5	66,5	
20	km/h	10	17	20	22	24	25,5	27	28,5	30	31	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39	40	41	43	44,5	48	51,5	55	59,5
		12	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40,5	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	49	53	57,5	63	
		14	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35,5	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	50,5	53	58,5	65,5		
21	km/h	10	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	32,5	34	35	36	37	38	39	40	41	42	44	45,5	49,5	53	57	61,5
		12	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42,5	43,5	44,5	45,5	48	50	54,5	59,5	66,5	
		14	20	23	25,5	27,5	29,5	31,5	33	34,5	36	37,5	39	40	41,5	43	44	45,5	46,5	48	49,5	52	54,5	60,5	70		
24	km/h	10	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40,5	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	49	53	57,5	63	
		12	19,5	23	25,5	27,5	29,5	31	32,5	34,5	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	49	51,5	54	59,5	67,5		
		14	21	24	26,5	29	31	33	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	70			
27	km/h	10	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		12	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46	47,5	49	50,5	52	55	58	66,5			
		14	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	41,5	43,5	45	46,5	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66,5				
28	km/h	10	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35,5	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	50,5	53	58,5	65,5		
		12	21	24	26,5	29	31	33	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	70			
		14	22	25,5	28,5	30,5	33	35	37	39	40,5	42,5	44	46	47,5	49,5	51	53	54,5	56,5	58,5	63	70				



Fertemis PK 0-12-12 Scofertil Compacté (80001034)

Diamètre: **3,25mm**
Densité apparente: **1,24kg/l**
Facteur de quantité: **1,21**



disque	OMT10-28><							OMT10-28<>		
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	13/43	13/43	14/43	14/43	14/45	15/46	15/46	10/42	10/46	10/47

disque	OMT10-28><							OMT10-28<>		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A9	A7	A4	A3	A3		B0	B0	B0
	Épandage en limite*	A12	A11	A9	A8	A7		B3	B2	B1
	Épandage en bordure de fossé*	A15	A14	A12	A11	A10		B6	B5	B5

disque	OMT10-28><							OMT10-28<>		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	450	500	550	600	650		650	720	720
	Épandage en limite* ₁	250	₁ 300	400	450	500		500	550	600
	Épandage en bordure de fossé* ₂	200	₂ 250	300	325	375		450	500	550

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C51	C52	F48	F49		C47	D47	D47			D40	E40	E40				B26	C27	C28
		D49	E49	F50	F50		D50	E51	E52			E49	H52	H53				A44	A46	D41
Épandage en limite*	Aube I	B47 ₃	C46 ₃	C49	C49	D50		A44	A44	C45	F40	F40			B43	C43	E40			
		D40 ₃	E40 ₃	E41	E41	F44		A48	A48	C50	F53	F53			E40	F40	H42			
Épandage en bordure de fossé*	II	B45 ₃	B46 ₃	C48	C48	D49		A43	A43	C44	E41	E41			B42	C42	E40			
		C40 ₃	D40 ₃	D40	D41	F42		A45	A46	C48	F50	F51			D40	E40	G41			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

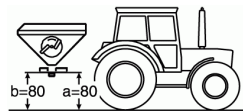
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ
3 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
largeur	kg/ha	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	10	14,5	17	18,5	20	21	22	23	24	24,5	25,5	26	27	27,5	28,5	29	29,5	30	30,5	32	33	35	37	39	40,5
		12	12,5	16	18	20	21	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27	28	29	29,5	30	31	31,5	32,5	33	34	35,5	37,5	40	42	44
		14	14	17	19,5	21	22,5	23,5	25	26	27	28	29	29,5	30,5	31,5	32	33	33,5	34,5	35	36,5	37,5	40,5	42,5	45	47,5
12	km/h	10	12,5	16	18	20	21	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27	28	29	29,5	30	31	31,5	32,5	33	34	35,5	37,5	40	42	44
		12	14	17,5	19,5	21	22,5	24	25	26	27	28	29	30	31	31,5	32,5	33	34	34,5	35,5	37	38	41	43,5	45,5	48
		14	15,5	18,5	20,5	22,5	24	25,5	26,5	27,5	29	30	31	32	32,5	33,5	34,5	35,5	36	37	37,5	39,5	41	43,5	46,5	49,5	52,5
15	km/h	10	14,5	17,5	20	21,5	23	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32	33	33,5	34,5	35,5	36	37,5	39	41,5	44	46,5	49
		12	16	19	21	23	24,5	26	27	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37	38	39	40,5	42	45	48	51,5	54,5
		14	17	20	22,5	24,5	26	27,5	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43,5	45	48,5	52,5	56	60,5
16	km/h	10	15	18	20,5	22	23,5	25	26	27	28,5	29,5	30	31	32	33	34	34,5	35,5	36	37	38,5	40	42,5	45,5	48	51
		12	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38	39	40	41,5	43,5	46,5	50	53	56,5
		14	17,5	20,5	23	25	26,5	28	29,5	31	32	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	40	41	42	42,5	44,5	46,5	50,5	54,5	58,5	64
18	km/h	10	16	19	21	23	24,5	26	27	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37	38	39	40,5	42	45	48	51,5	54,5
		12	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	44	45,5	49,5	53	57	62
		14	18,5	21,5	24	26	27,5	29,5	31	32	33,5	35	36	37,5	38,5	39,5	41	42	43	44	45	47,5	49,5	54	58,5	64,5	
20	km/h	10	17	20	22	24	25,5	27	28,5	29,5	30,5	32	33	34	35	36	37	38	39	39,5	40,5	42,5	44	47,5	51	54,5	58,5
		12	18	21	23,5	25,5	27	29	30	31,5	33	34	35,5	36,5	37,5	39	40	41	42	43	44	46	48	52,5	56,5	62	69,5
		14	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32	33,5	35	36,5	37,5	39	40,5	41,5	42,5	44	45	46,5	47,5	50	52,5	57,5	64		
21	km/h	10	17	20	22,5	24,5	26	27,5	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43,5	45	48,5	52,5	56	60,5
		12	18,5	21,5	24	26	27,5	29,5	31	32	33,5	35	36	37,5	38,5	39,5	41	42	43	44	45	47,5	49,5	54	58,5	64,5	
		14	19,5	23	25,5	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	54	59,5	67,5		
24	km/h	10	18	21	23,5	25,5	27	29	30	31,5	33	34	35,5	36,5	37,5	39	40	41	42	43	44	46	48	52,5	56,5	62	69,5
		12	19,5	22,5	25	27	29	31	32,5	34	35,5	37	38	39,5	41	42	43,5	44,5	45,5	47	48	50,5	53	58,5	66		
		14	20,5	24	26,5	29	31	32,5	34,5	36	37,5	39,5	41	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	55,5	58,5	67,5			
27	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	36	37	38,5	39,5	41	42	43	44,5	45,5	46,5	49	51,5	56	62	72,5	
		12	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	45,5	47	48,5	50	51,5	54	57	64,5			
		14	21,5	25	27,5	30	32	34	36	38	39,5	41,5	43	44,5	46	48	49,5	51	52,5	54,5	56	60	64,5				
28	km/h	10	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32	33,5	35	36,5	37,5	39	40,5	41,5	42,5	44	45	46,5	47,5	50	52,5	57,5	64		
		12	20,5	24	26,5	29	31	32,5	34,5	36	37,5	39,5	41	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	55,5	58,5	67,5			
		14	22	25,5	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40,5	42	43,5	45,5	47	48,5	50,5	52	54	55,5	57,5	61,5	67,5				



TIMAC Agro PHYSALG 5-10 granulé (83001283)

Diamètre: **3,67mm**
Densité apparente: **1,33kg/l**
Facteur de quantité: **1,05**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	6/36	6/36	12/42	12/42	14/42	8/38	10/38	10/42	12/44	12/46

disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A9	A7	A4	A3	A3	A3	B0	B0	B0
	Épandage en limite*	A12	A11	A9	A8	A7	A5	B3	B2	B1
	Épandage en bordure de fossé*	A15	A14	A12	A11	A10	A8	B6	B5	B5

disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	450	500	550	600	650	550	600	650	720
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 300	400	450	500	400	450	500	600
	Épandage en bordure de fossé*	₂ 200	₂ 250	300	325	375	350	400	450	550

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C51	C52	F48	F49	C47	D47	D47				D40	E40	E40				B26	C27	C28
		D49	E49	F50	F50	D50	E51	E52				E49	H52	H53				A44	A46	D41
Épandage en limite*	Aube	I ₃	B47 ₃	C46 ₃	C49	D50	A44	A44	C45	F40	F40				B43	C43	E40			
		II ₃	D40 ₃	E40 ₃	E41	F44	A48	A48	C50	F53	F53				E40	F40	H42			
Épandage en bordure de fossé*	Aube	I ₃	B45 ₃	B46 ₃	C48	C48	D49	A43	A43	C44	E41	E41				B42	C42	E40		
		II ₃	C40 ₃	D40 ₃	D40	D41	F42	A45	A46	C48	F50	F51				D40	E40	G41		

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

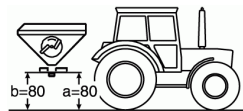
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ
3 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	12	15,5	18	19,5	21	22	23	24	25	26	27	27,5	28,5	29	30	30,5	31	32	32,5	33,5	35	37	39	41,5	43,5
		12	14	17	19	21	22,5	23,5	24,5	26	27	27,5	28,5	29,5	30,5	31	32	32,5	33,5	34	35	36	37,5	40	42,5	45	47
		14	15	18	20,5	22	23,5	25	26	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37	38,5	40	43	45,5	48,5	51
12	km/h	10	14	17	19	21	22,5	23,5	24,5	26	27	27,5	28,5	29,5	30,5	31	32	32,5	33,5	34	35	36	37,5	40	42,5	45	47
		12	15,5	18,5	20,5	22,5	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35	36	36,5	37,5	39	40,5	43,5	46,5	49	52
		14	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39	40	42	43,5	47	50	53,5	57
15	km/h	10	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	27	28	29	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38	39,5	41,5	44,5	47	50	53
		12	17	20	22,5	24	26	27,5	28,5	30	31	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43	45	48,5	52	55,5	60
		14	18	21	23,5	25,5	27,5	29	30,5	31,5	33	34,5	35,5	36,5	38	39	40	41	42	43	44,5	46,5	48,5	52,5	57	62,5	71
16	km/h	10	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	49	52	55,5
		12	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50	54	58	63
		14	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42,5	43,5	44,5	45,5	48	50	54,5	59,5	66,5	
18	km/h	10	17	20	22,5	24	26	27,5	28,5	30	31	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43	45	48,5	52	55,5	60
		12	18,5	21,5	24	26	27,5	29	30,5	32	33,5	34,5	36	37	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44	45	47	49	53,5	58	64	
		14	19,5	22,5	25	27,5	29	31	32,5	34	35,5	37	38,5	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48,5	51	53,5	59	66,5		
20	km/h	10	18	21	23	25	27	28,5	30	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47	51	55,5	60	66
		12	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		14	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	45,5	47	48,5	50	51	54	57	64,5			
21	km/h	10	18	21	23,5	25,5	27,5	29	30,5	31,5	33	34,5	35,5	36,5	38	39	40	41	42	43	44,5	46,5	48,5	52,5	57	62,5	71
		12	19,5	22,5	25	27,5	29	31	32,5	34	35,5	37	38,5	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48,5	51	53,5	59	66,5		
		14	20,5	24	26,5	29	31	33	34,5	36	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48	49,5	51	52,5	55,5	59	68,5			
24	km/h	10	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		12	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	52	55	58	66,5			
		14	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45	47	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66,5				
27	km/h	10	20	23,5	26	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42	43,5	45	46	47,5	49	50	53	55,5	62,5			
		12	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	42,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52,5	54	55,5	59,5	64				
		14	22,5	26	29	31,5	34	36	38,5	40,5	42	44	46	48	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	60	62,5	69,5					
28	km/h	10	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	45,5	47	48,5	50	51	54	57	64,5			
		12	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45	47	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66,5				
		14	23	26,5	29,5	32	34,5	37	39	41	43	45	47	48,5	50,5	52,5	54,5	56,5	59	61,5	64,5						



Chlorure de potassium 60% "granule" K+S Kali GmbH (80001747)

Diamètre: **3,05mm**
Densité apparente: **1,09kg/l**
Facteur de quantité: **0,99**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	16/45	16/45	17/45	17/45	18/46	13/42	13/43	13/48	15/51	15/52

disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A9	A7	A4	A3	A3	A3	B0	B0	B0
	Épandage en limite*	A12	A11	A9	A8	A7	A5	B3	B2	B1
	Épandage en bordure de fossé*	A15	A14	A12	A11	A10	A8	B6	B5	B5

disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	450	500	550	600	650	550	600	650	720
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 300	400	450	500	400	450	500	600
	Épandage en bordure de fossé*	₂ 200	₂ 250	300	325	375	350	400	450	550

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C51	C52	F48	F49	C47	D47	D47				D40	E40	E40				B26	C27	C28
		D49	E49	F50	F50	D50	E51	E52				E49	H52	H53				A44	A46	D41
Épandage en limite*	Aube	I ₃	B47 ₃	C46 ₃	C49	C49	D50	A44	A44	C45	F40	F40			B43	C43	E40			
		II ₃	D40 ₃	E40 ₃	E41	E41	F44	A48	A48	C50	F53	F53			E40	F40	H42			
Épandage en bordure de fossé*	Aube	I ₃	B45 ₃	B46 ₃	C48	C48	D49	A43	A43	C44	E41	E41			B42	C42	E40			
		II ₃	C40 ₃	D40 ₃	D40	D41	F42	A45	A46	C48	F50	F51			D40	E40	G41			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

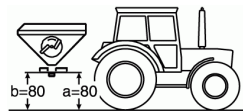
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ
3 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	12,5	16	18,5	20	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28	29	29,5	30,5	31	32	32,5	33	34,5	35,5	38	40	42,5	44,5
		12	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	48,5
		14	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	26,5	28	29	30	31	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37	38	39,5	41	44	47	50	53
12	km/h	10	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	48,5
		12	16	19	21	23	24,5	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	36	37	37,5	38,5	40	41,5	44,5	47,5	50,5	54
		14	17	20	22	24	25,5	27	28,5	30	31	32	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	41	43	44,5	48	51,5	55,5	59,5
15	km/h	10	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	29,5	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	48,5	52	55
		12	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	54	58	63
		14	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	
16	km/h	10	16,5	19,5	22	23,5	25	26,5	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	42	43,5	47	50,5	54	57,5
		12	18	21	23,5	25	27	28,5	30	31,5	32,5	34	35	36	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47,5	51,5	56	60,5	67,5
		14	19	22	24,5	26,5	28,5	30	32	33,5	34,5	36	37,5	38,5	40	41	42,5	43,5	44,5	46	47	49,5	51,5	56,5	62,5		
18	km/h	10	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	54	58	63
		12	19	22	24,5	26,5	28	30	31,5	33	34	35,5	37	38	39,5	40,5	41,5	43	44	45	46	48,5	50,5	55,5	60,5	68,5	
		14	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	61,5			
20	km/h	10	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	48,5	53	57,5	63	
		12	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	54	59,5	67,5		
		14	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5			
21	km/h	10	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	
		12	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	61,5			
		14	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	53	54,5	58	61,5				
24	km/h	10	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	54	59,5	67,5		
		12	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	54	57	60,5				
		14	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5					
27	km/h	10	20,5	23,5	26,5	28,5	30,5	32,5	34	36	37,5	39	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52	55	58	66			
		12	22	25,5	28	30,5	33	35	37	38,5	40,5	42	44	45,5	47,5	49	50,5	52,5	54	56	58	62,5	68,5				
		14	23	27	30	32,5	35	37	39,5	41,5	43,5	45,5	47,5	49	51	53,5	55,5	57,5	60	62,5	66						
28	km/h	10	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5			
		12	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5					
		14	23,5	27	30	33	35,5	37,5	40	42	44	46	48	50	52,5	54,5	56,5	59	61,5	65	69,5						



Korn-Kali® avec 6%MgO K+S Kali GmbH (83000835)

Diamètre: **3,89mm**
Densité apparente: **1,1kg/l**
Facteur de quantité: **0,94**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	19/47	19/47	19/47	19/47	20/48	12/45	14/45	17/46	18/49	18/50

disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A9	A7	A4	A3	A3	A3	B0	B0	B0
	Épandage en limite*	A12	A11	A9	A8	A7	A5	B3	B2	B1
	Épandage en bordure de fossé*	A15	A14	A12	A11	A10	A8	B6	B5	B5

disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	450	500	550	600	650	550	600	650	720
	Épandage en limite*	¹ 250	¹ 300	400	450	500	400	450	500	600
	Épandage en bordure de fossé*	² 200	² 250	300	325	375	350	400	450	550

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C51	C52	F48	F49		C47	D47	D47			D40	E40	E40				B26	C27	C28
		D49	E49	F50	F50		D50	E51	E52			E49	H52	H53				A44	A46	D41
Épandage en limite*	Aube	I ₃	B47 ₃	C46 ₃	C49	D50		A44	A44	C45	F40				B43	C43	E40			
		II ₃	D40 ₃	E40 ₃	E41	F44		A48	A48	C50	F53				E40	F40	H42			
Épandage en bordure de fossé*	Aube	I ₃	B45 ₃	B46 ₃	C48	D49		A43	A43	C44	E41				B42	C42	E40			
		II ₃	C40 ₃	D40 ₃	D40	F42		A45	A46	C48	F50				D40	E40	G41			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

