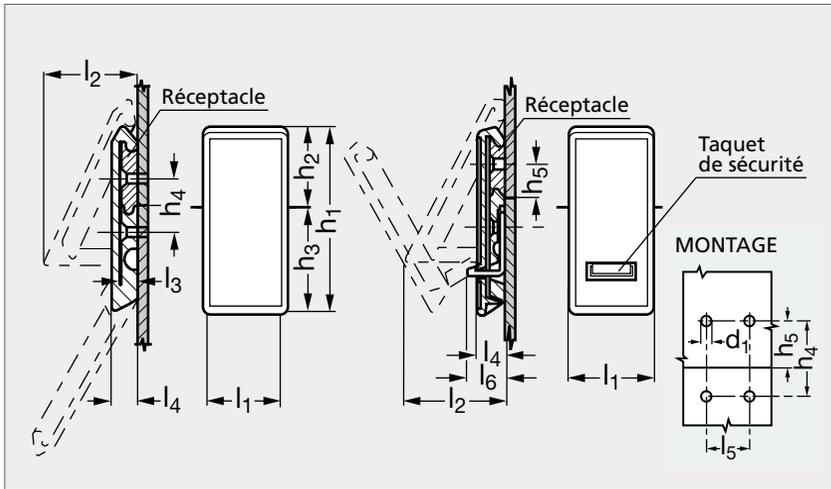


# Grenouillère polypropylène

**36-01**


## MATIÈRE

- Grenouillère et réceptacle en polypropylène noir.
- Taquet de sécurité en acétal rouge.
- Livré sans vis de montage.

## UTILISATION

- Indice d'inflammabilité : UL94-HB.
- Température d'emploi jusqu'à + 65 °C.

## MONTAGE

- Préparer le panneau comme illustré.
- Emboîter le taquet dans le socle de la grenouillère.
- Visser ou riveter l'ensemble.

## PRODUIT ASSOCIÉ



Vis tête fraisée 31-153  
Page 1336

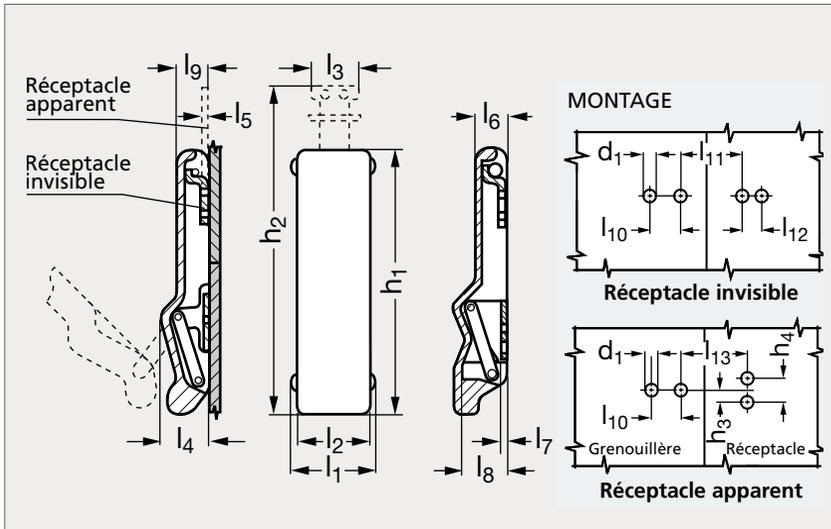
Sans taquet	$l_1$	$l_2$	$l_3$	$l_4$	$l_5$	$l_6$	$d_1$	$h_1$	$h_2$	$h_3$	$h_4$	$h_5$	Charge max. (N)	Avec taquet
36-010-30	30,5	28,4	4,8	7,9	9,5		3,3	54,8	20,2	34,6	19	9,5	445	
	25,4	28,2	4,7	8	9,5	11	3,25	55	20,3	34,5	19	9,5	310	36-015-25

Exemple  
de commande

Référence

**36-010-30**

# Grenouillère élastomère



## MATIÈRE

- Corps en élastomère noir mat.
- Rivet en inox.
- Réceptacle et support en inox (AFNOR Z 6 CN 18-09, AISI 304).

## UTILISATION

- Amortit les chocs et absorbe les vibrations.
- Tolère un mauvais alignement.
- Indice d'inflammabilité : UL94-HB.

## MONTAGE

- Préparer le panneau comme illustré.
- Poser le réceptacle et la grenouillère au moyen de rivets ou de vis.

## PRODUIT ASSOCIÉ



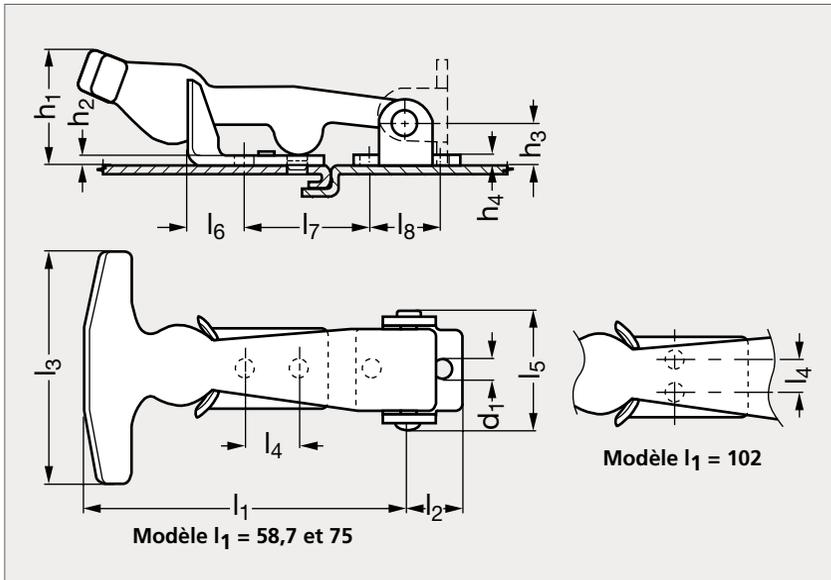
Vis tête fraisée 31-153  
Page 1336

Réceptacle invisible	$h_1$	$h_2$	$h_3 \pm 0,5$	$h_4 \pm 0,1$	$l_1$	$l_2$	$l_3$	$l_4$	$l_5$	$l_6$	$l_7$	$l_8$	$l_9$	$l_{10} \pm 0,1$	$l_{11}$	$l_{12} \pm 0,1$	$l_{13} \pm 3$	$d_1 \pm 0,1$	Réceptacle apparent	
36-050-106	106	129	6,4	12,7	31,8	28,7	21,8	19,6	2,4					12,2	17,5	31,8	9,5	79	4,3	36-055-106
36-050-164	164				45,7	45,7		29,5	2,4	18,3	1,6	26,2		12,7	76,2	12,7			5,2	

Exemple  
de commande

Référence  
**36-050-106**

# Grenouillère élastomère, flexible, petit modèle

**36-07****MATIÈRE**

- Poignée en élastomère noir.
- Support en acier XC 10 zingué ou en inox (AISI 302).

**PRODUIT ASSOCIÉ**

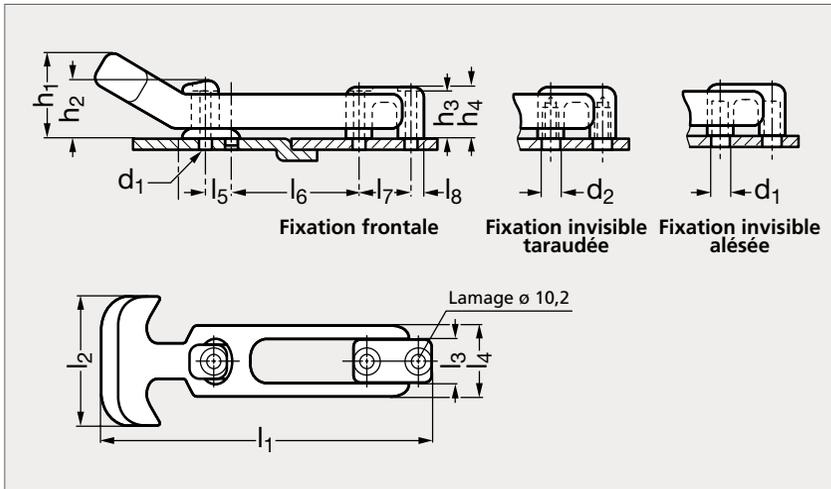
Vis tête fraisée 31-153  
Page 1336

Acier	$l_1$	$l_2$	$l_3$	$l_4$	$l_5$	$l_6$	$l_7$	$l_8$	$d_1$	$h_1$	$h_2$	$h_3$	$h_4$	Force (N)	Inox
36-070-60	58,7	10,3	36,6	9,5	18	10,3	25,4	12,7	3,2	19	1	6	1	26	36-075-60
36-070-75	75	11,9	47,8	12,7	24,2	12,7	31,8	15,9	3,6	19	1,6	8,7	2	38,7	36-075-75
36-070-100	102	16,6	62	11,1	31,8	18,3	38,1	22,2	5,2	31,8	2	12,7	2,4	49	36-075-100

**Référence****36-070-60**

Exemple  
de commande

# Grenouillère élastomère, flexible



## MATIÈRE

- Poignée en élastomère noir.
- Réceptacle et support en nylon noir chargé de fibres de verre.
- Livré sans vis de fixation.

## UTILISATION

- Conçue dans un matériau non conducteur.
- Permet un alignement automatique.
- Indice d'inflammabilité : UL94-HB.

Fixation invisible taraudée	Fixation invisible alésée	Fixation frontale	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub> ±0,2	l <sub>6</sub>	l <sub>7</sub> ±0,2	l <sub>8</sub>	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	h <sub>3</sub>	h <sub>4</sub>
36-090-122	36-092-122	36-095-122	122	47	15	25,4	9,5	41	19	5,1	5,2	M5	31	21	18	20,3
	36-092-167	36-095-167	167	47	15	32	9,5	72	19	5,1	5,2		29	21	18	20,3
36-090-221	36-092-221	36-095-221	221	47	15	32	9,5	117	19	5,1	5,2	M5	29	21	18	20,3

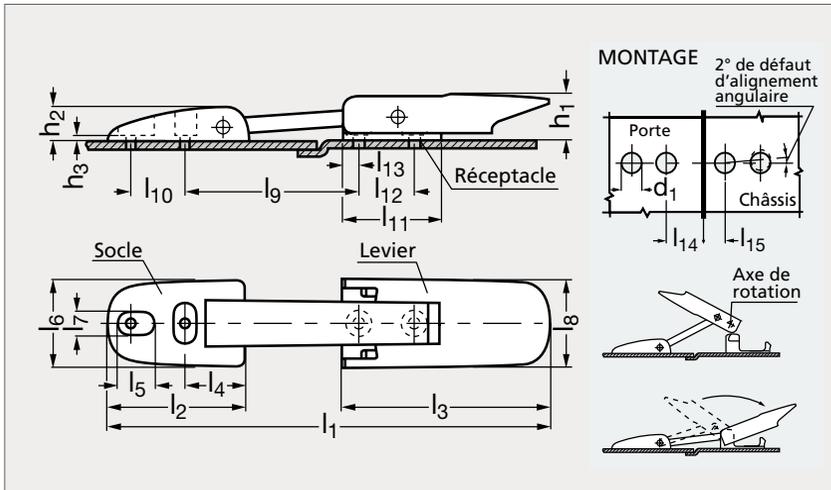
## Référence

**36-090-122**

Exemple  
de commande

# Grenouillère élastomère, flexible grand modèle

36-11



## MATIÈRE

- Corps en élastomère noir.
- Levier, réceptacle et socle en nylon noir chargé de fibres de verre.

## UTILISATION

- Indice d'inflammabilité : UL94-HB.
- Température d'emploi de - 40 °C à + 80 °C.

## MONTAGE

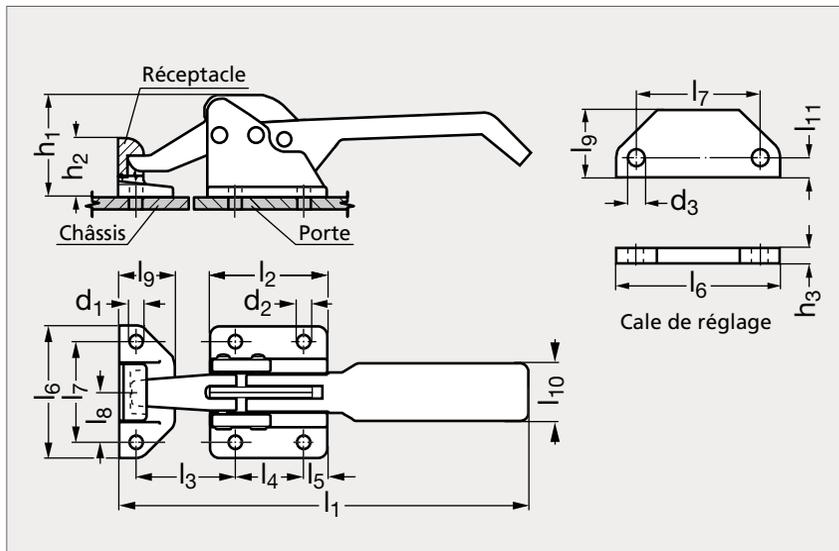
- Préparer la porte et le châssis comme illustré.
- Aligner le levier au-dessus du réceptacle.
- Positionner l'axe de rotation dans le réceptacle.
- Rabattre le levier pour verrouiller.

