

## φύλλο στοιχείων ελέγχου (10032164)

FERTI-HAL Lipásmata Chalkidikís I.C.S.A.  
Néa Ténedos

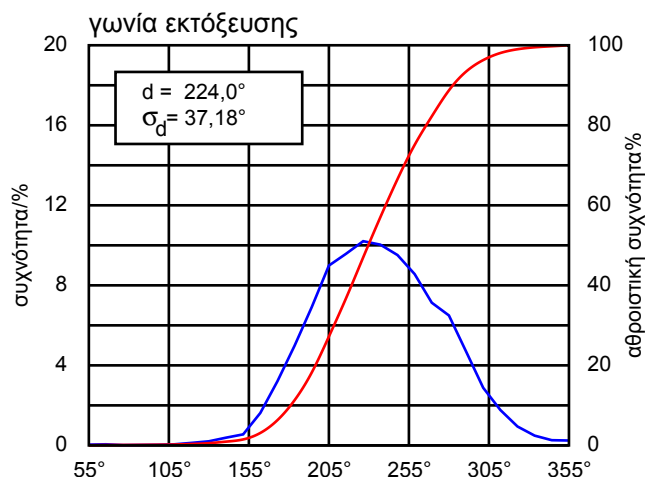
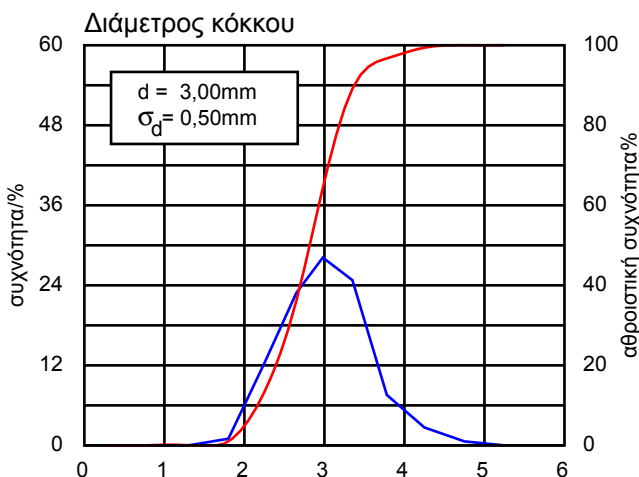
GR - 63200 Chalkidiki

2017-08-11

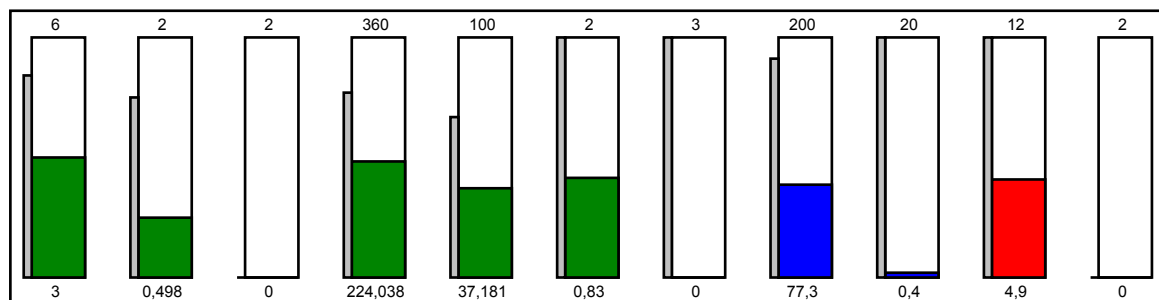
υλικό διασποράς : **FERTI-HAL NPK 32-8-6 +0,8Zn ST**

κατασκευαστής : FERTI-HAL Lipásmata Chalkidikís I.C.S.A.  
μηχάνημα : ZAM  
Διάμετρος κόκκου : 3,00 mm  
γωνία εκτόξευσης : 224,04 °  
μαζική πυκνότητα : 0,83 kg/l  
ρυθμός ροής : 4,9 kg/min