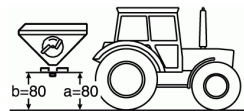
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ
3 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	13	16,5	18,5	20,5	21,5	23	24	25	26	27	28	28,5	29,5	30,5	31	32	32,5	33	34	35	36,5	39	41	43,5	45,5
		12	15	18	20	21,5	23	24,5	25,5	27	28	29	30	31	31,5	32,5	33,5	34	35	35,5	36,5	38	39,5	42	44,5	47,5	50
		14	16	19	21	23	24,5	26	27	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37	38	39	40,5	42	45	48	51,5	54,5
12	km/h	10	15	18	20	21,5	23	24,5	25,5	27	28	29	30	31	31,5	32,5	33,5	34	35	35,5	36,5	38	39,5	42	44,5	47,5	50
		12	16	19	21,5	23	25	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	36	36,5	37,5	38,5	39,5	41	42,5	46	49	52	55,5
		14	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	44	46	49,5	53	57,5	62
15	km/h	10	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38	39	40	41,5	43,5	46,5	50	53,5	57
		12	18	21	23	25	27	28,5	30	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47,5	51,5	55,5	60	66
		14	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	36	37	38,5	39,5	41	42	43	44,5	45,5	46,5	49	51,5	56	62	73	
16	km/h	10	17	20	22	24	25,5	27	28,5	30	31	32	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	41	43	44,5	48	52	55,5	59,5
		12	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33,5	34,5	36	37	38	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	44,5	47	49	53	58	63,5	
		14	19,5	22,5	25	27	29	31	32,5	34	35,5	37	38	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48	50,5	53	58,5	66		
18	km/h	10	18	21	23	25	27	28,5	30	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47,5	51,5	55,5	60	66
		12	19	22,5	25	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36,5	37,5	39	40	41,5	42,5	44	45	46	47,5	49,5	52	57,5	63,5		
		14	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47	48,5	50	51,5	54	57,5	64,5			
20	km/h	10	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42,5	43,5	44,5	45,5	48	50	54,5	59,5	66	
		12	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	62			
		14	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	50	51,5	53	54,5	58	62				
21	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	36	37	38,5	39,5	41	42	43	44,5	45,5	46,5	49	51,5	56	62	73	
		12	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47	48,5	50	51,5	54	57,5	64,5			
		14	21,5	25	27,5	30	32	34	36	38	39,5	41,5	43	44,5	46	48	49,5	51	52,5	54,5	56	60	64,5				
24	km/h	10	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	62			
		12	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	42,5	44	46	47,5	49	50,5	52	54	55,5	59	63,5				
		14	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	44	46	47,5	49,5	51,5	53	55	57,5	59,5	62	68,5					
27	km/h	10	21	24	27	29	31	33	35	36,5	38	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	53,5	56,5	60	73			
		12	22,5	26	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41,5	43	45	47	48,5	50,5	52	54	56	58	60	65,5					
		14	23,5	27,5	30,5	33	35,5	38	40	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	52,5	55	57,5	59,5	62,5	66	73						
28	km/h	10	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	50	51,5	53	54,5	58	62				
		12	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	44	46	47,5	49,5	51,5	53	55	57,5	59,5	62	68,5					
		14	24	27,5	31	33,5	36	38,5	41	43	45	47,5	49,5	51,5	54	56	58,5	61,5	64,5	69,5							



Ammonitrate Nutramon® 27%N OCI Agro (83000142)

Diamètre: **3,88mm**
Densité apparente: **1,04kg/l**
Facteur de quantité: **0,92**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>		
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24
Position aube	24/46	26/50	26/50	26/50	26/50	23/44	23/44	25/44

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>		
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11
	Épandage en bordure de fossé*	A15	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12

disque	OMT10-28><					OMT10-28<>		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500
	Épandage en limite*	250 ₁	250 ₁	300	350	400	350	400
	Épandage en bordure de fossé*	180 ₃	200 ₃	250	275	350	275	350

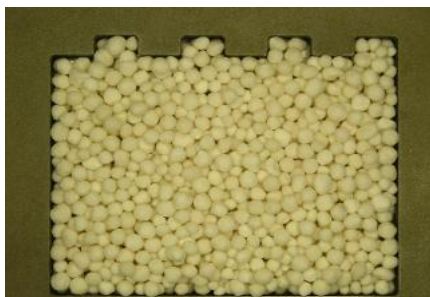
disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49		C 49	D 48	D 48			D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
	II	D 50	E 50	F 51	F 51		D 52	E 52	E 53			E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	I	B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43			B 51	C 52	E 53			
	II	D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53			E 42	F 42	H 42			
Épandage en bordure de fossé*	I	B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43			A 51	B 52	D 53			
	II	B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53			D 42	E 42	G 42			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)

Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

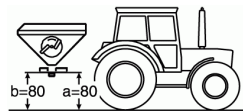
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	13,5	16,5	19	20,5	22	23	24,5	25,5	26,5	27	28	29	30	30,5	31,5	32	33	33,5	34	35,5	36,5	39	41,5	44	46
		12	15	18	20	22	23,5	24,5	26	27	28	29	30	31	32	33	33,5	34,5	35	36	36,5	38	39,5	42,5	45	48	50,5
		14	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	49	52	55
12	km/h	10	15	18	20	22	23,5	24,5	26	27	28	29	30	31	32	33	33,5	34,5	35	36	36,5	38	39,5	42,5	45	48	50,5
		12	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	27,5	29	30	31	32,5	33,5	34,5	35	36	37	38	39	39,5	41,5	43	46,5	49,5	53	56
		14	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50	54	58	63
15	km/h	10	16,5	19,5	22	23,5	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	33	34	35	36	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	44	47	50,5	54	58
		12	18	21	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34	35	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	43	44	46	48	52	56	61	68
		14	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
16	km/h	10	17	20	22,5	24,5	26	27,5	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43,5	45	49	52,5	56	60,5
		12	18,5	21,5	24	26	27,5	29,5	31	32,5	33,5	35	36	37,5	38,5	39,5	41	42	43	44	45	47,5	49,5	54	58,5	65	
		14	19,5	23	25,5	27,5	29,5	31	32,5	34,5	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46,5	47,5	49	51,5	54	59,5	67,5		
18	km/h	10	18	21	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34	35	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	43	44	46	48	52	56	61	68
		12	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35	36,5	38	39	40,5	42	43	44	45,5	46,5	48	50,5	53	58	65		
		14	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	52	55	58	66,5			
20	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28	30	31,5	33	34	35,5	36,5	38	39	40,5	41,5	42,5	44	45	46	48,5	50,5	55	60,5	68	
		12	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45	46,5	48	49	50,5	53,5	56	63			
		14	21,5	24,5	27,5	30	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	49	50,5	52	53,5	55	59	63				
21	km/h	10	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		12	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	52	55	58	66,5			
		14	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	41,5	43,5	45	46,5	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66,5				
24	km/h	10	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45	46,5	48	49	50,5	53,5	56	63			
		12	21,5	25	27,5	30	32,5	34,5	36	38	39,5	41,5	43	44,5	46,5	48	49,5	51	53	54,5	56	60	65				
		14	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48	50	52	54	56	58	60,5	63	72,5					



Basammon® EuroChem Agro GmbH (80006886)

Diamètre: **3,74mm**
Densité apparente: **1,01kg/l**
Facteur de quantité: **0,92**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	23/50	23/50	23/50	23/50	23/50	18/48	18/48	18/48	20/51	20/51

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15 ₂	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

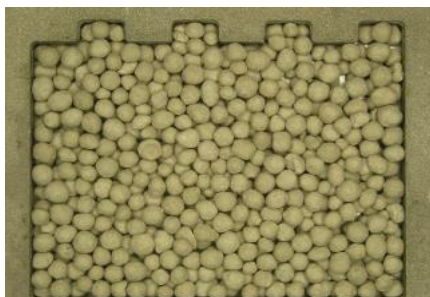
disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 250	300	350	400	350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	₃ 180	₃ 200	250	275	350	275	300	350	400	425

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49	C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
		D 50	E 50	F 51	F 51	D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	Aube	I	B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43			B 51	C 52	E 53		
		II	D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53			E 42	F 42	H 42		
Épandage en bordure de fossé*	Aube	I	B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43			A 51	B 52	D 53		
		II	B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53			D 42	E 42	G 42		

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	13,5	16,5	19	20,5	22	23	24,5	25,5	26,5	27	28	29	30	30,5	31,5	32	33	33,5	34	35,5	36,5	39	41,5	44	46
		12	15	18	20	22	23,5	24,5	26	27	28	29	30	31	32	33	33,5	34,5	35	36	36,5	38	39,5	42,5	45	48	50,5
		14	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	49	52	55
12	km/h	10	15	18	20	22	23,5	24,5	26	27	28	29	30	31	32	33	33,5	34,5	35	36	36,5	38	39,5	42,5	45	48	50,5
		12	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	27,5	29	30	31	32,5	33,5	34,5	35	36	37	38	39	39,5	41,5	43	46,5	49,5	53	56
		14	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50	54	58	63
15	km/h	10	16,5	19,5	22	23,5	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	33	34	35	36	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	44	47	50,5	54	58
		12	18	21	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34	35	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	43	44	46	48	52	56	61	68
		14	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
16	km/h	10	17	20	22,5	24,5	26	27,5	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43,5	45	49	52,5	56	60,5
		12	18,5	21,5	24	26	27,5	29,5	31	32,5	33,5	35	36	37,5	38,5	39,5	41	42	43	44	45	47,5	49,5	54	58,5	65	
		14	19,5	23	25,5	27,5	29,5	31	32,5	34,5	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46,5	47,5	49	51,5	54	59,5	67,5		
18	km/h	10	18	21	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34	35	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	43	44	46	48	52	56	61	68
		12	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35	36,5	38	39	40,5	42	43	44	45,5	46,5	48	50,5	53	58	65		
		14	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	52	55	58	66,5			
20	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28	30	31,5	33	34	35,5	36,5	38	39	40,5	41,5	42,5	44	45	46	48,5	50,5	55	60,5	68	
		12	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45	46,5	48	49	50,5	53,5	56	63			
		14	21,5	24,5	27,5	30	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	49	50,5	52	53,5	55	59	63				
21	km/h	10	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		12	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	52	55	58	66,5			
		14	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	41,5	43,5	45	46,5	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66,5				
24	km/h	10	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45	46,5	48	49	50,5	53,5	56	63			
		12	21,5	25	27,5	30	32,5	34,5	36	38	39,5	41,5	43	44,5	46,5	48	49,5	51	53	54,5	56	60	65				
		14	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48	50	52	54	56	58	60,5	63	72,5					
27	km/h	10	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	54	57,5	61				
		12	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	43,5	45,5	47,5	49	51	53	54,5	56,5	59	61	67					
		14	24	27,5	30,5	33,5	36	38,5	40,5	42,5	45	47	49	51	53,5	55,5	58	60,5	64	68							
28	km/h	10	21,5	24,5	27,5	30	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	49	50,5	52	53,5	55	59	63				
		12	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48	50	52	54	56	58	60,5	63	72,5					
		14	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	48	50	52,5	54,5	57	59,5	62,5	66,5								



YaraBela® EXTRAN® 27 (RSK) (80006352)

Diamètre: **3,88mm**
Densité apparente: **1kg/l**
Facteur de quantité: **0,94**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	24/47	24/47	24/47	24/47	24/47	19/45	19/45	21/45	21/46	21/46

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé*	A15 ₄	A13 ₂	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 250	300	350	400	350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	₃ 180	₃ 200	250	275	350	275	300	350	400	425

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49	C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
		D 50	E 50	F 51	F 51	D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	I	B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43			B 51	C 52	E 53			
		D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53			E 42	F 42	H 42			
Épandage en bordure de fossé*	I	B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43			A 51	B 52	D 53			
		B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53			D 42	E 42	G 42			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

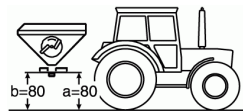
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	13	16,5	18,5	20,5	21,5	23	24	25	26	27	28	28,5	29,5	30,5	31	32	32,5	33	34	35	36,5	39	41	43,5	45,5
		12	15	18	20	21,5	23	24,5	25,5	27	28	29	30	31	31,5	32,5	33,5	34	35	35,5	36,5	38	39,5	42	44,5	47,5	50
		14	16	19	21	23	24,5	26	27	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37	38	39	40,5	42	45	48	51,5	54,5
12	km/h	10	15	18	20	21,5	23	24,5	25,5	27	28	29	30	31	31,5	32,5	33,5	34	35	35,5	36,5	38	39,5	42	44,5	47,5	50
		12	16	19	21,5	23	25	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	36	36,5	37,5	38,5	39,5	41	42,5	46	49	52	55,5
		14	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	44	46	49,5	53	57,5	62
15	km/h	10	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38	39	40	41,5	43,5	46,5	50	53,5	57
		12	18	21	23	25	27	28,5	30	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47,5	51,5	55,5	60	66
		14	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	36	37	38,5	39,5	41	42	43	44,5	45,5	46,5	49	51,5	56	62	73	
16	km/h	10	17	20	22	24	25,5	27	28,5	30	31	32	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	41	43	44,5	48	52	55,5	59,5
		12	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33,5	34,5	36	37	38	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	44,5	47	49	53	58	63,5	
		14	19,5	22,5	25	27	29	31	32,5	34	35,5	37	38	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48	50,5	53	58,5	66		
18	km/h	10	18	21	23	25	27	28,5	30	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47,5	51,5	55,5	60	66
		12	19	22,5	25	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36,5	37,5	39	40	41,5	42,5	44	45	46	47,5	49,5	52	57,5	63,5		
		14	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47	48,5	50	51,5	54	57,5	64,5			
20	km/h	10	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42,5	43,5	44,5	45,5	48	50	54,5	59,5	66	
		12	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	62			
		14	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	50	51,5	53	54,5	58	62				
21	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	36	37	38,5	39,5	41	42	43	44,5	45,5	46,5	49	51,5	56	62	73	
		12	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47	48,5	50	51,5	54	57,5	64,5			
		14	21,5	25	27,5	30	32	34	36	38	39,5	41,5	43	44,5	46	48	49,5	51	52,5	54,5	56	60	64,5				
24	km/h	10	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	62			
		12	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	42,5	44	46	47,5	49	50,5	52	54	55,5	59	63,5				
		14	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	44	46	47,5	49,5	51,5	53	55	57,5	59,5	62	68,5					
27	km/h	10	21	24	27	29	31	33	35	36,5	38	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	53,5	56,5	60	73			
		12	22,5	26	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41,5	43	45	47	48,5	50,5	52	54	56	58	60	65,5					
		14	23,5	27,5	30,5	33	35,5	38	40	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	52,5	55	57,5	59,5	62,5	66	73						
28	km/h	10	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	50	51,5	53	54,5	58	62				
		12	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	44	46	47,5	49,5	51,5	53	55	57,5	59,5	62	68,5					
		14	24	27,5	31	33,5	36	38,5	41	43	45	47,5	49,5	51,5	54	56	58,5	61,5	64,5	69,5							



YaraBela® EXTRAN® 27 (TET) (83000820)

Diamètre: **3,55mm**
Densité apparente: **1,06kg/l**
Facteur de quantité: **0,92**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	20/52	20/52	20/52	20/52	20/52	22/42	22/42	22/44	25/47	25/47

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15 ₂	A13 ₂	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	1250	1250	300	350	400	350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	3180	3200	250	275	350	275	300	350	400	425

disque			TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]			5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	Aube	I	C 51	C 52	F 48	F 49		C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
		II	D 50	E 50	F 51	F 51		D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
I ₄		B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43				B 51	C 52	E 53				
II ₄		D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53				E 42	F 42	H 42				
I ₄		B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43				A 51	B 52	D 53				
II ₄		B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53					D 42	E 42	G 42			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)

Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

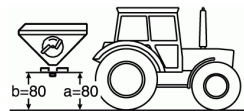
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	13,5	16,5	19	20,5	22	23	24,5	25,5	26,5	27	28	29	30	30,5	31,5	32	33	33,5	34	35,5	36,5	39	41,5	44	46
		12	15	18	20	22	23,5	24,5	26	27	28	29	30	31	32	33	33,5	34,5	35	36	36,5	38	39,5	42,5	45	48	50,5
		14	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	49	52	55
12	km/h	10	15	18	20	22	23,5	24,5	26	27	28	29	30	31	32	33	33,5	34,5	35	36	36,5	38	39,5	42,5	45	48	50,5
		12	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	27,5	29	30	31	32,5	33,5	34,5	35	36	37	38	39	39,5	41,5	43	46,5	49,5	53	56
		14	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50	54	58	63
15	km/h	10	16,5	19,5	22	23,5	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	33	34	35	36	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	44	47	50,5	54	58
		12	18	21	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34	35	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	43	44	46	48	52	56	61	68
		14	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
16	km/h	10	17	20	22,5	24,5	26	27,5	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43,5	45	49	52,5	56	60,5
		12	18,5	21,5	24	26	27,5	29,5	31	32,5	33,5	35	36	37,5	38,5	39,5	41	42	43	44	45	47,5	49,5	54	58,5	65	
		14	19,5	23	25,5	27,5	29,5	31	32,5	34,5	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46,5	47,5	49	51,5	54	59,5	67,5		
18	km/h	10	18	21	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34	35	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	43	44	46	48	52	56	61	68
		12	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35	36,5	38	39	40,5	42	43	44	45,5	46,5	48	50,5	53	58	65		
		14	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	52	55	58	66,5			
20	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28	30	31,5	33	34	35,5	36,5	38	39	40,5	41,5	42,5	44	45	46	48,5	50,5	55	60,5	68	
		12	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45	46,5	48	49	50,5	53,5	56	63			
		14	21,5	24,5	27,5	30	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	49	50,5	52	53,5	55	59	63				
21	km/h	10	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		12	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	52	55	58	66,5			
		14	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	41,5	43,5	45	46,5	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66,5				
24	km/h	10	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45	46,5	48	49	50,5	53,5	56	63			
		12	21,5	25	27,5	30	32,5	34,5	36	38	39,5	41,5	43	44,5	46,5	48	49,5	51	53	54,5	56	60	65				
		14	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48	50	52	54	56	58	60,5	63	72,5					
27	km/h	10	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	54	57,5	61				
		12	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	43,5	45,5	47,5	49	51	53	54,5	56,5	59	61	67					
		14	24	27,5	30,5	33,5	36	38,5	40,5	42,5	45	47	49	51	53,5	55,5	58	60,5	64	68							
28	km/h	10	21,5	24,5	27,5	30	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	49	50,5	52	53,5	55	59	63				
		12	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48	50	52	54	56	58	60,5	63	72,5					
		14	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	48	50	52,5	54,5	57	59,5	62,5	66,5								



YaraBela® EXTRAN® 27 + 4 MgO (TET) (80006752)

Diamètre: **3,59mm**
Densité apparente: **1,03kg/l**
Facteur de quantité: **1,05**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	27/48	27/48	27/48	27/48	27/48	18/45	18/45	19/46	21/47	21/47

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15 ₂	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 250	300	350	400	350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	₃ 180	₃ 200	250	275	350	275	300	350	400	425

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49	C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
		D 50	E 50	F 51	F 51	D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	Aube	I	B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43		B 51	C 52	E 53			
		II	D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53		E 42	F 42	H 42			
Épandage en bordure de fossé*	Aube	I	B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43		A 51	B 52	D 53			
		II	B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53		D 42	E 42	G 42			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

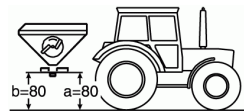
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
largeur	kg/ha	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	12	15,5	18	19,5	21	22	23	24	25	26	27,5	28,5	29	30	30,5	31	32	32,5	33,5	35	37	39	41,5	43,5	
		12	14	17	19	21	22,5	23,5	24,5	26	27	27,5	28,5	29,5	30,5	31	32	32,5	33,5	34	35	36	37,5	40	42,5	45	47
		14	15	18	20,5	22	23,5	25	26	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37	38,5	40	43	45,5	48,5	51
12	km/h	10	14	17	19	21	22,5	23,5	24,5	26	27	27,5	28,5	29,5	30,5	31	32	32,5	33,5	34	35	36	37,5	40	42,5	45	47
		12	15,5	18,5	20,5	22,5	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35	36	36,5	37,5	39	40,5	43,5	46,5	49	52
		14	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39	40	42	43,5	47	50	53,5	57
15	km/h	10	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	27	28	29	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38	39,5	41,5	44,5	47	50	53
		12	17	20	22,5	24	26	27,5	28,5	30	31	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43	45	48,5	52	55,5	60
		14	18	21	23,5	25,5	27,5	29	30,5	31,5	33	34,5	35,5	36,5	38	39	40	41	42	43	44,5	46,5	48,5	52,5	57	62,5	71
16	km/h	10	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	49	52	55,5
		12	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50	54	58	63
		14	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42,5	43,5	44,5	45,5	48	50	54,5	59,5	66,5	
18	km/h	10	17	20	22,5	24	26	27,5	28,5	30	31	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43	45	48,5	52	55,5	60
		12	18,5	21,5	24	26	27,5	29	30,5	32	33,5	34,5	36	37	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44	45	47	49	53,5	58	64	
		14	19,5	22,5	25	27,5	29	31	32,5	34	35,5	37	38,5	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48,5	51	53,5	59	66,5		
20	km/h	10	18	21	23	25	27	28,5	30	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47	51	55,5	60	66
		12	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		14	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	45,5	47	48,5	50	51	54	57	64,5			
21	km/h	10	18	21	23,5	25,5	27,5	29	30,5	31,5	33	34,5	35,5	36,5	38	39	40	41	42	43	44,5	46,5	48,5	52,5	57	62,5	71
		12	19,5	22,5	25	27,5	29	31	32,5	34	35,5	37	38,5	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48,5	51	53,5	59	66,5		
		14	20,5	24	26,5	29	31	33	34,5	36	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48	49,5	51	52,5	55,5	59	68,5			
24	km/h	10	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		12	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	52	55	58	66,5			
		14	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45	47	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66,5				
27	km/h	10	20	23,5	26	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42	43,5	45	46	47,5	49	50	53	55,5	62,5			
		12	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	42,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52,5	54	55,5	59,5	64				
		14	22,5	26	29	31,5	34	36	38,5	40,5	42	44	46	48	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	60	62,5	69,5					
28	km/h	10	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	45,5	47	48,5	50	51	54	57	64,5			
		12	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45	47	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66,5				
		14	23	26,5	29,5	32	34,5	37	39	41	43	45	47	48,5	50,5	52,5	54,5	56,5	59	61,5	64,5						



YaraLiva TROPICOTE (POR) (80006119)

Diamètre: **3,13mm**
Densité apparente: **1,13kg/l**
Facteur de quantité: **0,95**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	18/46	18/46	18/48	18/48	18/48	16/42	16/42	17/45	17/48	17/49

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé*	A15	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	450	500	550	600	650	550	600	650	720	720
	Épandage en limite*	250	300	400	450	500	400	450	500	550	600
	Épandage en bordure de fossé*	200	250	300	325	375	350	400	450	500	550

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C51	C52	F48	F49		C47	D47	D47			D40	E40	E40				B26	C27	C28
		D49	E49	F50	F50		D50	E51	E52			E49	H52	H53				A44	A46	D41
Épandage en limite*	Aube	I	B47 ₄	C46 ₄	C49	C49	D50		A44	A44	C45	F40	F40			B43	C43	E40		
		II	D40 ₄	E40 ₄	E41	E41	F44		A48	A48	C50	F53	F53			E40	F40	H42		
Épandage en bordure de fossé*	Aube	I	B45 ₄	B46 ₄	C48	C48	D49		A43	A43	C44	E41	E41			B42	C42	E40		
		II	C40 ₄	D40 ₄	D40	D41	F42		A45	A46	C48	F50	F51			D40	E40	G41		

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	13	16,5	18,5	20	21,5	23	24	25	26	27	28	28,5	29,5	30	31	31,5	32,5	33	33,5	35	36,5	38,5	41	43	45,5
		12	14,5	18	20	21,5	23	24,5	25,5	26,5	28	29	29,5	30,5	31,5	32,5	33	34	35	35,5	36,5	37,5	39	42	44,5	47	49,5
		14	16	19	21	23	24,5	26	27	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36	37	38	38,5	40,5	42	45	48	51	54
12	km/h	10	14,5	18	20	21,5	23	24,5	25,5	26,5	28	29	29,5	30,5	31,5	32,5	33	34	35	35,5	36,5	37,5	39	42	44,5	47	49,5
		12	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	29,5	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	48,5	52	55
		14	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	32,5	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43,5	45,5	49	53	57	61,5
15	km/h	10	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37	38	39	40	41,5	43	46,5	49,5	53	56,5
		12	18	21	23	25	26,5	28,5	29,5	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39	40	41	42	43	45	47	51	55	59,5	65,5
		14	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	35,5	37	38,5	39,5	40,5	42	43	44	45,5	46,5	48,5	51	56	61,5	70	
16	km/h	10	17	20	22	24	25,5	27	28,5	29,5	31	32	33	34	35,5	36,5	37	38	39	40	41	42,5	44,5	48	51,5	55	59
		12	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	48,5	53	57,5	63	
		14	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35,5	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	50,5	53	58,5	65		
18	km/h	10	18	21	23	25	26,5	28,5	29,5	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39	40	41	42	43	45	47	51	55	59,5	65,5
		12	19	22	24,5	26,5	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		14	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44	45,5	47	48,5	49,5	51	54	57	64			
20	km/h	10	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	33,5	35	36,5	37,5	38,5	40	41	42	43	44,5	45,5	47,5	49,5	54	59	65,5	
		12	20	23	25,5	28	29,5	31,5	33	35	36,5	37,5	39	40,5	42	43	44,5	46	47	48,5	49,5	52,5	55	61,5			
		14	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	38,5	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	54	57,5	61,5				
21	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	35,5	37	38,5	39,5	40,5	42	43	44	45,5	46,5	48,5	51	56	61,5	70	
		12	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44	45,5	47	48,5	49,5	51	54	57	64			
		14	21,5	25	27,5	30	32	34	36	38	39,5	41	43	44,5	46	47,5	49	51	52,5	54	56	59,5	64				
24	km/h	10	20	23	25,5	28	29,5	31,5	33	35	36,5	37,5	39	40,5	42	43	44,5	46	47	48,5	49,5	52,5	55	61,5			
		12	21,5	24,5	27,5	29,5	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	52	53,5	55	58,5	63				
		14	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	43,5	45,5	47,5	49	51	53	55	57	59	61,5	67,5					
27	km/h	10	21	24	26,5	29	31	33	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	70			
		12	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41	43	45	46,5	48,5	50	52	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5					
		14	23,5	27	30,5	33	35,5	38	40	42	44	46	48,5	50,5	52,5	54,5	57	59,5	62	65	70						
28	km/h	10	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	38,5	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	54	57,5	61,5				
		12	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	43,5	45,5	47,5	49	51	53	55	57	59	61,5	67,5					
		14	24	27,5	30,5	33,5	36	38,5	40,5	43	45	47	49	51,5	53,5	56	58,5	61	64	68,5							

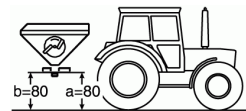


Avoine (non traité) (83001696)

Diamètre: **3,04mm**

Densité apparente: **0,61kg/l**

Facteur de quantité:



disque	OMT10-28<<					OMT10-28<>		
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24
Position aube	15/47	15/47	19/48	19/48	21/52	17/51	17/51 ¹	17/54

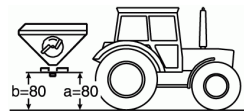
¹ Relever les ailerons sur les aubes longues,

Position des trappes de débit																													
kg/ha largeur																													
		100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340			
10	km/h	8						29	29,5	30	30,5	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34	34,5	35		35,5	36	36,5	37				
		10				29	30	30,5	31	32	32,5	33	33,5	34	34,5	35	36	36,5	37		37,5	38	38,5	39		39,5	40		
		12		29	30	31	31,5	32	33	34	34,5	35	36	36,5	37	37,5	38	38,5	39	39,5	40	40,5	41						
12	km/h	8				29	30	30,5	31	32	32,5	33	33,5	34	35		34,5	36	36,5	37	37,5	38		38,5	39		39,5	40	
		10		29	30	31	31,5	32	33	34	34,5	35	36	36,5	37	37,5	38	38,5	39	39,5	40	40,5	41						
		12	30	31	32	33	34	34,5	35	36	37	37,5	38	38,5	39	40	40,5	41											
15	km/h	8		29	30	31	31,5	32	33	34	34,5	35	36	36,5	37	37,5	38	38,5	39	39,5	40	40,5	41						
		10	30	31	32	33	34	35	36	36,5	37	38	38,5	39	39,5	40	41												
		12	32	33	34	35	36	37	38	39	39,5	40	41																
16	km/h	8	29	30	31	31,5	32	33	34	34,5	35	36	36,5	37	37,5	38	39	39,5	40	40,5	41								
		10	31	32	33	34	35	36	36,5	37	38	38,5	39	40	40,5	41													
		12	33	34	35	36	37	38	39	39,5	40	41																	
18	km/h	8	30	31	32	33	34	34,5	35	36	37	37,5	38	38,5	39	40	40,5	41											
		10	32	33	34	35	36	37	38	39	39,5	40	41																
		12	35	36	37	38	39	39,5	40	41																			
20	km/h	8			33	34	35	36	36,5	37	38	38,5	39	40	40,5	41	41,5	42	42,5	43	43,5	44		44,5	45	45,5	46		
		10	34	35	36	37	38	38,5	39	40	41	41,5	42	42,5	43	44	44,5	45	45,5	46									
		12	36	37	38	39	40	41	41,5	42	43	43,5	44	45	45,5	46													
21	km/h	8		33	34	35	35,5	36	37	38	38,5	39	40	40,5	41	41,5	42	42,5	43	43,5	44	44,5	45,5	46					
		10	34	35	36	37	38	39	40	41	41,5	42	42,5	43	44	44,5	45	45,5	46										
		12	37	38	39	40	41	41,5	42	43	43,5	44	45	46															
24	km/h	8	33	34	35	36	37	38	39	39,5	40	41	41,5	42	43	43,5	44	44,5	45	45,5	46								
		10	36	37	38	39	40	41	41,5	42	43	43,5	44	45	45,5	46													
		12	38	39	41	42	43	44	44,5	45	46																		



Betteraves (80001060)

Diamètre: **1,78mm**
 Densité apparente: **0,68kg/l**
 Facteur de quantité:



disque	OMT10-28><	OMT10-28<>	
Largeur[m]	6	10	12
Position aube	28/55	28/55	28/55 ¹

¹ Relever les ailerons sur toutes les aubes,

Position des trappes de débit																																	
largeur	kg/ha																																
		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30							
6	8								3					3,5					4			4,5			5								
	10					3				3,5				4		4,5		5															
	12			3			3,5			4		4,5		5					5,5					6									
10	8	3			3,5		4	4,5	5				5,5				6			6,5			7			7,5							
	10	3	3,5	4		4,5	5			5,5			6			6,5		7		7,5		8			8,5								
	12	3,5	4	4,5	5			5,5		6		6,5		7		7,5		8		8,5		9											
12	8		3,5		4	4,5	5			5,5			6			6,5			7		7,5		8			8,5							
	10		4	4,5	5			5,5		6		6,5		7		7,5		8		8,5		9											
	12	4	5			5,5		6		6,5	7		7,5	8		8,5		9															



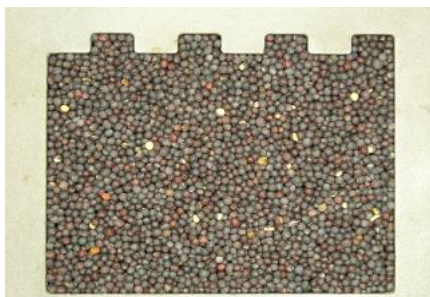
Blé (non traité)
(83001697)

Diamètre: **3,59mm**
Densité apparente: **0,78kg/l**
Facteur de quantité:



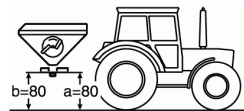
disque	OMT10-28><				OMT10-28<>			
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24
Position aube	13/47	13/47	14/48	14/48	15/40	15/41	15/41	15/48

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur		100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340	
10	km/h	8													25		25,5	26		26,5	27		27,5	28			
		10								25	25,5	26		26,5	27		27,5	28	28,5	29		29,5	30		30,5	31	
		12						25	25,5	26	26,5	27	27,5	28		28,5	29	29,5	30		30,5	31	31,5	32		32,5	33
12	km/h	8									25	25,5	26		26,5	27	27,5	28		28,5	29		29,5		30		
		10					25	25,5	26	26,5	27	27,5	28		28,5	29	29,5	30		30,5	31	31,5	32		32,5	33	
		12				25	26	26,5	27	27,5	28	28,5	29	29,5	30	30,5	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34		34,5	35	35,5
15	km/h	8					25	25,5	26	26,5	27	27,5	28		28,5	29	29,5	30		30,5	31	31,5	32		32,5	33	
		10			25	25,5	26	27	27,5	28	28,5	29	29,5	30	30,5	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34	34,5	35		35,5	36
		12	25	26	26,5	27	28	28,5	29	30	30,5	31	31,5	32	32,5	33	34	34,5	35	35,5	36	36,5	37				
16	km/h	8					25	25,5	26	26,5	27	27,5	28	28,5	29	29,5	30		30,5	31	31,5	32		32,5	33	33,5	34
		10	25		25,5	26	27	27,5	28	28,5	29	29,5	30	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34	34,5	35		35,5	36	36,5	37
		12		26	27	28	28,5	29	30	30,5	31	31,5	32	33	33,5	34	35	35,5	36	36,5	37						
18	km/h	8				25	26	26,5	27	27,5	28	28,5	29	29,5	30	30,5	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34		34,5	35	35,5
		10	25	26	26,5	27	28	28,5	29	30	30,5	31	31,5	32	32,5	33	34	34,5	35	35,5	36	36,5	37				
		12	26,5	27	28	29	30	30,5	31	32	32,5	33	34	34,5	35	36	36,5	37									
20	km/h	8						28	28,5	29	29,5	30	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34	34,5	35		35,5	36	36,5	37	
		10				28	29	29,5	30	31	31,5	32	33	33,5	34	35	35,5	36	36,5	37	37,5	38		38,5	39	39,5	40
		12		28	29	30	31	31,5	32	33	34	34,5	35	36	36,5	37	38	38,5	39		39,5	40					
21	km/h	8					28	28,5	29	29,5	30	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34	34,5	35	35,5	36	36,5	37		37,5	
		10			28	29	29,5	30	31	31,5	32	33	33,5	34	35	35,5	36	36,5	37	37,5	38	38,5	39		39,5	40	
		12	28	29	30	30,5	31	32	33	34	34,5	35	36	37	37,5	38	38,5	39	39,5	40							
24	km/h	8					28	28,5	29	30	30,5	31	31,5	32	33	33,5	34	35	35,5	36	36,5	37		37,5	38	38,5	39
		10		28	29	30	31	31,5	32	33	34	34,5	35	36	36,5	37	38	38,5	39		39,5	40					
		12	29	30	31	32	33	34	35	35,5	36	37	38	38,5	39	39,5	40										