	$l_1$	$l_2$	$l_3$	$l_4$	$l_5$	$l_6$	$l_7$	$l_8$	$l_9$	$l_{10} \pm 0,2$	$l_{11}$	$l_{12} \pm 0,2$	$l_{13}$	$l_{14} \text{ min.}$	$l_{15} \text{ max.}$	$d_1 \pm 0,1$	$h_1$	$h_2$	$h_3$	Force élastique (N)
36-110-255	254	80	121	34,3	19,6	48	13	48	97	25,4	64	32	10	35	15	5,5	31	23,5	3	110
36-110-300	300	80	121	34,3	19,6	48	13	48	144	32	64	32	10	35	15	6,6	31	23,5	3	350
36-110-380	379	80	121	34,3	19,6	48	13	48	222	25,4	64	32	10	35	15	5,5	31	23,5	3	190

Exemple  
de commande

Référence  
**36-110-255**

# Grenouillère à levier acier

**36-13**


## MATIÈRE

- Levier, came, socle et réceptacle en acier malléable.
- Cale de réglage en acier XC 10.

## UTILISATION

- L'effet de levier fait céder la rouille, la glace ou la peinture.
- Une cale de réglage est fournie afin d'ajuster le plan de verrouillage du réceptacle si nécessaire.

	$l_1$	$l_2$	$l_3 \pm 0,2$	$l_4 \pm 0,2$	$l_5$	$l_6$	$l_7 \pm 0,2$	$l_8$	$l_9$	$l_{10}$	$l_{11}$	$d_1$	$d_2$	$d_3$	$h_1$	$h_2$	$h_3$	Charge max. (N)
36-130-210	211	60,3	51	35	12,7	66,7	51	25,4	28	25,4	7,9	7,1	8	7,1	51	28	3,2	2200

Exemple  
de commande

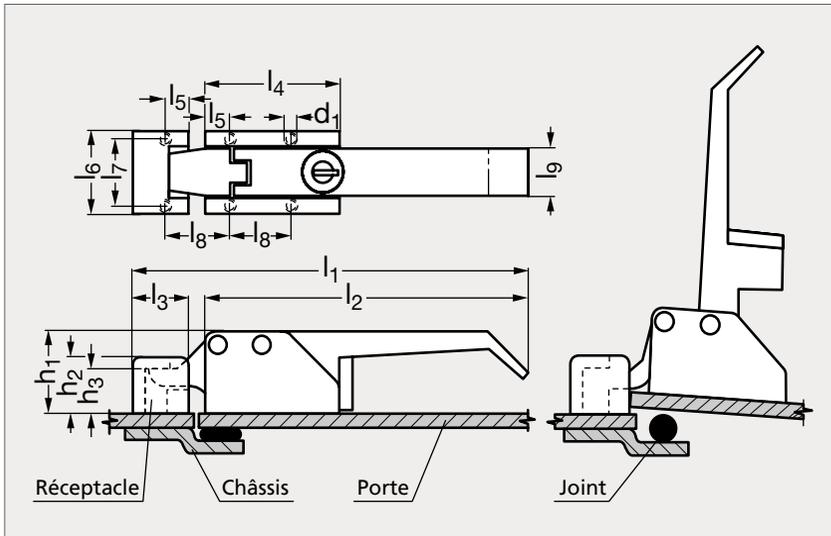
Référence

**36-130-210**

composants.emile-maurin.fr

**EMILE MAURIN**  
ELEMENTS STANDARD MECANIQUES

# Grenouillère à levier zamac

**36-15**


Argent



Chromé



Noir

## MATIÈRE

- Levier, came, socle, réceptacle et serrure en zamac chromé, noir ou satiné argent.
- Goupilles en inox.

## UTILISATION

- Verrouillage : abaisser la poignée, la came de verrouillage s'engage dans le réceptacle et verrouille la porte, avec une course de compression de 9,5 mm.
- Déverrouillage : relever la poignée, la porte s'entrouve mécaniquement de 7,9 mm.

### SANS SERRURE

Chromé	Noir	Argent	$l_1$	$l_2$	$l_3$	$l_4^{\pm 0,5}$	$l_5$	$l_6$	$l_7^{\pm 0,1}$	$l_8^{\pm 0,1}$	$l_9$	$d_1$	$h_1$	$h_2$	$h_3$	Charge (N)	Résistance rupture (N)	Chromé	Noir	Argent
36-151-160	36-152-160	36-153-160	156	127	22	52,4	9,5	33,3	25,4	25,4	18	M5	32	22	17,5	2200	3700	36-155-160	36-156-160	36-157-160

### AVEC SERRURE

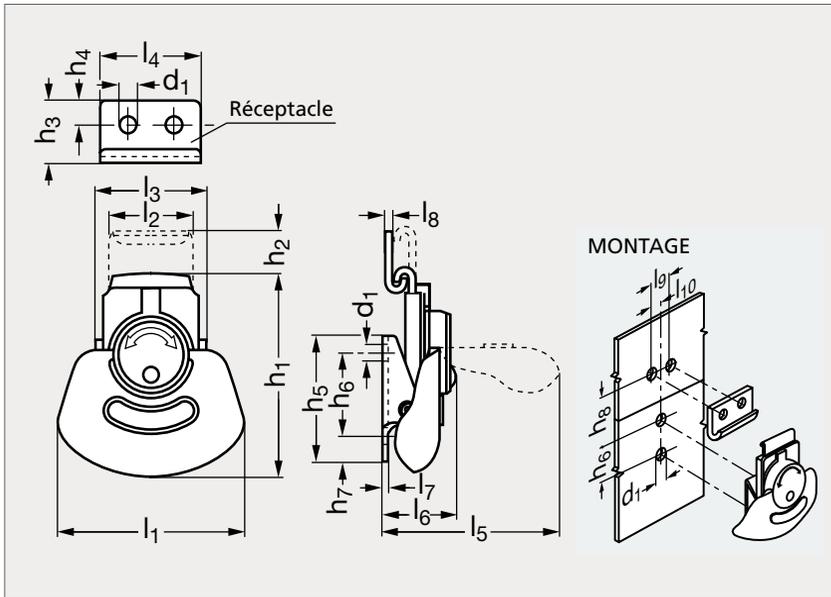
Exemple  
de commande

Référence

**36-151-160**

# Grenouillère rotative acier ou inox

36-21



Acier



Inox

## MATIÈRE

- Ailette, corps, coulisse et réceptacle en acier ou en inox (AFNOR Z 6 CN 18-09, ISI 304)
- Plaque de fixation en inox (AFNOR Z 6 CN 18-09, AISI 304).
- Rivets et ressort en inox.

## UTILISATION

- S'utilise pour les applications soumises aux chocs et aux vibrations.
- Compense jusqu'à 1,7 mm d'irrégularité de montage, de variation de panneau et de jeu de joint.
- Accepte une tolérance de 2,3 mm de déflexion en position fermée.
- Température d'emploi de - 40 °C à + 80 °C.
- Charge maxi : 1230N pour l'acier et 845N pour l'inox.

## ACIER

Avec réceptacle	Sans réceptacle	$d_1 \pm 0,1$	$h_1$	$h_2$	$h_3$	$h_4$	$h_5$	$h_6 \pm 0,1$	$h_7$	$h_8 \pm 0,2$	$l_1$	$l_2$	$l_3$	$l_4$	$l_5$	$l_6$	$l_7$	$l_8$	$l_9 \pm 0,1$	$l_{10} \pm 0,1$	Avec réceptacle	Sans réceptacle
36 - 211 - 55	36 - 212 - 55	4,5	55	12	17	6,4	33,5	19,1	6,4	32	52	24	31	29	48	19	1,3	1,6	12,6	6,3	36 - 215 - 55	36 - 216 - 55

## INOX

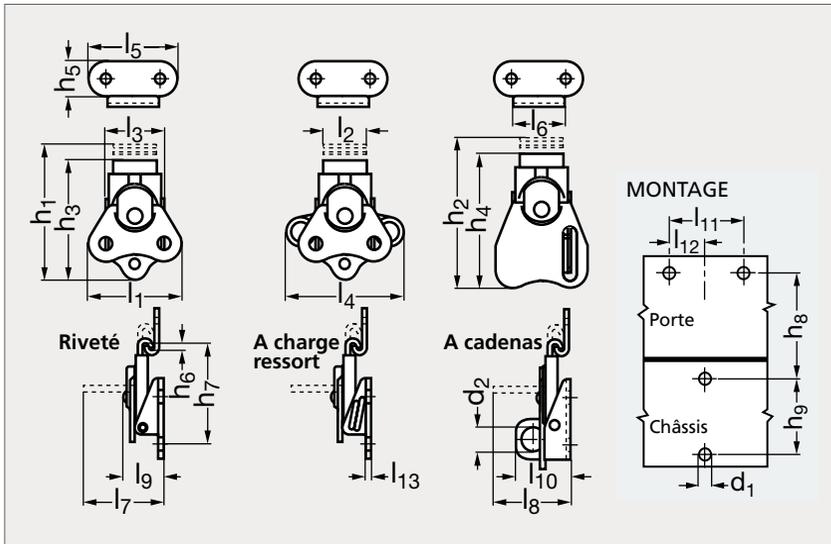
Exemple  
de commande

Référence  
**36-211-55**

composants.emile-maurin.fr

**EMILE MAURIN**  
ELEMENTS STANDARD MECANIKES

# Grenouillère rotative acier ou inox

**36-23**


À charge ressort



Riveté



À cadenas

## MATIÈRE

- Ailette et corps en acier au carbone zingué ou en inox.
- Coulisse en alliage d'acier cémenté zingué ou en inox.
- Plaque de fixation en acier au carbone ou en inox.
- Couvercle et ressort en inox.
- Réceptacle en acier ou en inox

## UTILISATION

- Charge maxi. : 2000 N.

### ACIER

Riveté	Charge ressort	Cadenas	$l_1$	$l_2$	$l_3$	$l_4$	$l_5$	$l_6$	$l_7$	$l_8$	$l_9$	$l_{10}$	$l_{11}^{+0,1}$ $-0,2$	$l_{12}^{+0,1}$ $-0,2$	Riveté	Charge ressort	Cadenas
36-231-38	36-232-38	36-233-38	38	17,5	24	49	37	21	33	44	15	24	24	12	36-235-38	36-236-38	36-237-38

### INOX

### ACIER

Riveté	Charge ressort	Cadenas	$l_{13}$	$d_1$	$d_2$	$h_1$	$h_2$	$h_3$	$h_4$	$h_5$	$h_6$	$h_7$	$h_8$	$h_9$	Riveté	Charge ressort	Cadenas
36-231-38	36-232-38	36-233-38	1,3	3,3	9,5	52	58	46	51	13	2	39	27	19	36-235-38	36-236-38	36-237-38

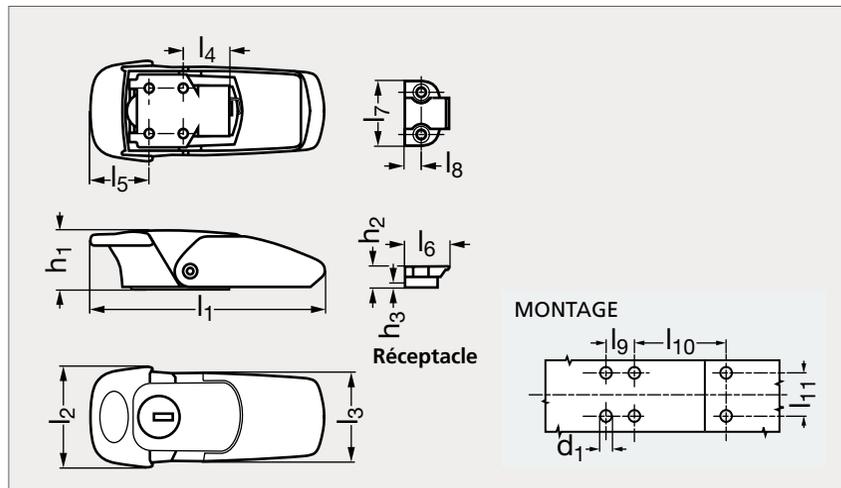
### INOX

Exemple  
de commande

Référence

**36-231-38**

# Grenouillère à lame zamac, miniature

**36-28**

Noir



Chromé brillant

**MATIÈRE**

- Lame, levier et réceptacle en zamac chromé brillant, chromé satiné ou pelliculé noir.
- Socle, ressort, goupilles et barillet en inox.
- Clés en zamac nickelé.

**MONTAGE**

- Préparer le panneau comme illustré.
- Fixer la grenouillère et le réceptacle à l'aide de vis tête fraisée M3.

