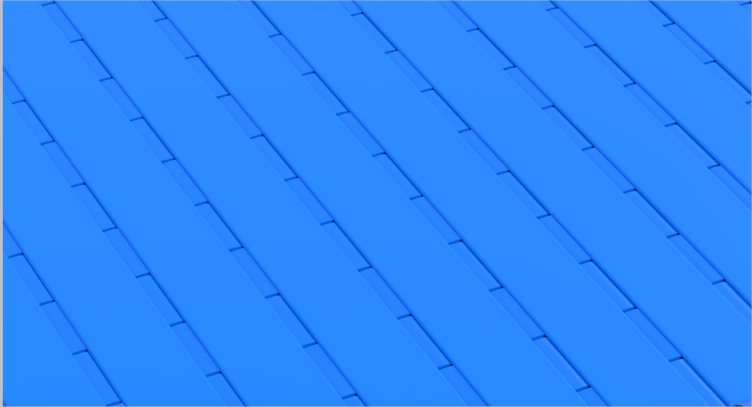


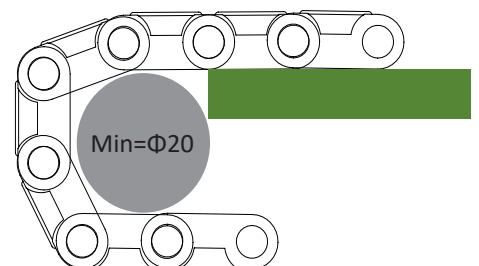
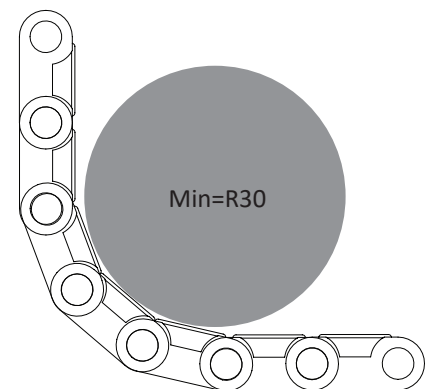
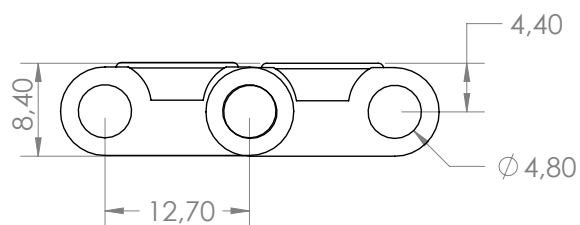
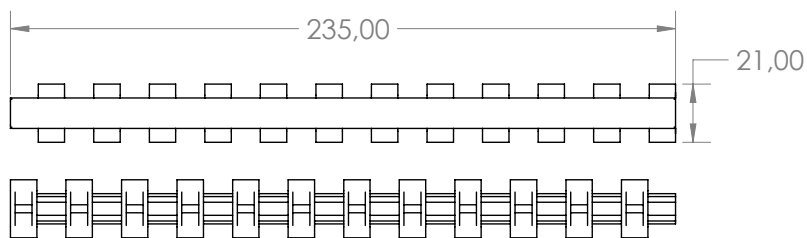
## S.2113 ΚΛΕΙΣΤΗ

Τύπος ταινίας:	Επίπεδη - Κλειστή	
Ανοιχτή επιφάνεια:	0%	
Πλάτος πλακιδίου:	235mm	
Ύψος πλακιδίου:	8.4mm	
Βήμα:	12.7mm	
Βέργα:	4.6mm	
Ελάχιστο πλάτος:	59mm	
Βύθιση στο νερό:	Όχι	
Βυθιζόμενο:	Όχι	

## ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ

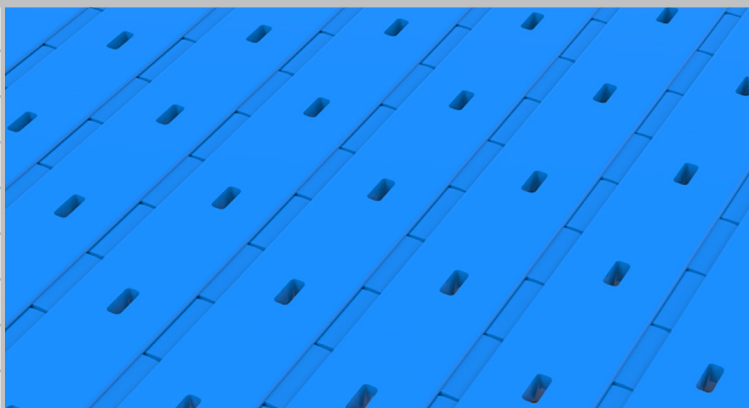
Υλικό	PP	PE	POM
Χρώμα	ΛΕΥΚΟ / SKY BLUE	NATURAL / LIGHT BLUE	ΓΚΡΙ / DARK BLUE
Δύναμη έλξης Max (N/m πλάτους ταινίας)	8000	7000	10500
Θερμοκρασία (°C)	+5 +105	-60 +65	-40 +85
Καθαρό Βάρος (kg/m <sup>2</sup> )	5.1	5.4	7.4