Colza (80001330)

Diamètre: **1,81mm**
Densité apparente: **0,69kg/l**
Facteur de quantité:



disque	OMT10-28><		OMT10-28<>		
Largeur[m]	6	8	12	15	16
Position aube	15/47	15/47	21/55	28/55 ₁	28/55 ₁

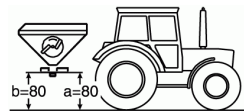
₁ Relever les ailerons sur toutes les aubes,

Position des trappes de débit																										
largeur	kg/ha																									
		12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	36	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
6	8				4		4,5		5			5,5		6			6,5			7			7,5			8
	10			4		4,5	5		5,5		6		6,5		7			7,5		8		8,5	9		9,5	
	12	4		4,5	5		5,5		6		6,5		7	7,5	8		8,5	9		9,5		10		10,5	11	
8	8		4		4,5	5			5,5		6		6,5	7		7,5		8		8,5	9		9,5		10	
	10	4	4,5	5		5,5		6		6,5		7	7,5	8	8,5	9		9,5	10		10,5	11		11,5		12
	12		5		5,5	6		6,5	7		7,5	8	9	9,5	10	10,5	11		11,5	12			12,5		13	
12	8		5		5,5	6		6,5	7		7,5	8	9	9,5	10	10,5	11		11,5	12			12,5		13	
	10		5,5	6		6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	11	12		12,5		13		13,5		14		14,5	15
	12		6	6,5	7	7,5	8	9	9,5	10	10,5	11	12	12,5	13		13,5	14	14,5	15						
15	8		5,5	6		6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	11	12		12,5		13		13,5		14		14,5	15
	10	6		6,5	7	8	8,5	9	10	10,5	11	11,5	12	13		13,5	14	14,5	15							
	12	6,5	7	7,5	8	9	10	10,5	11	12		12,5	13	14	15											
16	8	5,5	6		6,5	7	7,5	8	8,5	9	10	10,5	11	12		12,5	13		13,5		14		14,5	15		
	10	6	6,5	7	7,5	8	9	9,5	10	11	11,5	12	12,5	13	13,5	14	14,5	15								
	12	6,5	7	8	9	9,5	10	11	12		12,5	13	14	15												



Lupins blancs (non traité) (83000803)

Diamètre: **0mm**
Densité apparente: **0,74kg/l**
Facteur de quantité:



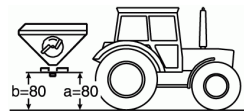
disque	OMT10-28><					OMT10-28<>		
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24
Position aube	20/44	21/45	22/48	22/48	23/51	23/47	23/47	24/49

Position des trappes de débit																										
largeur	kg/ha	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340
		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
10	8																									
	10																									
	12																									
12	8									28	29	29,5	30	30,5	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34		34,5	35	35,5	36
	10					28	29	29,5	30	31	31,5	32	32,5	33	34	34,5	35	35,5	36	36,5	37	37,5	38	38,5	39	
	12			28	29	30	31	31,5	32	33	33,5	34	35	35,5	36	37	37,5	38	39							
15	8					28	29	29,5	30	31	31,5	32	32,5	33	34	34,5	35	35,5	36	36,5	37	37,5	38	38,5	39	
	10		28	29	29,5	30	31	32	33	33,5	34	35	35,5	36	37	37,5	38	39								
	12	29	30	31	32	32,5	33	34	35	36	37	37,5	38	39												
16	8				28	28,5	29	30	31	31,5	32	33	33,5	34	34,5	35	36	36,5	37	37,5	38	38,5	39			
	10		28	29	30	31	32	33	33,5	34	35	36	36,5	37	38	38,5	39									
	12	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	38,5	39													
18	8			28	29	30	31	31,5	32	33	33,5	34	35	35,5	36	37	37,5	38	39							
	10	29	30	31	32	32,5	33	34	35	36	37	37,5	38	39												
	12	31	32	33	34	35	36	37	38	39																
20	8						32	33	33,5	34	35	36	36,5	37	38	38,5	39	40	40,5	41	42	42,5	43			
	10			32	33	34	35	36	37	37,5	38	39	40	41	42	42,5	43									
	12	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43													
21	8					32	32,5	33	34	35	36	36,5	37	38	39	39,5	40	41	41,5	42	43					
	10		32	33	34	35	36	37	37,5	38	39	40	41	42	43											
	12	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43														
24	8				32	33	34	35	36	37	38	38,5	39	40	41	42	42,5	43								
	10	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43													
	12	35	36	37	38	39	40	42	43																	



Luzerne (80000372)

Diamètre: **1,3mm**
 Densité apparente: **0,85kg/l**
 Facteur de quantité:



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>			
Largeur[m]	6	8	9	10	12	12	15	16	18
Position aube	22/52	22/52	23/52	24/53	24/54	16/44	21/50	20/52	16/54 ¹

¹ Relever les ailerons sur les aubes longues,

Position des trappes de débit																										
largeur	kg/ha																									
		12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	36	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
6	8								4			4,5		5		5,5		6		6,5	7				7,5	
	10				4				4,5		5		5,5	6	6,5	7			7,5			8			8,5	
	12				4		4,5	5		5,5	6	6,5	7		7,5		8			8,5			9	10		
8	8				4		4,5		5		5,5	6	6,5	7			7,5		8				8,5			9
	10			4		4,5	5		5,5	6	6,5	7		7,5	8			8,5		9	10		10,5		11	
	12	4		4,5	5		5,5	6	6,5	7		7,5	8	8,5	9	10		10,5		11						
9	8				4		4,5	5		5,5		6	7		7,5		8			8,5			9	10		
	10		4		4,5	5		5,5	6	6,5	7		7,5	8		8,5	9	10		10,5		11				
	12	4	4,5	5		5,5	6	7		7,5	8			10		10,5	11									
10	8			4		4,5	5		5,5	6	6,5	7		7,5	8			8,5		9	10		10,5		11	
	10	4		4,5	5	5,5	6	6,5	7		7,5		8	9	10		10,5		11							
	12	4,5	5	5,5	6	6,5	7		7,5	8			10	10,5	11											
12	8	4		4,5	5		5,5	6	6,5	7		7,5	8	8,5	9	10		10,5		11						
	10	4,5	5	5,5	6	6,5	7		7,5	8			10	10,5	11											
	12	5	5,5	6	7		7,5	8	8,5	9	10	10,5	11													
15	8				6		6,5		7		7,5	8	10	10,5	11		11,5	12		12,5		13			13,5	
	10			6	6,5	7		7,5	8	10		10,5	11	12		12,5	13		13,5	14						
	12	6	6,5	7	7,5	8	9	10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	13,5	14										
16	8				6		6,5	7		7,5	8	9	10	11		11,5	12		12,5	13			13,5		14	
	10		6		6,5	7	7,5	8	10	10,5	11	11,5	12	12,5	13		13,5		14							
	12	6	6,5	7	7,5	8	10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	14												
18	8			6		6,5	7		9	9,5	10	10,5	11	12		12,5		13		13,5	14					
	10	6	6,5	7	7,5	8	9	10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	13,5	14										
	12	6,5	7	7,5	8	10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	14													

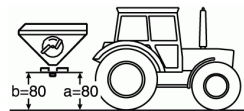


Moutarde brune / jaune (80001056)

Diamètre: **2,21mm**

Densité apparente: **0,74kg/l**

Facteur de quantité:



disque	OMT10-28><				OMT10-28<>			
Largeur[m]	6	8	9	10	10	12	15	16
Position aube	14/44	15/45	15/47	18/47	21/54	21/54	28/54	28/54

Position des trappes de débit																																	
largeur	kg/ha																																
		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30							
6	8				4			4,5			5						5,5					6											
	10		4			4,5		5				5,5				6				6,5				7									
	12	4		4,5		5				5,5			6				6,5			7				7,5									
8	8		4		4,5		5				5,5				6				6,5			7											
	10	4		4,5	5			5,5			6			6,5			7				7,5				8								
	12		5			5,5			6			6,5		7			7,5			8			8,5		9								
9	8	4		4,5		5				5,5			6			6,5			7					7,5									
	10	4	4,5	5			5,5			6			6,5		7				7,5				8		8,5	9							
	12		5		5,5		6			6,5		7			7,5		8		8,5	9		9,5	10										
10	8	4		4,5	5			5,5			6			6,5			7				7,5				8								
	10		5			5,5		6		6,5			7			7,5			8			8,5	9		9,5	10							
	12	5		5,5		6			6,5		7			7,5		8			8,5	9		9,5	10										
12	8		5			5,5			6			6,5		7			7,5			8			8,5	9									
	10	5		5,5		6		6,5		7			7,5		8		8,5	9		9,5	10												
	12	5		5,5	6		6,5	7		7,5		8	8,5	9	9,5	10																	
15	8	5		5,5		6		6,5		7			7,5		8		8,5	9		9,5	10												
	10	5	5,5	6		6,5	7		7,5		8	8,5	9		9,5	10																	
	12		6	6,5	7		7,5		8	8,5	9	10																					
16	8	5		5,5		6		6,5	7			7,5		8	8,5	9		9,5	10														
	10	5,5		6		6,5	7		7,5	8	8,5	9	9,5	10																			
	12	6		6,5	7		7,5	8	8,5	9	10																						

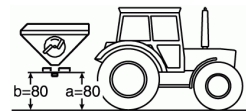


Navette d'hiver (80000377)

Diamètre: **1,94mm**

Densité apparente: **0,68kg/l**

Facteur de quantité:



disque	OMT10-28><			
Largeur[m]	6	8	9	10
Position aube	11/42	14/46	15/47	17/49

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur		12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	36	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	
6	km/h	8					4			4,5		5	5,5	6		6,5	7	7,5	8			8,5			9		
		10			4		4,5		5		5,5	6	7	8			8,5		9			9,5		10			
		12		4		4,5		5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	9			9,5		10							
8	km/h	8		4		4,5		5		5,5	6	6,5	7	8		8,5	9			9,5		10					
		10		4		4,5	5	5,5	6	6,5	7	8	8,5	9		9,5	10										
		12	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	8	8,5	9	9,5	10													
9	km/h	8		4		4,5	5		5,5	6	6,5	7	7,5	8	9			9,5		10							
		10	4	4,5	5		5,5	6	7	8		8,5	9	9,5	10												
		12	4,5	5	5,5	6	7	8		8,5	9	9,5	10														
10	km/h	8	4		4,5	5		5,5	6	6,5	7	8	8,5	9		9,5	10										
		10	4,5	5	5,5	6	6,5	7	8		8,5	9	9,5	10													
		12	5	5,5	6	7	8	8,5	9		9,5	10															

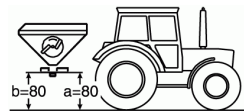


Orge (non traitée) (83001695)

Diamètre: **3,44mm**

Densité apparente: **0,67kg/l**

Facteur de quantité:



disque	OMT10-28><				OMT10-28<>			
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24
Position aube	19/45	19/45	19/47	19/47	17/44	17/44	17/44	17/51

Position des trappes de débit																										
largeur	kg/ha																									
		100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340
10	8								27	27,5	28	28,5	29	29,5	30	31		31,5	32	32,5	33		33,5	34		34,5
	10				27	27,5	28	28,5	29	30	30,5	31	32	32,5	33	33,5	34		34,5	35	35,5	36		36,5	37	
	12		27	27,5	28	29	30	31	31,5	32	33	33,5	34	34,5	35	35,5	36		36,5	37	37,5	38				
12	8					27	27,5	28	29	29,5	30	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34		34,5	35		35,5	36	36,5	37
	10		27	27,5	28	29	30	31	31,5	32	33	33,5	34	34,5	35	35,5	36	36,5	37		37,5	38				
	12	28	28,5	29	30	31	32	33	33,5	34	35	35,5	36	36,5	37	37,5	38									
15	8		27	27,5	28	29	30	31	31,5	32	33	33,5	34	34,5	35	35,5	36		36,5	37	37,5	38				
	10	28	29	30	31	32	33	33,5	34	35	35,5	36	36,5	37	37,5	38										
	12	30	31	32	33	34	35	35,5	36	37	37,5	38														
16	8	27	27,5	28	29	30	31	31,5	32	33	33,5	34	34,5	35	35,5	36	36,5	37	37,5	38						
	10	29	30	31	32	33	33,5	34	35	35,5	36	36,5	37	37,5	38											
	12	31	32	33	34	35	35,5	36	37	37,5	38															
18	8	28	28,5	29	30	31	32	33	33,5	34	35	35,5	36	36,5	37	37,5	38									
	10	30	31	32	33	34	35	35,5	36	37	37,5	38														
	12	32	33	34	35	36	37	37,5	38																	
20	8		30	31	32	33	33,5	34	35	35,5	36	36,5	37	37,5	38	38,5	39	39,5	40	40,5	41					
	10	31	32	33	34	35	36	36,5	37	38	38,5	39	39,5	40	41											
	12	33	34	35	36	37	38	38,5	39	40	40,5	41														
21	8		30	31	32	33	34	35	35,5	36	36,5	37	37,5	38	38,5	39	39,5	40	40,5	41						
	10	32	33	34	35	36	36,5	37	38	38,5	39	39,5	40	41												
	12	34	35	36	37	38	38,5	39	40	40,5	41															
24	8	31	32	33	34	35	35,5	36	37	37,5	38	38,5	39	39,5	40	41										
	10	33	34	35	36	37	38	38,5	39	40	40,5	41														
	12	35	36	37	38	39	40	41																		



Phacélie

(80000378)

Diamètre: **1,3mm**
 Densité apparente: **0,59kg/l**
 Facteur de quantité:



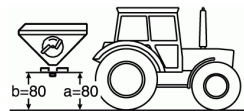
disque	OMT10-28><				OMT10-28<>	
Largeur[m]	6	8	9	10	10	12
Position aube	15/47	18/50	20/52	20/54	10/51	10/55

Position des trappes de débit																										
largeur	kg/ha																									
		12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	36	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
6	8		4		4,5		5			5,5		6	6,5	7	7,5	8	9	10		10,5		11			11,5	
	10	4		4,5	5		5,5		6	6,5	7	7,5	8	10		10,5	11		11,5	12						
	12		4,5	5		5,5	6	6,5	7	7,5	8	10	10,5	11	11,5	12										
8	8		4,5	5		5,5		6	6,5	7	7,5	8	10	10,5	11		11,5		12							
	10		5		5,5	6	6,5	7	8	9	10	10,5	11	12												
	12	5	5,5	6	6,5	7	8	10	10,5	11	11,5	12														
9	8			5		5,5	6	6,5	7	7,5	8	10	10,5	11	11,5	12										
	10	5		5,5	6	7		9	10	10,5	11	11,5	12													
	12	5,5	6	7	8	9	10	10,5	11	11,5	12															
10	8		5		5,5	6	6,5	7	8	9	10	10,5	11	12												
	10		5,5	6	7	8	9	10	10,5	11	11,5	12														
	12	6	6,5	7	9	10	11	11,5	12																	
12	8	5	5,5	6	6,5	7	8	10	10,5	11		11,5	12													
	10	6	6,5	7	9	10	11	11,5	12																	
	12	7	8	10	11	11,5	12																			



Radis chinois (80001057)

Diamètre: **2,47mm**
 Densité apparente: **0,69kg/l**
 Facteur de quantité:



disque	OMT10-28><				OMT10-28<>			
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24
Position aube	25/53	25/53	26/54	26/54	20/47	23/52	23/52	18/54 ¹