κωδ. υλικού : 436482  
κωδικ. δοκιμής : 83015335  
υπάλληλος : fball



### στοιχεία υλικού (βασικό λίπασμα 2-στοιχείων NPK)



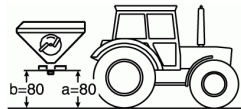
d [mm]	$\sigma_d$	K	$\alpha$ [°]	$\sigma_\alpha$	Ps [kg/l]	Ps/Pr	F [N]	U [%]	m [kg/min]	a
Διάμετρος κόκκου	συντελεστής απόκλισης	συμπαγές	βασική απόκλιση	γωνία εκτόξευσης	μαζική πυκνότητα	σκληρότητα του κόκκου	υγρασία	ρυθμός ροής	Συντελεστής ροής	
6	0,498	0	224,038	37,181	0,83	0	77,3	0,4	4,9	0

παρατήρηση : ZA-M / OM



## FERTI-HAL NPK 32-8-6 +0,8Zn ST (83015335)

Διάμετρος : **3mm**  
Ειδικό Βάρος : **0,83kg/l**  
συντελεστής : **0,75**



**Προσοχή.** Οι τιμές που δίνονται βασίζονται σε ένα δείγμα 3 κιλών

Δίσκος	OM 10-12		OM 10-16				OM 18-24				OM 24-36			
Πλάτος εργασίας [m]	10	12	10	12	15	16	18	20	21	24	24	27	28	30
Θέση Φτερών	15/47	17/48	14/46	14/46	14/47	14/47	10/39	13/42	14/42	15/45	7/43	9/44	9/45	9/46

Δίσκος	OM 10-12		OM 10-16				OM 18-24				OM 24-36				
απόσταση από άκρα [m]	5	6	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	12	13,5	14	15	
Περιοριστής	Κανονική διασπορά	A12	A10	A12	A10	A8	A7	A8	A6	A4	B2	B2	B1	B0	B0
	Σύνορα διασπορά*	A15	A13	A15	A13	A12	A10	A13	A12	A11	B10	B11	B10	B9	B8
	Τάφρος διασπορά*	A15 <sub>5</sub>	A13 <sub>3</sub>	A15 <sub>5</sub>	A13 <sub>3</sub>	A15	A14	A15	A14	A14	B12	B12	B12	B12	B11

Δίσκος	OM 10-12		OM 10-16				OM 18-24				OM 24-36				
απόσταση από άκρα [m]	5	6	5	6	7,5	8	9	10	10,5	12	12	13,5	14	15	
Υγρό	Κανονική διασπορά	400	400	300	350	400	450	400	500	500	500	400	500	500	550
	Σύνορα διασπορά*	2 <sub>2</sub> 250	2 <sub>2</sub> 300	2 <sub>2</sub> 250	2 <sub>2</sub> 250	300	350	300	350	350	400	300	350	350	400
	Τάφρος διασπορά*	4 <sub>4</sub> 200	4 <sub>4</sub> 250	4 <sub>4</sub> 180	4 <sub>4</sub> 200	250	275	250	275	300	350	275	300	300	350

Δίσκος	TS 5-9					TS 10-14						TS 15-18						TS 4				
απόσταση από άκρα [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		
Κανονική διασπορά	Φτερά	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
Σύνορα διασπορά*	Φτερά	I	B 47 <sub>5</sub>	C 48 <sub>5</sub>	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 <sub>5</sub>	E 45	E 42	E 42	F 46		A 49	A 50	C 52	F 53	F 53				E 42	F 42	H 42			
Τάφρος διασπορά*	Φτερά	I	B 46 <sub>5</sub>	B 48 <sub>5</sub>	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 <sub>5</sub>	D 45 <sub>5</sub>	D 42	D 42	E 46		A 48	A 49	B 52	E 53	E 53				D 42	E 42	G 42			

*Μείωση της ποσότητας για διασπορά στα όρια του χωραφιού						
[m]	5-6	7-9	10-11	12-14	15-18	
Διακοπτόμενες γραμμές	2 (5)	3 (6)	4 (7)	5 (8)	6 (9)	
AMATRON+	25% (30%)	27% (32%)	30% (35%)	35% (40%)	37% (42%)	