**PRODUITS ASSOCIÉS**Vis tête fraisée 31-153  
Page 1336Grenouillère zamac 36-29  
Page 696**SANS SERRURE**

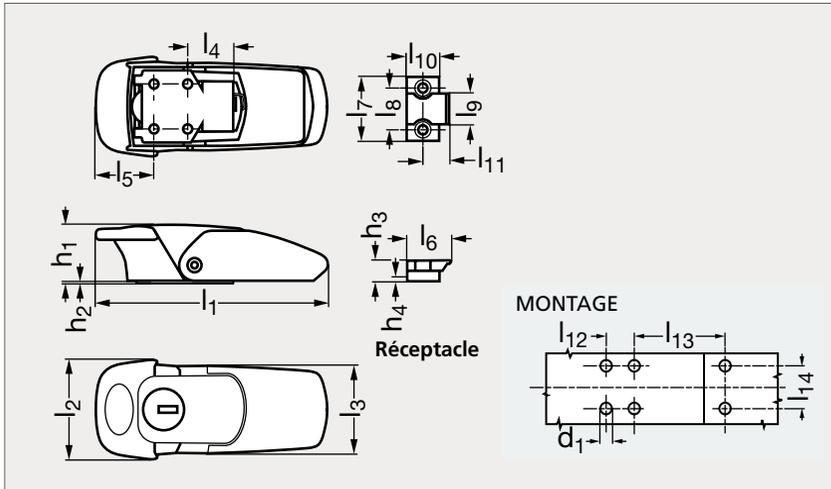
Chromé brillant	Chromé satiné	Noir	$l_1$	$l_2$	$l_3$	$l_4$	$l_5$	$l_6$	$l_7$	$l_8$	$l_9$ $\pm 0,1$	$l_{10}$ $\pm 0,1$	$l_{11}$ $\pm 0,1$	$d_1$ $\pm 0,1$	$h_1$	$h_2$	$h_3$	Chromé brillant	Chromé satiné	Noir
36-281-72	36-282-72	36-283-72	72	31	28	14	17	14	20	5	12	30	12	3,2	18	7	3	36-285-72	36-286-72	36-287-72

**AVEC SERRURE**Exemple  
de commande

Référence

**36-281-72**

# Grenouillère à lame zamac

**36-29**


Chromé brillant



Noir

## MATIÈRE

- Lame, levier et réceptacle en zamac chromé brillant, chromé satiné ou pelliculé noir.
- Socle, ressort, goupilles et barillet en inox.
- Clés en zamac nickelé.

## MONTAGE

- Préparer le panneau comme illustré.
- Fixer la grenouillère et le réceptacle à l'aide de vis tête fraisée M3.

## PRODUITS ASSOCIÉS


 Vis tête fraisée 31-153  
Page 1336

 Grenouillère zamac,  
miniature 36-28  
Page 696

### SANS SERRURE

Chromé brillant	Chromé satiné	Noir	$l_1$	$l_2$	$l_3$	$l_4$	$l_5$	$l_6$	$l_7$	$l_8$	$l_9$	$l_{10}$	$l_{11}$	$l_{12} \pm 0,1$	$l_{13} \pm 0,1$	$l_{14} \pm 0,1$	$d_1 \pm 0,1$	$h_1$	$h_2$	$h_3$	$h_4$	Charge max. (N)	Chromé brillant	Chromé satiné	Noir
36-291-84	36-292-84	36-293-84	84	34	32	18	21	16	24	17	12	12	10	12	35,5	16	3,2	21	1	8	4	1200	36-295-84	36-296-84	36-297-84

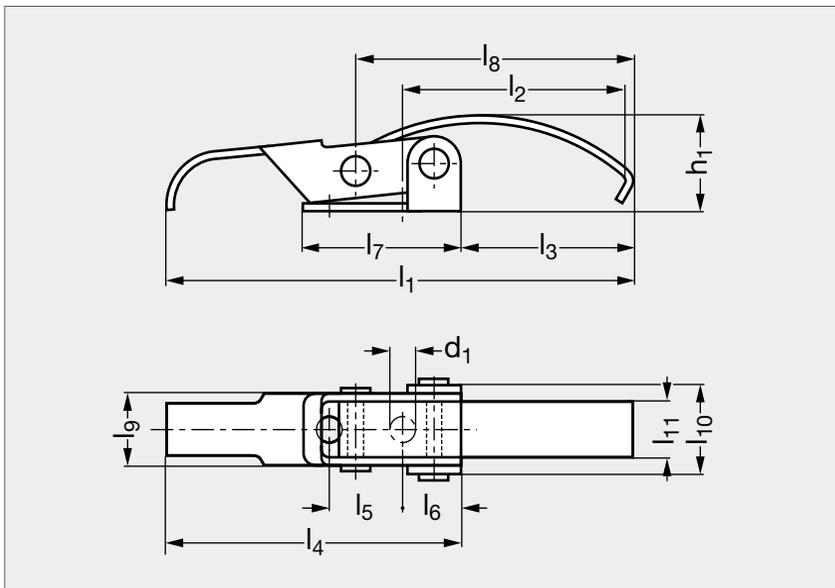
### AVEC SERRURE

 Exemple  
de commande

Référence

**36-291-84**

# Grenouillère à lame acier ou inox

**36-30**

## MATIÈRE

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

## PRODUITS ASSOCIÉS



Grenouillère à lame 36-31  
Page 698



Grenouillère à lame 36-32  
Page 699

Acier	F <sub>1</sub> (N)	d <sub>1</sub>	h <sub>1</sub> ±1	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub> ±0,5	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	l <sub>6</sub>	l <sub>7</sub>	l <sub>8</sub>	l <sub>9</sub>	l <sub>10</sub>	l <sub>11</sub>	Inox
36-301-50	500	5,1	18	89	43	33	56	14	11	30	53	13,5	17	10	36-305-50

Exemple  
de commande

Référence

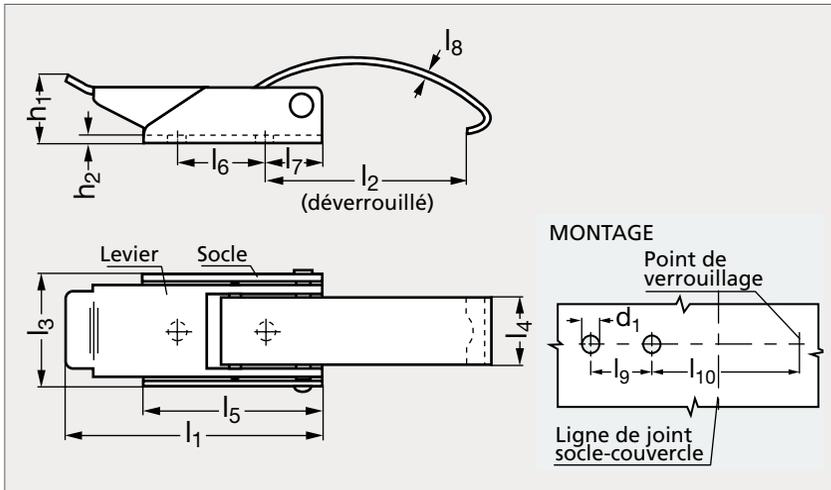
**36-301-50**

composants.emile-maurin.fr

**EMILE MAURIN**  
ELEMENTS STANDARD MECANIQUES

# Grenouillère à lame acier ou inox

36-31



## MATIÈRE

- Acier XC 10 zingué ou inox (AISI 302) pour le modèle 36-315-30 ou (AFNOR Z 6 CN 18-09, AISI 304) pour les modèles 36-315-53.
- Lame ressort en acier ou en inox 17-7PH.
- Goupilles en inox.

## PRODUITS ASSOCIÉS



Réceptacle 36-35  
Page 700



Grenouillère à lame 36-30  
Page 697



Grenouillère à lame 36-32  
Page 699

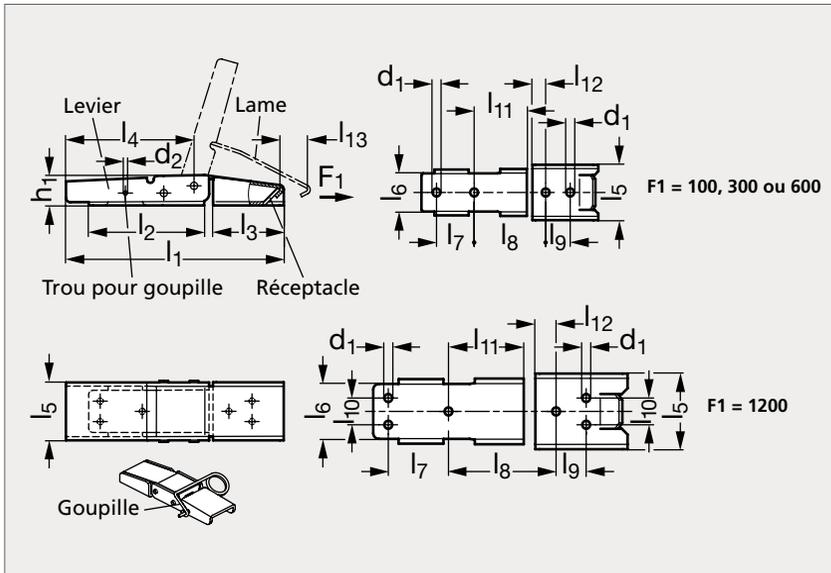
Acier	$l_1$	$l_2 \pm 0,2$	$l_3$	$l_4$	$l_5$	$l_6$	$l_7$	$l_8$	$l_9$	$l_{10}$	$d_1$	$h_1$	$h_2$	Force (N)	Taille du réceptacle	Inox
36-310-30	27,4	22,5	12,6	8,3	21,6	9,5	6	0,9	9,5	24	3,3	7,9	0,8	135	3	36-315-30
36-310-53	48,4	29,5	22,6	15,1	38,1	17,5	10,7	1	17,5	31,2	4,3	14,3	1,6	310	4	36-315-53
36-310-53	48,4	42	22,6	15,1	38,1	17,5	10,7	1	17,5	43,9	4,3	14,3	1,6	310	4	36-315-53
	48,4	55	22,6	15,1	38,1	17,5	10,7	1	17,5	56,6	4,3	14,3	1,6	310	4	36-315-53
36-310-56	48,4	29,5	22,6	15,1	38,1	17,5	10,7	1,6	17,5	31,2	4,3	14,3	1,6	670	4	
36-310-56	48,4	42	22,6	15,1	38,1	17,5	10,7	1,6	17,5	43,9	4,3	14,3	1,6	670	4	
36-310-56	48,4	55	22,6	15,1	38,1	17,5	10,7	1,6	17,5	56,6	4,3	14,3	1,6	670	4	
36-310-60	73,2	57	30,2	19,8	50,8	25,4	16	1,3	25,4	60,2	5,2	18,3	1,7	290	5	
36-310-70	103,6	70,5	39,5	30,5	67,6	30,9	19	1,3	30,9	76,2	6,5	23,6	2	645	6	

Exemple  
de commande

Référence -  $l_1$   
**36-310-30-22,5**

# Grenouillère à lame acier ou inox

36-32



Acier, avec goupille



Inox, sans goupille



Inox, sans goupille



Goupille

## MATIÈRE

- Acier zingué, passivé bleu ou inox (AFNOR Z 6 CN 18-09, Werk 1.4301, AISI 304).

## UTILISATION

- Le mécanisme à ressort intégré maintient le levier et la lame en position ouverte et permet une utilisation sans effort de la grenouillère.
- La goupille permet d'éviter toute ouverture par inadvertance.

## PRODUITS ASSOCIÉS

Grenouillère à lame 36-30  
Page 697Grenouillère à lame 36-31  
Page 698

## ACIER

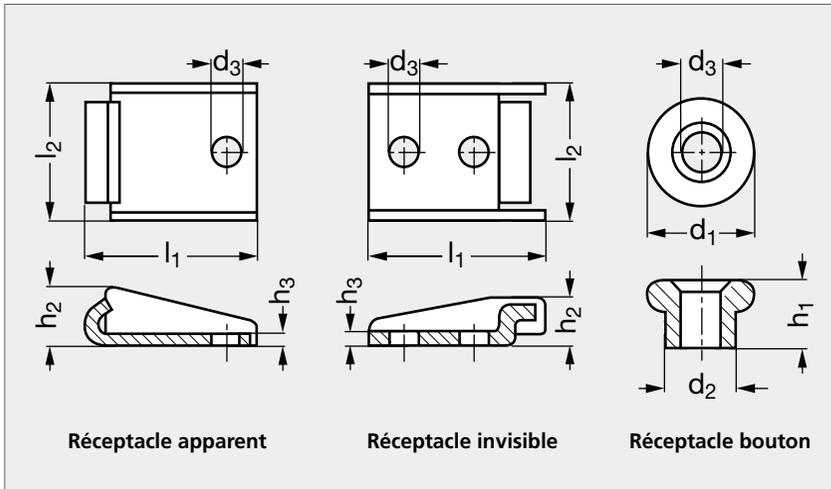
ACIER		INOX																		
Sans goupille	Avec goupille	F <sub>1</sub> (N)	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	h <sub>1</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	l <sub>6</sub>	l <sub>7</sub>	l <sub>8</sub>	l <sub>9</sub>	l <sub>10</sub>	l <sub>11</sub>	l <sub>12</sub>	l <sub>13</sub>	Sans goupille	Avec goupille
36-321- 10	36-323- 10	100	3,4	1,4	8	53	25	17	31,5	15	9,5	9,5	13,5	6,2		8,5	3	11	36-325- 10	36-327- 10
36-321- 30	36-323- 30	300	3,4	1,8	10	76	34	25	44	20	13	8	29	8		22	4	9	36-325- 30	36-327- 30
36-321- 60	36-323- 60	600	4,2	2,5	15	111	56	35	67	29	20	20	38,8	13		28	7	11	36-325- 60	36-327- 60
36-321-120	36-323-120	1200	4,2	3	20	152	80	49	89	40	29	32	57,3	16	14	40	11	19	36-325-120	36-327-120

## Référence

36-321-10

Exemple  
de commande

# Réceptacle pour grenouillère à lame

**36-35**

Réceptacle bouton



Réceptacle apparent



Réceptacle invisible

## MATIÈRE

- Acier XC 10 zingué ou inox.

