

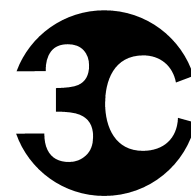


Services SA

GROUPE 9

Accessoires pour balustrades et portails





Services SA

Table des matières

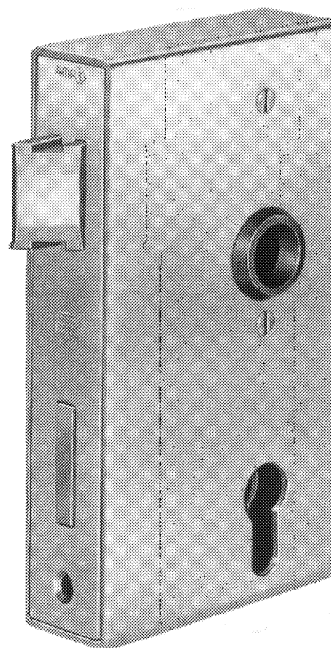
- Accessoires de portails	pages	9-009-A-B-C-D-E-F-G-H-I
- Arrêt de portail	pages	9-005 - 006
- Boule	page	9-011
- Bouchon inox	page	9-013
- Câble	page	9-020
- Col de cygne	page	9-012
- Cuvette	page	9-011-A
- Gond - Bague - Charnière - Pivot	page	9-007 / 009
- Lance décorative	page	9-010
- Pince à verre	pages	9-014 à 026
- Serrure de portail et poignées	pages	9-001 à 004
- Support main-courante	page	9-011-A
- Targette - Verrou	pages	9-006 / 007

9.101.

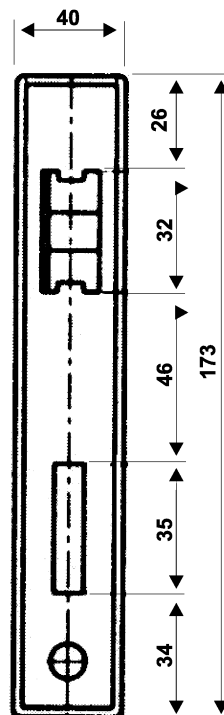
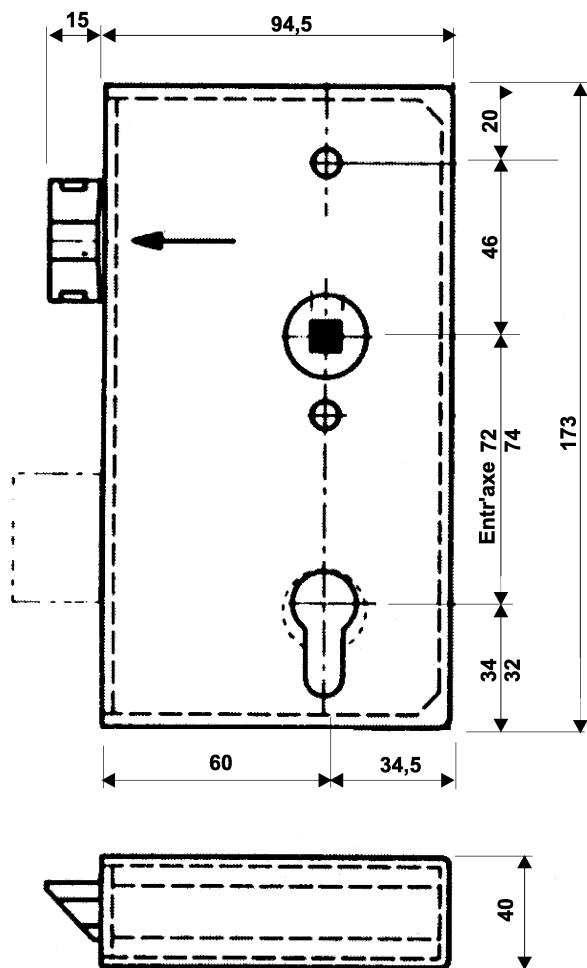


