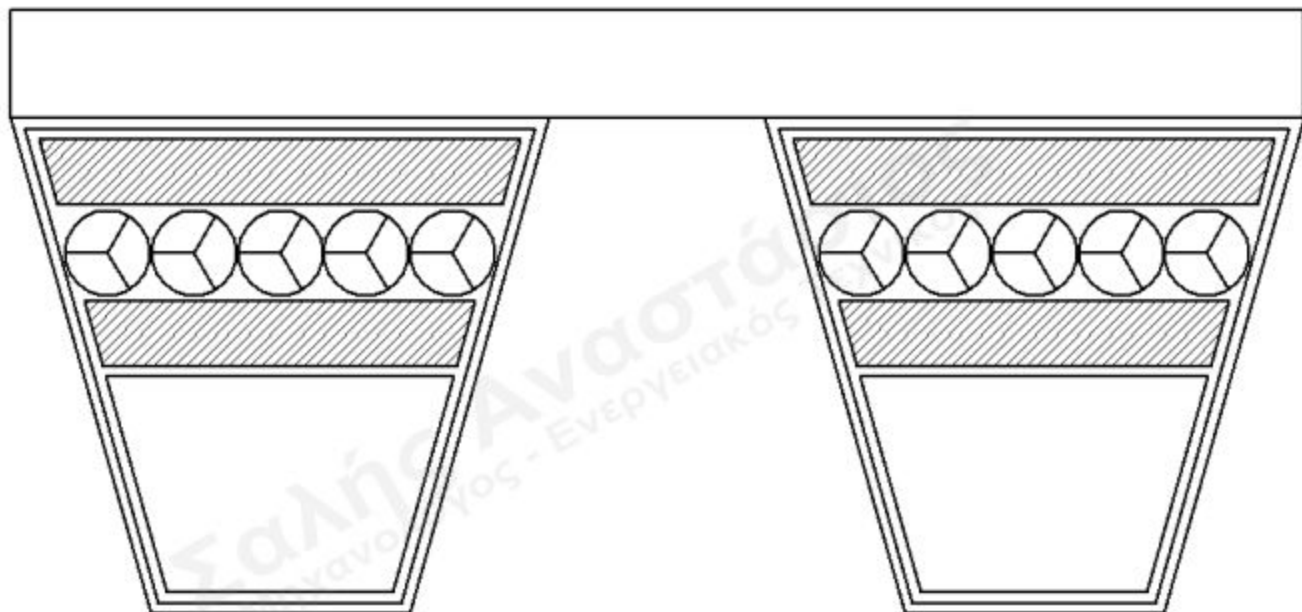


- D : Διάμετρος κυλίνδρου = 26 mm
 d : Διάμετρος εμβόλου = 22 mm
 $s = 2r$: Διαδρομή εμβόλου = 44 mm
 l : Μήκος Διωστήρα = 80 mm

1 ^ο ΕΠΑ.Λ. ΔΡΑΜΑΣ		
ΕΜΒΟΛΟ-ΔΙΩΣΤΗΡΑΣ-ΣΤΡΟΦΑΛΟΣ	1:1	13/04/10
ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΒΜΗΧ2	ΑΡ. ΣΧ. 18