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑ



## S.2113 ΗΜΙΔΙΑΤΡΗΤΗ

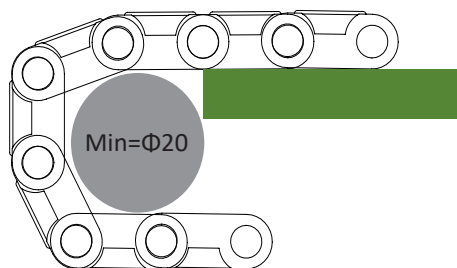
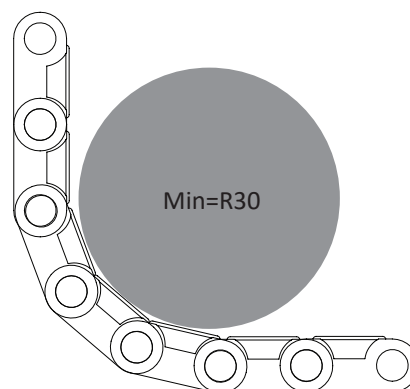
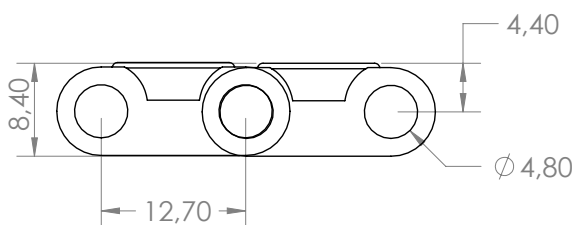
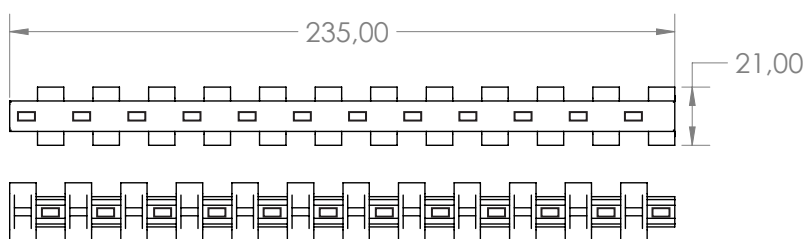
Τύπος ταινίας:	Επίπεδη - Ημιδιάτρητη
Ανοιχτή επιφάνεια:	3.5% - (1.7 x 4.5mm)
Πλάτος πλακιδίου:	235mm
Ύψος πλακιδίου:	8.4mm
Βήμα:	12.7mm
Βέργα:	4.6mm
Ελάχιστο πλάτος:	59mm
Βύθιση στο νερό:	Όχι
Βυθιζόμενο:	Όχι



### ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ

Υλικό	PP	PE	POM
Χρώμα	ΛΕΥΚΟ / SKY BLUE	NATURAL / LIGHT BLUE	ΓΚΡΙ / DARK BLUE
Δύναμη έλξης Max (Nw/m πλάτους ταινίας)	8000	7000	10500
Θερμοκρασία (°C)	+5 +105	-60 +65	-40 +85
Καθαρό Βάρος (Kgr/m <sup>2</sup> )	5	5.3	7.2

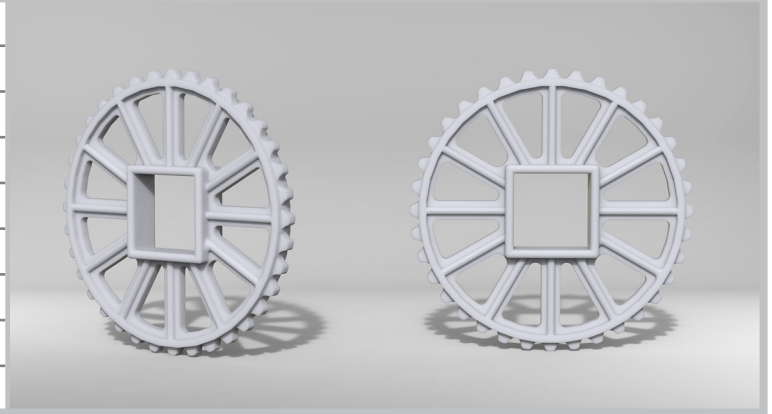
### ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑ



**S.2113** ΓΡΑΝΑΖΙΑ ΚΙΝΗΣΗΣ

Τύπος γραναζιού: Alphabelt S.2113

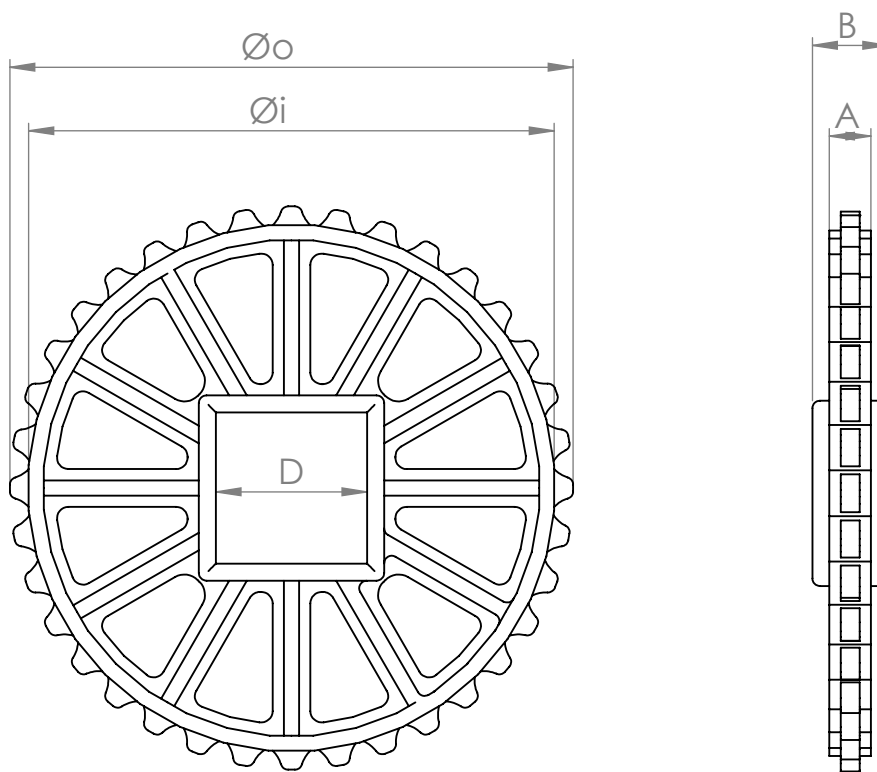
Υλικό: POM



## ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ mm

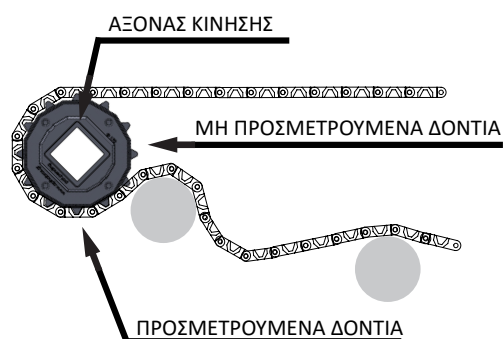
No. Δόντια (Z)	D	$\varnothing_i$	$\varnothing_o$	A	B
Z10	20	34	42	5	15
Z20	30	74	82	12	20
Z30	40	114	124	10	24
Z36	40	140	148	11	20

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑ



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΠΛΑΤΟΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΣΕ mm	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΓΡΑΝΑΖΙΩΝ		ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΔΟΝΤΙΩΝ	
	ΑΞΟΝΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ	50% ΤΗΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ	100% ΤΗΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ
59	2	2	20	30
68	2	2	20	30
88	2	2	20	30
98	2	2	20	30
108	2	2	20	30
118	2	2	20	30
138	2	2	20	30
158	3	3	30	45
177	3	3	30	45
197	3	3	30	45
216	3	3	30	45
236	3	3	30	45
353	3	3	30	45
470	3	3	30	45
588	5	3	50	75
705	5	3	50	75
822	5	3	50	75
940	5	5	50	75
1058	7	5	70	105
1175	7	5	70	105
1292	7	5	70	105
1410	7	5	70	105
1528	9	7	90	135
1645	9	7	90	135
1762	9	7	90	135
1880	11	9	110	165
1998	11	9	110	165