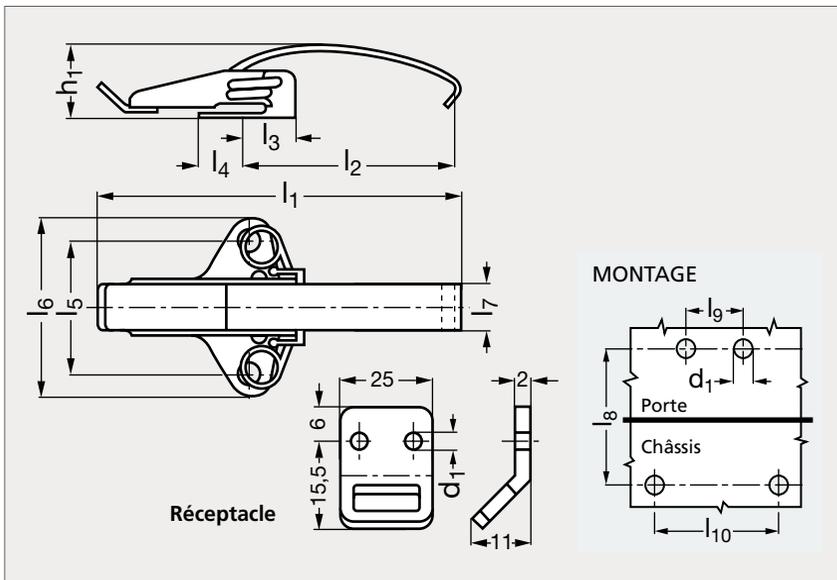
**ACIER**

Apparent	Invisible	Bouton	$d_1$	$d_2$	$d_3$	$h_1$	$h_2$	$h_3$	$l_1$	$l_2$	<b>INOX</b> Apparent	Invisible	Bouton
36-351- 3					3,3		4,5	0,8	13,1	10,7	36-355- 3		
36-351- 4					4,3		7,9	1,6	22,2	19	36-355- 4		
36-351- 6					6,5		12,7	1,9	38,9	36			
	36-352- 3				3,3		3,6	0,8	14,3	10,7		36-356- 3	
	36-352- 4				4,3		6,4	1,6	24,6	19		36-356- 4	
	36-352- 5				5,2		8,6	1,5	32,5	24,6			
	36-352- 6				6,5		11,1	1,9	44	36			
		36-353- 3	7,5	5,2	3,3	3,6							36-357- 3
		36-353- 4	11	7,9	4,3	6,4							36-357- 4
		36-353- 5	14,2	10,4	5,2	7,9							
		36-353- 6	20,6	15,9	6,5	11,1							

## Référence

**36-351-3**Exemple  
de commande

# Grenouillère à lame acier ou inox, avec ressort à torsion

**36-37****MATIÈRE**

- Plaque de fixation et poignée en acier au carbone zingué ou en inox.
- Lame en acier zingué ou en inox.
- Ressort en acier à ressort zingué ou en inox.

**UTILISATION**

- Force de serrage :
  - modèle acier : 330 N min., 700 N max,
  - modèle inox : 260 N min., 530 N max.

**MONTAGE**

- Préparer la porte et le châssis comme illustré.
- Fixer la grenouillère et le réceptacle.

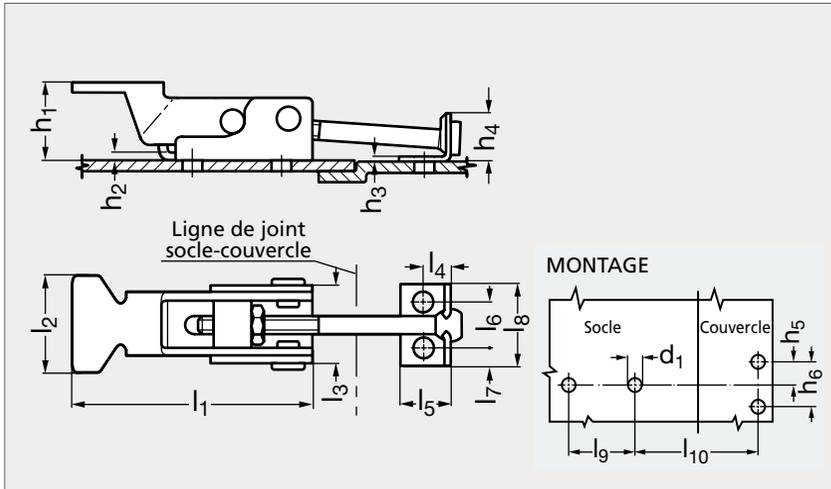
**ACIER**

Sans réceptacle	Avec réceptacle	$l_1$	$l_2$	$l_3$	$l_4$	$l_5$	$l_6$	$l_7$	min.	$l_8$	max.	$l_9$	$l_{10}$	$d_1$	$h_1$	Sans réceptacle	Avec réceptacle
36-371- 82	36-372- 82	82	38	16	13	35	48	12,7	55	57,3	14	35	5,5	14,5	36-375-82	36-376-82	
36-371-107	36-372-107	107	64	16	13	35	48	12,7	80,7	83	14	35	5,5	19,5			

**Référence****36-371-82**Exemple  
de commande

# Grenouillère à tige réglable, acier ou inox

36-03



## MATIÈRE

- Levier et corps en acier XC 10 zingué ou en inox (AFNOR Z 6 CN 18-09, AISI 304)
- Axe, guide d'axe et contre-écrou en acier zingué ou en inox.
- Rivet en inox (AISI 302).
- Réceptacle en acier zingué ou en inox.

## MONTAGE

- Préparer le socle et le couvercle comme illustré.
- Poser la grenouillère et le réceptacle.
- Régler la tension désirée en position verrouillée.
- Relever le levier et serrer le contre-écrou contre le guide d'axe.

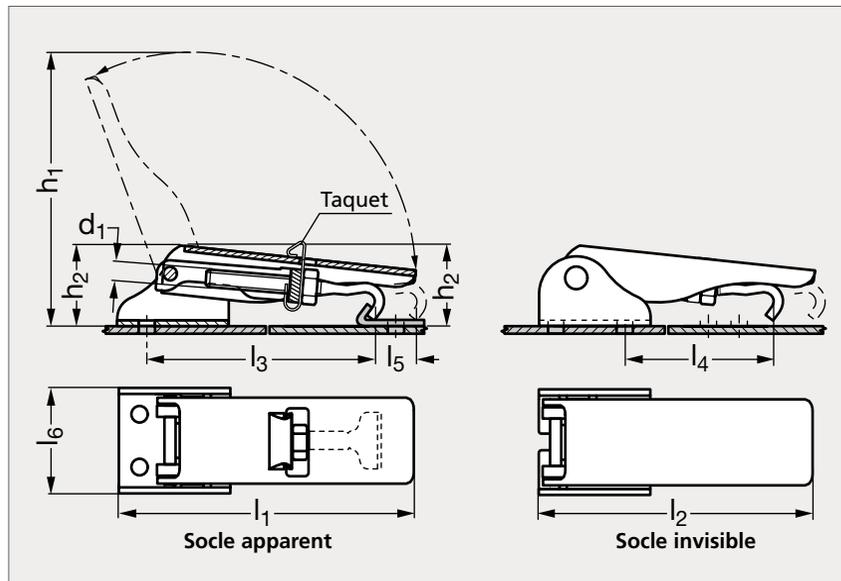
Acier	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	h <sub>3</sub>	h <sub>4</sub>	h <sub>5</sub> ±0,2	h <sub>6</sub> ±0,2	d <sub>1</sub> <sup>+0,2</sup> / <sub>0</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	l <sub>6</sub>	l <sub>7</sub>	l <sub>8</sub>	l <sub>9</sub> <sup>+0,1</sup> / <sub>-0,2</sub>	l <sub>10</sub>		Charge max. (N)	Inox
																	min.	max.		
36-030-20	20	1,6	1,3	11	6,4	12,7	5,2	68	27	21	8	14	13	5	22	25,5	25	44	180	36-035-20
36-030-32	32	1,9	1,5	19	9,5	19	6,7	113	40	31	11	19	19	6	31	44,5	24	57	890	36-035-32

Exemple  
de commande

Référence

**36-030-20**

# Grenouillère à crochet invisible, acier



Avec taquet



Sans taquet

## MATIÈRE

- Socle, crochet et poignée en acier XC 8 zingué.
- Goupille et écrou en acier.
- Taquet de sécurité en inox.

## UTILISATION

- $l_5$  = course axiale du crochet.

## MONTAGE

- Déterminer le réceptacle et le type de montage.
- Préparer le panneau comme illustré page 705.
- Fixer le socle et le réceptacle par des vis M4.
- Régler le serrage en ajustant l'écrou.

## PRODUITS ASSOCIÉS

Réceptacle 36-40  
Page 706Grenouillère inox 36-39  
Page 704Grenouillères acier 36-47  
Voir notre site internetGrenouillère inox 36-48  
Page 712

## SOCLE APPARENT

												<b>SOCLE INVISIBLE</b>				
Avec taquet	Sans taquet	$l_1$	$l_2$	min.	$l_3$	max.	min.	$l_4$	max.	$l_5$	$l_6$	$d_1$	$h_1$ max.	$h_2$	Avec taquet	Sans taquet
36-391-80	36-392-80	80	70	56	80	27	51	8	27,5	M5	74	22,5			36-393-80	36-394-80

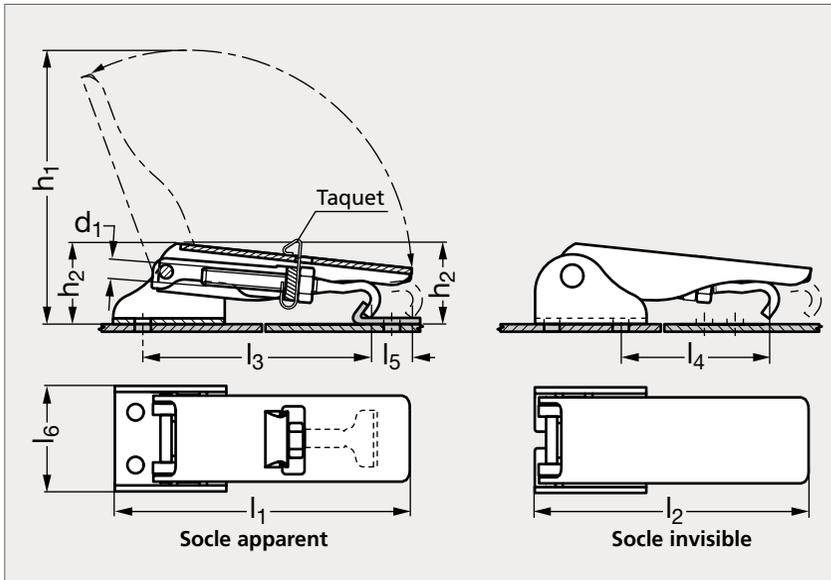
Exemple  
de commande

Référence

36-391-80

# Grenouillère à crochet invisible, inox

36-39



Sans taquet



Avec taquet

## MATIÈRE

- Socle, crochet et poignée en inox (AFNOR Z 6 CN 18-09, AISI 304).
- Goupille et écrou en inox.
- Taquet de sécurité en inox.

## UTILISATION

- $l_5$  = course axiale du crochet.

## MONTAGE

- Déterminer le réceptacle et le type de montage.
- Préparer le panneau comme illustré page 705.
- Fixer le socle et le réceptacle par des vis M4.
- Régler le serrage en ajustant l'écrou.