ΚΛΙΜΑΚΑ 5:1



1^ο ΕΠΑ.Λ. ΔΡΑΜΑΣ

ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΕΙΣ ΙΜΑΝΤΑΣ

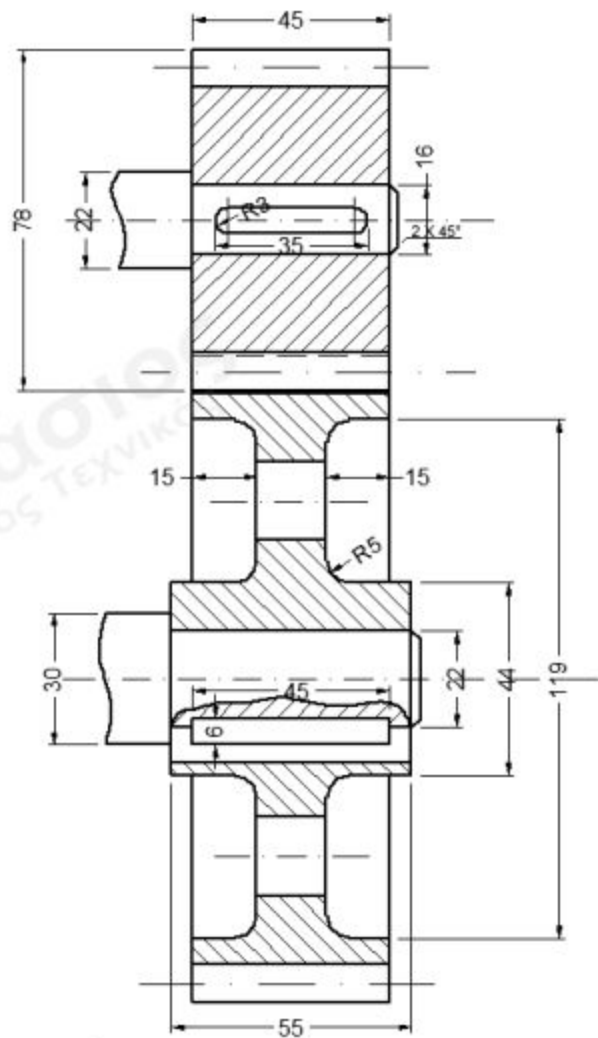
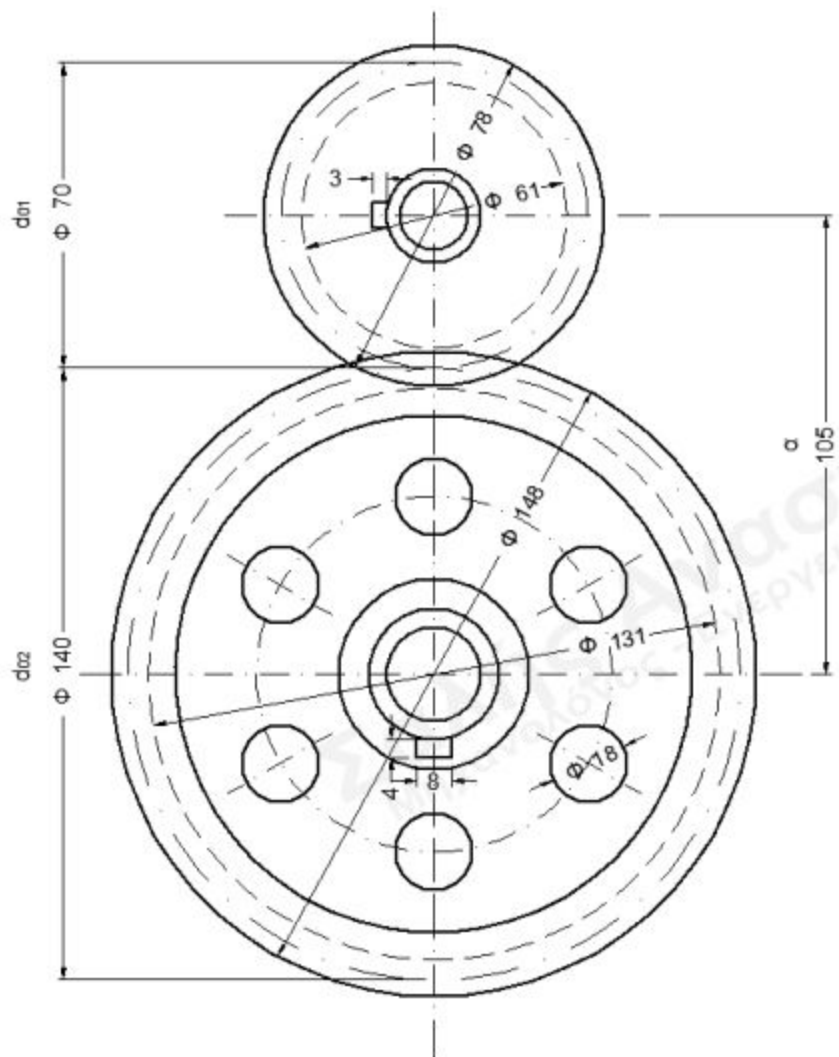
ΟΝΟΜΑ ΤΕΠΩΝΥΜΟ