\*\* Το προτεινόμενο φάρδος ταινίας μπορεί να διαμορφωθεί ανάλογα με τις ανάγκες της εκάστοτε κατασκευής

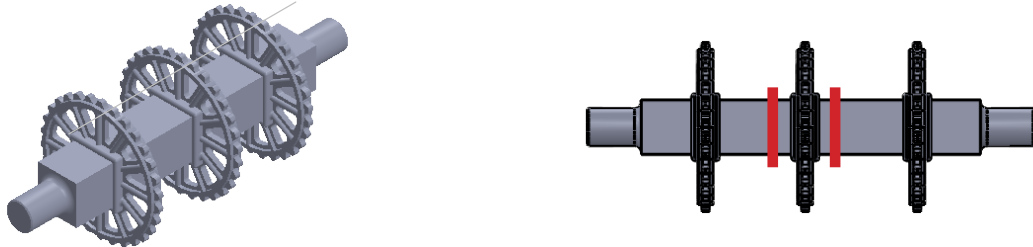


## S.2113 ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Η διαδικασία τοποθέτησης της μεταφορικής ταινίας **ALPHABELT S.2113** είναι απλή και γρήγορη.

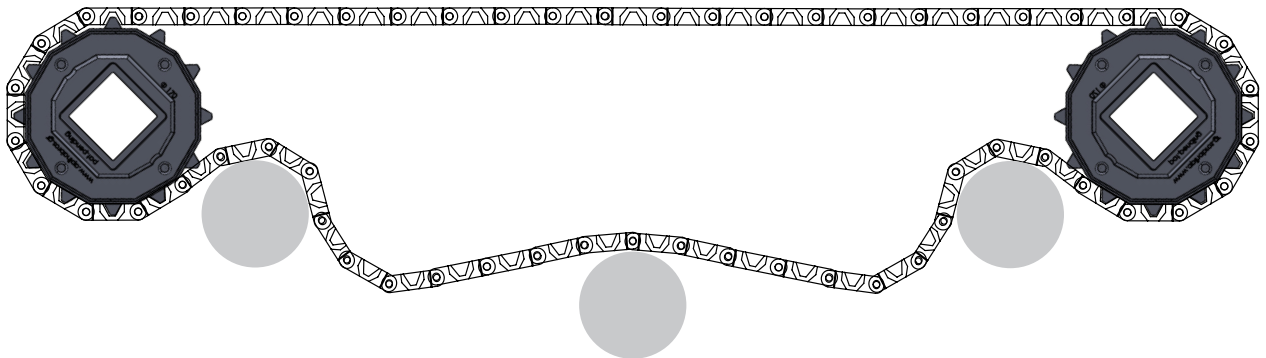
Βήμα 1:

Στον άξονα κίνησης (drive) και στον ελεύθερο άξονα (idle) τοποθετείστε την απαιτούμενη ποσότητα γραναζιών **ALPHABELT**. Τοποθετήστε τις ασφάλειες στο μεσαίο γρανάτζι αφήνοντας κάποια εκατοστά κενό. Τα δόντια όλων των γραναζιών πρέπει να βρίσκονται στην ίδια νοητή ευθεία.



Βήμα 2:

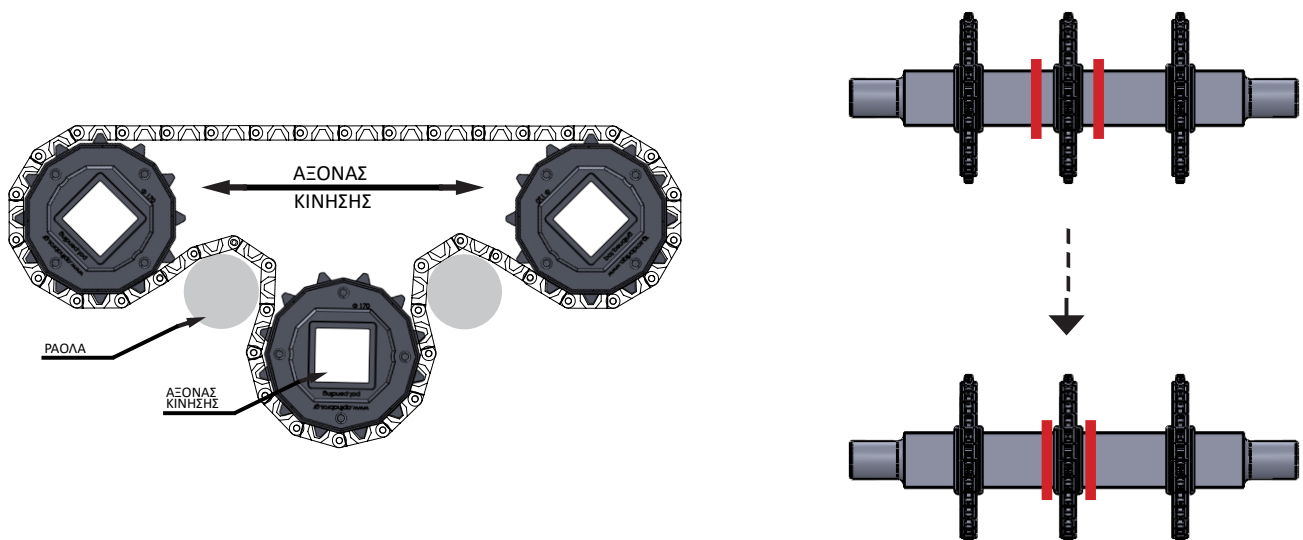
Τοποθετείστε τη μεταφορική ταινία στο μεταφορέα και τα δόντια των γραναζιών στις υποδοχές της ταινίας. Η ταινία που βρίσκεται πάνω από την μεταλλική κατασκευή, δεν πρέπει να είναι τεντωμένη. Όταν αντί για ελεύθερο άξονα με γρανάτζι βάζετε ράουλο, η ταινία δεν πρέπει να είναι χαλαρή.



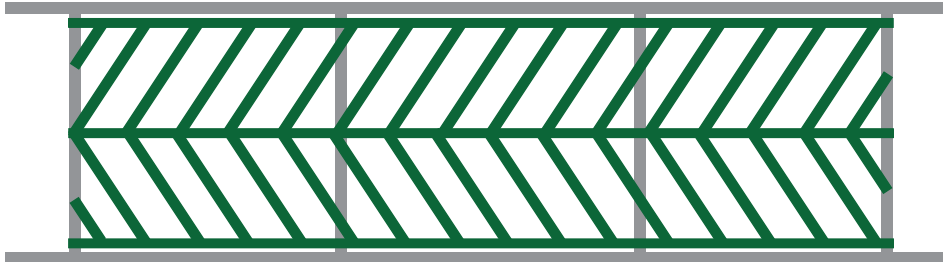
Βήμα 3:

Δώστε κίνηση για δύο ολόκληρες περιστροφές της ταινίας, και σιγουρευτείτε ότι τα γρανάτζι στον άξονα κίνησης και μετά στον ελεύθερο άξονα, βρίσκονται στις σωστές υποδοχές της ταινίας.

Αφαιρέστε την συνδετήρια βέργα και ασφαλίστε σωστά το μεσαίο γρανάτζι στην θέση που έχει μετατοπισθεί. Όταν χρειαστεί να απεγκαταστήσετε την ταινία, απλά αφαιρέστε μία πλαστική βέργα σύνδεσης, ώστε να χωριστεί η ταινία σε μικρότερα κομμάτια.



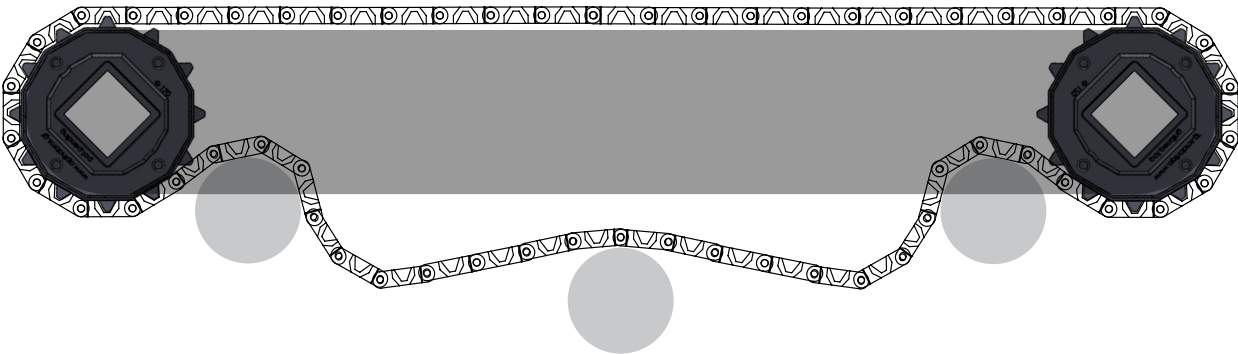
Ο μεταλλικός σκελετός επάνω στον οποίο λειτουργεί η ταινία είναι ο σημαντικότερος παράγοντας που καθορίζει τη διάρκεια ζωής της. Για την επίτευξη της κατά το δυνατόν μεγαλύτερης διάρκειας ζωής της ταινίας, τοποθετείστε πλαστική γλυστέρα μεταξύ της ταινίας και της μεταλλικής κατασκευής.