¹ Relever les ailerons sur les aubes longues,

Position des trappes de débit																										
largeur	kg/ha																									
		12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	36	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
10	8									8		8,5	9	10	10,5	11		11,5	12	12,5	13		13,5	14	14,5	15
	10						8		8,5	9	9,5	10	11	12	12,5	13	14		14,5	15	16	16,5	17			17,5
	12				8	8,5	9		9,5	10	11	12	13	14	15	15,5	16	17		17,5		18			18,5	
12	8						8		8,5	9		9,5	10	11	12	12,5	13	13,5	14	14,5	15	16		16,5	17	
	10				8	8,5	9		9,5	10	11	12	13	14	15	15,5	16	17		17,5		18			18,5	
	12		8	8,5	9	9,5	10	10,5	11	12	13	14	15	16	17	17,5	18		18,5		19					
15	8				8	8,5	9		9,5	10	11	12	13	14	15	15,5	16	17		17,5		18			18,5	
	10		8	8,5	9	9,5	10	11	12	13	14	15	16	17		17,5	18		18,5	19						
	12	8	9	9,5	10	11	12	13	14	15	16	17	17,5	18	18,5	19										
16	8			8	8,5	9		9,5	10	11	12	13	14	15	16	16,5	17		17,5		18		18,5		19	
	10		8	9	9,5	10	11	12	12,5	13	14	15	17	17,5	18		18,5	19								
	12	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	17,5	18	18,5	19											
18	8		8	8,5	9	9,5	10	10,5	11	12	13	14	15	17		17,5	18		18,5		19					
	10	8	9	9,5	10	11	12	13	14	15	16	17	17,5	18	18,5	19										
	12	9	10	11	12	13	14	15	17		17,5	18	19													
20	8							12	13	14	15	15,5	16	17	18		18,5	19				19,5		20		
	10				12	13	14	15	16		16,5	17	18	19		19,5	20		20,5		21			21,5		22
	12		12	13	14	15	15,5	16	17	18	18,5	19	19,5	20	20,5	21		21,5		22			22,5		23	
21	8						12	13	14	15	15,5	16	17	18		18,5	19			19,5		20		20,5		21
	10				13	14	15	15,5	16	16,5	17	18	18,5	19	19,5	20		20,5		21		21,5		22		
	12		13	14	15	15,5	16	17	18		18,5	19	20	20,5	21		21,5		22		22,5		23			
24	8					12	14	15	15,5	16	16,5	17	18	18,5	19		19,5	20		20,5		21		21,5		
	10			12	14	15	15,5	16	17	18	18,5	19	19,5	20	20,5	21		21,5		22			22,5		23	
	12	12	14	15	16	16,5	17	18	18,5	19	19,5	20	20,5	21	21,5	22		22,5		23						

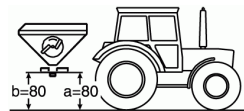


Ray-gras (83000797)

Diamètre: **1,32mm**

Densité apparente: **0,36kg/l**

Facteur de quantité:



disque	OMT10-28><	OMT10-28<>
Largeur[m]	10	12
Position aube	11/42	10/41

Position des trappes de débit																											
largeur	kg/ha		12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	36	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
	10	km/h	8																								
	10	km/h	10																								
	12	km/h	12																								
12	km/h	8								25			25,5		26			26,5			27			27,5			28
		10					25			25,5			26		26,5	27			27,5		28			28,5			29
		12			25			25,5		26		26,5		27		27,5	28		28,5		29				29,5		



Riz - sec **(83001661)**

Diamètre: **2,27mm**
Densité apparente: **0,63kg/l**
Facteur de quantité:



disque	OMT10-28><				OMT10-28<>			
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24
Position aube	25/47	25/47	26/49	26/51	20/50	20/54	20/54	21/55 ¹

¹ Relever les ailerons sur toutes les aubes,

Position des trappes de débit																										
largeur	kg/ha	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340
		10	10	12	12	15	15	16	16	18	18	20	20	21	21	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
10	8												35				36		37	38		39				
	10								35			36	37	38		39					40			41		
	12					35			36	37	38	39				40			41			42				43
12	8									35			36	37	38		39					40			41	
	10					35			36	37	38	39				40			41							43
	12			35		36	37	38	39			40		41							42	42	44	45		
15	8					35			36	37	38	39				40			41			42				43
	10		35		36	37	38	39			40		41			42			43			44				
	12		36	37	38			40		41		42			43		44	45								
16	8				35			36	37	38	39			40			41			42				43		
	10	35		36		37	38	39		40		41		42			43			44	45					
	12	36	37	38	39		40		41		42		43		44	45										
18	8			35		36	37	38	39			40		41			42			43			44	45		
	10		36	37	38	39		40		41		42			43		44	45								
	12	37	38	39	40		41		42		43	44	45													
20	8		35	36		37	38	39		40		41		42			43			44	45					
	10	36	37	38	39	40		41		42		43		44	45											
	12	39		40	41		42		43		44															
21	8	35		36	37	38	39		40		41		42	41		43			44							
	10	36	37	38	39	40	41		42	41	43		44	45												
	12		40		41	42	41	43		44																
24	8	36	37	38			40		41		42		43		44		45									
	10	39		40	41		42		43		44															
	12	40	41		42	43		44																		

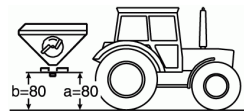


Seigle (traité) (83001694)

Diamètre: **2,78mm**

Densité apparente: **0,76kg/l**

Facteur de quantité:



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>		
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24
Position aube	14/48	14/48	16/48	16/48	18/49	15/45	15/45	17/47

Position des trappes de débit																											
largeur	kg/ha	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340	
10	km/h	8								22	22,5	23		23,5	24		24,5	25		25,5	26		26,5	27		27,5	
		10				22	22,5	23	23,5	24	24,5	25		25,5	26		26,5	27	27,5	28		28,5	29		29,5	30	
		12			22	22,5	23	24	24,5	25	25,5	26	26,5	27		27,5	28	28,5	29		29,5	30	30,5	31		31,5	32
12	km/h	8					22	22,5	23	23,5	24	24,5	25		25,5	26		26,5	27	27,5	28		28,5		29		
		10			22	22,5	23	24	24,5	25	25,5	26	26,5	27		27,5	28	28,5	29		29,5	30	30,5	31		31,5	31
		12	22	23	23,5	24	25	25,5	26	26,5	27	27,5	28	28,5	29	29,5	30	30,5	31	31,5	32	32,5	33		33,5	34	34,5
15	km/h	8			22	22,5	23	24	24,5	25	25,5	26	26,5	27		27,5	28	28,5	29		29,5	30	30,5	31		31,5	32
		10	22	23	24	24,5	25	26	26,5	27	27,5	28	28,5	29	29,5	30	30,5	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34		34,5	35
		12	24	25	25,5	26	27	27,5	28	29	29,5	30	30,5	31	31,5	32	33	33,5	34	34,5	35						
16	km/h	8		22	22,5	23	24	24,5	25	25,5	26	26,5	27	27,5	28	28,5	29		29,5	30	30,5	31		31,5	32	32,5	33
		10	23	24	24,5	25	26	26,5	27	27,5	28	28,5	29	30	30,5	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34		34,5	35		
		12	24,5	25	26	27	27,5	28	29	29,5	30	30,5	31	32	32,5	33	34	34,5	35								
18	km/h	8	22	23	23,5	24	25	25,5	26	26,5	27	27,5	28	28,5	29	29,5	30	30,5	31	31,5	32	32,5	33		33,5	34	34,5
		10	24	25	25,5	26	27	27,5	28	29	29,5	30	30,5	31	31,5	32	33	33,5	34	34,5	35						
		12	25,5	26	27	28	29	29,5	30	31	31,5	32	33	33,5	34	35											
20	km/h	8		24	24,5	25	26	26,5	27	27,5	28	28,5	29	30	30,5	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34		34,5	35	35,5	36
		10	25	26	26,5	27	28	28,5	29	30	30,5	31	32	32,5	33	34	34,5	35	35,5	36	36,5	37					
		12	26	27	28	29	30	30,5	31	32	33	33,5	34	35	35,5	36	37										
21	km/h	8		24	25	25,5	26	27	27,5	28	28,5	29	30	30,5	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34	34,5	35	35,5	36		36,5
		10	25	26	27	28	28,5	29	30	30,5	31	32	32,5	33	34	34,5	35	35,5	36	36,5	37						
		12	27	28	29	29,5	30	31	32	33	33,5	34	35	36	36,5	37											
24	km/h	8	24,5	25	26	27	27,5	28	29	29,5	30	30,5	31	32	32,5	33	34	34,5	35	35,5	36		36,5	37			
		10	26	27	28	29	30	30,5	31	32	33	33,5	34	35	35,5	36	37										
		12	28	29	30	31	32	33	34	34,5	35	36	37														

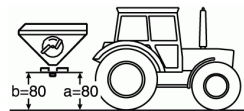


Tournesol (non traité) (80001164)

Diamètre: **4,32mm**

Densité apparente: **0,44kg/l**

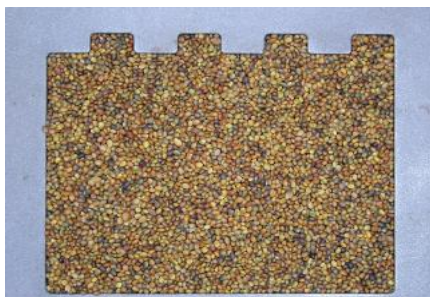
Facteur de quantité:



disque	OMT10-28><				OMT10-28<>			
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24
Position aube	11/49	11/49	16/50	17/51	11/49	13/53	13/54	14/55 ^{1,2,3}

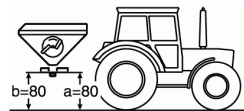
¹ Régime de disque 870 tr/min ² Relever les ailerons sur les aubes longues, ³ Hauteur d'attelage: a = 90 cm, b = 96 cm,

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	36	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	
10	km/h	8											20	20,5	21		21,5	22		22,5	23		23,5	24		24,5	
		10									20	21	21,5	22	23		23,5	24		24,5	25		25,5	26			
		12							20	20,5	21	21,5	22	23	24		24,5	25	25,5	26							
12	km/h	8									20	20,5	21	22	22,5	23		23,5	24		24,5	25		25,5	26		
		10						20	20,5	21	21,5	22	23	24		24,5	25	25,5	26								
		12					20	20,5	21	22	22,5	23	24	24,5	25	26											
15	km/h	8						20	20,5	21	21,5	22	23	24		24,5	25	25,5	26								
		10					20	21	21,5	22	23	23,5	24	25	26												
		12			20	21	21,5	22	23	23,5	24	25	26														
16	km/h	8						20	21	21,5	22	22,5	23	24	25		25,5	26									
		10				20	20,5	21	22	22,5	23	24	24,5	25	26												
		12			20	21	22	23	23,5	24	25	25,5	26														
18	km/h	8				20	20,5	21	22	22,5	23	24	24,5	25	26												
		10			20	21	21,5	22	23	23,5	24	25	26														
		12		20	21	22	23	24	24,5	25	26																
20	km/h	8								23	24	24,5	25	26	27	27,5	28	28,5	29								
		10					23	24	24,5	25	26	27	28	29													
		12				23	24	25	25,5	26	27	28	29														
21	km/h	8							23	24	24,5	25	26	27	27,5	28	28,5	29									
		10					23	23,5	24	25	26	26,5	27	28	29												
		12				23	24	25	26	27	27,5	28	29														
24	km/h	8										27	28	29													
		10				23	24	25	25,5	26	27	28	29														
		12			23	24	25	26	27	28	29																



Trèfle (80001058)

Diamètre: **1,3mm**
 Densité apparente: **0,81kg/l**
 Facteur de quantité:



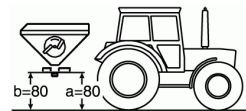
disque	OMT10-28><					OMT10-28<>	
Largeur[m]	6	8	9	10	12	15	16
Position aube	21/49	21/49	24/50	26/51	26/54	15/50	15/51

Position des trappes de débit																										
largeur	kg/ha																									
		12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	36	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
6	km/h	10							4			4,5		5		5,5		6		6,5	7				7,5	
		12				4			4,5		5		5,5	6	6,5	7			7,5			8			8,5	
		14			4		4,5	5		5,5		6	7		7,5		8			8,5			9	10		
8	km/h	10				4		4,5		5		5,5	6	6,5	7		7,5	8	8,5	9	10		8,5			9
		12		4		4,5	5		5,5	6	6,5	7	7,5	8			8,5			9	10		10,5		11	
		14	4		4,5	5		5,5	6	6,5	7		7,5	8	8,5	9	10		10,5		11					
9	km/h	10			4		4,5	5		5,5		6	7		7,5		8			8,5			9	10		
		12		4		4,5	5		5,5	6	6,5	7		7,5	8		8,5	9	9,5	10	10,5	11				
		14	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7		7,5	8	8,5	9	10		10,5	11								
10	km/h	10			4		4,5	5		5,5	6	6,5	7		7,5	8			8,5		9	10		10,5		11
		12	4		4,5	5	5,5	6	6,5	7		7,5		8	9	10		10,5		11						
		14	4,5	5	5,5	6	6,5	7		7,5	8		8,5	10	10,5	11										
12	km/h	10	4		4,5	5		5,5	6	6,5	7		7,5	8	8,5	9	10		10,5		11					
		12	4,5	5	5,5	6	6,5	7		7,5	8		8,5	10	10,5	11										
		14	5	5,5	6	7		7,5	8	8,5	9	10	10,5	11												
15	km/h	10			6		6,5		7		7,5	8	9	9,5	10		10,5	11		11,5		12			12,5	
		12		6	6,5	7		7,5	8	10		10,5	11	12		12,5	13		13,5	14						
		14	6	6,5	7	7,5	8	9	10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	13,5	14									
16	km/h	10			6		6,5	7		7,5	8	9	10	11		11,5	12		12,5	13			13,5		14	
		12		6	6,5	7		7,5	8	10		10,5	11	12	12,5	13		13,5	14							
		14	6	6,5	7	7,5	8	10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	14											



Vesces d'hiver (80000376)

Diamètre: **3,6mm**
 Densité apparente: **0,83kg/l**
 Facteur de quantité:



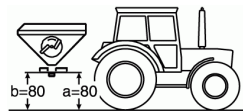
disque	OMT10-28><				OMT10-28<>			
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24
Position aube	19/49	19/49	20/52	20/52	15/46	18/47	18/47	22/50

Position des trappes de débit																										
largeur	kg/ha																									
		10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130
10	8				19	19,5	20	20,5	21		21,5	22	22,5	23		23,5	24		24,5	25		25,5	26		26,5	27
	10		19	20	20,5	21	21,5	22	22,5	23	23,5	24	24,5	25		25,5	26		26,5	27	27,5	28		28,5	29	
	12	20	21	21,5	22	22,5	23	23,5	24	24,5	25	25,5	26	26,5	27	27,5	28		28,5	29		29,5	30			
12	8		19	19,5	20	21	21,5	22	22,5	23		23,5	24	24,5	25		25,5	26		26,5	27		27,5	28		28,5
	10	20	21	21,5	22	22,5	23	23,5	24	24,5	25	25,5	26	26,5	27	27,5	28		28,5	29		29,5	30			
	12	21	22	23	23,5	24	25	25,5	26	26,5	27	27,5	28	28,5	29	29,5	30									
15	8	20	21	21,5	22	22,5	23	23,5	24	24,5	25	25,5	26	26,5	27	27,5	28		28,5	29		29,5	30			
	10	22	22,5	23	24	24,5	25	25,5	26	27	27,5	28	28,5	29	29,5	30										
	12	23	24	25	25,5	26	27	27,5	28	28,5	29	30														
16	8	20,5	21	22	22,5	23	23,5	24	25	25,5	26		26,5	27	27,5	28	28,5	29		29,5	30					
	10	22	23	24	24,5	25	25,5	26	27	27,5	28	28,5	29	29,5	30											
	12	24	24,5	25	26	27	27,5	28	29	29,5	30															
18	8	21	22	23	23,5	24	25	25,5	26	26,5	27	27,5	28	28,5	29	29,5	30									
	10	23	24	25	25,5	26	27	27,5	28	28,5	29	30														
	12	25	25,5	26	27	28	28,5	29	30																	
20	8		23	24	24,5	25	25,5	26	27	27,5	28	28,5	29	29,5	30	30,5	31	31,5	32	32,5	33		33,5	34		
	10	24	25	26	26,5	27	28	28,5	29	30	30,5	31	31,5	32	32,5	33	34									
	12	26	27	28	29	30	30,5	31	32	32,5	33	33,5	34													
21	8		23	24	25	25,5	26	27	27,5	28	28,5	29	29,5	30	30,5	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34				
	10	24,5	25	26	27	27,5	28	29	30	30,5	31	31,5	32	33	33,5	34										
	12	26	27	28	29	29,5	30	31	32	32,5	33	34														
24	8	24	24,5	25	26	27	27,5	28	29	29,5	30	30,5	31	31,5	32	33	33,5	34								
	10	26	26,5	27	28	29	30	30,5	31	32	32,5	33	34													
	12	27	28	29	30	31	32	33	33,5	34																



Sulfate d'ammoniaque 21%N DOMOGRAN® 45 Leuna (83000845)

Diamètre: **2,45mm**
Densité apparente: **1,02kg/l**
Facteur de quantité: **1,05**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>		
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24
Position aube	12/42	12/42	16/46	16/46	18/48	12/42	13/43	14/46

disque	OMT10-28><					OMT10-28<>		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	B2
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	B11
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15 ₄	A13 ₂	A15	A14	A13	A14	B12

disque	OMT10-28><					OMT10-28<>		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500
	Épandage en limite* ₁	250 ₁	250 ₁	300	350	400	350	400
	Épandage en bordure de fossé* ₃	180 ₃	200 ₃	250	275	350	275	350

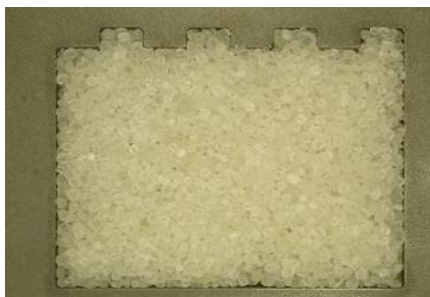
disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49		C 49	D 48	D 48			D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
	II	D 50	E 50	F 51	F 51		D 52	E 52	E 53			E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	I	B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43			B 51	C 52	E 53			
	II	D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53			E 42	F 42	H 42			
Épandage en bordure de fossé*	I	B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43			A 51	B 52	D 53			
	II	B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53			D 42	E 42	G 42			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)

Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

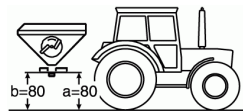
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	12	15,5	18	19,5	21	22	23	24	25	26	27	27,5	28,5	29	30	30,5	31	32	32,5	33,5	35	37	39	41,5	43,5
		12	14	17	19	21	22,5	23,5	24,5	26	27	27,5	28,5	29,5	30,5	31	32	32,5	33,5	34	35	36	37,5	40	42,5	45	47
		14	15	18	20,5	22	23,5	25	26	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37	38,5	40	43	45,5	48,5	51
12	km/h	10	14	17	19	21	22,5	23,5	24,5	26	27	27,5	28,5	29,5	30,5	31	32	32,5	33,5	34	35	36	37,5	40	42,5	45	47
		12	15,5	18,5	20,5	22,5	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35	36	36,5	37,5	39	40,5	43,5	46,5	49	52
		14	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39	40	42	43,5	47	50	53,5	57
15	km/h	10	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	27	28	29	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38	39,5	41,5	44,5	47	50	53
		12	17	20	22,5	24	26	27,5	28,5	30	31	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43	45	48,5	52	55,5	60
		14	18	21	23,5	25,5	27,5	29	30,5	31,5	33	34,5	35,5	36,5	38	39	40	41	42	43	44,5	46,5	48,5	52,5	57	62,5	71
16	km/h	10	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	49	52	55,5
		12	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50	54	58	63
		14	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42,5	43,5	44,5	45,5	48	50	54,5	59,5	66,5	
18	km/h	10	17	20	22,5	24	26	27,5	28,5	30	31	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43	45	48,5	52	55,5	60
		12	18,5	21,5	24	26	27,5	29	30,5	32	33,5	34,5	36	37	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44	45	47	49	53,5	58	64	
		14	19,5	22,5	25	27,5	29	31	32,5	34	35,5	37	38,5	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48,5	51	53,5	59	66,5		
20	km/h	10	18	21	23	25	27	28,5	30	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47	51	55,5	60	66
		12	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		14	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	45,5	47	48,5	50	51	54	57	64,5			
21	km/h	10	18	21	23,5	25,5	27,5	29	30,5	31,5	33	34,5	35,5	36,5	38	39	40	41	42	43	44,5	46,5	48,5	52,5	57	62,5	71
		12	19,5	22,5	25	27,5	29	31	32,5	34	35,5	37	38,5	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48,5	51	53,5	59	66,5		
		14	20,5	24	26,5	29	31	33	34,5	36	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48	49,5	51	52,5	55,5	59	68,5			
24	km/h	10	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		12	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	52	55	58	66,5			
		14	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45	47	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66,5				



Sulfate d'ammoniaque 21%N Granular 2 OCI Agro (83003225)

Diamètre: **2,31mm**
Densité apparente: **1,07kg/l**
Facteur de quantité: **1,05**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>		
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24
Position aube	16/46	16/46	16/48	18/48	21/49	15/46	15/46	18/51

disque	OMT10-28><					OMT10-28<>		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	B2
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	B11
	Épandage en bordure de fossé*	A15 ₄	A13 ₂	A15	A14	A13	A14	B12

disque	OMT10-28><					OMT10-28<>		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500
	Épandage en limite*	250 ₁	250 ₁	300	350	400	350	400
	Épandage en bordure de fossé*	180 ₃	200 ₃	250	275	350	275	350

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49		C 49	D 48	D 48			D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
	II	D 50	E 50	F 51	F 51		D 52	E 52	E 53			E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	I	B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43			B 51	C 52	E 53			
	II	D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53			E 42	F 42	H 42			
Épandage en bordure de fossé*	I	B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43			A 51	B 52	D 53			
	II	B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53			D 42	E 42	G 42			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

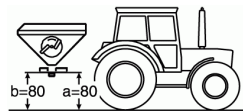
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
largeur	kg/ha	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	12	15,5	18	19,5	21	22	23	24	25	26	27	27,5	28,5	29	30	30,5	31	32	32,5	33,5	35	37	39	41,5	43,5
		12	14	17	19	21	22,5	23,5	24,5	26	27	27,5	28,5	29,5	30,5	31	32	32,5	33,5	34	35	36	37,5	40	42,5	45	47
		14	15	18	20,5	22	23,5	25	26	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37	38,5	40	43	45,5	48,5	51
12	km/h	10	14	17	19	21	22,5	23,5	24,5	26	27	27,5	28,5	29,5	30,5	31	32	32,5	33,5	34	35	36	37,5	40	42,5	45	47
		12	15,5	18,5	20,5	22,5	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35	36	36,5	37,5	39	40,5	43,5	46,5	49	52
		14	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39	40	42	43,5	47	50	53,5	57
15	km/h	10	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	27	28	29	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38	39,5	41,5	44,5	47	50	53
		12	17	20	22,5	24	26	27,5	28,5	30	31	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43	45	48,5	52	55,5	60
		14	18	21	23,5	25,5	27,5	29	30,5	31,5	33	34,5	35,5	36,5	38	39	40	41	42	43	44,5	46,5	48,5	52,5	57	62,5	71
16	km/h	10	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	49	52	55,5
		12	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50	54	58	63
		14	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42,5	43,5	44,5	45,5	48	50	54,5	59,5	66,5	
18	km/h	10	17	20	22,5	24	26	27,5	28,5	30	31	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43	45	48,5	52	55,5	60
		12	18,5	21,5	24	26	27,5	29	30,5	32	33,5	34,5	36	37	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44	45	47	49	53,5	58	64	
		14	19,5	22,5	25	27,5	29	31	32,5	34	35,5	37	38,5	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48,5	51	53,5	59	66,5		
20	km/h	10	18	21	23	25	27	28,5	30	31	32,5	33,5	35	36	37	38	39	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47	51	55,5	60	66
		12	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		14	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	45,5	47	48,5	50	51	54	57	64,5			
21	km/h	10	18	21	23,5	25,5	27,5	29	30,5	31,5	33	34,5	35,5	36,5	38	39	40	41	42	43	44,5	46,5	48,5	52,5	57	62,5	71
		12	19,5	22,5	25	27,5	29	31	32,5	34	35,5	37	38,5	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48,5	51	53,5	59	66,5		
		14	20,5	24	26,5	29	31	33	34,5	36	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48	49,5	51	52,5	55,5	59	68,5			
24	km/h	10	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63		
		12	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	52	55	58	66,5			
		14	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45	47	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66,5				



Sulfate d'ammoniaque 21%N Granular 3 OCI Agro (83000909)

Diamètre: **3,42mm**
Densité apparente: **1,04kg/l**
Facteur de quantité: **0,99**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	21/48	21/48	22/52	22/52	22/52	18/46	18/46	18/49	18/53	18/53

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15 ₂	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	250 ₁	250 ₁	300	350	400	350	350	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	180 ₃	200 ₃	250	275	350	275	300	350	425

disque	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	I	C 51	C 52	F 48	F 49	C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
		D 50	E 50	F 51	F 51	D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
Épandage en limite*	Aube	I	B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43			B 51	C 52	E 53		
		II	D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53			E 42	F 42	H 42		
Épandage en bordure de fossé*	Aube	I	B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43			A 51	B 52	D 53		
		II	B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53			D 42	E 42	G 42		

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)

Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

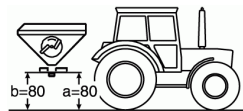
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000	
10	km/h	10	12,5	16	18,5	20	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28	29	29,5	30,5	31	32	32,5	33	34,5	35,5	38	40	42,5	44,5
		12	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	48,5
		14	15,5	18,5	21	22,5	24	25,5	26,5	28	29	30	31	32	33	34	34,5	35,5	36,5	37	38	39,5	41	44	47	50	53
12	km/h	10	14,5	17,5	19,5	21,5	23	24	25	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	32	32,5	33,5	34	35	35,5	37	38,5	41	43,5	46	48,5
		12	16	19	21	23	24,5	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34	35	36	37	37,5	38,5	40	41,5	44,5	47,5	50,5	54
		14	17	20	22	24	25,5	27	28,5	30	31	32	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	41	43	44,5	48	51,5	55,5	59,5
15	km/h	10	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	29,5	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	48,5	52	55
		12	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	54	58	63
		14	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	
16	km/h	10	16,5	19,5	22	23,5	25	26,5	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	42	43,5	47	50,5	54	57,5
		12	18	21	23,5	25	27	28,5	30	31,5	32,5	34	35	36	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47,5	51,5	56	60,5	67,5
		14	19	22	24,5	26,5	28,5	30	32	33,5	34,5	36	37,5	38,5	40	41	42,5	43,5	44,5	46	47	49,5	51,5	56,5	62,5		
18	km/h	10	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46	50	54	58	63
		12	19	22	24,5	26,5	28	30	31,5	33	34	35,5	37	38	39,5	40,5	41,5	43	44	45	46	48,5	50,5	55,5	60,5	68,5	
		14	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	61,5			
20	km/h	10	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46,5	48,5	53	57,5	63	
		12	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	54	59,5	67,5		
		14	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5			
21	km/h	10	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47,5	50	54,5	59,5	66	
		12	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	48,5	50	52,5	55,5	61,5			
		14	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	53	54,5	58	61,5				
24	km/h	10	19,5	23	25	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	51	54	59,5	67,5		
		12	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	54	57	60,5				
		14	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5					
27	km/h	10	20,5	23,5	26,5	28,5	30,5	32,5	34	36	37,5	39	40,5	42	43,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52	55	58	66			
		12	22	25,5	28	30,5	33	35	37	38,5	40,5	42	44	45,5	47,5	49	50,5	52,5	54	56	58	62,5	68,5				
		14	23	27	30	32,5	35	37	39,5	41,5	43,5	45,5	47,5	49	51	53,5	55,5	57,5	60	62,5	66						
28	km/h	10	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	56	59,5	69,5			
		12	22	25,5	28,5	31	33,5	35,5	37,5	39,5	41	43	44,5	46,5	48	50	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	64,5					
		14	23,5	27	30	33	35,5	37,5	40	42	44	46	48	50	52,5	54,5	56,5	59	61,5	65	69,5						



Sulfate d'ammoniaque 21%N ZAT AS 2000 (83000885)

Diamètre: **4,09mm**
Densité apparente: **1,05kg/l**
Facteur de quantité: **0,92**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	20/45	20/45	20/45	20/45	20/46	14/40	14/41	16/44	17/47	17/47

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A12	A10	A8	A7	A6	A6	A4	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A15	A13	A12	A10	A9	A12	A11	B11	B10	B9
	Épandage en bordure de fossé* ₄	A15 ₂	A13	A15	A14	A13	A14	A14	B12	B12	B12

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	300	350	400	450	500	500	500	500	600	650
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 250	300	350	400	350	350	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	₃ 180	₃ 200	250	275	350	275	300	350	400	425

disque			TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4		
Bordure[m][m]			5	6	7,5	8	9	9	10	10,5	12	13,5	14	12	13,5	14	15	16	18	15	16	18
Épandage en bordure	Aube	I	C 51	C 52	F 48	F 49		C 49	D 48	D 48				D 40	E 41	E 41				B 28	C 23	D 21
		II	D 50	E 50	F 51	F 51		D 52	E 52	E 53				E 52	H 55	H 55				A 44	A 53	A 57
I ₄		B 47 ₄	C 48 ₄	C 49	C 49	D 50		A 45	A 45	C 46	F 43	F 43				B 51	C 52	E 53				
II ₄		D 45 ₄	E 45 ₄	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53				E 42	F 42	H 42				
I ₄		B 46 ₄	B 48 ₄	B 49	B 49	C 50		A 44	A 44	B 46	E 43	E 43				A 51	B 52	D 53				
Épandage en bordure de fossé*		II ₄	B 45 ₄	D 45 ₄	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53				D 42	E 42	G 42			

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)

Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

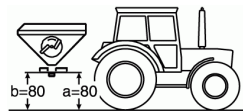
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 600 tr/min
3 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ 4 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																												
largeur		kg/ha		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	550	600	700	800	900	1000
10	km/h	10	13,5	16,5	19	20,5	22	23	24,5	25,5	26,5	27	28	29	30	30,5	31,5	32	33	33,5	34	35,5	36,5	39	41,5	44	46	
		12	15	18	20	22	23,5	24,5	26	27	28	29	30	31	32	33	33,5	34,5	35	36	36,5	38	39,5	42,5	45	48	50,5	
		14	16	19	21,5	23	24,5	26	27,5	28,5	30	31	32	33	34	35	35,5	36,5	37,5	38,5	39	41	42,5	45,5	49	52	55	
12	km/h	10	15	18	20	22	23,5	24,5	26	27	28	29	30	31	32	33	33,5	34,5	35	36	36,5	38	39,5	42,5	45	48	50,5	
		12	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	27,5	29	30	31	32,5	33,5	34,5	35	36	37	38	39	39,5	41,5	43	46,5	49,5	53	56	
		14	17,5	20,5	23	24,5	26,5	28	29,5	30,5	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44,5	46,5	50	54	58	63	
15	km/h	10	16,5	19,5	22	23,5	25,5	27	28	29,5	30,5	31,5	33	34	35	36	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	44	47	50,5	54	58	
		12	18	21	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34	35	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	43	44	46	48	52	56	61	68	
		14	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63			
16	km/h	10	17	20	22,5	24,5	26	27,5	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	43,5	45	49	52,5	56	60,5	
		12	18,5	21,5	24	26	27,5	29,5	31	32,5	33,5	35	36	37,5	38,5	39,5	41	42	43	44	45	47,5	49,5	54	58,5	65		
		14	19,5	23	25,5	27,5	29,5	31	32,5	34,5	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46,5	47,5	49	51,5	54	59,5	67,5			
18	km/h	10	18	21	23,5	25,5	27	28,5	30	31,5	33	34	35	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	42	43	44	46	48	52	56	61	68	
		12	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35	36,5	38	39	40,5	42	43	44	45,5	46,5	48	50,5	53	58	65			
		14	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	52	55	58	66,5				
20	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28	30	31,5	33	34	35,5	36,5	38	39	40,5	41,5	42,5	44	45	46	48,5	50,5	55	60,5	68		
		12	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45	46,5	48	49	50,5	53,5	56	63				
		14	21,5	24,5	27,5	30	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	49	50,5	52	53,5	55	59	63					
21	km/h	10	19	22,5	24,5	27	28,5	30,5	32	33,5	35	36	37,5	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	47	49,5	52	57	63			
		12	20,5	24	26,5	28,5	30,5	32,5	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43,5	45	46,5	47,5	49	50,5	52	55	58	66,5				
		14	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	41,5	43,5	45	46,5	48,5	50	51,5	53,5	55	57	61	66,5					
24	km/h	10	20	23,5	26	28	30	32	33,5	35	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45	46,5	48	49	50,5	53,5	56	63				
		12	21,5	25	27,5	30	32,5	34,5	36	38	39,5	41,5	43	44,5	46,5	48	49,5	51	53	54,5	56	60	65					
		14	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48	50	52	54	56	58	60,5	63	72,5						
27	km/h	10	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	54	57,5	61					
		12	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	43,5	45,5	47,5	49	51	53	54,5	56,5	59	61	67						
		14	24	27,5	30,5	33,5	36	38,5	40,5	42,5	45	47	49	51	53,5	55,5	58	60,5	64	68								
28	km/h	10	21,5	24,5	27,5	30	32	34	35,5	37,5	39	41	42,5	44	45,5	47	49	50,5	52	53,5	55	59	63					
		12	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48	50	52	54	56	58	60,5	63	72,5						
		14	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	48	50	52,5	54,5	57	59,5	62,5	66,5									



Piamon® 33-S SKW Piesteritz (80006117)

Diamètre: **3,25mm**
Densité apparente: **0,77kg/l**
Facteur de quantité: **0,68**



disque	OMT10-28><				OMT10-28<>			
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24
Position aube	22/50	22/50	22/50	22/50	19/45	20/45	21/45	21/48

disque	OMT10-28><				OMT10-28<>			
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12
Limiter	Épandage en bordure	A5	A7	A4	A4	A3	A3	B2
	Épandage en limite*	A13	A11	A9	A8	A7	A6	B6
	Épandage en bordure de fossé*	A15	A13	A11	A10	A10	A9	B8

disque	OMT10-28><				OMT10-28<>			
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12
Hydro	Épandage en bordure	400	400	550	600	600	600	650
	Épandage en limite*	¹ 250	¹ 300	400	400	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	² 200	² 225	275	300	350	350	450

disque	TS 5-9				TS 10-14					TS 15-18					TS 4
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	7,5	8	9	10	10,5	10	10,5	12	13,5	14	15
Épandage en bordure	I	C54	C55		D54	E54	F47			E44	E45	F44	G45	G46	A41
		D49	D50		E48	E49	F53			E50	F51	H54	H54	H55	E35
Épandage en limite*	Aube I ₃	B49	C50	C54	C55		A46	B45	B45			A44	B50	B51	
		D41	E41	E41	E41		A52	B53	B54			A51	D41	D41	
Épandage en bordure de fossé*	Aube I ₃	B47	C48	C53	C54		A45	B44	B44			A43	B48	B49	
		D40	E40	E40	E40		A50	B51	B52			A49	D40	D40	

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

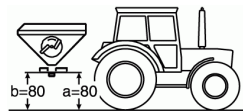
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ
3 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	590	610	620	630	640	650	
10	km/h	10	16	19	21	23	24,5	26	27	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35	36	37	38	38,5	41,5	42	42,5	42,5	43	43,5
		12	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	32,5	34	35	36	37	38	39	40	41	42	45	46	46	46,5	47	47,5
		14	18,5	21,5	24	26	27,5	29	30,5	32	33,5	34,5	36	37	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44	45	48,5	49,5	50	50,5	51	51,5
12	km/h	10	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	32,5	34	35	36	37	38	39	40	41	42	45	46	46	46,5	47	47,5
		12	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	49,5	50,5	50,5	51	51,5	52
		14	19,5	23	25,5	27,5	29,5	31	33	34,5	36	37,5	39	40	41,5	42,5	44	45,5	46,5	48	49	54	55	55,5	56	56,5	57
15	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	35,5	37	38	39,5	40,5	42	43	44	45,5	46,5	50,5	51,5	52	52,5	53	53,5
		12	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	42,5	44	45,5	47	48	49,5	51	56	57,5	58	58,5	59,5	60
		14	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	42,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52,5	54	56	63	65	66	67,5	69	72
16	km/h	10	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	46,5	48	52,5	53,5	54	54,5	55	55,5
		12	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	58,5	60	61	61,5	62,5	63,5
		14	22	25,5	28	30,5	33	35	37	39	40,5	42,5	44	45,5	47,5	49	51	52,5	54,5	56	58	67,5	72,5				
18	km/h	10	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	42,5	44	45,5	47	48	49,5	51	56	57,5	58	58,5	59,5	60
		12	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38	40	41,5	43,5	45	46,5	48	50	51,5	53	55	57	64,5	67	69	71		
		14	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	39	41	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	52,5	54,5	56,5	58,5	61	64						
20	km/h	10	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	54	60,5	62	63	64	65	66
		12	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	43,5	45,5	47,5	49	51	53	55	57	59	61						
		14	24	27,5	30,5	33,5	36	38,5	40,5	42,5	45	47	49	51,5	53,5	56	58	61	64	68							
21	km/h	10	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	42,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52,5	54	56	63	65	66	67,5	69	72
		12	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	39	41	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	52,5	54,5	56,5	58,5	61	64						
		14	24	28	31	34	36,5	39	41,5	43,5	46	48	50,5	52,5	55	57,5	60,5	63,5	67,5								
24	km/h	10	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	43,5	45,5	47,5	49	51	53	55	57	59	61						
		12	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	47,5	50	52	54,5	57	59,5	62,5	66	73,5							
		14	25,5	29,5	33	36	39	41,5	44	46,5	49	51,5	54,5	57	60,5	64	69										



Urée 46%N granulé Alexfert - EGYPTE (83000232)

Diamètre: **2,89mm**
Densité apparente: **0,76kg/l**
Facteur de quantité: **0,67**



disque	OMT10-28><					OMT10-28<>				
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	28/47	28/47	28/47	28/47	28/47	22/46	22/46	22/49	22/52	22/53

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A5	A7	A4	A4	A4	A3	A3	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A13	A11	A9	A8	A8	A7	A6	B6	B6	B5
	Épandage en bordure de fossé*	A15	A13	A11	A10	A10	A10	A9	B8	B8	B7

disque		OMT10-28><					OMT10-28<>				
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	400	400	550	600		600	600	650	720	720
	Épandage en limite*	₁ 250	₁ 300	400	400		400	450	500	550	550
	Épandage en bordure de fossé*	₂ 200	₂ 225	275	300		350	400	450	500	500

disque	TS 5-9				TS 10-14					TS 15-18					TS 4
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	7,5	8	9	10	10,5	10	10,5	12	13,5	14	15
Épandage en bordure	I	C54	C55			D54	E54	F47		E44	E45	F44	G45	G46	A41
		D49	D50			E48	E49	F53		E50	F51	H54	H54	H55	E35
Épandage en limite*	I	B49	C50	C54	C55			A46	B45	B45		A44	B50	B51	
		D41	E41	E41	E41			A52	B53	B54		A51	D41	D41	
Épandage en bordure de fossé*	I	B47	C48	C53	C54			A45	B44	B44		A43	B48	B49	
		D40	E40	E40	E40			A50	B51	B52		A49	D40	D40	

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

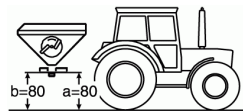
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ
3 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	590	610	620	630	640	650	
10	km/h	10	16	19	21	23	24,5	26	27	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37	38	39	42	42,5	42,5	43	43,5	43,5
		12	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	45,5	46	46,5	47	47,5	47,5
		14	18,5	21,5	24	26	27,5	29,5	31	32,5	33,5	35	36	37,5	38,5	39,5	41	42	43	44	45	49	50	50,5	51	51,5	51,5
12	km/h	10	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	45,5	46	46,5	47	47,5	47,5
		12	18,5	22	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35,5	36,5	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	46	50	50,5	51	51,5	52	52,5
		14	20	23	25,5	27,5	29,5	31,5	33	34,5	36	37,5	39	40,5	41,5	43	44,5	45,5	47	48	49,5	54,5	55,5	56	56,5	57	58
15	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	36	37	38,5	39,5	41	42	43,5	44,5	45,5	46,5	51	52	52,5	53	53,5	54
		12	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47	48,5	50	51,5	56,5	58	58,5	59,5	60	60,5
		14	21,5	25	27,5	30	32,5	34,5	36	38	39,5	41,5	43	44,5	46,5	48	49,5	51	53	54,5	56,5	64	66	67,5	69	72	
16	km/h	10	19,5	22,5	25	27	29	31	32,5	34	35,5	37	38	39,5	41	42	43,5	44,5	46	47	48,5	53	54	54,5	55	55,5	56
		12	21	24	27	29	31	33	35	36,5	38	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	53,5	59,5	61	61,5	62,5	63,5	64
		14	22	25,5	28,5	31	33	35	37	39	41	42,5	44,5	46	48	49,5	51,5	53	55	57	59	69					
18	km/h	10	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47	48,5	50	51,5	56,5	58	58,5	59,5	60	60,5
		12	22	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45,5	47	48,5	50,5	52	53,5	55,5	57,5	65,5	68,5	71			
		14	23	26,5	29,5	32,5	34,5	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59,5	62	65						
20	km/h	10	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	46,5	48,5	50	51,5	53	54,5	61	63	64	65	66	67,5
		12	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	44	46	47,5	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	62						
		14	24	27,5	31	33,5	36	38,5	41	43	45	47,5	49,5	51,5	54	56,5	59	61,5	65	70							
21	km/h	10	21,5	25	27,5	30	32,5	34,5	36	38	39,5	41,5	43	44,5	46,5	48	49,5	51	53	54,5	56,5	64	66	67,5	69	72	
		12	23	26,5	29,5	32,5	34,5	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59,5	62	65						
		14	24,5	28	31,5	34,5	37	39,5	41,5	44	46,5	48,5	51	53	55,5	58	61	64,5	69								
24	km/h	10	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	44	46	47,5	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	62						
		12	24	28	31	34	36,5	39	41,5	43,5	46	48	50,5	52,5	55	57,5	60	63	67								
		14	25,5	29,5	33	36	39	41,5	44,5	47	49,5	52	55	58	61	65	72										
27	km/h	10	23,5	27,5	30,5	33	35,5	38	40	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	53	55	57,5	60	62,5	66							
		12	25	29,5	32,5	35,5	38,5	41	43,5	46	48,5	51	53,5	56,5	59,5	62,5	67										
		14	26,5	31	34,5	38	41	44	47	50	53	56	59,5	63,5	69												
28	km/h	10	24	27,5	31	33,5	36	38,5	41	43	45	47,5	49,5	51,5	54	56,5	59	61,5	65	70							
		12	25,5	29,5	33	36	39	41,5	44,5	47	49,5	52	55	58	61	65	72										
		14	27	31,5	35	38,5	41,5	45	48	51	54	57,5	61	65,5													



Urée 46%N granulé EFC - EGYPTE (83000233)

Diamètre: **3,02mm**
Densité apparente: **0,74kg/l**
Facteur de quantité: **0,68**



disque	OMT10-28><				OMT10-28<>					
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	26/47	26/47	26/48	26/48	20/46	21/46	21/46	22/49	23/52	23/52

disque		OMT10-28><				OMT10-28<>					
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A5	A7	A4	A4	A4	A3	A3	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A13	A11	A9	A8	A8	A7	A6	B6	B6	B5
	Épandage en bordure de fossé*	A15	A13	A11	A10	A11	A10	A9	B8	B8	B7

disque		OMT10-28><				OMT10-28<>					
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	400	400	550	600	600	600	600	650	720	720
	Épandage en limite*	1 250	1 300	400	400	400	400	450	500	550	550
	Épandage en bordure de fossé*	2 200	2 225	275	300	350	350	400	450	500	500

disque		TS 5-9				TS 10-14					TS 15-18					TS 4	
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	7,5	8	9	10	10,5	10	10,5	12	13,5	14	15	
Épandage en bordure	Aube	I	C54	C55			D54	E54	F47			E44	E45	F44	G45	G46	A41
		II	D49	D50			E48	E49	F53			E50	F51	H54	H54	H55	E35
I ₃		B49 ₃	C50 ₃	C54	C55			A46	B45	B45			A44	B50	B51		
II ₃		D41 ₃	E41 ₃	E41	E41			A52	B53	B54			A51	D41	D41		
I ₃		B47 ₃	C48 ₃	C53	C54			A45	B44	B44			A43	B48	B49		
II ₃		D40 ₃	E40 ₃	E40	E40			A50	B51	B52			A49	D40	D40		

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

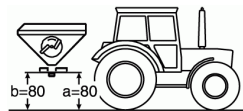
1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ
3 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
largeur \ kg/ha																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	590	610	620	630	640	650	
10	km/h	10	16	19	21	23	24,5	26	27	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35	36	37	38	38,5	41,5	42	42,5	42,5	43	43,5
		12	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	32,5	34	35	36	37	38	39	40	41	42	45	46	46	46,5	47	47,5
		14	18,5	21,5	24	26	27,5	29	30,5	32	33,5	34,5	36	37	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44	45	48,5	49,5	50	50,5	51	51,5
12	km/h	10	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	32,5	34	35	36	37	38	39	40	41	42	45	46	46	46,5	47	47,5
		12	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	49,5	50,5	50,5	51	51,5	52
		14	19,5	23	25,5	27,5	29,5	31	33	34,5	36	37,5	39	40	41,5	42,5	44	45,5	46,5	48	49	54	55	55,5	56	56,5	57
15	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	35,5	37	38	39,5	40,5	42	43	44	45,5	46,5	50,5	51,5	52	52,5	53	53,5
		12	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	42,5	44	45,5	47	48	49,5	51	56	57,5	58	58,5	59,5	60
		14	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	42,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52,5	54	56	63	65	66	67,5	69	72
16	km/h	10	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	46,5	48	52,5	53,5	54	54,5	55	55,5
		12	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	58,5	60	61	61,5	62,5	63,5
		14	22	25,5	28	30,5	33	35	37	39	40,5	42,5	44	45,5	47,5	49	51	52,5	54,5	56	58	67,5	72,5				
18	km/h	10	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	42,5	44	45,5	47	48	49,5	51	56	57,5	58	58,5	59,5	60
		12	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38	40	41,5	43,5	45	46,5	48	50	51,5	53	55	57	64,5	67	69	71		
		14	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	39	41	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	52,5	54,5	56,5	58,5	61	64						
20	km/h	10	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	54	60,5	62	63	64	65	66
		12	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	43,5	45,5	47,5	49	51	53	55	57	59	61						
		14	24	27,5	30,5	33,5	36	38,5	40,5	42,5	45	47	49	51,5	53,5	56	58	61	64	68							
21	km/h	10	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	42,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52,5	54	56	63	65	66	67,5	69	72
		12	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	39	41	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	52,5	54,5	56,5	58,5	61	64						
		14	24	28	31	34	36,5	39	41,5	43,5	46	48	50,5	52,5	55	57,5	60,5	63,5	67,5								
24	km/h	10	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	43,5	45,5	47,5	49	51	53	55	57	59	61						
		12	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	47,5	50	52	54,5	57	59,5	62,5	66	73,5							
		14	25,5	29,5	33	36	39	41,5	44	46,5	49	51,5	54,5	57	60,5	64	69										
27	km/h	10	23,5	27	30,5	33	35,5	37,5	40	42	44	46	48	50,5	52,5	54,5	57	59	62	65	70						
		12	25	29	32,5	35,5	38	41	43,5	46	48	50,5	53	56	58,5	62	66										
		14	26,5	31	34,5	37,5	41	43,5	46,5	49,5	52,5	55,5	58,5	62,5	67,5												
28	km/h	10	24	27,5	30,5	33,5	36	38,5	40,5	42,5	45	47	49	51,5	53,5	56	58	61	64	68							
		12	25,5	29,5	33	36	39	41,5	44	46,5	49	51,5	54,5	57	60,5	64	69										
		14	27	31	35	38,5	41,5	44,5	47,5	50,5	53,5	56,5	60,5	64,5													



Urée 46%N perlé Pulawy (PL) (83001722)

Diamètre: **2,44mm**
Densité apparente: **0,78kg/l**
Facteur de quantité: **0,89**



disque	OMT10-28><				OMT10-28<>			
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24
Position aube	20/45	20/45	25/47	25/47	16/43	17/44	17/46	18/50

disque	OMT10-28><				OMT10-28<>			
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12
Limiter	Épandage en bordure	A5	A7	A4	A4	A3	A3	B2
	Épandage en limite*	A13	A11	A9	A8	A7	A6	B6
	Épandage en bordure de fossé*	A15	A13	A11	A10	A10	A9	B8

disque	OMT10-28><				OMT10-28<>			
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12
Hydro	Épandage en bordure	400	400	550	600	600	600	650
	Épandage en limite* ₁	250	300	400	400	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé* ₂	200	225	275	300	350	350	450

disque	TS 5-9				TS 10-14					TS 15-18				
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	7,5	8	9	10	10,5	10	10,5	12	13,5	14
Épandage en bordure	I	C52	C53		C43	D43	F43			B41	D41	E42		
	II	E42	E48		C55	D55	F55			B51	D52	F52		
Épandage en limite*	I	B46	C47	C51	C52		A42	C43	C44			A41	B47	B48
	II	D41	E41	E42	E42		A52	C55	C56			A51	D45	E44
Épandage en bordure de fossé*	I	B45	C46	C50	C51		A41	C43	C43			A40	B46	B47
	II	C41	E40	E40	E40		A50	C54	C55			A49	C45	D44

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)

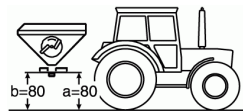
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	590	610	620	630	640	650	
10	km/h	10	13,5	17	19	20,5	22	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	31,5	32,5	33	34	34,5	37	37,5	38	38	38,5	38,5
		12	15,5	18,5	20,5	22	23,5	25	26	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33	34	35	35,5	36,5	37,5	40	40,5	41	41	41,5	41,5
		14	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36	37	38	39	40	43	43,5	44	44	44,5	44,5
12	km/h	10	15,5	18,5	20,5	22	23,5	25	26	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33	34	35	35,5	36,5	37,5	40	40,5	41	41	41,5	41,5
		12	16,5	19,5	22	23,5	25,5	26,5	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	43,5	44	44,5	44,5	45	45,5
		14	18	21	23	25	26,5	28,5	29,5	31	32,5	33,5	34,5	36	37	38	39	40	41	42	43	46,5	47,5	48	48	48,5	49
15	km/h	10	17	20	22	24	25,5	27	28,5	29,5	31	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38	39	40	41	44	45	45	45,5	46	46
		12	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	48,5	49	49,5	50	50,5	51
		14	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35,5	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	52,5	53,5	54	54,5	55	55,5
16	km/h	10	17,5	20,5	22,5	24,5	26	28	29	30,5	31,5	33	34	35	36	37,5	38,5	39,5	40	41	42	45,5	46,5	46,5	47	47,5	48
		12	18,5	22	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35,5	36,5	38	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	50	51	51,5	51,5	52	52,5
		14	20	23	25,5	28	29,5	31,5	33	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48,5	49,5	54,5	55,5	56	56,5	57,5	58
18	km/h	10	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	48,5	49	49,5	50	50,5	51
		12	19,5	23	25,5	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	53,5	54,5	55	55,5	56	56,5
		14	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	59	60	61	62	62,5	63,5
20	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	36	37,5	38,5	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47	51	52	52,5	53	53,5	54
		12	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32,5	34	35,5	37,5	39	40	41,5	43	44,5	46	47,5	48,5	50	51,5	57	58	59	59,5	60	61
		14	21,5	25	28	30	32,5	34,5	36	38	40	41,5	43	44,5	46,5	48	49,5	51	53	54,5	56,5	64	66,5	68	69,5		
21	km/h	10	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35,5	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	52,5	53,5	54	54,5	55	55,5
		12	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	59	60	61	62	62,5	63,5
		14	22	25,5	28,5	30,5	33	35	37	39	40,5	42,5	44	46	47,5	49	51	52,5	54,5	56,5	58,5	67,5					
24	km/h	10	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32,5	34	35,5	37,5	39	40	41,5	43	44,5	46	47,5	48,5	50	51,5	57	58	59	59,5	60	61
		12	22	25,5	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45,5	47	48,5	50,5	52	54	55,5	57,5	66	69	72			
		14	23	26,5	29,5	32,5	34,5	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59,5	62	65						



Urée 46%N perlé Grodno (RUS) (83001721)

Diamètre: **2,66mm**
Densité apparente: **0,77kg/l**
Facteur de quantité: **0,89**



disque	OMT10-28><				OMT10-28<>			
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24
Position aube	16/48	16/48	18/48	19/48	14/43	16/45	16/46	16/51

disque		OMT10-28><				OMT10-28<>			
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12
Limiter	Épandage en bordure	A5	A7	A4	A4	A4	A3	A3	B2
	Épandage en limite*	A13	A11	A9	A8	A8	A7	A6	B6
	Épandage en bordure de fossé*	A15	A13	A11	A10	A11	A10	A9	B8

disque	OMT10-28><				OMT10-28<>			
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12
Hydro	Épandage en bordure	400	400	550	600	600	600	650
	Épandage en limite* ₁	250	300	400	400	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé* ₂	200	225	275	300	350	350	450

disque	TS 5-9				TS 10-14					TS 15-18				
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	7,5	8	9	10	10,5	10	10,5	12	13,5	14
Épandage en bordure	I	C52	C53			C43	D43	F43		B41	D41	E42		
		E42	E48			C55	D55	F55		B51	D52	F52		
Épandage en limite*	I	B46	C47	C51	C52			A42	C43			A41	B47	B48
		D41	E41	E42	E42			A52	C55			A51	D45	E44
Épandage en bordure de fossé*	I	B45	C46	C50	C51			A41	C43			A40	B46	B47
		C41	E40	E40	E40			A50	C54			A49	C45	D44

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)

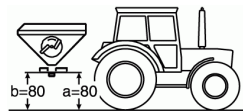
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	590	610	620	630	640	650	
10	km/h	10	13,5	17	19	20,5	22	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	31,5	32,5	33	34	34,5	37	37,5	38	38	38,5	38,5
		12	15,5	18,5	20,5	22	23,5	25	26	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33	34	35	35,5	36,5	37,5	40	40,5	41	41	41,5	41,5
		14	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36	37	38	39	40	43	43,5	44	44	44,5	44,5
12	km/h	10	15,5	18,5	20,5	22	23,5	25	26	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33	34	35	35,5	36,5	37,5	40	40,5	41	41	41,5	41,5
		12	16,5	19,5	22	23,5	25,5	26,5	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	43,5	44	44,5	44,5	45	45,5
		14	18	21	23	25	26,5	28,5	29,5	31	32,5	33,5	34,5	36	37	38	39	40	41	42	43	46,5	47,5	48	48	48,5	49
15	km/h	10	17	20	22	24	25,5	27	28,5	29,5	31	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38	39	40	41	44	45	45	45,5	46	46
		12	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	48,5	49	49,5	50	50,5	51
		14	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35,5	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	52,5	53,5	54	54,5	55	55,5
16	km/h	10	17,5	20,5	22,5	24,5	26	28	29	30,5	31,5	33	34	35	36	37,5	38,5	39,5	40	41	42	45,5	46,5	46,5	47	47,5	48
		12	18,5	22	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35,5	36,5	38	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	50	51	51,5	51,5	52	52,5
		14	20	23	25,5	28	29,5	31,5	33	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48,5	49,5	54,5	55,5	56	56,5	57,5	58
18	km/h	10	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	48,5	49	49,5	50	50,5	51
		12	19,5	23	25,5	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	53,5	54,5	55	55,5	56	56,5
		14	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	59	60	61	62	62,5	63,5
20	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	36	37,5	38,5	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47	51	52	52,5	53	53,5	54
		12	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32,5	34	35,5	37,5	39	40	41,5	43	44,5	46	47,5	48,5	50	51,5	57	58	59	59,5	60	61
		14	21,5	25	28	30	32,5	34,5	36	38	40	41,5	43	44,5	46,5	48	49,5	51	53	54,5	56,5	64	66,5	68	69,5		
21	km/h	10	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35,5	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	52,5	53,5	54	54,5	55	55,5
		12	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	59	60	61	62	62,5	63,5
		14	22	25,5	28,5	30,5	33	35	37	39	40,5	42,5	44	46	47,5	49	51	52,5	54,5	56,5	58,5	67,5					
24	km/h	10	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32,5	34	35,5	37,5	39	40	41,5	43	44,5	46	47,5	48,5	50	51,5	57	58	59	59,5	60	61
		12	22	25,5	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45,5	47	48,5	50,5	52	54	55,5	57,5	66	69	72			
		14	23	26,5	29,5	32,5	34,5	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59,5	62	65						



Urée 46%N perlé Jonava - Standard (LT) (80006168)

Diamètre: **2,65mm**
Densité apparente: **0,74kg/l**
Facteur de quantité: **0,89**



disque	OMT10-28><				OMT10-28<>			
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24
Position aube	22/47	22/47	22/49	23/50	21/43	23/45	23/45	24/46

disque		OMT10-28><				OMT10-28<>			
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12
Limiter	Épandage en bordure	A5	A7	A4	A4	A4	A3	A3	B2
	Épandage en limite*	A13	A11	A9	A8	A8	A7	A6	B6
	Épandage en bordure de fossé*	A15	A13	A11	A10	A11	A10	A9	B8

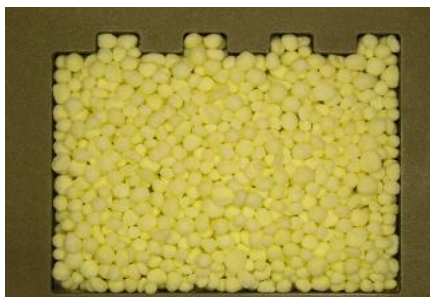
disque	OMT10-28><				OMT10-28<>			
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12
Hydro	Épandage en bordure	400	400	550	600	600	600	650
	Épandage en limite*	¹ 250	¹ 300	400	400	400	450	500
	Épandage en bordure de fossé*	² 200	² 225	275	300	350	350	450

disque	TS 5-9				TS 10-14					TS 15-18				
Bordure[m][m]	5	6	7,5	8	7,5	8	9	10	10,5	10	10,5	12	13,5	14
Épandage en bordure	I	C52	C53			C43	D43	F43		B41	D41	E42		
		E42	E48			C55	D55	F55		B51	D52	F52		
Épandage en limite*	I	B46	C47	C51	C52			A42	C43			A41	B47	B48
		D41	E41	E42	E42			A52	C55			A51	D45	E44
Épandage en bordure de fossé*	I	B45	C46	C50	C51			A41	C43			A40	B46	B47
		C41	E40	E40	E40			A50	C54			A49	C45	D44

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)

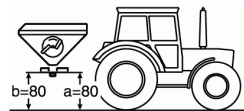
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	590	610	620	630	640	650	
10	km/h	10	13,5	17	19	20,5	22	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29,5	30	31	31,5	32,5	33	34	34,5	37	37,5	38	38	38,5	38,5
		12	15,5	18,5	20,5	22	23,5	25	26	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33	34	35	35,5	36,5	37,5	40	40,5	41	41	41,5	41,5
		14	16,5	19,5	21,5	23,5	25	26,5	28	29	30	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36	37	38	39	40	43	43,5	44	44	44,5	44,5
12	km/h	10	15,5	18,5	20,5	22	23,5	25	26	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33	34	35	35,5	36,5	37,5	40	40,5	41	41	41,5	41,5
		12	16,5	19,5	22	23,5	25,5	26,5	28	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40	43,5	44	44,5	44,5	45	45,5
		14	18	21	23	25	26,5	28,5	29,5	31	32,5	33,5	34,5	36	37	38	39	40	41	42	43	46,5	47,5	48	48	48,5	49
15	km/h	10	17	20	22	24	25,5	27	28,5	29,5	31	32	33	34,5	35,5	36,5	37,5	38	39	40	41	44	45	45	45,5	46	46
		12	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	48,5	49	49,5	50	50,5	51
		14	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35,5	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	52,5	53,5	54	54,5	55	55,5
16	km/h	10	17,5	20,5	22,5	24,5	26	28	29	30,5	31,5	33	34	35	36	37,5	38,5	39,5	40	41	42	45,5	46,5	46,5	47	47,5	48
		12	18,5	22	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35,5	36,5	38	39	40	41,5	42,5	43,5	45	46	50	51	51,5	51,5	52	52,5
		14	20	23	25,5	28	29,5	31,5	33	34,5	36	37,5	39	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48,5	49,5	54,5	55,5	56	56,5	57,5	58
18	km/h	10	18,5	21,5	23,5	25,5	27,5	29	30,5	32	33	34,5	35,5	37	38	39	40	41,5	42,5	43,5	44,5	48,5	49	49,5	50	50,5	51
		12	19,5	23	25,5	27,5	29,5	31	32,5	34	35,5	37	38,5	40	41	42,5	43,5	45	46	47,5	48,5	53,5	54,5	55	55,5	56	56,5
		14	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	59	60	61	62	62,5	63,5
20	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	36	37,5	38,5	40	41	42	43,5	44,5	45,5	47	51	52	52,5	53	53,5	54
		12	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32,5	34	35,5	37,5	39	40	41,5	43	44,5	46	47,5	48,5	50	51,5	57	58	59	59,5	60	61
		14	21,5	25	28	30	32,5	34,5	36	38	40	41,5	43	44,5	46,5	48	49,5	51	53	54,5	56,5	64	66,5	68	69,5		
21	km/h	10	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35,5	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	47	48	52,5	53,5	54	54,5	55	55,5
		12	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	59	60	61	62	62,5	63,5
		14	22	25,5	28,5	30,5	33	35	37	39	40,5	42,5	44	46	47,5	49	51	52,5	54,5	56,5	58,5	67,5					
24	km/h	10	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32,5	34	35,5	37,5	39	40	41,5	43	44,5	46	47,5	48,5	50	51,5	57	58	59	59,5	60	61
		12	22	25,5	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40	42	43,5	45,5	47	48,5	50,5	52	54	55,5	57,5	66	69	72			
		14	23	26,5	29,5	32,5	34,5	37	39	41	43	45	47	49	51	53	55	57	59,5	62	65						



YaraVera UREAS (SLU) (83000045)

Diamètre: **3,41mm**
Densité apparente: **0,77kg/l**
Facteur de quantité: **0,68**



disque	OMT10-28><				OMT10-28<>					
Largeur[m]	10	12	15	16	18	20	21	24	27	28
Position aube	27/43	27/43	27/48	27/48	23/45	24/45	24/45	25/45	25/48	25/50

disque		OMT10-28><				OMT10-28<>					
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Limiter	Épandage en bordure	A5	A7	A4	A4	A4	A3	A3	B2	B1	B0
	Épandage en limite*	A13	A11	A9	A8	A8	A7	A6	B6	B6	B5
	Épandage en bordure de fossé*	A15	A13	A11	A10	A11	A10	A9	B8	B8	B7

disque		OMT10-28><				OMT10-28<>					
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	13,5	14
Hydro	Épandage en bordure	400	400	550	600	600	600	600	650	720	720
	Épandage en limite*	1 250	1 300	400	400	400	400	450	500	550	550
	Épandage en bordure de fossé*	2 200	2 225	275	300	350	350	400	450	500	500

disque		TS 5-9				TS 10-14					TS 15-18					TS 4	
Bordure[m][m]		5	6	7,5	8	7,5	8	9	10	10,5	10	10,5	12	13,5	14	15	
Épandage en bordure	Aube	I	C54	C55			D54	E54	F47			E44	E45	F44	G45	G46	A41
		II	D49	D50			E48	E49	F53			E50	F51	H54	H54	H55	E35
I ₃		B49 ₃	C50 ₃	C54	C55			A46	B45	B45			A44	B50	B51		
II ₃		D41 ₃	E41 ₃	E41	E41			A52	B53	B54			A51	D41	D41		
I ₃		B47 ₃	C48 ₃	C53	C54			A45	B44	B44			A43	B48	B49		
II ₃		D40 ₃	E40 ₃	E40	E40			A50	B51	B52			A49	D40	D40		

*Réduction de dose lors de l'épandage de bordure (ou en bordure de fossé)					
Bordure[m][m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18
Graduations	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)

1 Régime de disque 550 tr/min sur le côté de champ 2 Régime de disque 500 tr/min sur le côté de champ
3 Régime de disque 535 tr/min

Position des trappes de débit																											
kg/ha largeur																											
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	590	610	620	630	640	650	
10	km/h	10	16	19	21	23	24,5	26	27	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35	36	37	38	38,5	41,5	42	42,5	42,5	43	43,5
		12	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	32,5	34	35	36	37	38	39	40	41	42	45	46	46	46,5	47	47,5
		14	18,5	21,5	24	26	27,5	29	30,5	32	33,5	34,5	36	37	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	44	45	48,5	49,5	50	50,5	51	51,5
12	km/h	10	17,5	20,5	22,5	24,5	26	27,5	29	30,5	31,5	32,5	34	35	36	37	38	39	40	41	42	45	46	46	46,5	47	47,5
		12	18,5	21,5	24	26	28	29,5	31	32,5	34	35	36,5	37,5	39	40	41	42	43,5	44,5	45,5	49,5	50,5	50,5	51	51,5	52
		14	19,5	23	25,5	27,5	29,5	31	33	34,5	36	37,5	39	40	41,5	42,5	44	45,5	46,5	48	49	54	55	55,5	56	56,5	57
15	km/h	10	19	22	24,5	26,5	28,5	30	31,5	33	34,5	35,5	37	38	39,5	40,5	42	43	44	45,5	46,5	50,5	51,5	52	52,5	53	53,5
		12	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	42,5	44	45,5	47	48	49,5	51	56	57,5	58	58,5	59,5	60
		14	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	42,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52,5	54	56	63	65	66	67,5	69	72
16	km/h	10	19,5	22,5	25	27	29	30,5	32,5	34	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43	44,5	45,5	46,5	48	52,5	53,5	54	54,5	55	55,5
		12	21	24	26,5	29	31	33	34,5	36,5	38	39,5	41	42,5	44	45,5	47	48,5	50	51,5	53	58,5	60	61	61,5	62,5	63,5
		14	22	25,5	28	30,5	33	35	37	39	40,5	42,5	44	45,5	47,5	49	51	52,5	54,5	56	58	67,5	72,5				
18	km/h	10	20,5	23,5	26	28,5	30,5	32	34	35,5	37	38,5	40	41,5	42,5	44	45,5	47	48	49,5	51	56	57,5	58	58,5	59,5	60
		12	21,5	25	28	30,5	32,5	34,5	36,5	38	40	41,5	43,5	45	46,5	48	50	51,5	53	55	57	64,5	67	69	71		
		14	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	39	41	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	52,5	54,5	56,5	58,5	61	64						
20	km/h	10	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35	37	38,5	40	42	43,5	45	46,5	48	49,5	51	52,5	54	60,5	62	63	64	65	66
		12	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	43,5	45,5	47,5	49	51	53	55	57	59	61						
		14	24	27,5	30,5	33,5	36	38,5	40,5	42,5	45	47	49	51,5	53,5	56	58	61	64	68							
21	km/h	10	21,5	25	27,5	30	32	34	36	37,5	39,5	41	42,5	44,5	46	47,5	49	50,5	52,5	54	56	63	65	66	67,5	69	72
		12	23	26,5	29,5	32	34,5	36,5	39	41	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	52,5	54,5	56,5	58,5	61	64						
		14	24	28	31	34	36,5	39	41,5	43,5	46	48	50,5	52,5	55	57,5	60,5	63,5	67,5								
24	km/h	10	22,5	26	29	31,5	34	36	38	40	42	43,5	45,5	47,5	49	51	53	55	57	59	61						
		12	24	28	31	34	36,5	39	41	43,5	45,5	47,5	50	52	54,5	57	59,5	62,5	66	73,5							
		14	25,5	29,5	33	36	39	41,5	44	46,5	49	51,5	54,5	57	60,5	64	69										
27	km/h	10	23,5	27	30,5	33	35,5	37,5	40	42	44	46	48	50,5	52,5	54,5	57	59	62	65	70						
		12	25	29	32,5	35,5	38	41	43,5	46	48	50,5	53	56	58,5	62	66										
		14	26,5	31	34,5	37,5	41	43,5	46,5	49,5	52,5	55,5	58,5	62,5	67,5												
28	km/h	10	24	27,5	30,5	33,5	36	38,5	40,5	42,5	45	47	49	51,5	53,5	56	58	61	64	68							
		12	25,5	29,5	33	36	39	41,5	44	46,5	49	51,5	54,5	57	60,5	64	69										
		14	27	31	35	38,5	41,5	44,5	47,5	50,5	53,5	56,5	60,5	64,5													



AMAZONEN-WERKE

H. DREYER GmbH & Co. KG

Postfach 51

D-49202 Hasbergen-Gaste

Allemagne

Tél. :

+ 49 (0) 5405 501-0

Télécopie :

+ 49 (0) 5405 501-234

Courrier

électronique : amazone@amazone.de

[http://](http://www.amazone.de)

www.amazone.de

Succursales : D-27794 Hude • D-04249 Leipzig • F-57602 Forbach

Filiales en Angleterre et en France

Constructeur d'épandeurs d'engrais, de pulvérisateurs, de semoirs, d'outils de préparation du sol
Halls de stockage multi-usages et équipements à usage communal