5:1

ΒΜΗΧ2

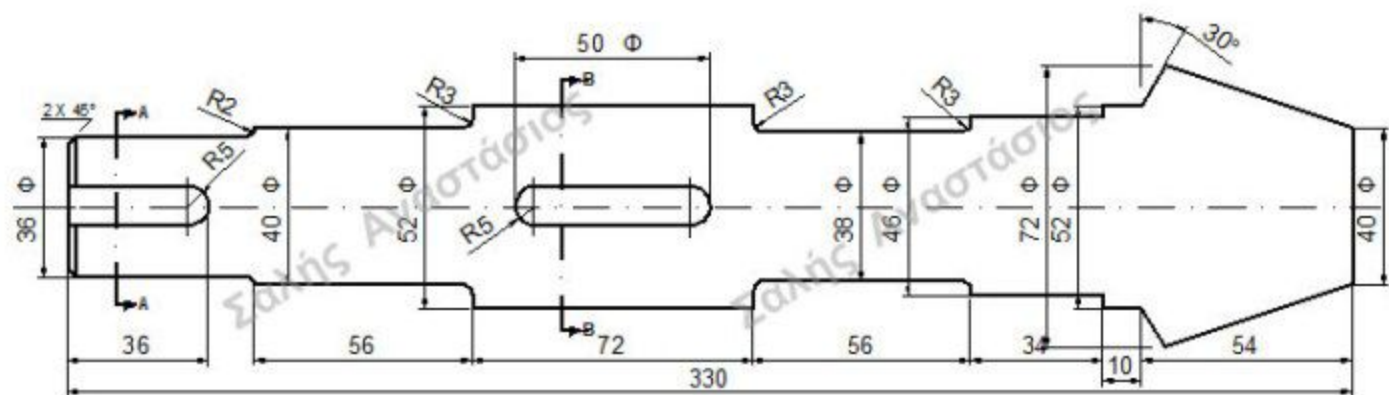
09/03/10

ΑΡ. ΣΧ. 15

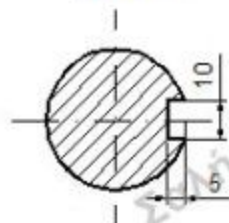


$d_{01} = 70\text{ mm}$
 $d_{02} = 140\text{ mm}$
 $\alpha = 105\text{ mm}$
 $m = 4\text{ mm}$
 $i = 1/2$

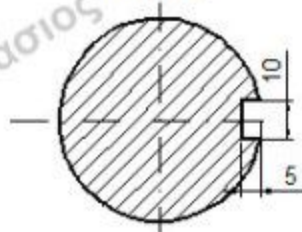
1° ΕΠΑ.Λ. ΔΡΑΜΑΣ		
ΖΕΥΓΟΣ ΟΔΟΝΤΩΤΩΝ ΤΡΟΧΩΝ	1:1	02/03/10
ΟΝΟΜΑ ΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΒΜΗΧ2	ΑΡ. ΣΧ. 14



ΤΟΜΗ Α - Α



ΤΟΜΗ Β - Β



1° ΕΠΑ.Λ. ΔΡΑΜΑΣ

ΑΤΡΑΚΤΟΣ

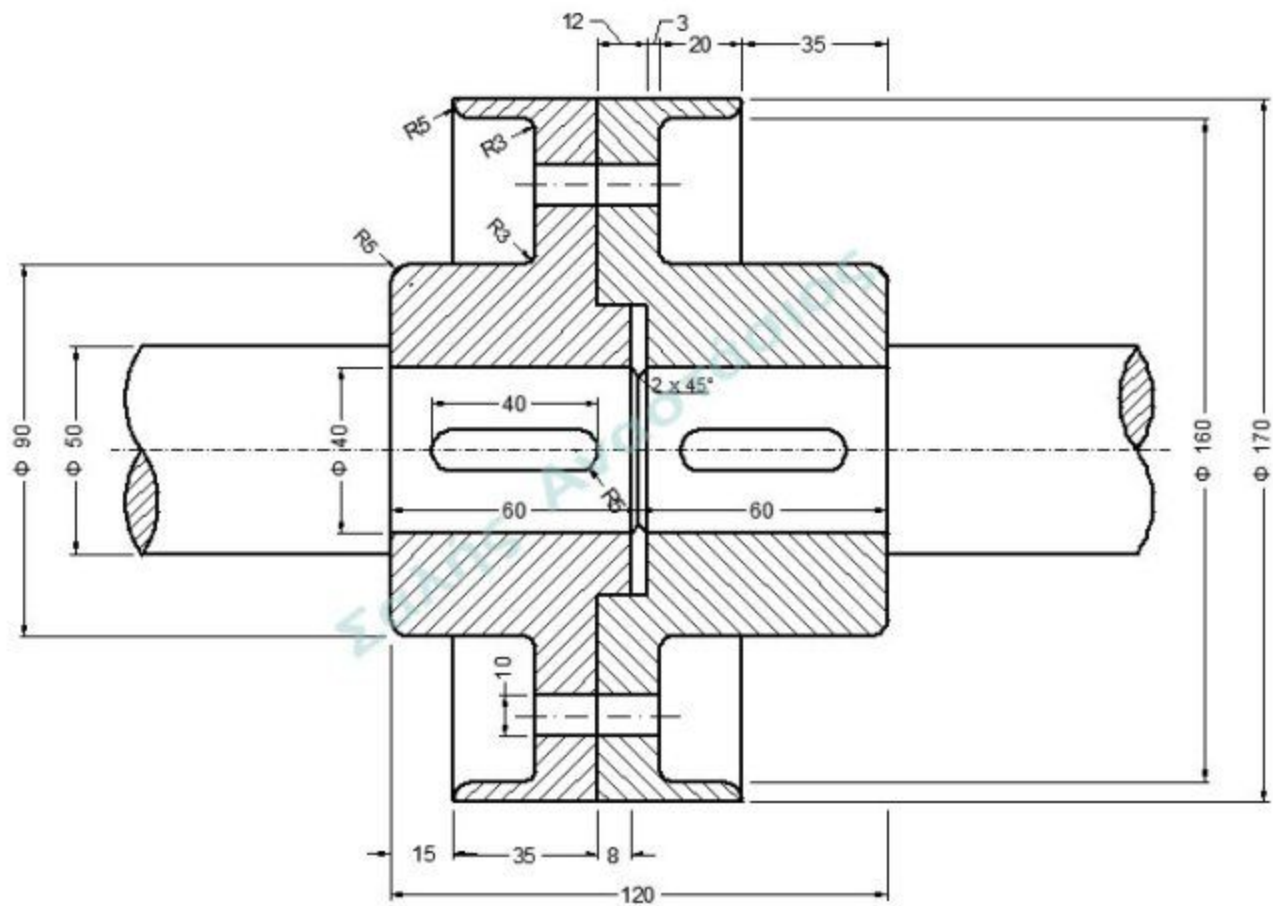
ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ

1:1

ΒΜΗΧ2

02/02/10

ΑΡ. ΣΧ. 10



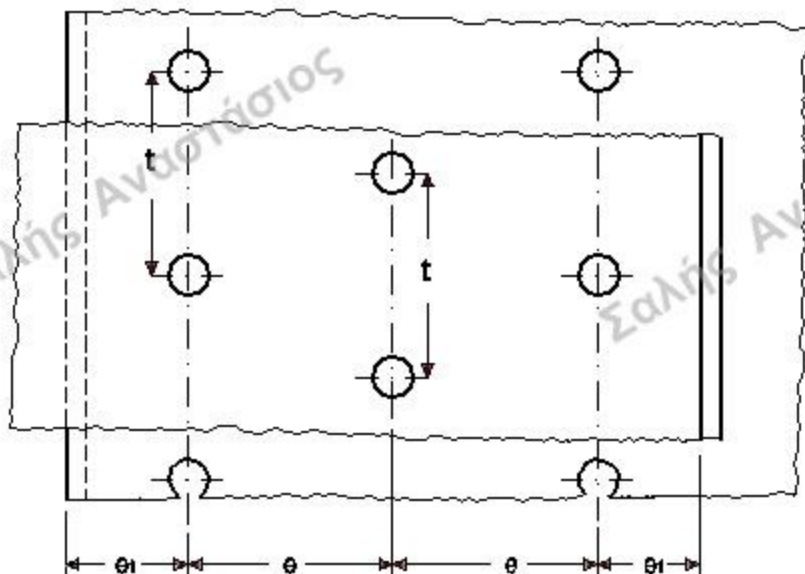
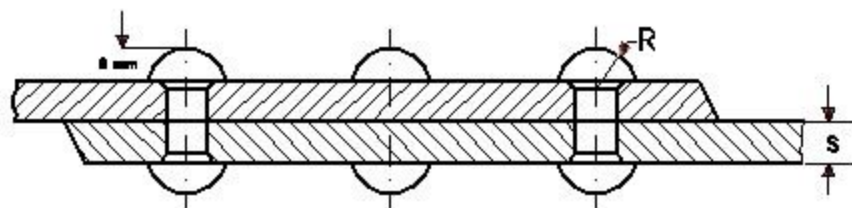
1° ΕΠΑ.Λ. ΔΡΑΜΑΣ		
ΔΙΣΚΟΕΙΔΗΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΣΕ ΤΟΜΗ	1:1	02/02/10
ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΒΜΗΧ2	ΑΡ. ΣΧ. 10



**Μονόσφαιρα ρουλεμάν κατά
DIN 625**

Τύπος	d	D	B	r
6204	20	47	14	1,5
6205	25	52	15	1,5
6206	30	62	16	1,5
6207	35	72	17	2
6208	40	80	18	2
6209	45	85	19	2
6210	50	90	20	2,0
6211	55	100	21	2,5
6212	60	110	22	2,5
6213	65	120	23	2,5
6214	70	125	24	3
6215	75	130	25	3
6216	80	140	26	3

1° ΕΠΑ.Λ. ΔΡΑΜΑΣ		
Μονόσφαιρο Ρουλεμάν 6216	1:1	16/02/10
ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΒΜΗΧ2	ΑΡ. ΣΧ. 12



$e = 50 \text{ mm}$

$e_i = 25 \text{ mm}$

$t = 50 \text{ mm}$

$s = 10 \text{ mm}$

$R = 10 \text{ mm}$

1° ΕΠΑΛ. Δράμας

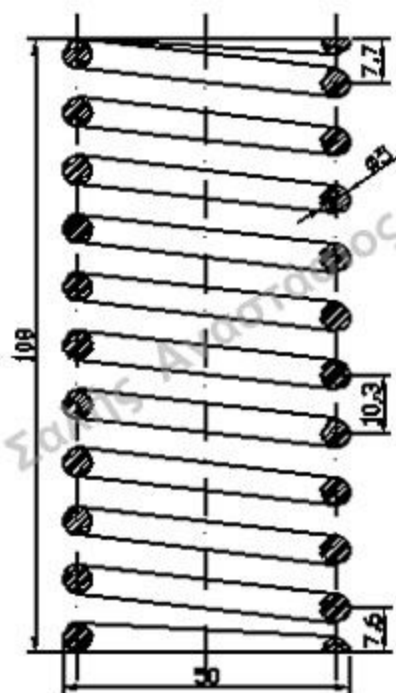
Ηλώσεις τριπλής σειράς ζικ ζακ

ΚΛΙΜΑΚΑ ΗΜΕΡ.