Για να επιτευχθεί το maximum της μεταφορικής ικανότητας της ταινίας, είναι χρήσιμο να τοποθετηθεί ράουλο αμέσως μετά τον άξονα κίνησης, έτσι ώστε να συνεργάζεται η ταινία με περισσότερα δόντια των γραναζιών.

Για την καλύτερη λειτουργία της ταινίας προτείνεται να τοποθετηθούν κουζινέτα τεντωτήρες με ελατήριο. Τα πλαστικά γρανάζια κινήσεως, προσαρμοσμένα κατάλληλα σε τετράγωνο άξονα, εξασφαλίζουν απόλυτα σωστή μετάδοση κίνησης, μη επιτρέποντας πλάγιες μετατοπίσεις ή πατινάρισμα της ταινίας. Η σωστή μετάδοση κίνησης μέσω των πλαστικών γραναζιών, καταργεί την ανάγκη ύπαρξης τεντωτήρων και πλευρικών οδηγών.

Όταν τα γρανάζια τοποθετηθούν επί του άξονα και αυτός επί της μεταλλικής κατασκευής, το επάνω σημείο της διαμέτρου των γραναζιών (βάση δοντιών των γραναζιών), θα πρέπει να βρίσκονται στην ίδια νοητή ευθεία με το ανώτατο σημείο της μεταλλικής κατασκευής, πάνω στο οποίο ολισθαίνει η μεταφορική ταινία. Τα γρανάζια κινήσεως έχουν τη δυνατότητα να κινήσουν τη μεταφορική ταινία και προς τις δυο κατευθύνσεις.



### Προσοχή:

Μια φορά το χρόνο, πρέπει να γίνεται έλεγχος της κατάστασης της συνδετήριας βέργας.

Αν διαπιστωθεί σμίκρυνση της διαμέτρου της σε ποσοστό 10% περίπου, θα πρέπει να αντικατασταθεί, διότι θα δημιουργηθούν προβλήματα όπως:

- α. «Πατινάρισμα» των γραναζιών,
- β. Αδυναμία εξαγωγής της συνδετήριας βέργας από την ταινία,
- γ. Πρόωρη και μεγάλη φθορά της ταινίας, στα σημεία επαφής της με τα γρανάζια,
- δ. Αναίτια θραύση της ταινίας,
- ε. Πρόωρη φθορά των δοντιών των γραναζιών. Κατά τη λειτουργία της ταινίας, μια σχετική λίπανση της συνδετήριας βέργας (έστω και με νερό), θα της δώσει πολύ μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.

**S.2113 - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΑΙΝΙΑΣ**

ΕΤΑΙΡΙΑ:

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

ΤΗΛ:

ΔΙΕΥΘ/ΝΣΗ:

EMAIL:

ΑΡΜΟΔΙΟΣ:

ΚΛΕΙΣΤΗ ΗΜΙ-ΔΙΑΤΡΗΤΗ 

ΠΛΑΤΟΣ ΤΑΙΝΙΑΣ:..... ΜΗΚΟΣ ΤΑΙΝΙΑΣ:.....

No. Δόντια	D	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΓΡΑΝΑΖΙ	ΥΛΙΚΟ	ΧΡΩΜΑ			
						<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
Z10	20		<input type="checkbox"/>	PP	ΛΕΥΚΟ	<input type="checkbox"/>	SKY BLUE	<input type="checkbox"/>
Z20	30		<input type="checkbox"/>	PE	NATURAL	<input type="checkbox"/>	LIGHT BLUE	<input type="checkbox"/>
Z30	40		<input type="checkbox"/>	POM	ΓΚΡΙ	<input type="checkbox"/>	DARK BLUE	<input type="checkbox"/>
Z40	40		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ: