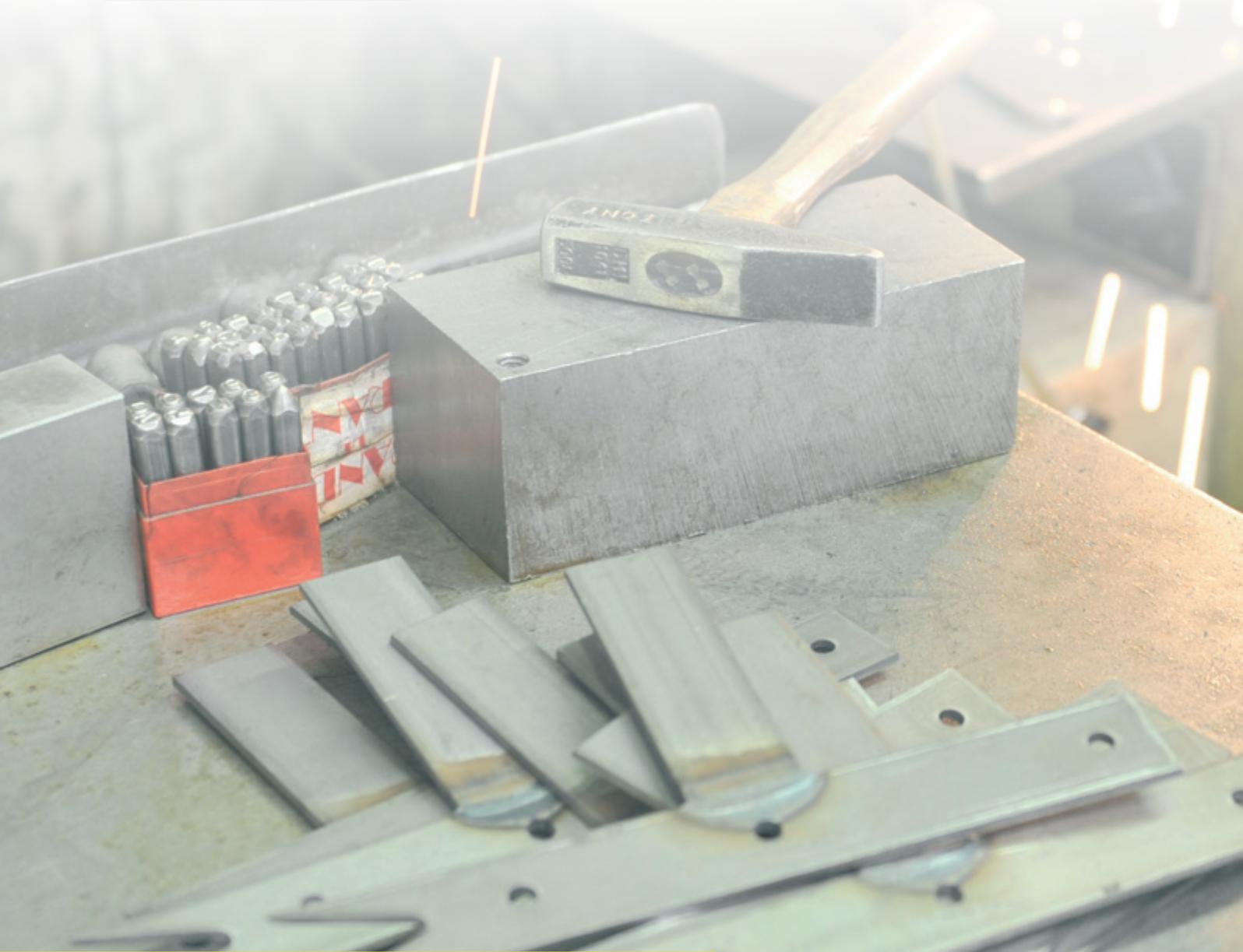




***Notre expertise
pour vous différencier !***



Catalogue 2023



Fabricant français



GAMME ALUMINIUM

Tarif applicable au 1^{er} Janvier 2023



**Personnalisez la couleur
de vos espagnolettes TORBEL®
avec TORBEL SPÉCIFIQUE® !**



Espagnolette du catalogue TORBEL® :
Prix tarif
(Gamme Aluminium hors composite)



Forfait de 100 € net HT pour les longueurs > 2 m

Finition :

- Brut (-0,80 € H.T par pièce)
- Ral

Taux de brillance :

- Givré GV
- Givré FT
- Mat 30 %
- Brillant 80 %



Dardenne type L

Code	Longueur	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
		01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR07PAK99	L ≥ 63	27,85	25,08	23,69

S'utilise avec les capuchons 07AL399 ou 07AL409.



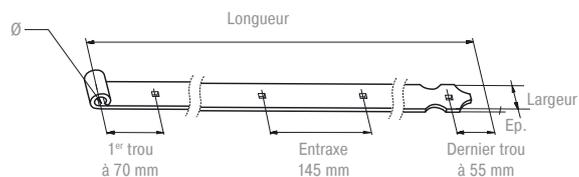
Butée équerre

Code	Longueur	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
		01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR50200699	L ≥ 55	25,08	22,56	21,36



Personnalisez la couleur de votre produit ! (p 51)

- ☑ **Finition :**
 - Brut (-0,80 € H.T par pièce)
 - Ral
- ☑ **Taux de brillance :**
 - Givré GV
 - Givré FT
 - Mat 30 %
 - Brillant 80 %



Penture bout carré, bout feston



Code	Section	Longueur	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
			01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR11PA99	39x4	200 à 550	23,33	20,52	18,82
	ou	551 à 800	25,50	22,70	21,24
	39x5	801 à 1200	30,56	27,68	26,19
PR11PC99	40x6	200 à 550	35,93	31,59	28,97
		551 à 800	39,29	34,85	32,59
		801 à 1200	46,97	42,56	40,25

Contre-penture bout carré, bout feston



Code	Section	Longueur	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
			01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR16PA99	39x4	200 à 550	19,83	17,44	16,00
	ou	551 à 800	21,68	19,30	18,05
	39x5	801 à 1200	25,98	23,53	22,26
PR16PC99	40x6	200 à 550	30,54	26,85	24,62
		551 à 800	33,40	29,62	27,70
		801 à 1200	39,92	36,18	34,21

Attention :

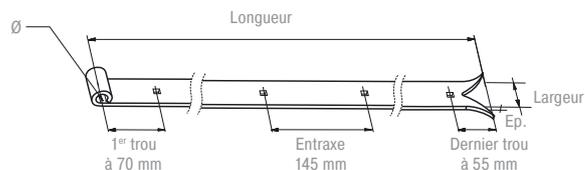
Pour les contre-pentures non percées, il y aura un trou d'accroche.

Finition :

- Brut (-0,80 € H.T par pièce)
- Ral

Taux de brillance :

- Givré GV
- Givré FT
- Mat 30 %
- Brillant 80 %



Penture queue de carpe



Code	Section	Longueur	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
			01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR12PA99	39x4	200 à 550	25,99	23,18	21,48
	ou	551 à 800	28,16	25,36	23,9
	39x5	801 à 1200	33,22	30,34	28,85
PR12PC99		200 à 550	38,59	34,25	31,63
	40x6	551 à 800	41,95	37,51	35,25
		801 à 1200	49,63	45,22	42,91

Contre-penture queue de carpe



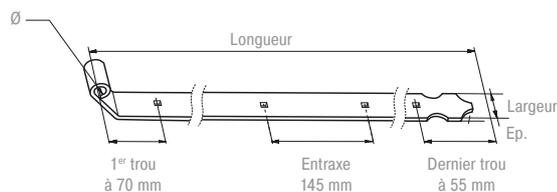
Code	Section	Longueur	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
			01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR17PA99	39x4	200 à 550	22,09	19,70	18,26
	ou	551 à 800	23,94	21,56	20,32
	39x5	801 à 1200	28,24	25,79	24,52
PR17PC99		200 à 550	32,80	29,11	26,89
	40x6	551 à 800	35,66	31,88	29,96
		801 à 1200	42,19	38,44	36,47

Attention :

Pour les contre-pentures non percées, il y aura un trou d'accroche.

Pentures à col Aluminium

- ☑ **Finition :**
 - Brut (-0,80 € H.T par pièce)
 - Ral
- ☑ **Taux de brillance :**
 - Givré GV
 - Givré FT
 - Mat 30 %
 - Brillant 80 %



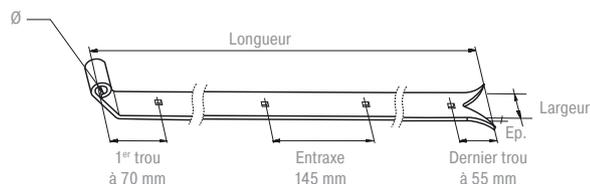
Penture bout carré, bout feston



Code	Section	Longueur	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
			01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR11PA99CL	39x4	200 à 550	27,17	24,36	22,66
	ou	551 à 800	29,34	26,54	25,08
	39x5	801 à 1200	34,40	31,52	30,03
PR11PC99CL	40x6	200 à 550	39,77	35,43	32,81
		551 à 800	43,13	38,69	36,43
		801 à 1200	50,81	46,40	44,09

Attention :
Pour les contre-pentures non percées, il y aura un trou d'accroche.

- ☑ **Finition :**
 - Brut (-0,80 € H.T par pièce)
 - Ral
- ☑ **Taux de brillance :**
 - Givré GV
 - Givré FT
 - Mat 30 %
 - Brillant 80 %



Penture queue de carpe



Code	Section	Longueur	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
			01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR12PA99CL	39x4	200 à 550	29,83	27,02	25,32
	ou	551 à 800	32,00	29,20	27,74
	39x5	801 à 1200	37,06	34,18	32,69
PR12PC99CL	40x6	200 à 550	42,43	38,09	35,47
		551 à 800	45,79	41,35	39,09
		801 à 1200	53,47	49,06	46,75

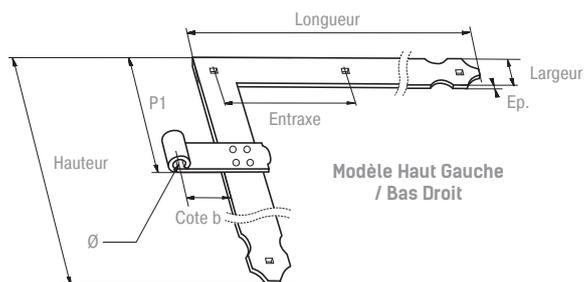
Attention :
Pour les contre-pentures non percées, il y aura un trou d'accroche.

☑ **Finition :**

- Brut (-0,80 € H.T par pièce)
- Ral

☑ **Taux de brillance :**

- Givré GV
- Givré FT
- Mat 30 %
- Brillant 80 %



Equerre bout carré, bout feston

Code	Section	Longueur	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
			01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR29PA99	35x4	200 à 250	32,67	28,30	26,87
		251 à 300	36,53	31,97	29,79
		301 à 500	60,83	54,71	51,68

⚠ Longueur 500 mm Maximum



Contre-équerre bout carré, bout feston

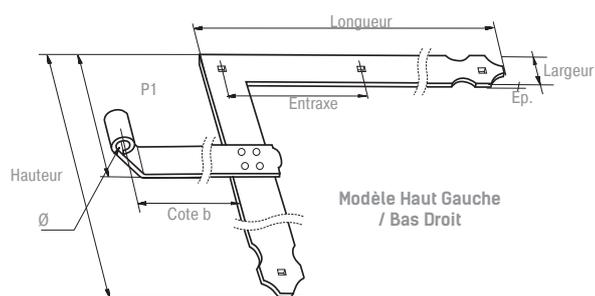
Code	Section	Longueur	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
			01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR26PA99	35x4	200 à 250	26,14	22,64	21,50
		251 à 300	29,22	25,58	23,83
		301 à 500	48,66	43,77	41,34

Attention :

Pour les contre-équerres non percées, il y aura un trou d'accroche.

⚠ Longueur 500 mm Maximum

- ☑ **Finition :**
 - Brut (-0,80 € H.T par pièce)
 - Ral
- ☑ **Taux de brillance :**
 - Givré GV
 - Givré FT
 - Mat 30 %
 - Brillant 80 %



Equerre bout carré, bout feston

Code	Section	Longueur	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
			01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR29PA99CL	35x4	200 à 250	36,51	32,14	30,71
		251 à 300	40,37	35,81	33,63
		301 à 500	64,67	58,55	55,52

Attention :

Pour les contre-équerres non percées, il y aura un trou d'accroche.

Longueur 500 mm Maximum

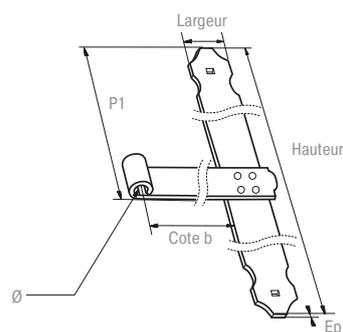
Tés plats Aluminium

Finition :

- Brut (-0,80 € H.T par pièce)
- Ral

Taux de brillance :

- Givré GV
- Givré FT
- Mat 30 %
- Brillant 80 %



Té bout carré, bout feston

Code	Section	Longueur	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
			01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR41PA99	35x4	150 à 200	26,87	22,70	20,95
		201 à 500	44,66	40,17	37,94

Longueur 500 mm Maximum



Contre-té bout carré, bout feston

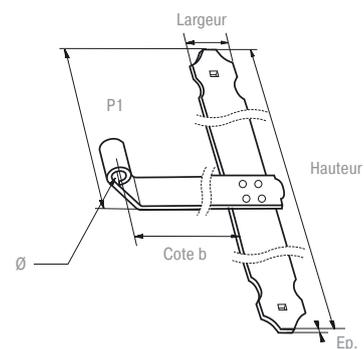
Code	Section	Longueur	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
			01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR46PA99	35x4	150 à 200	22,84	19,30	17,81
		201 à 500	37,96	34,14	32,25

Attention :

Pour les contre-tés non percés, il y aura un trou d'accroche.

Longueur 500 mm Maximum

- ☑ **Finition :**
 - Brut (-0,80 € H.T par pièce)
 - Ral
- ☑ **Taux de brillance :**
 - Givré GV
 - Givré FT
 - Mat 30 %
 - Brillant 80 %



Té bout carré, bout feston



Code	Section	Longueur	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
			01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR41PA99CL	35x4	150 à 200	30,71	26,54	24,79
		201 à 500	48,50	44,01	41,78

Attention :

Pour les contre-tés non percés, il y aura un trou d'accroche.



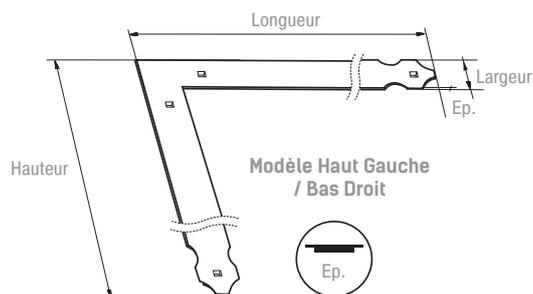
Longueur 500 mm Maximum

☑ **Finition :**

- Brut (-0,80 € H.T par pièce)
- Ral

☑ **Taux de brillance :**

- Givré GV
- Givré FT
- Mat 30 %
- Brillant 80 %



Equerre réglable rainurée bout carré, bout feston

Code	Section	Longueur	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
			01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR29RR99	34x4	200 à 300	36,50	31,95	29,77
		301 à 500	60,80	54,71	51,68



Branche rainurée 400 mm Maximum, 1 seule branche rainurée



S'utilise avec les croisillons 41CC10 ou 41CC20 + un noeud ou avec notre gamme de neusillons.



Contre-équerre réglable rainurée bout carré, bout feston

Code	Section	Longueur	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
			01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR26RR99	34x4	200 à 300	29,21	25,57	23,81
		301 à 500	48,64	43,77	41,35

Attention :

Pour les contre-équerres non percées, il y aura un trou d'accroche.

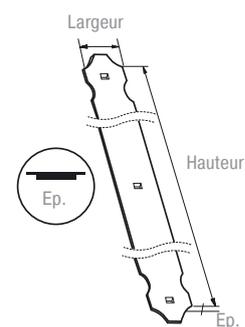


Branche rainurée 400 mm Maximum, 1 seule branche rainurée



S'utilise avec les croisillons 41CC10 ou 41CC20 + un noeud ou avec notre gamme de neusillons.

- Finition :**
- Brut (-0,80 € H.T par pièce)
 - Ral
- Taux de brillance :**
- Givré GV
 - Givré FT
 - Mat 30 %
 - Brillant 80 %



Té réglable rainuré bout carré, bout feston

Code	Section	Longueur	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
			01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR41RR99	34x4	150 à 300	26,87	22,6	20,95
		301 à 400	44,66	40,15	37,94

 **Longueur rainurée 400 mm Maximum**

S'utilise avec les croisillons 41CC10 ou 41CC20 + un noeud ou avec notre gamme de neusillons.



Contre-té réglable rainuré bout carré, bout feston

Code	Section	Longueur	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
			01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR46RR99	34x4	150 à 300	21,54	18,07	16,75
		301 à 400	35,74	32,12	30,36

Attention :

Pour les contre-tés non percés, il y aura un trou d'accroche.

 **Longueur rainurée 400 mm Maximum**

S'utilise avec les croisillons 41CC10 ou 41CC20 + un noeud ou avec notre gamme de neusillons.

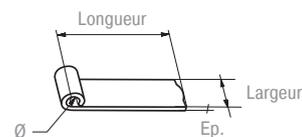
Noeuds roulés Aluminium

Finition :

- Brut (-0,80 € H.T par pièce)
- Ral

Taux de brillance :

- Givré GV
- Givré FT
- Mat 30 %
- Brillant 80 %



Noeud roulé bout carré, Bout feston



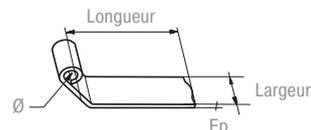
Code	Section	Longueur	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
			01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR41P499	39x4	50 à 200	17,28	15,57	14,69
PR41P599	39x5	50 à 200	21,62	19,39	18,42

Finition :

- Brut (-0,80 € H.T par pièce)
- Ral

Taux de brillance :

- Givré GV
- Givré FT
- Mat 30 %
- Brillant 80 %



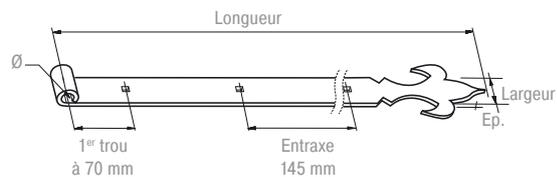
Noeud roulé bout carré, bout feston



Code	Section	Longueur	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
			01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR41P499CL	39x4	50 à 200	21,12	19,41	18,53
PR41P599CL	39x5	50 à 200	25,46	23,23	22,26

Pentures de style Aluminium

- ☑ **Finition :**
 - Brut (-0,80 € H.T par pièce)
 - Ral
- ☑ **Taux de brillance :**
 - Givré GV
 - Givré FT
 - Mat 30 %
 - Brillant 80 %



Penture Estérel *

Code	Section	Longueur	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
			01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR19PE99	39x5	300 à 1000	49,76	44,79	42,30



Penture Luberon *

Code	Section	Longueur	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
			01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR19PL99	39x5	300 à 1000	61,54	55,41	52,32



Penture Ile de France *

Code	Section	Longueur	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
			01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR19PF99	39x5	300 à 1000	85,32	76,76	72,54

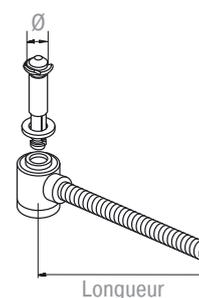
*Contre-penture: tarif de la penture correspondante -15%.

Finition :

- Brut (-0,80 € H.T par pièce)
- Ral

 Taux de brillance :

- Givré GV
- Givré FT
- Mat 30 %
- Brillant 80 %

**POLYGOND® zamak renforcé avec axe à circlips**

Code	Ø	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
		01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR61PB99	14	39,90	35,91	33,92

Tige filetée Inox M12.

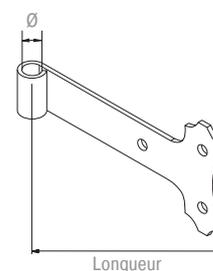
S'utilise avec le gabarit de pose universel 99BS011, le tamis métallique 99BS901 ou 99BS911 et le tamis PVC 99BS800 ou 99BS820.

 Finition :

- Brut (-0,80 € H.T par pièce)
- Ral

 Taux de brillance :

- Givré GV
- Givré FT
- Mat 30 %
- Brillant 80 %



Livré sans axe amovible

Gond tableau Ø14

Code	Section	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
		01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR61PAT99	35x4 35x5	22,27	20,08	18,97

Gond tableau à col Ø14

Code	Section	Tarif Unitaire en € H.T par Quantité		
		01 à 25	26 à 50	51 à 100
PR61PAT99C	35x4 35x5	25,47	23,29	22,17



Personnalisez la couleur de votre produit !

① Choisissez votre article à personnaliser :

Article sur mesure :
Tarif TORBEL SPÉCIFIQUE®

OU

Article du catalogue TORBEL® :
Prix tarif (Gamme Acier, hors composite)

+

Supplément selon la finition

②

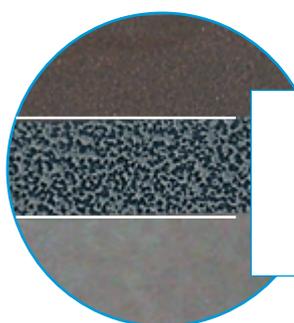
+

Forfait de 100 € net HT pour les longueurs > 2 m



Personnalisez la couleur de votre produit !

② Choisissez la finition à apporter à votre article :



Finition "décorative"

Rouille, vieux fer, brut verni.

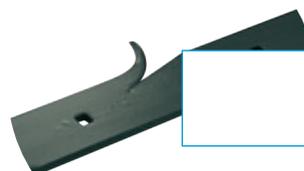
**Nous
consulter**

Options ferronnerie Aluminium :



Suppl. Col

3,84 €



Epine

4,50 €