ΟΝΟΜΑ

ΤΑΞΗ

ΑΡ. ΣΧ.



1° ΕΠΑ.Λ. ΔΡΑΜΑΣ

ΕΛΑΤΗΡΙΟ

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ

ΚΛΙΜΑΚΑ

BΜΗΧ2

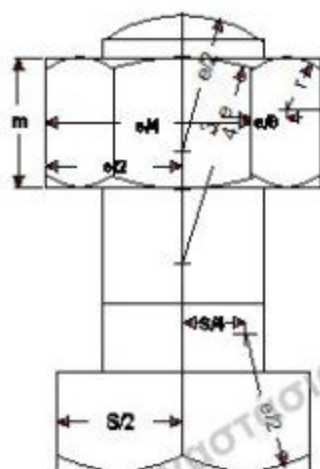
ΗΜ/ΝΙΑ

ΑΡ. ΣΧ.

5

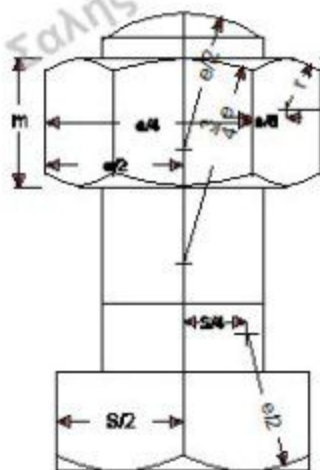


6

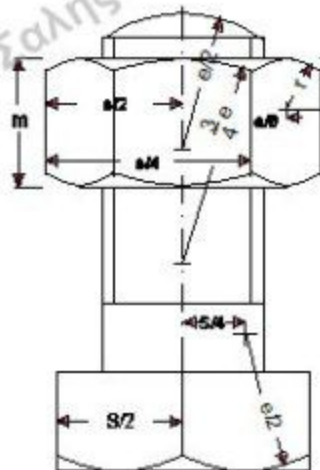


$M = 42 \text{ mm}$
 $e = 72 \text{ mm}$
 $K = 26 \text{ mm}$
 $s = 66 \text{ mm}$
 $m = 34 \text{ mm}$

7

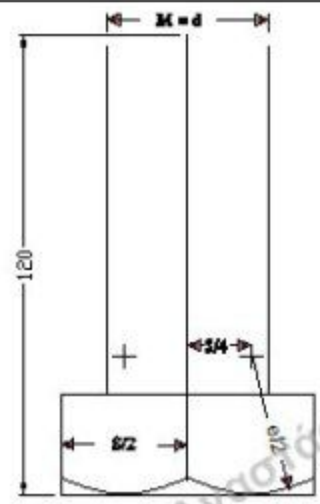


8

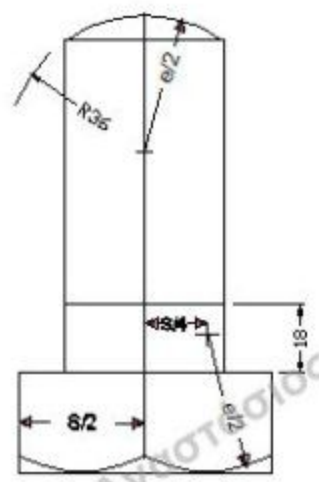


$d = 42 \text{ mm}$
 $d_1 = 36 \text{ mm}$
 $\frac{3}{4}e = 54 \text{ mm}$
 $\frac{e}{2} = 36 \text{ mm}$
 $\frac{e}{8} = 9 \text{ mm}$
 Συνολικό ύψος
 $= 120 \text{ mm}$

①

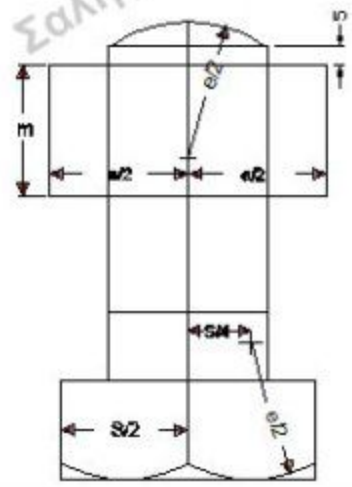


②

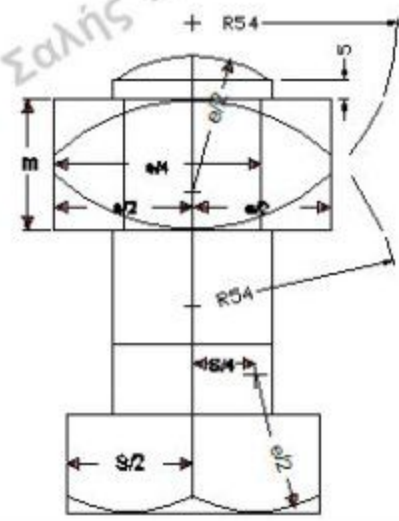


M = 42 mm
 e = 72 mm
 K = 26 mm
 s = 66 mm
 m = 34 mm

③



④



d = 42 mm
 d₁ = 36 mm
 $\frac{3}{4}e = 54$ mm
 $\frac{3}{4}e = 36$ mm
 $\frac{1}{4}e = 9$ mm
 Συνολικό ύψος
 = 120 mm



$M = 42 \text{ mm}$

$e = 72 \text{ mm}$

$K = 26 \text{ mm}$

$s = 66 \text{ mm}$

$m = 34 \text{ mm}$

$d = 42 \text{ mm}$

$d_1 = 36 \text{ mm}$

$\frac{3}{4}e = 54 \text{ mm}$

$\frac{e}{2} = 36 \text{ mm}$

$\frac{e}{8} = 9 \text{ mm}$

Συνολικό ύψος

$= 120 \text{ mm}$

1^ο ΕΠΑ.Λ. Δράμας

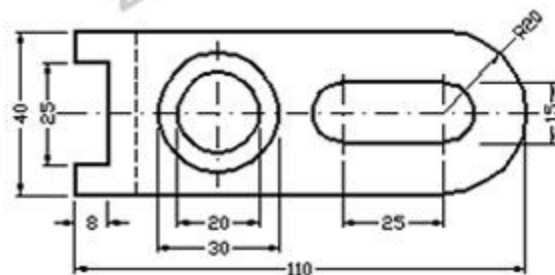
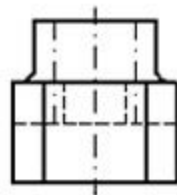
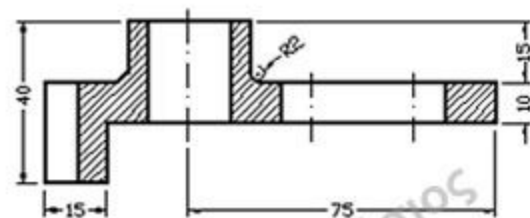
Καχλίας και Περικόχλιο

ΚΥΜΑΚΑ ΗΜΕΡ.

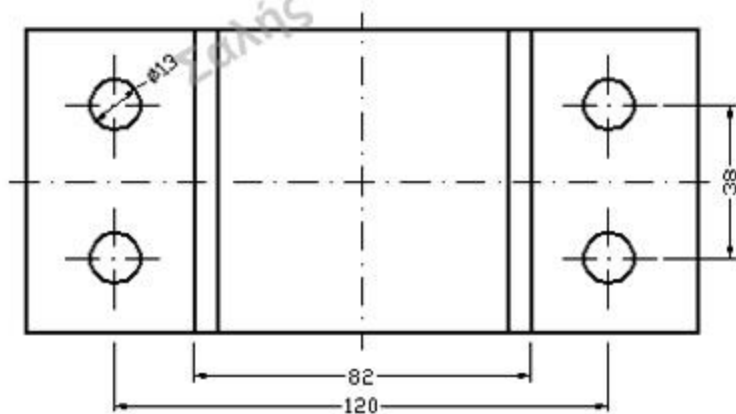
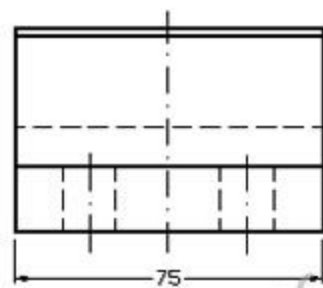
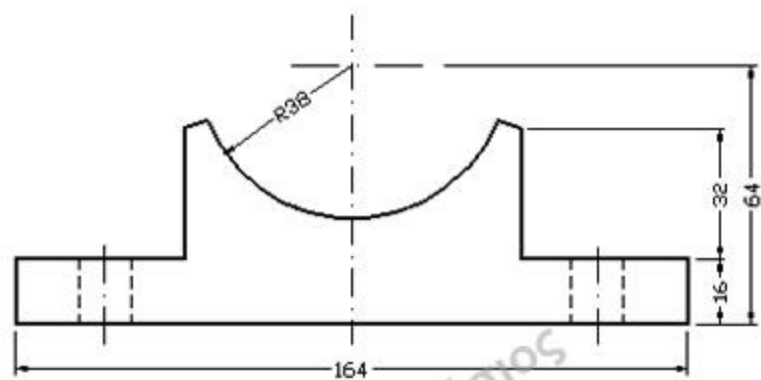
ΟΝΟΜΑ

ΤΑΞΗ

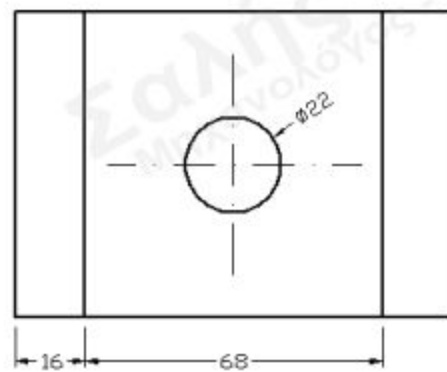
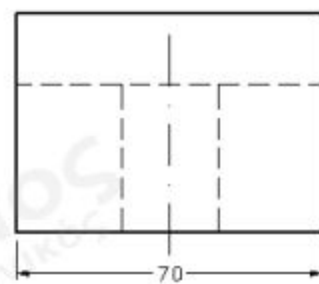
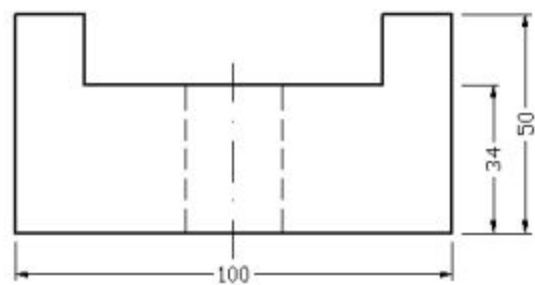
ΑΡ. ΣΧ.



1° ΕΠΑ.Λ. Δράμας		
Εξαρτήματα στερεώσεως	ΚΛΙΜΑΚΑ	ΗΜΕΡ.
ΟΝΟΜΑ	ΤΑΞΗ	ΑΡ. ΣΧ.



1° ΕΓΑ.Λ. Δράμας		
Όψεις Μηχανολογικού εξαρτήματος	ΚΛΙΜΑΚΑ	ΗΜΕΡ.
ΟΝΟΜΑ	ΤΑΞΗ	ΑΡ. ΣΧ



1° ΕΠΑ.Λ. Δράμας		
Όψεις Μηχανολογικού εξαρτήματος	ΚΛΙΜΑΚΑ	ΗΜΕΡ.
ΟΝΟΜΑ	ΤΑΞΗ	ΑΡ. ΣΧ.