- 1 Ταχύτητα περιστροφής των δίσκων 870 1/min
- 2 Μειώστε την ταχύτητα περιστροφής των δίσκων προς τη μεριά του χωραφιού στις 550 1/min,
- 3 Ταχύτητα περιστροφής των δίσκων 600 1/min
- 4 Μειώστε την ταχύτητα περιστροφής των δίσκων προς τη μεριά του χωραφιού στις 500 1/min,
- 5 Ταχύτητα περιστροφής των δίσκων 535 1/min

## Θέση θυρίδας για ποσότητα (kg) / εκτάριο (1 εκτάριο = 10 στρέμματα)

Πλάτος	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	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	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
	14	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	54,5	59	64,5
12	km/h	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
	12	18	21	23	25	27	28,5	30	31	32,5	34	35	36	37	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	45,5	47,5	51,5	55,5	60	66,5
	14	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	47	49	51,5	56,5	62		
15	km/h	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			
16	km/h	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	
	12	20	23	25,5	28	30	31,5	33,5	35	36,5	38	39,5	40,5	42	43,5	45	46	47,5	48,5	50	53	55,5	62			
	14	21	24,5	27	29,5	31,5	33,5	35,5	37	39	40,5	42	43,5	45	47	48,5	50	51,5	53	54,5	58	62				
18	km/h	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		
	12	21	24	27	29	31	33	35	36,5	38,5	40	41,5	43	44,5	46	47,5	49	50,5	52	53,5	56,5	60				
	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	64					
20	km/h	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						
21	km/h	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			
	12	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	64					
	14	23,5	27	30	33	35	37,5	39,5	42	44	46	48	50	52	54	56,5	58,5	61	64	68,5						
24	km/h	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				
	12	23	27	30	32,5	35	37	39,5	41,5	43,5	45,5	47,5	49,5	51,5	53,5	55,5	58	60	63	66,5						
	14	24,5	28,5	31,5	34,5	37	39,5	42	44,5	47	49	51,5	54	56,5	59	62	66									
27	km/h	22,5	26,5	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					
	12	24	28	31	34	36,5	39	41,5	43,5	46	48	50,5	52,5	55	57,5	60	63,5	67,5								
	14	25,5	29,5	33	36	39	42	44,5	47	49,5	52,5	55	58	61	65											
28	km/h	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						
	12	24,5	28,5	31,5	34,5	37	39,5	42	44,5	47	49	51,5	54	56,5	59	62	66									
	14	26	30	33,5	37	39,5	42,5	45	48	50,5	53,5	56,5	59,5	63	68,5											
30	km/h	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						
	12	25	29	32,5	35,5	38,5	41	43,5	46	48,5	51	53,5	56	59	62,5	66,5										
	14	26,5	31	34,5	38	41	44	47	49,5	52,5	55,5	59	63	68,5												

αυτό πρέπει να το γνωρίζετε: Ακόμα και αν τα αποτελέσματα των λιπασμάτων που δοκιμάστηκαν δίνουν μια σαφή εικόνα για τις ρυθμίσεις που χρειάζεται ο διανομέας σας, δεν είναι από πλευράς AMAZONE δυνατόν, να εγγυηθούμε για την πραγματική εγκάρσια διασπορά του λιπάσματος στο χωράφι. Εκτός από τις ιδιότητες του λιπάσματος, η εγκάρσια διασπορά εξαρτάται και από άλλους παράγοντες, όπως για παράδειγμα, τρόπος αποθήκευσης ανάμεσα στη δειγματοληψία και τη, εφαρμογή στο χωράφι, ρύθμιση και συντήρηση του διανομέα, και τον τρόπο οδήγησης του χειριστή στο χωράφι. Σας συμβουλεύουμε να επανεξετάσετε τις ρυθμίσεις που σας δίνουμε, π.χ. με τη φορητό σύστημα μέτρησης.