SERRURE DE PORTAIL

- boîtier à souder en acier inoxydable
- dimensions 94,5 x 173 x 40 mm
- distance au canon 60 mm
- serrure zinguée
- tête inox
- bec et pêne chromé
- à levier
- réversible
- pêne 1 tour 24 mm

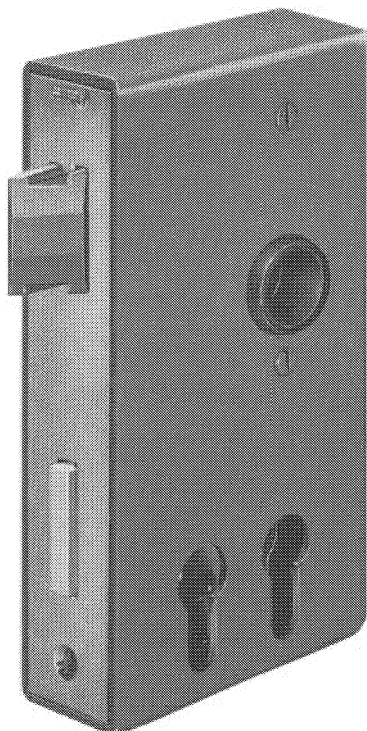


Code	Découpe (mm)	Entr'axe (mm)
02	cylindre rond 22	74
03	cylindre profilé 17	72



9.102.

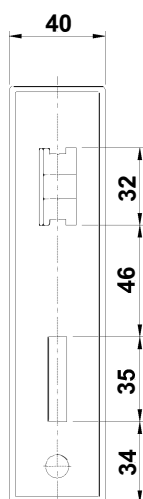
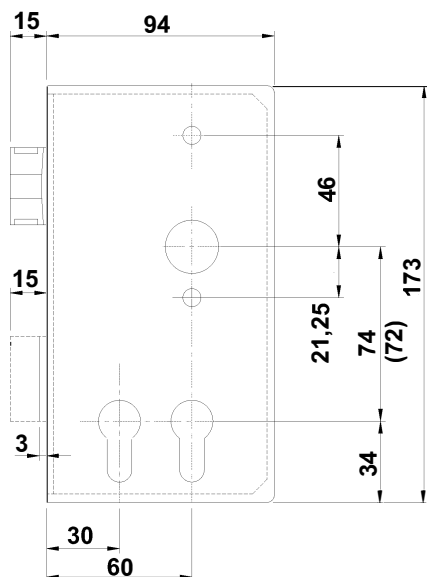
SERRURE DE PORTAIL

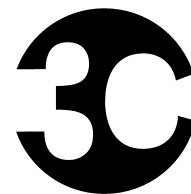


- boîtier à souder
- dimensions 94,5 x 173 x 40 mm
- serrure zinguée
- à levier
- réversible

Code Découpe (mm) Entr'axe (mm)

33 cylindres profilés 17 / 17 72 / 72





Services SA

9.100.