## PRODUITS ASSOCIÉS

Réceptacle 36-40  
Page 706Grenouillère acier 36-39  
Page 703Grenouillères acier 36-47  
Voir notre site internetGrenouillère inox 36-48  
Page 712

## SOCLE APPARENT

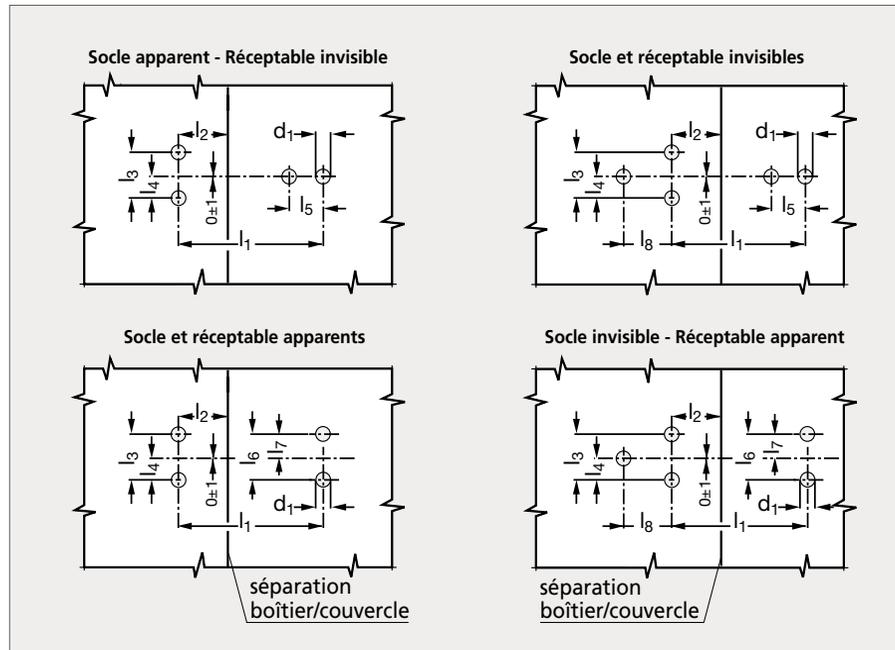
												<b>SOCLE INVISIBLE</b>				
Avec taquet	Sans taquet	$l_1$	$l_2$	min.	$l_3$	max.	min.	$l_4$	max.	$l_5$	$l_6$	$d_1$	$h_1$ max.	$h_2$	Avec taquet	Sans taquet
36-395-80	36-396-80	80	70	56		80	27		51	8	27,5	M5	74	22,5	36-397-80	36-398-80

Exemple  
de commande

Référence

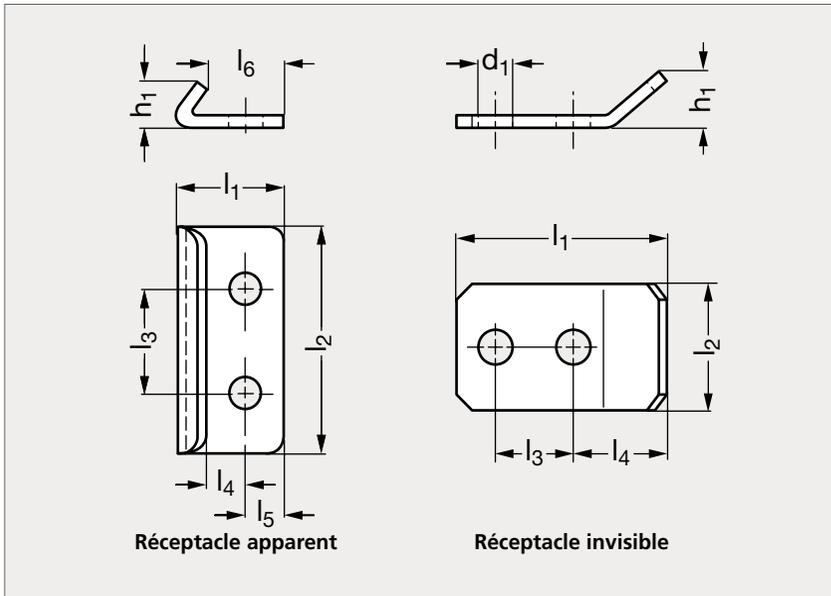
36-395-80

# Grenouillère à crochet invisible (montage)



Socle	Réceptacle	d1 0,2/-0,0	l1 min.	l1 max.	l2 min.	l3 ± 0,2	l4 ± 0,2	l5 ± 0,2	l6 ± 0,2	l7 ± 0,1	l8 ± 0,2
Apparent	Invisible	4,4	59	69	25	14	7	10			
Apparent	Apparent	4,4	62	86	25	14	7		12,7	6,4	
Invisible	Invisible	4,4	30	40	6	14	7	10			23,5
Invisible	Apparent	4,4	33	57	6	14	7		12,7	6,4	23,5

# Réceptacle pour grenouillère à crochet invisible

**36-40**

## MATIÈRE

- Acier XC 8 ou inox (AFNOR Z 6 CN 18-09, AISI 304)

## PRODUITS ASSOCIÉS

Grenouillère acier 36-39  
Page 703Grenouillère inox 36-39  
Page 704

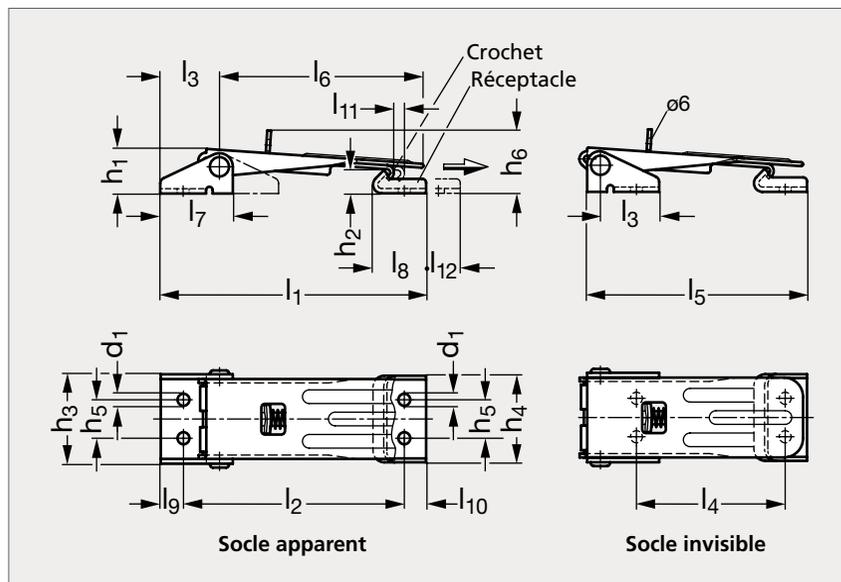
ACIER		INOX									
Apparent	Invisible	d <sub>1</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	l <sub>6</sub>	h <sub>1</sub>	Apparent	Invisible
36-401- 4		4,4	17	29	12,7	6,2	6,4	12,6	6,6	36-405- 4	
	36-402- 4	4,4	27	16	10	12			8		36-406- 4

Exemple  
de commande

Référence

**36-401- 4**

# Grenouillère à crochet invisible, acier ou inox, fortes charges, avec trou pour cadenas

**36-42**

Inox, socle apparent



Acier, socle invisible



Inox, socle invisible

**MATIÈRE**

- Acier zingué, passivé bleu ou corps et réceptacle en inox (AFNOR Z 8 CN 18-12, Werk 1.4303, AISI 305) et axe et crochet en inox (AFNOR Z 8 CNF 18-09, Werk 1.4305, AISI 303).

**SOCLE APPARENT**

Acier	Inox	F <sub>1</sub> (N)	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	l <sub>6</sub>	l <sub>7</sub>	l <sub>8</sub>	l <sub>9</sub>	Acier	Inox
36-421-400	36-425-400	4000	144	120,5	32	80,5	118	107,5	38	27	12	36-423-400	36-427-400

**SOCLE INVISIBLE****SOCLE APPARENT**

Acier	Inox	l <sub>10</sub>	l <sub>11</sub>	l <sub>12</sub>	d <sub>1</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	h <sub>3</sub>	h <sub>4</sub>	h <sub>5</sub>	h <sub>6</sub>	Acier	Inox
36-421-400	36-425-400	11,5	6,5	15	6,3	22	12	46,5	45	20	32,5	36-423-400	36-427-400

**SOCLE INVISIBLE**Exemple  
de commande

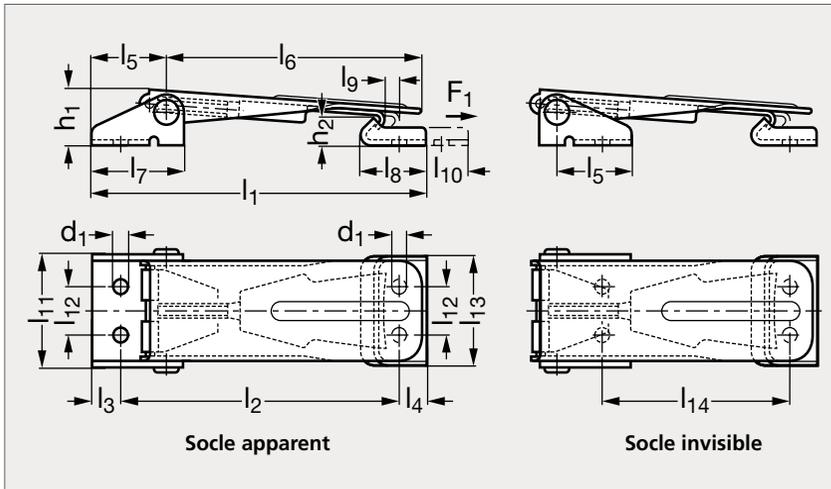
Référence

**36-421-400**

composants.emile-maurin.fr

**EMILE MAURIN**  
ELEMENTS STANDARD MECANIKES

# Grenouillère à crochet invisible, acier ou inox, fortes charges

**36-43****MATIÈRE**

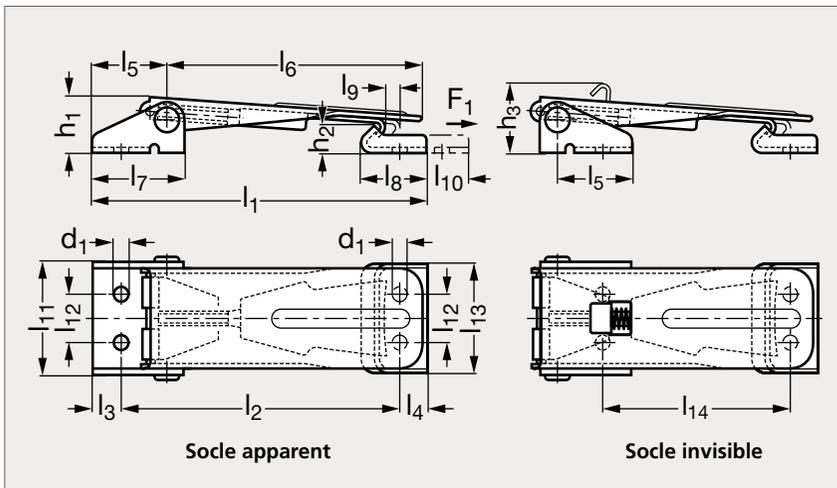
- Acier zingué chromaté ou inox (AFNOR Z 6 CN 18-09, Werk 1.4301, AISI 304) pour le corps et inox (AFNOR Z 8 CNF 18-09, Werk 1.4305, AISI 303) pour le crochet et le réceptacle.

**SOACLE APPARENT**

														<b>SOACLE INVISIBLE</b>							
Acier	Inox	F <sub>1</sub> (N)	d <sub>1</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	l <sub>1</sub> min.	l <sub>2</sub> min.	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	l <sub>6</sub>	l <sub>7</sub>	l <sub>8</sub>	l <sub>9</sub> course	l <sub>10</sub>	l <sub>11</sub>	l <sub>12</sub>	l <sub>13</sub>	l <sub>14</sub>	Acier	Inox
36-431-400	36-435-400	4000	6,3	22	12	144	120,5	12	11,5	32	107,5	38	28	6,5	18	46,5	20	45	83,5	36-433-400	36-437-400

**Référence****36-431-400**Exemple  
de commande

# Grenouillère à crochet invisible, acier ou inox, fortes charges, avec taquet

**36-44****MATIÈRE**

- Acier zingué chromaté ou inox (AFNOR Z 6 CN 18-09, Werk 1.4301, AISI 304) pour le corps et inox (AFNOR Z 8 CNF18-09, Werk.1.4305, AISI 303) pour le crochet et le réceptacle.

**SOCLE APPARENT**

																<b>SOCLE INVISIBLE</b>						
Acier	Inox	F <sub>1</sub> (N)	d <sub>1</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	h <sub>3</sub>	l <sub>1</sub> min.	l <sub>2</sub> min.	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	l <sub>6</sub>	l <sub>7</sub>	l <sub>8</sub>	l <sub>9</sub> course	l <sub>10</sub>	l <sub>11</sub>	l <sub>12</sub>	l <sub>13</sub>	l <sub>14</sub>	Acier	Inox
36-441-400	36-445-400	4000	6,3	22	12	28,5	144	120,5	12	11,5	32	107,5	38	28	6,5	18	46,5	20	45	83,5	36-443-400	36-447-400

Exemple  
de commande

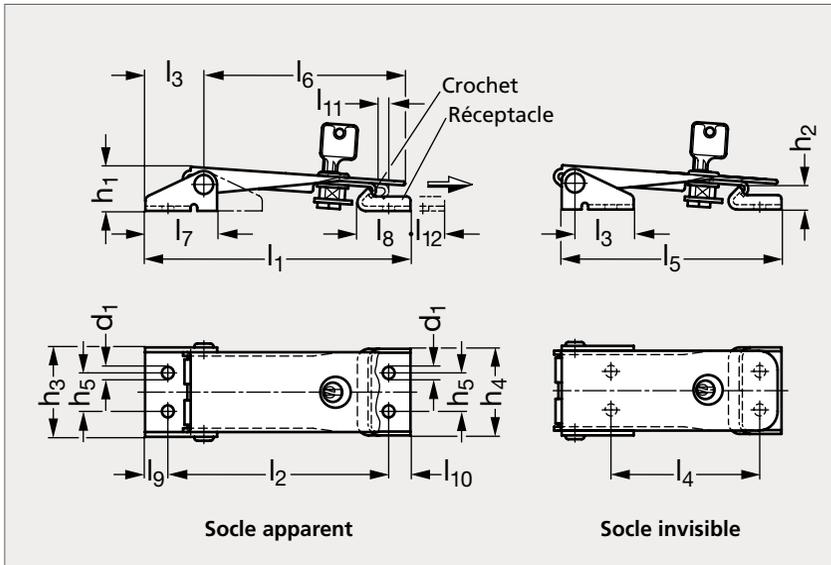
Référence

**36-441-400**

composants.emile-maurin.fr

**EMILE MAURIN**  
 ELEMENTS STANDARD MECANIQUE

# Grenouillère à crochet invisible, acier, fortes charges, avec clé

**36-45**

Socle apparent



Socle invisible

**MATIÈRE**

• Acier zingué, passivé bleu.

