

22. CHARNIÈRE

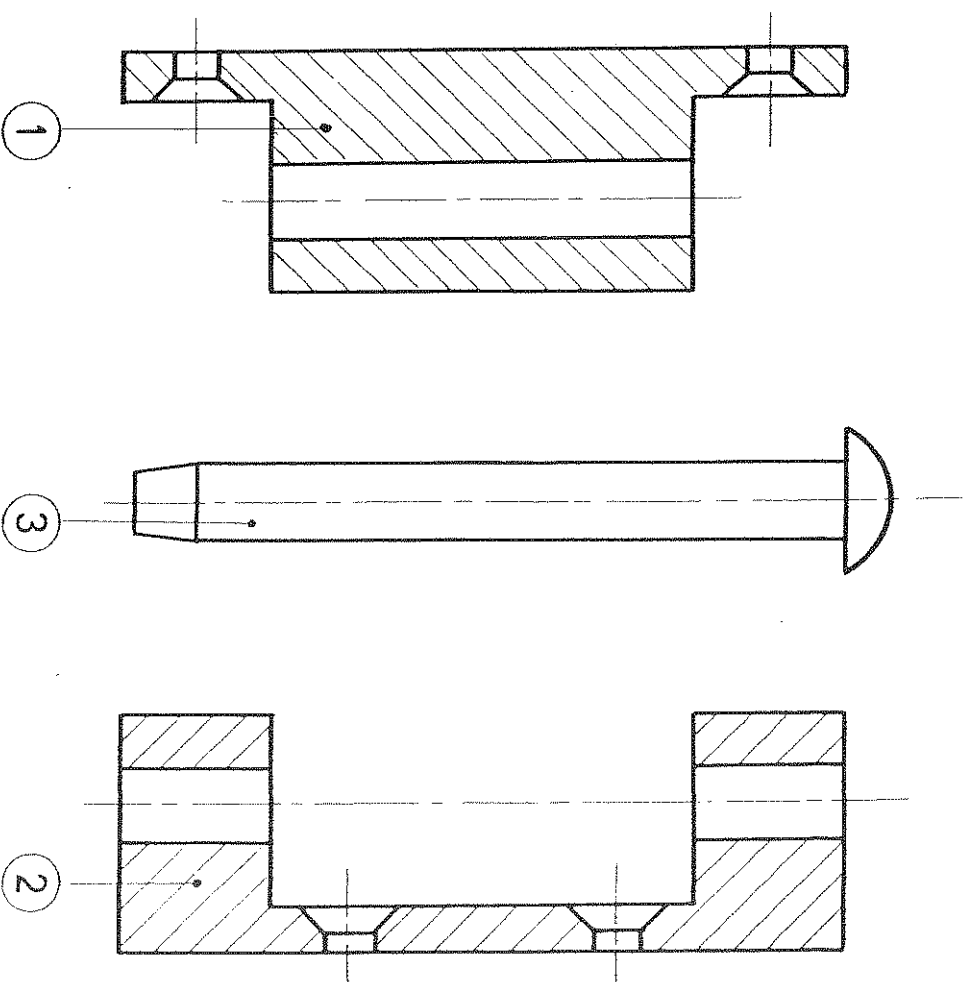
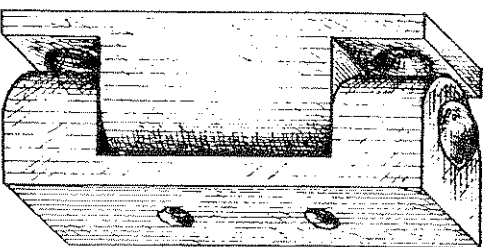
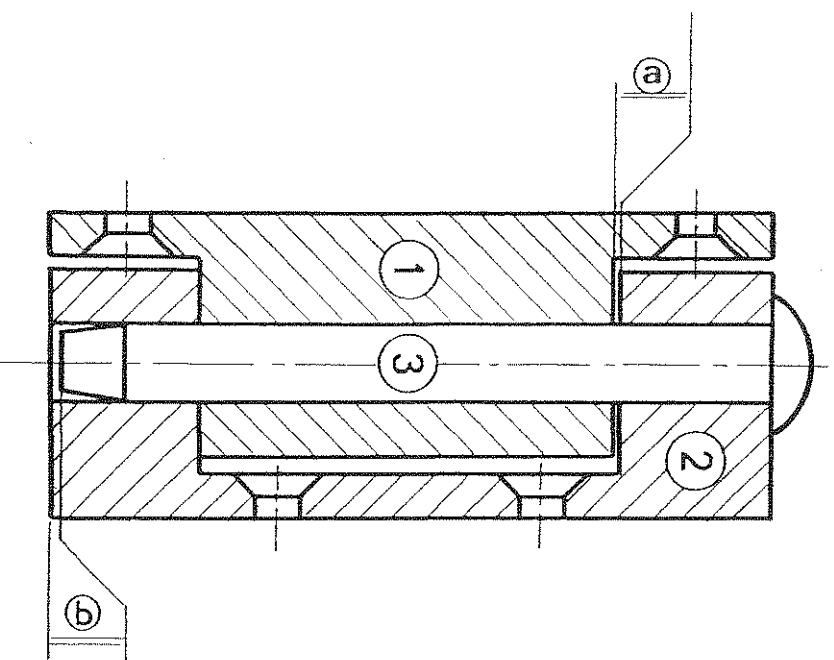
- 1° Etablir sur l'ensemble les CHAÎNES MINIMALES DE COTES qui installent les conditions (a) et (b)
- 2° Reporter les COTES FONCTIONNELLES obtenues sur le dessin des pièces séparées (dessins de définition).
- 3° Écrire les équations donnant la condition Max et la condition min pour chaque cote condition.

