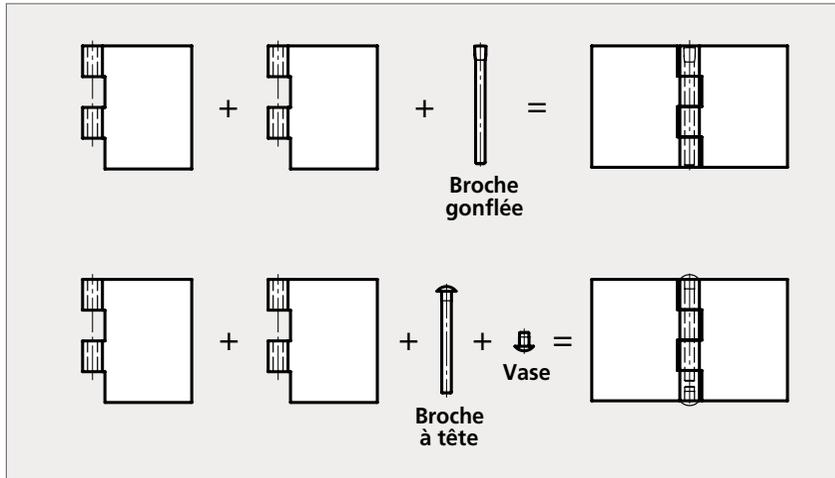


# Charnières modulables (présentation)



## COMPOSITION

Une charnière modulable se compose :

- de deux ailes de charnières modèle 37-47,
- d'un axe qui est soit une broche gonflée modèle 37-48, soit une broche à tête modèle 37-48 associée à un vase modèle 37-49.

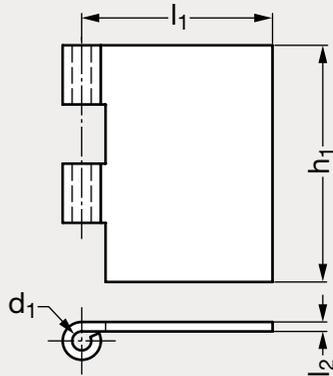
## UTILISATION

- On ne peut combiner que des ailes de même épaisseur entre elles.
- Assemblage aisé et rapide des composants en atelier avec un outillage existant :
  - la broche gonflée se monte et se démonte au marteau,
  - la broche à tête et le vase se montent au marteau et rendent la charnière indébrochable.

## EXÉCUTIONS SPECIALES

- Pour des quantités importantes, possibilité de réaliser des perçages ou autres adaptations selon plans.

# Charnière modulable acier ou inox

**37-47**

Modulable carrée



Modulable rectangulaire

**MATIÈRE**

- Acier brut ou inox A2 (AFNOR Z 6 CN 18-09, Werk 1.4301, AISI 304).

**UTILISATION**

- S'utilise avec une broche gonflée ou une broche à tête + un vase (à commander séparément).

**PRODUITS ASSOCIÉS**

Broches 37-48  
Page 789



Vase 37-49  
Page 789



Verrous et loquets  
Page 570

# Charnière modulable acier ou inox

**37-47**

Acier	h <sub>1</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	d <sub>1</sub>	ø broche (à commander)	Inox
37-471- 80	80	30	6	3	6	37-475- 80
37-471- 80	80	40	6	3	6	37-475- 80
37-471- 80	80	50	6	3	6	37-475- 80
37-471- 80	80	60	6	3	6	37-475- 80
37-471- 80	80	80	6	3	6	37-475- 80
37-471-100	100	30	8	4	8	37-475-100
37-471-100	100	40	8	4	8	37-475-100
37-471-100	100	50	8	4	8	37-475-100
37-471-100	100	60	8	4	8	37-475-100
37-471-100	100	80	8	4	8	37-475-100
37-471-120	120	30	10	5	10	37-475-120
37-471-120	120	40	10	5	10	37-475-120
37-471-120	120	50	10	5	10	37-475-120
37-471-120	120	60	10	5	10	37-475-120
37-471-120	120	80	10	5	10	37-475-120

Exemple  
de commandeRéférence - l<sub>1</sub>**37-471-80-30**

composants.emile-maurin.fr

**EMILE MAURIN**  
 ELEMENTS STANDARD MECANIQUE