**PRODUIT ASSOCIÉ**

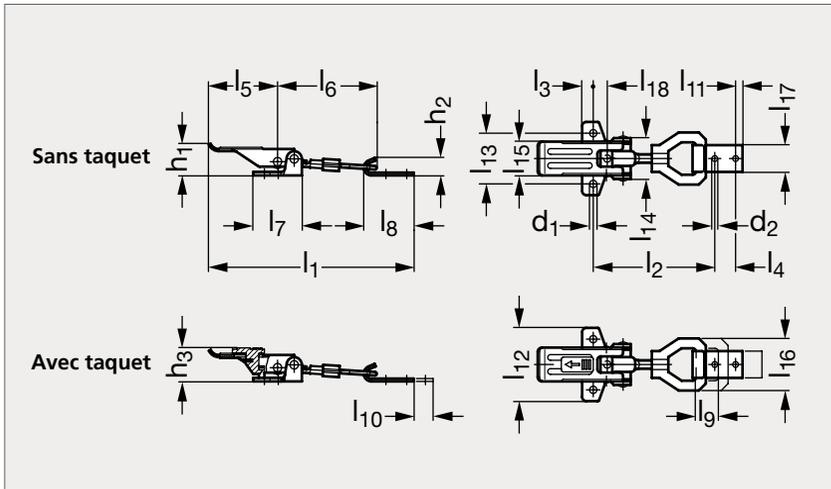
Grenouillère à crochet,  
à clé 36-57  
Page 725

Socle apparent	F <sub>1</sub> (N)	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	l <sub>6</sub>	l <sub>7</sub>	l <sub>8</sub>	l <sub>9</sub>	Socle invisible
36-451-400	4000	147	123,5	32	83,5	121	107,5	38	27	12	36-453-400
Socle apparent	F <sub>1</sub> (N)	l <sub>10</sub>	l <sub>11</sub>	l <sub>12</sub>	d <sub>1</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	h <sub>3</sub>	h <sub>4</sub>	h <sub>5</sub>	Socle invisible
36-451-400	4000	11,5	6,5	8	6,3	22	12	46,5	45	20	36-453-400

Exemple  
de commande**Référence****36-451-400**

# Grenouillère à crochet réglable, acier ou inox

36-46



Acier, sans taquet



Acier, avec taquet



Inox, sans taquet



Inox, avec taquet

## MATIÈRE

- Acier zingué, passivé bleu pour la version sans taquet ou acier nickelé pour la version avec taquet ou inox (AFNOR Z 6 CN 18-09, Werk 1.4301, AISI 304).

### ACIER

Sans taquet	Avec taquet	F <sub>1</sub> (N)	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	h <sub>3</sub>	l <sub>1</sub> min.	l <sub>2</sub> min.	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	l <sub>6</sub>	Sans taquet	Avec taquet
36-461-110	36-463-110	1100	5,2	4,2	20	13	22	140	78	8	15	51	63	36-465-110	36-467-110

### INOX

### ACIER

Sans taquet	Avec taquet	l <sub>7</sub>	l <sub>8</sub>	l <sub>9</sub> course	l <sub>10</sub>	l <sub>11</sub>	l <sub>12</sub>	l <sub>13</sub>	l <sub>14</sub>	l <sub>15</sub>	l <sub>16</sub>	l <sub>17</sub>	l <sub>18</sub>	Sans taquet	Avec taquet
36-461-110	36-463-110	35	36	16	12	5,5	52	36	30	24	37	19	10	36-465-110	36-467-110

### INOX

Exemple  
de commande

Référence

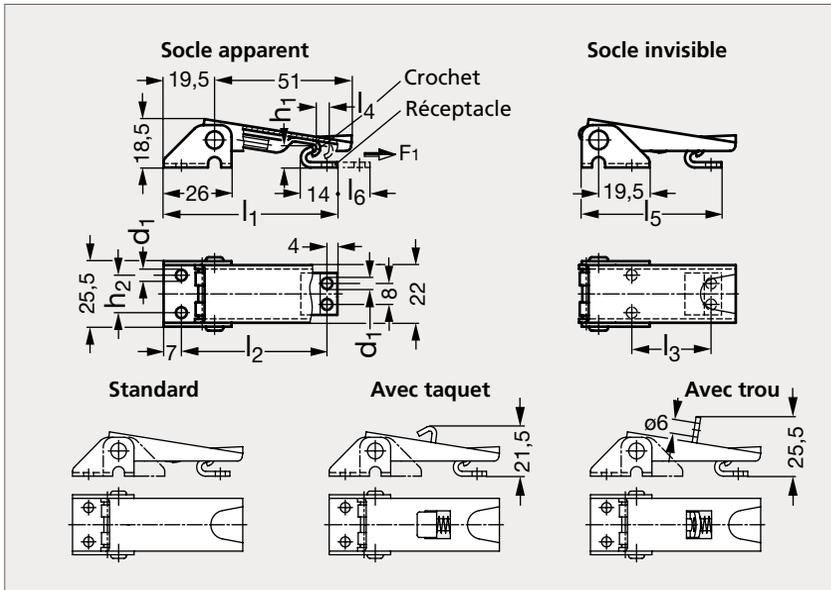
**36-461-110**

composants.emile-maurin.fr

**EMILE MAURIN**  
ELEMENTS STANDARD MECANIQUE

# Grenouillère à crochet invisible, inox

36-48



Avec taquet



Standard

## MATIÈRE

- Corps en inox (AFNOR Z 6 CN 18-09, Werk 1.4301, AISI 304), crochet et broche en inox (AFNOR Z 8 CNF 18-09, Werk 1.4305, AISI 303).

## UTILISATION

- Le modèle avec trou permet de verrouiller la grenouillère avec un cadenas.

## PRODUITS ASSOCIÉS

Grenouillère acier 36-47  
Voir notre site internetGrenouillère acier 36-39  
Page 703Grenouillère inox 36-39  
Page 704

## SOCLE APPARENT

Standard	Avec taquet	Avec trou	F <sub>1</sub> (N)	l <sub>1</sub> min. Standard Avec trou	l <sub>1</sub> min. Avec taquet	l <sub>2</sub> min. Standard Avec trou	l <sub>2</sub> min. Avec taquet	l <sub>3</sub> min. Standard Avec trou	l <sub>3</sub> min. Avec taquet	l <sub>4</sub> course	Standard	Avec taquet	Avec trou
36-481-100	36-482-100	36-483-100	1000	67	74	56	63	31	38	5,5	36-486-100	36-487-100	36-488-100

## SOCLE INVISIBLE

## SOCLE APPARENT

Standard	Avec taquet	Avec trou	F <sub>1</sub> (N)	l <sub>5</sub> min. Standard Avec trou	l <sub>5</sub> min. Avec taquet	l <sub>6</sub> Standard Avec trou	l <sub>6</sub> Avec taquet	d <sub>1</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	Standard	Avec taquet	Avec trou
36-481-100	36-482-100	36-483-100	1000	54	61	12	8	4,2	8,5	14,3	36-486-100	36-487-100	36-488-100

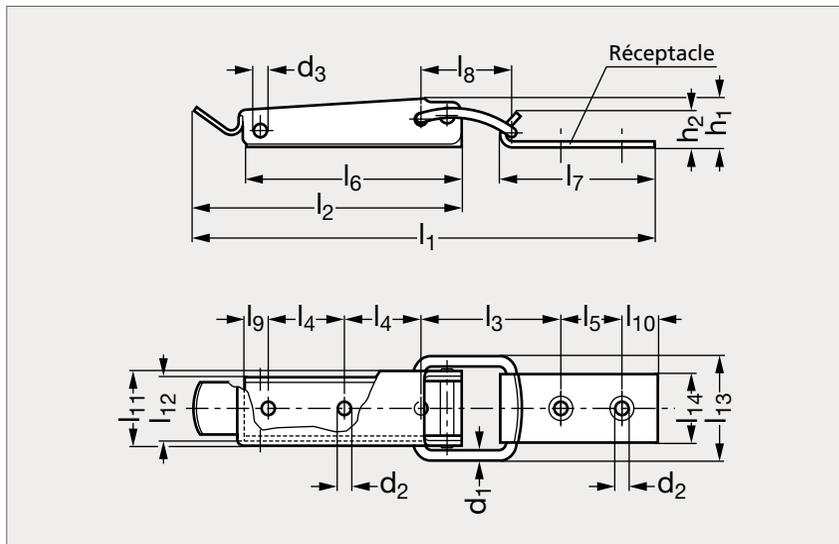
## SOCLE INVISIBLE

Exemple  
de commande

Référence

36-481-100

# Grenouillère à crochet acier ou inox

**36-50**

**MATIÈRE**

• Acier zingué chromaté ou inox (AFNOR Z 6 CN 18-09, Werk 1.4301, AISI 304).

**PRODUITS ASSOCIÉS**

 Grenouillère à crochet  
36-53  
Page 714

 Grenouillère à crochet,  
courte 36-51  
Page 715

 Grenouillère à crochet,  
courte 36-54  
Page 716

Acier	F <sub>1</sub> (N)	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	l <sub>6</sub>	l <sub>7</sub>	l <sub>8</sub>	l <sub>9</sub>	l <sub>10</sub>	l <sub>11</sub>	l <sub>12</sub>	l <sub>13</sub>	l <sub>14</sub>	Inox
36-501-55	550	2	3,2	2,6	11	9	102	60	34	12,5	12	44	30	26	9,5	5	17	14	23	13	36-505-55
36-501-150	1500	3	4,1	3,1	12,5	11	140	86	38	22,5	20	70	43	30	13	8	23	20	34	19	36-505-150
36-501-200	2000	4	5,3	5,3	19	15	191	111	57,5	31,5	25,5	90	66	36	10	15	30	26	43	27	36-505-200

 Exemple  
de commande

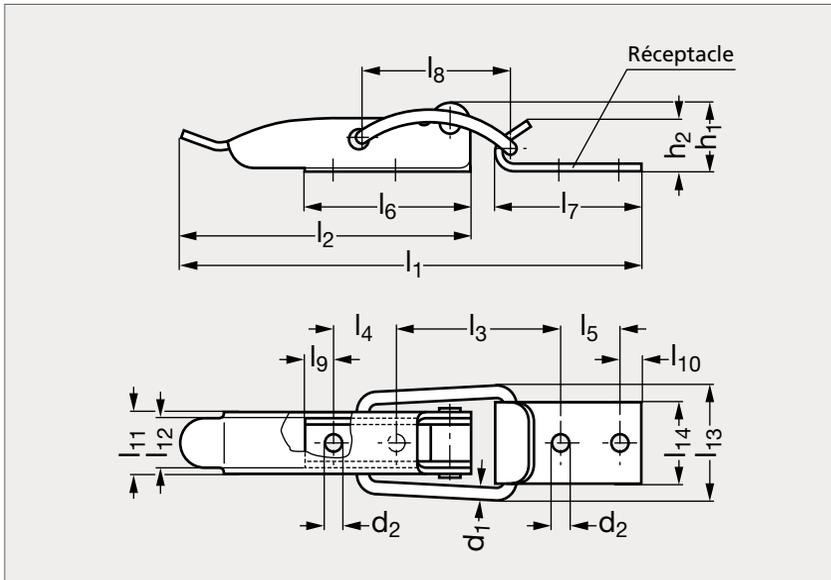
Référence

**36-501-55**

composants.emile-maurin.fr

**EMILE MAURIN**  
ELEMENTS STANDARD MECANIQUE

# Grenouillère à crochet acier ou inox

**36-53****MATIÈRE**

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

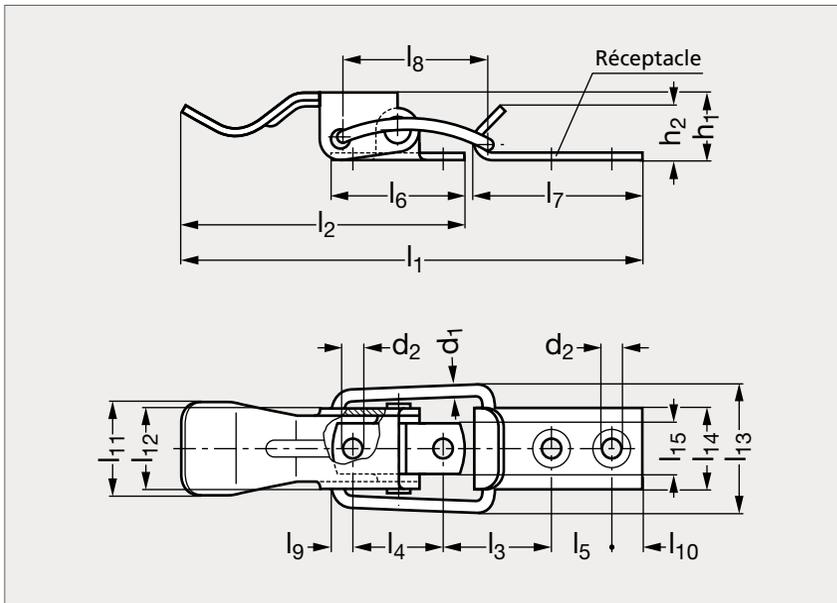
Acier	F <sub>1</sub> (N)	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	l <sub>6</sub>	l <sub>7</sub>	l <sub>8</sub>	l <sub>9</sub>	l <sub>10</sub>	l <sub>11</sub>	l <sub>12</sub> <sup>0</sup> <sub>-0,5</sub>	l <sub>13</sub>	l <sub>14</sub>	Inox
36-531-100	1000	3	4,3	17	13	114	72	40	15,5	15	41	36	37	7	5	15	12	28	19	36-535-100