4° CALCULS : ☐ Méthode des équations ☐ Méthode du tableau

Sachant que : $a_1 = 40 \text{ e}9$

$a_2 = 40 \cdot H8$

calculer le jeu Maxi et le jeu mini entre 1 et 2 (condition (a))



CONDITION Max

(a) Max =

CONDITION min

(a) min =

CONDITION Max

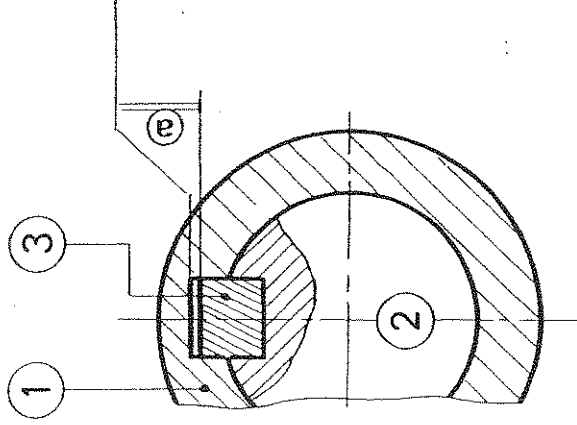
(b) Max =

CONDITION min

(b) min =

25. CLAVETTE PARALLÈLE

- 1° Etablir sur l'ensemble la CHAÎNE MINIMALE DE COTES qui installe la condition (a)
- 2° Reporter les COTES FONCTIONNELLES obtenues sur le dessin des pièces séparées (dessins de définition).



- 3° Écrire les équations donnant la condition (a) Max et la condition (a) min.

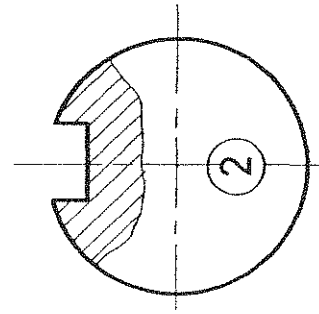
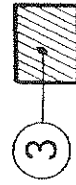
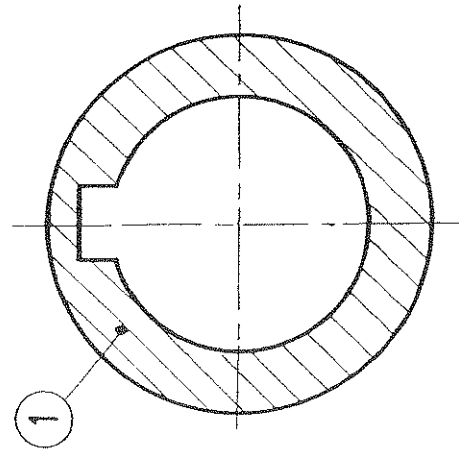
- 4° CALCULS : ☐ Méthode des équations ☐ Méthode du tableau

Sachant que : $a_1 = 39,3 + 0,20_0$

$a_2 = 31_0 - 0,20$

$a_3 = 8 h_{11}$

calculer le JEU Max et min (condition (a) Max et (a) min).

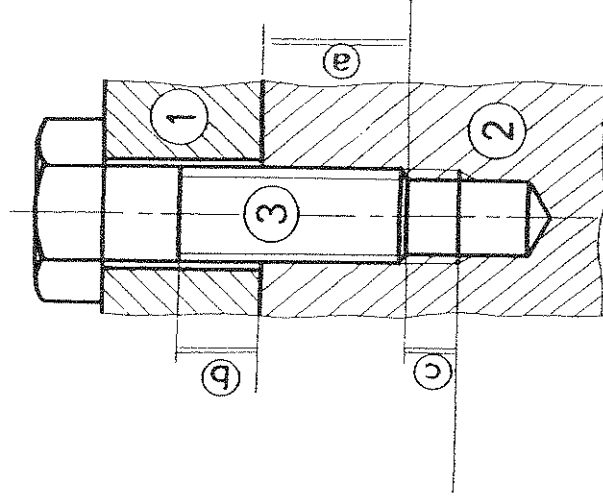


CONDITION Max = a_1 Max = a_2 min

CONDITION min =

26. VIS D'ASSEMBLAGE

- 1° Etablir sur l'ensemble les CHAÎNES MINIMALES DE COTES qui installent les conditions (a), (b) et (c).
- 2° Reporter les COTES FONCTIONNELLES obtenues sur le dessin des pièces séparées.



- 3° Écrire les équations donnant la condition (a) Max et la condition (a) min.

- 4° CALCULS :

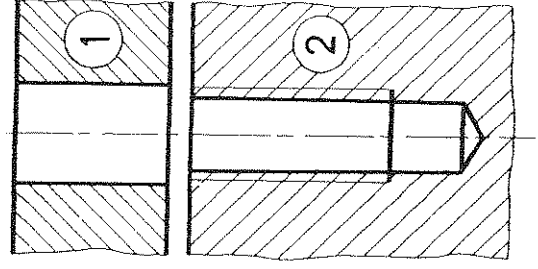
- ☐ Méthode des équations ☐ Méthode du tableau

Sachant que :

$a_1 = 22 + 0,5_0$

$a_3 = 40 + 0,4$

calculer l'implantation mini et maxi obtenue (condition (a)).



CONDITION Max = (a) Max =

CONDITION min = (a) min =