Exemple  
de commande

Référence

**36-531-100**

# Grenouillère à crochet courte, acier ou inox

**36-51****MATIÈRE**

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

Acier	F <sub>1</sub> (N)	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	l <sub>6</sub>	l <sub>7</sub>	l <sub>8</sub>	l <sub>9</sub>	l <sub>10</sub>	l <sub>11</sub>	l <sub>12</sub>	l <sub>13</sub>	l <sub>14</sub>	l <sub>15</sub>	Inox
36-511-40	400	2	3,2	11	9	76	48	17	15	10	22	28	24	3,5	5	15	13	21	13	8	36-515-40

Exemple  
de commande

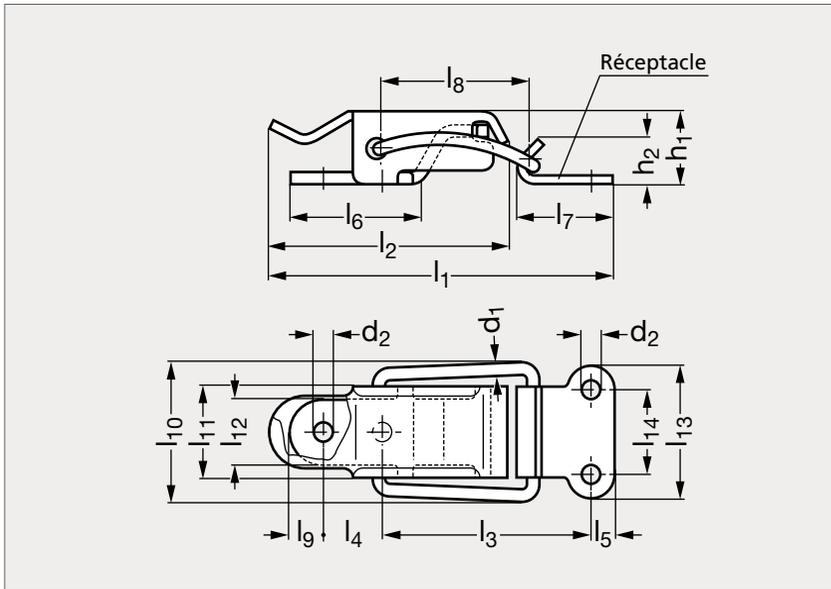
Référence

**36-511-40**

composants.emile-maurin.fr

**EMILE MAURIN**  
 ELEMENTS STANDARD MECANIQUE

# Grenouillère à crochet courte, acier ou inox

**36-54****MATIÈRE**

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

Acier	F <sub>1</sub> (N)	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>2-01</sub> <sup>0</sup>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	l <sub>6</sub>	l <sub>7</sub>	l <sub>8</sub>	l <sub>9</sub>	l <sub>10</sub>	l <sub>11</sub> <sup>+0,5 0</sup>	l <sub>12</sub>	l <sub>13</sub>	l <sub>14</sub>	Inox
36-541-55	550	2	3,2	12	8	57	40	34,5	10	3,8	25	16	26	5,5	23	15	11	22	14	36-545-55

Exemple  
de commande

Référence

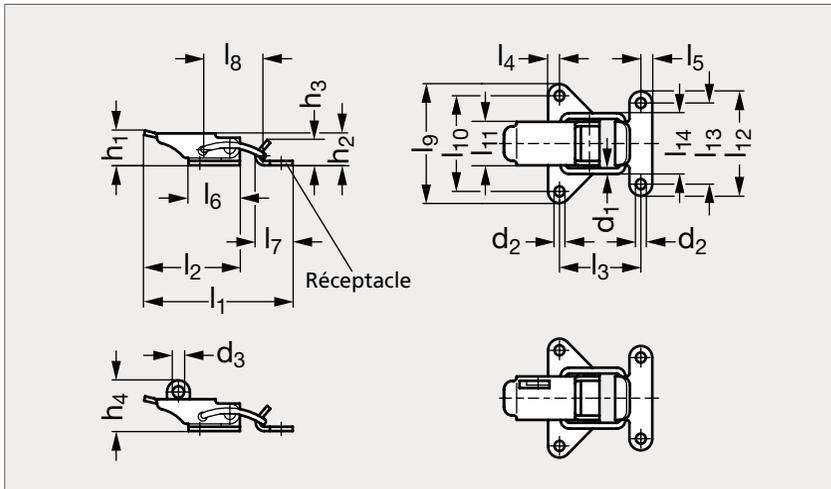
**36-541-55**

composants.emile-maurin.fr

**EMILE MAURIN**  
 ELEMENTS STANDARD MECANIQUES

# Grenouillère à crochet miniature, acier ou inox

36-52



Acier



Acier, cadenassable



Inox

## MATIÈRE

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

## UTILISATION

- Possibilité de verrouiller la grenouillère avec un cadenas.

## PRODUIT ASSOCIÉ



Grenouillère à crochet,  
fortes charges 36-61  
Page 718

### ACIER

Standard	Cadenassable	$F_1$ (N)	$d_1$	$d_2$	$d_3$	$h_1$	$h_2$	$h_3$	$h_4$	$l_1$	$l_2$	$l_3$	Standard
36-521-55	36-523-55	550	2	3,5	4	12	11	9	19,5	52	34	29	36-525-55

### INOX

### ACIER

Standard	Cadenassable	$l_4$	$l_5$	$l_6$	$l_7$	$l_8$	$l_9$	$l_{10}$	$l_{11}$	$l_{12}$	$l_{13}$	$l_{14}$	Standard
36-521-55	36-523-55	4	4	18	13	21	41	33	15	36	28	23	36-525-55

### INOX

Exemple  
de commande

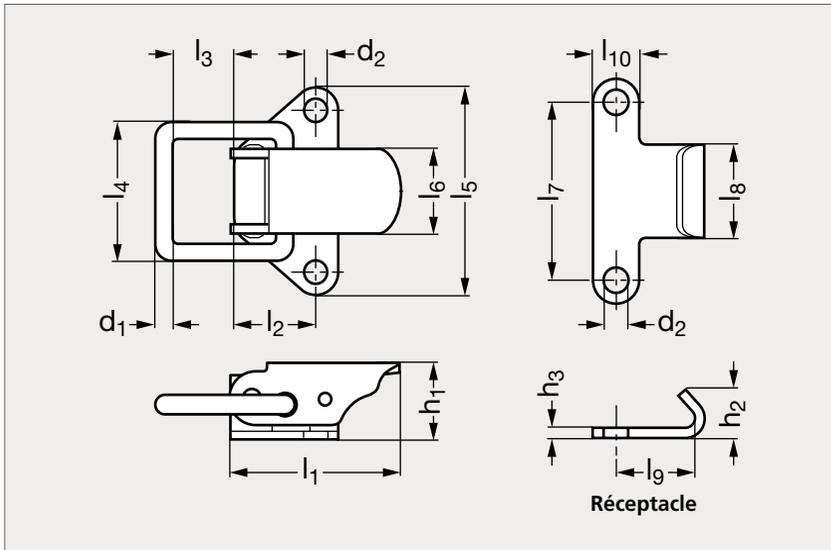
Référence

**36-521-55**

composants.emile-maurin.fr

**EMILE MAURIN**  
ELEMENTS STANDARD MECANIKES

# Grenouillère à crochet miniature, acier, fortes charges

**36-61****MATIÈRE**

- Acier laminé à froid zingué chromaté.

**PRODUIT ASSOCIÉ**

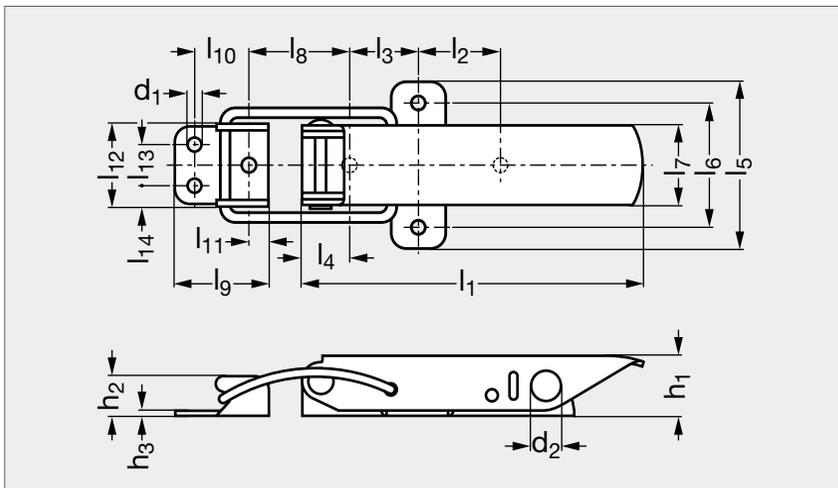
Grenouillère à crochet,  
miniature 36-52  
Page 717

	F <sub>1</sub> (N)	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	h <sub>3</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	l <sub>6</sub>	l <sub>7</sub>	l <sub>8</sub>	l <sub>9</sub>	l <sub>10</sub>
36-611-130	1290	3	4,2	13,5	9	1,5	30,5	15	10,2	24,1	28	15	28	15	13	8

**Référence****36-611-130**

Exemple  
de commande

# Grenouillère à crochet acier, fortes charges

**36-62****MATIÈRE**

- Acier laminé à froid zingué chromaté

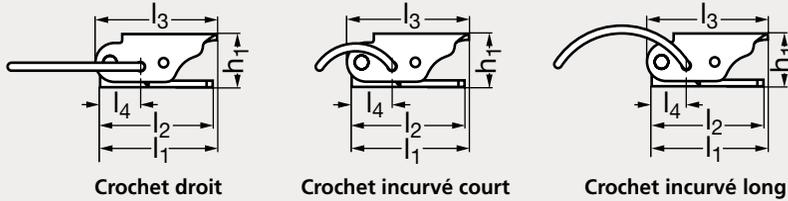
	$F_1$ (N)	$l_1$	$l_2$	$l_3$	$l_4$	$l_5$	$l_6$	$l_7$	$l_8$	$l_9$	$l_{10}$	$l_{11}$	$l_{12}$	$l_{13}$	$l_{14}$	$d_1$	$d_2$	$h_1$	$h_2$	$h_3$
36-620-270	2670	125	30	25	17,5	60	45	29	40	35	20	7,5	30,5	15	7,6	5,36	10,7	22	15	2

Exemple  
de commande**Référence****36-620-270**

composants.emile-maurin.fr

**EMILE MAURIN**  
ELEMENTS STANDARD MECANIQUE

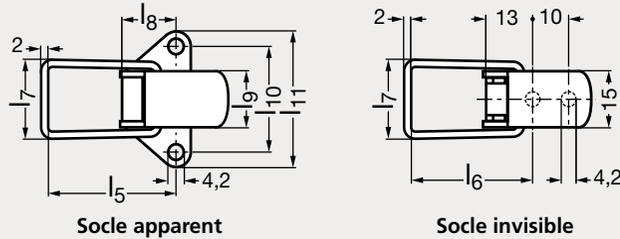
# Grenouillère à crochet acier, miniature, avec crochet droit ou incurvé

**36-71 / 36-72 / 36-73**


Crochet droit

Crochet incurvé court

Crochet incurvé long



Socle apparent

Socle invisible



Droit, socle apparent

Droit, socle invisible

Incurvé, socle apparent

Long, socle invisible

**MATIÈRE**

- Acier laminé à froid zingué chromaté.

**SUR DEMANDE**

- Inox 300.

**PRODUIT ASSOCIÉ**

 Réceptacle 36-80  
 Page 724

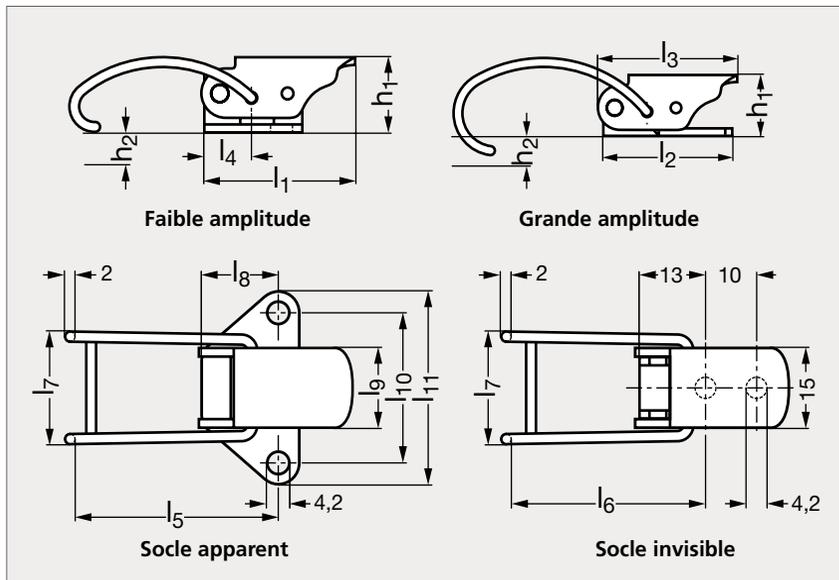
**CROCHET INCURVÉ**
**Crochet court**
**Crochet long**

Socle apparent	Socle invisible	Socle apparent	Socle invisible	F <sub>1</sub> (N)	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	l <sub>6</sub>	l <sub>7</sub>	l <sub>8</sub>	l <sub>9</sub>	l <sub>10</sub>	l <sub>11</sub>	h <sub>1</sub>	Socle apparent	Socle invisible
36-721-20	36-723-20			200	30,5	28	30	11	21,6	19,5	22	15	15,2	28	35,6	13,5		
		36-731-20	36-733-20	200	30,5	28	30	11	36	34	22	15	15,2	28	35,6	13,5	36-711-20	36-713-20

**Référence**
**36-711-20**

 Exemple  
 de commande

# Grenouillère à crochet acier, miniature, avec crochet faible ou grande amplitude

**36-74 / 36-75**

Faible amplitude, socle invisible



Faible amplitude, socle apparent



Grande amplitude, socle invisible

**MATIÈRE**

- Acier laminé à froid zingué chromaté.

**SUR DEMANDE**

- Inox 300.

<b>FAIBLE AMPLITUDE</b>														<b>GRANDE AMPLITUDE</b>			
Socle apparent	Socle invisible	F <sub>1</sub> (N)	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	l <sub>6</sub>	l <sub>7</sub>	l <sub>8</sub>	l <sub>9</sub>	l <sub>10</sub>	l <sub>11</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub> max.	Socle apparent	Socle invisible
36-741-20	36-743-20	200	30,5	28	30	11	36,5	34,5	22	15	15,2	28	35,6	13,5	5,1		
		200	30,5	28	30	11	40	37,8	22	15	15,2	28	35,6	13,5	4,1 à 9,1	36-751-20	36-753-20

Exemple  
de commande

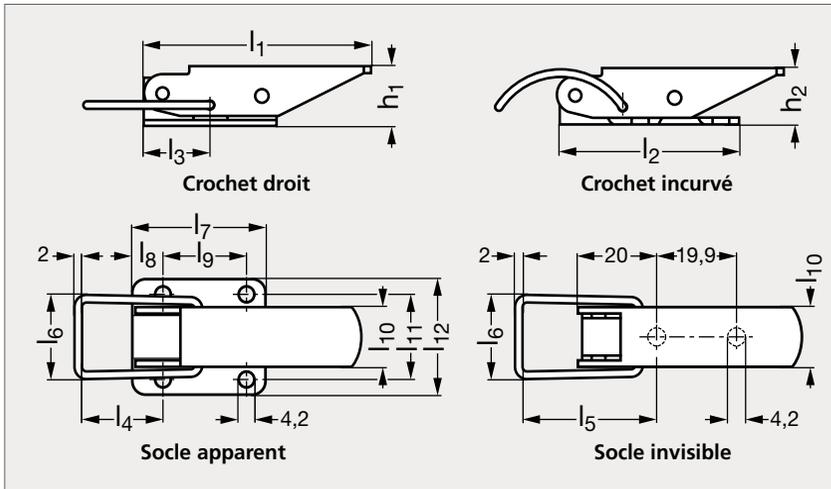
Référence

**36-741-20**

composants.emile-maurin.fr

**EMILE MAURIN**  
ELEMENTS STANDARD MECANIQUE

# Grenouillère à crochet acier, avec crochet droit ou incurvé

**36-76 / 36-77**

Droit, socle invisible

Droit, socle apparent

Incurvé, socle apparent

Incurvé, socle invisible

**MATIÈRE**

- Acier laminé à froid zingué chromaté.

**UTILISATION**

- La charge  $F_1$  varie selon le réceptacle utilisé.
- Charge ultime maxi : 3115 N.

**SUR DEMANDE**

- Inox 300.

**PRODUITS ASSOCIÉS**Réceptacle 36-80  
Page 724Grenouillère, crochet  
faible amplitude 36-78  
Page 723**DROIT**

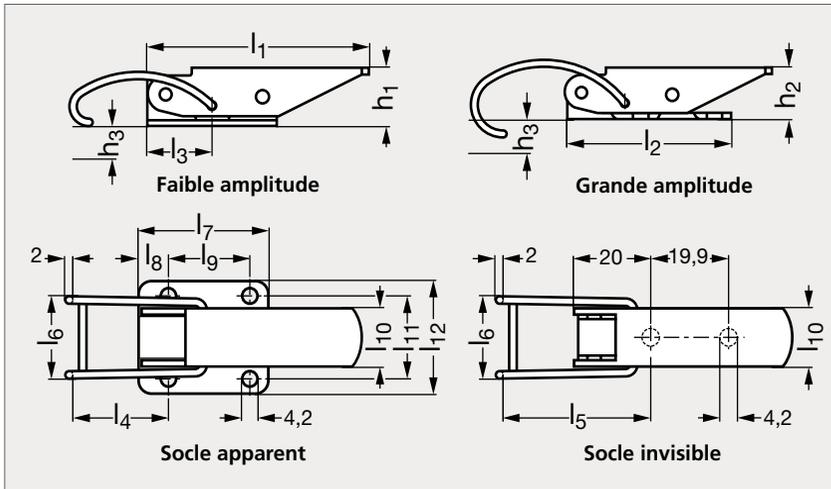
Socle apparent	Socle invisible	$F_1$ (N)	$l_1$	$l_2$	$l_3$	$l_4$	$l_5$	$l_6$	$l_7$	$l_8$	$l_9$	$l_{10}$	$l_{11}$	$l_{12}$	$h_1$	$h_2$	Socle apparent	Socle invisible
36-761-45	36-763-45	445 à 1335	60	43	18	22	35	22	35	8	22	15,2	22	30	15	13,7	36-771-45	36-773-45

**INCURVÉ**Exemple  
de commande

Référence

**36-761-45**

# Grenouillère à crochet acier, avec crochet faible ou grande amplitude

**36-78 / 36-79**Faible amplitude,  
socle apparentFaible amplitude,  
socle invisibleGrande amplitude,  
socle apparentGrande amplitude,  
socle invisible**MATIÈRE**

- Acier laminé à froid zingué chromaté.

**UTILISATION**

- Charge ultime maxi : 3115 N.

**SUR DEMANDE**

- Inox 300.

**PRODUIT ASSOCIÉ**Grenouillère, crochet droit  
36-76  
Page 722**FAIBLE AMPLITUDE**

FAIBLE AMPLITUDE		GRANDE AMPLITUDE																	
Socle apparent	Socle invisible	F <sub>1</sub> (N)	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	l <sub>6</sub>	l <sub>7</sub>	l <sub>8</sub>	l <sub>9</sub>	l <sub>10</sub>	l <sub>11</sub>	l <sub>12</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	h <sub>3</sub> max.	Socle apparent	Socle invisible
36-781-45	36-783-45	445 à 1335	60	43	18	23	35,6	22	35	8	22	15,2	22	30	15	13,7	5		
		445 à 1335	60	43	18	26	39,1	22	35	8	22	15,2	22	30	15	13,7	4,1 à 9,1	36-791-45	36-793-45

Exemple  
de commande

Référence

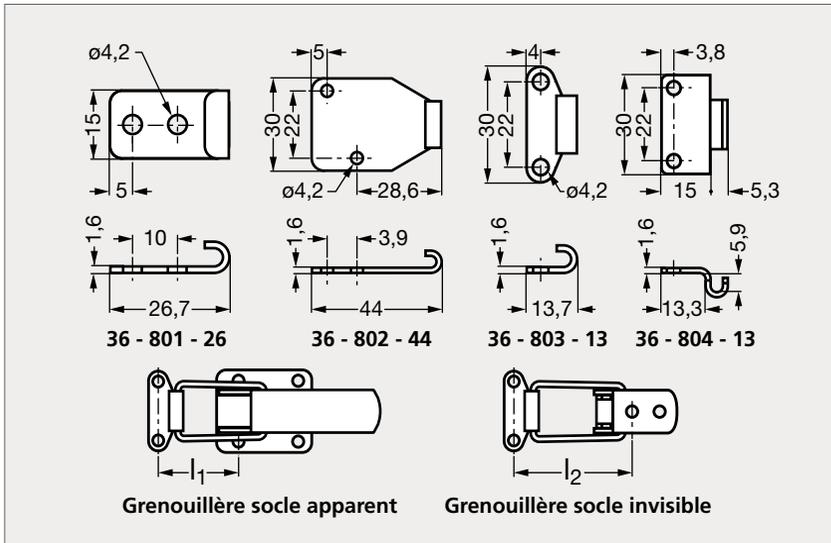
**36-781-45**

composants.emile-maurin.fr

**EMILE MAURIN**  
ELEMENTS STANDARD MECANQUES

# Réceptacle pour grenouillère à crochet

36-80



Socle apparent



Socle invisible

## MATIÈRE

- Acier laminé à froid zingué chromaté.

## SUR DEMANDE

- Inox 300.

## PRODUITS ASSOCIÉS

Grenouillère 36-71  
Page 720Grenouillère 36-72  
Page 720Grenouillère 36-73  
Page 720Grenouillère 36-76  
Page 722

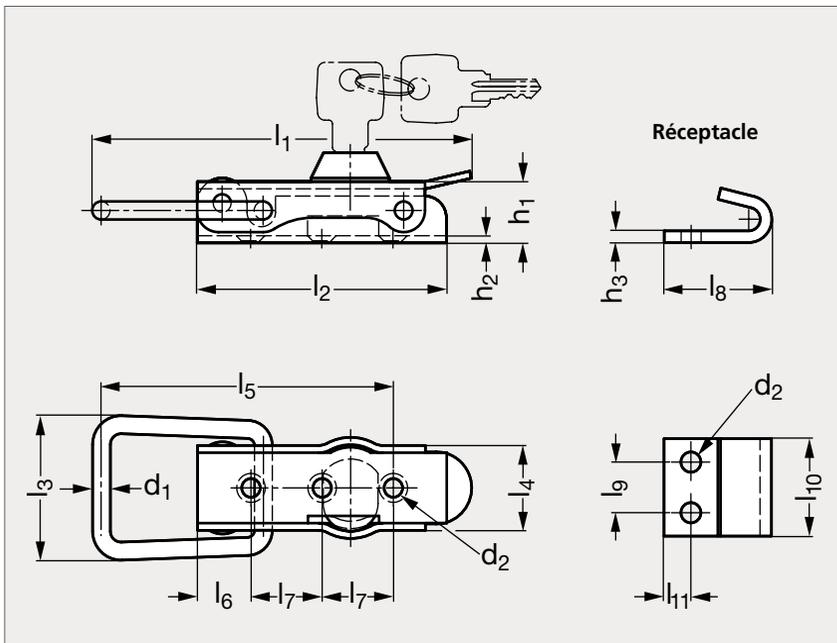
	GRENOUILLÈRE 36-71		GRENOUILLÈRE 36-72		GRENOUILLÈRE 36-73		GRENOUILLÈRE 36-76		GRENOUILLÈRE 36-77	
	l <sub>1</sub> socle apparent	l <sub>2</sub> socle invisible								
36-801-26	45,5	43,4	32	30	47	45	31,5	44,5	33	46
36-802-44	62,5	60,5	49	47	64	62	48,5	61,5	50	62,7
36-803-13	43,4	41,4	30	27,9	45	42,9	29,5	42,4	31	43,9
36-804-13	41,4	39,4	27,9	26	42,9	40,9	27,2	40,1	29	41,7

## Référence

36-801-26

Exemple  
de commande

# Grenouillère à crochet à clé, acier ou inox

**36-57**


Grenouillère



Réceptacle

**MATIÈRE**

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

Acier	$l_1$	$l_2$	$l_3$	$l_4$	$l_5$	$l_6$	$l_7$	$l_8$	$l_9$	$l_{10}$	$l_{11}$	$d_1$	$d_2$	$h_1$	$h_2$	$h_3$	Inox
36-571-106	106,5	70	40	23,2	82	15	20	28	13	25	7	5	5,2	17	2	3	36-575-106

 Exemple  
de commande

**Référence**
**36-571-106**
[composants.emile-maurin.fr](http://composants.emile-maurin.fr)
**EMILE MAURIN**  
ELEMENTS STANDARD MECANIQUE