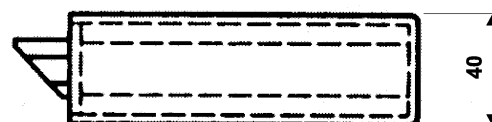
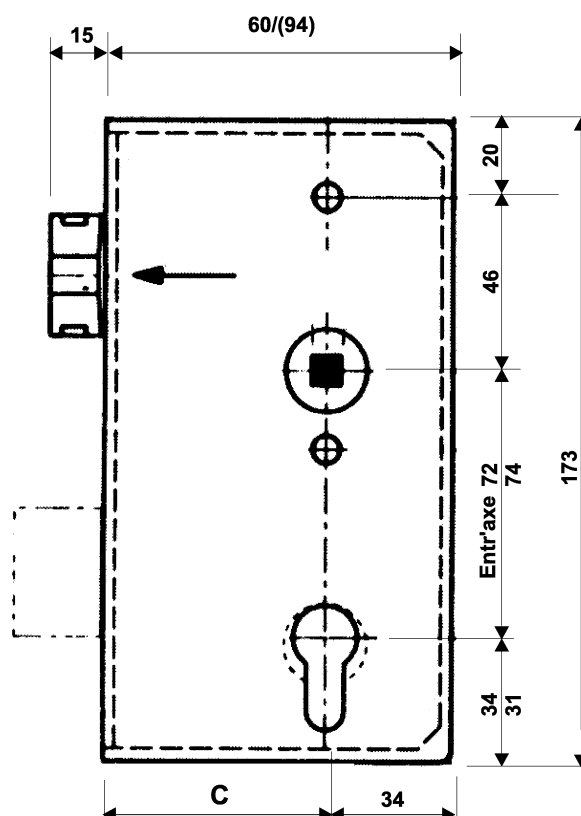
SERRURE DE PORTAIL

- boîtier à souder
- dimensions 94,5 x 173 x 30 mm
- serrure zinguée
- à levier
- réversible

Code	Découpe (mm)	Entr'axe (mm)
02.	cylindre rond 22	74
03.	cylindre profilé 17	72

C = distance au canon (mm)

40, 60

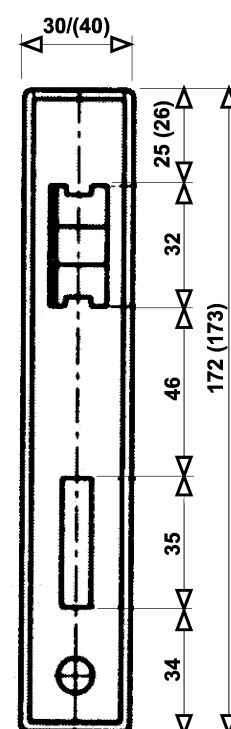


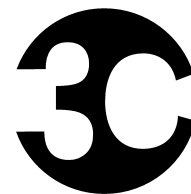
9.105.

SERRURE DE PORTAIL

- boîtier à souder
- dimensions 94 x 173 x 40 mm
- distance au canon 60 mm
- serrure zinguée
- à levier
- réversible
- pêne 2 tours 24 mm
- indication des cotes entre (...)

Code	Découpe (mm)	Entr'axe (mm)
02	cylindre rond 22	74
03	cylindre profilé 17	72





Services SA

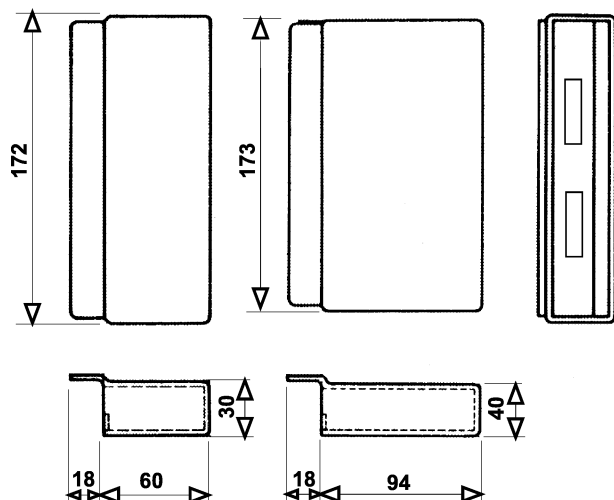
9.110.

GÂCHE

- en acier brut
- à souder
- réversible

Code Utilisation

- | | |
|----------|------------|
| 1 | pour 9.100 |
| 2 | pour 9.105 |



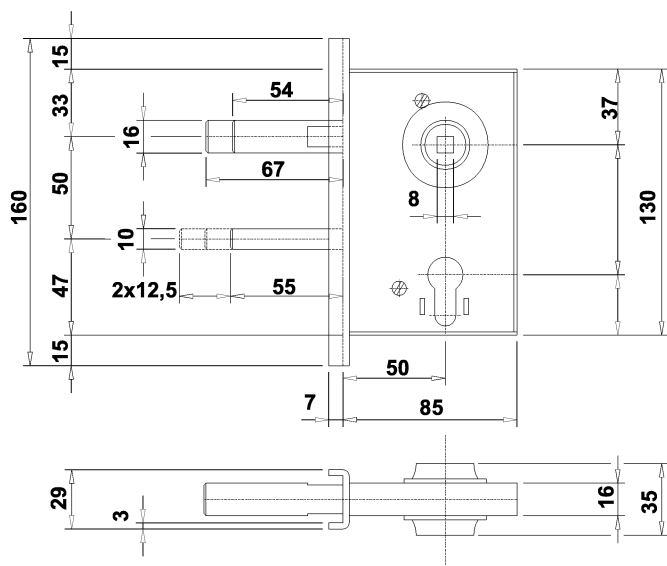
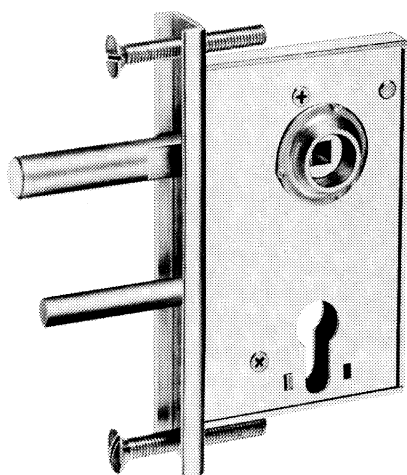
9.115.

SERRURE DE PORTAIL

- têtère U
- réversible
- 2 tours
- galvanisée bleu
- sans levier
- avec vis M8 x 60 mm
- pour tubes 3/4 - 1 1/2"
- pêne 2 tours 2x 12,5 mm

Code Découpe (mm) Entr'axe (mm)

- | | | |
|-----------|---------------------|------|
| 02 | cylindre rond 22 | 65 |
| 03 | cylindre profilé 17 | 63,5 |



9.110.21 COFFRE DE GÂCHE BRUT

Finition :

- Acier brut

Utilisation :

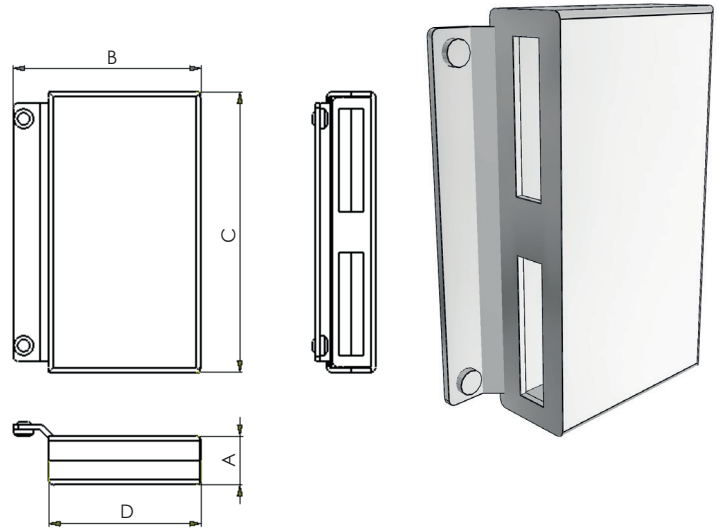
- Réversible
- A souder pour doubles portails

Dimensions :

A	40 mm
B	119 mm
C	173 mm
D	94 mm
Épaisseur de matière	3 mm
Poid	1270 g

Utilisation pour serrures de portails : 9.102.
9.105.

Coffret de gâche brut	3C n°	Traitement	Unités
	9.110.21	Acier brut	1



9.110.11 COFFRE DE GÂCHE ÉTROIT BRUT

Finition :

- Acier brut

Utilisation :

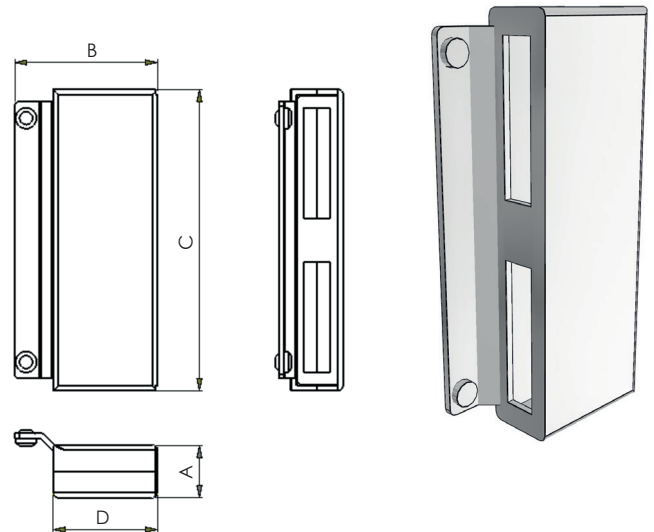
- Réversible
- A souder pour doubles portails

Dimensions :

A	30 mm
B	82 mm
C	173 mm
D	60 mm
Épaisseur de matière	3 mm
Poid	784 g

Utilisation pour serrure de portail : 9.100.

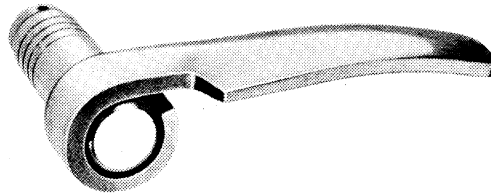
Coffret de gâche étroite brut	3C n°	Traitement	Unités
	9.110.11	Acier brut	1



9.120.0

POIGNEE DE PORTAIL

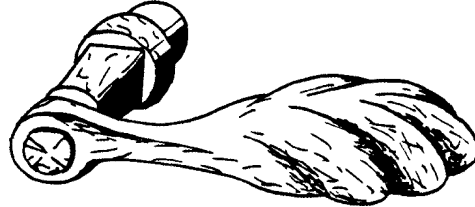
- en acier zingué
- tige carrée de 8 mm
- dimensions 62 x 133 mm
- collet 18 mm



9.125.0

POIGNEE DE PORTAIL

- en fer forgé, zingué et patiné
- trou carré de 8 mm
- dimensions 60 x 135 mm
- collet 18 mm

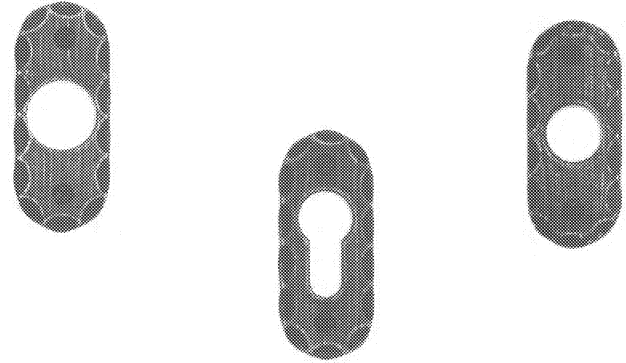


9.126.

ROSACE

- en fer forgé, zingué et patiné
- fixation visible

Code	Découpe (mm)	Dimensions (mm)
18	collet 18	30 x 72 x 5
02	cylindre rond 22	30 x 72 x 3
03	cylindre profilé 17	30 x 72 x 3

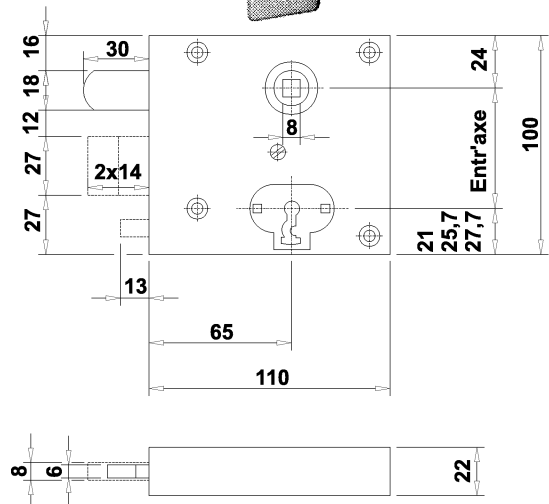
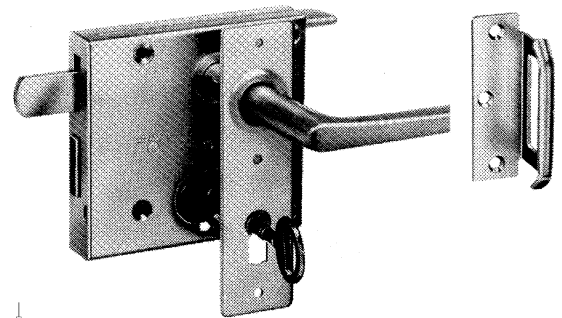


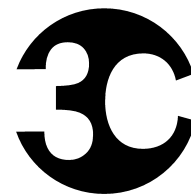
9.130.

SERRURE DE PORTAIL

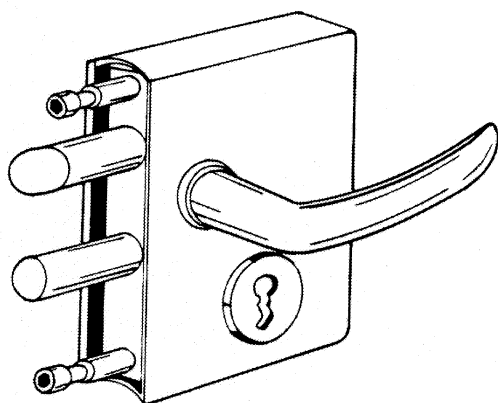
- 2 tours
- zinguée jaune
- réversible
- avec gâche
- avec entrée et poignée

Code	Découpe (mm)	Entr'axe (mm)
01	clé chiffrée	55
02	cylindre rond 22	50,3
03	cylindre profilé 17	48,3





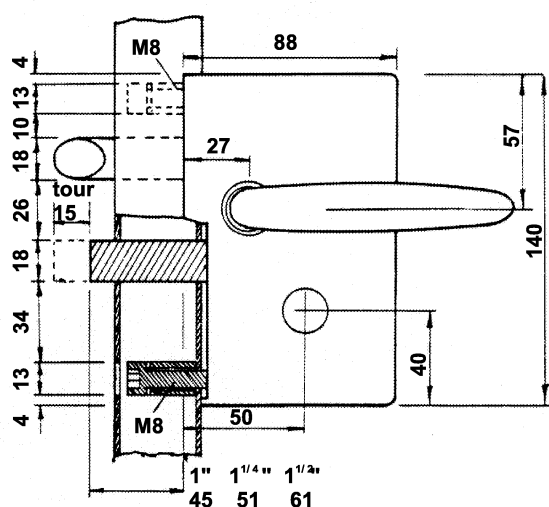
Services SA



9.135.

SERRURE DE PORTAIL

- en matière inoxydable
- réversible
- avec poignées aluminium éloxé naturel

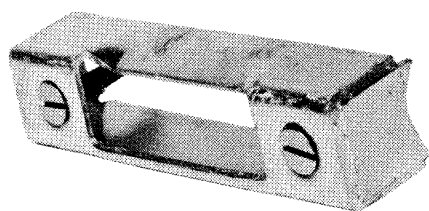


Code Découpe (mm)

01. clé chiffrée
02. cylindre rond 22
03. cylindre profilé 17

Code Tube (mm)

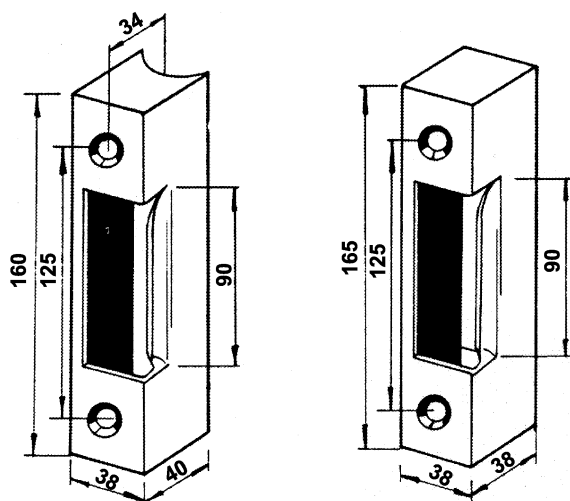
- 10 rond 1" = 33
14 rond 1 1/4" = 42
15 rond 1 1/2" = 48
20 rond 2" = 60



9.140.

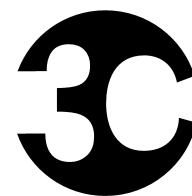
GÂCHE

- en acier zingué au feu
- pour serrure 9.135.

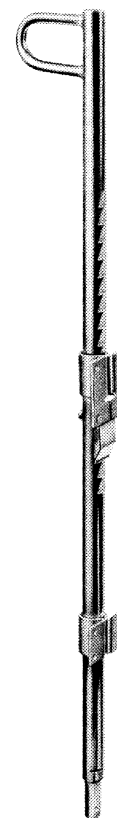
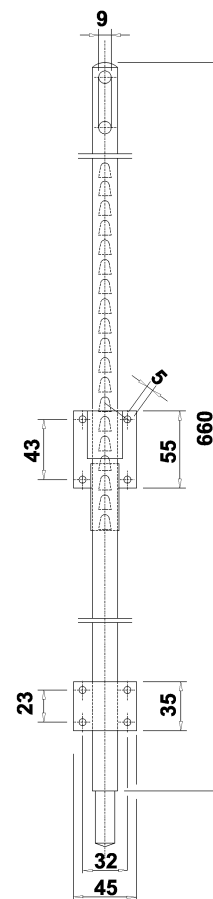
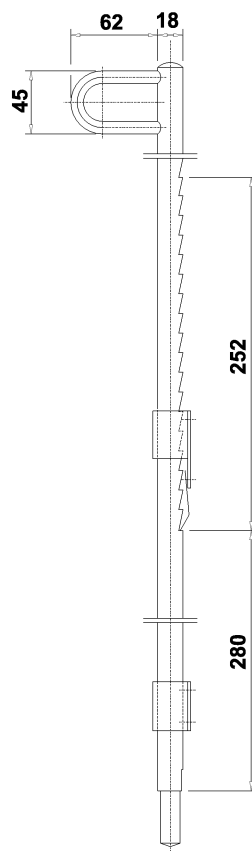


Code

- 1 à visser
2 à sceller



Services SA



9.145.0

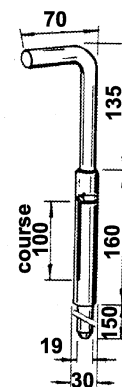
ARRÊT DE PORTAIL

- en acier promatisé
- avec ressort de blocage
- course 230 mm

9.150.0

ARRÊT DE PORTAIL

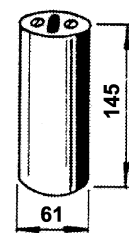
- en acier brut
- à souder
- course 100 mm



9.155.0

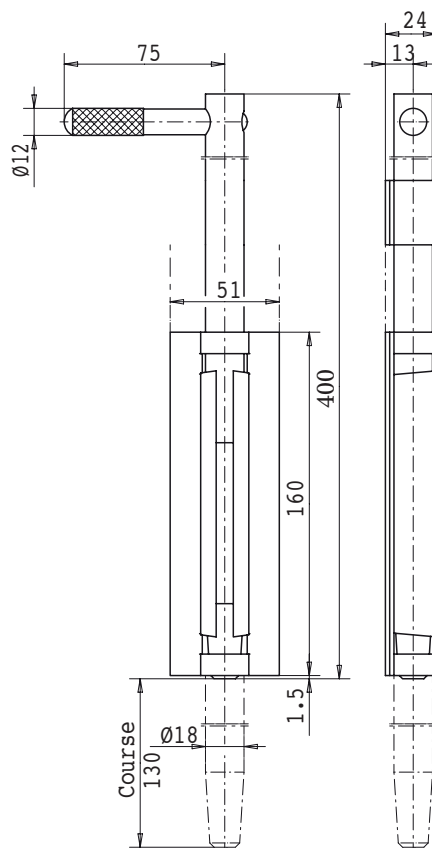
DOUILLE DE SOL

- en acier zingué au feu
- pour arrêt 9.150.0



9.147.0 VERROU BAIONETTE

- En Inox V2A brut
- Platine à souder
- Longueur 400 mm
- Pêne $\varnothing 18$ mm
- Course 130 mm
- Réversible droite/gauche



Accessoire optionnel

Gâche à ressort voir:
article 3C n° 6.425.2

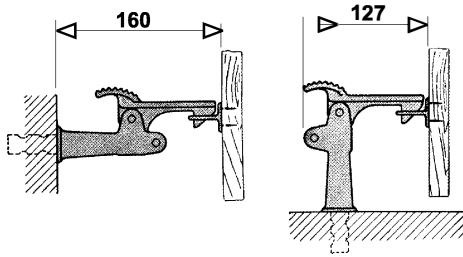




9.160.

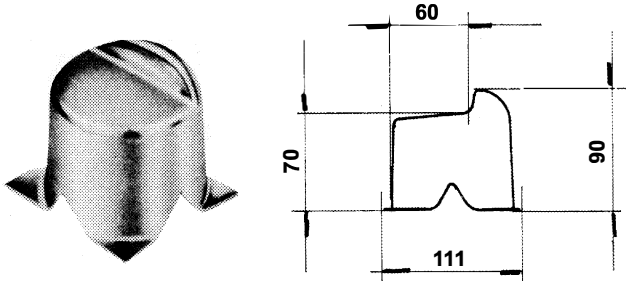
ARRÊT DE PORTAIL

- en fonte galvanisée bleu
- à sceller
- avec gâche



Code Montage

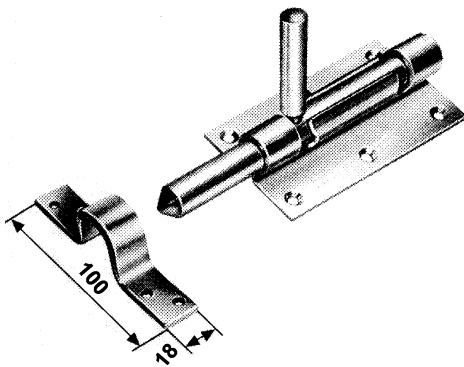
- | | |
|----------|--------|
| 1 | au sol |
| 2 | mural |



9.165.0

ARRÊT DE PORTAIL

- en acier galvanisé
- à sceller



9.170.

TARGETTE

- avec gâche
- exécution lourde
- platine 110 x 62 mm
- course 62 mm
- pêne \varnothing 16 mm

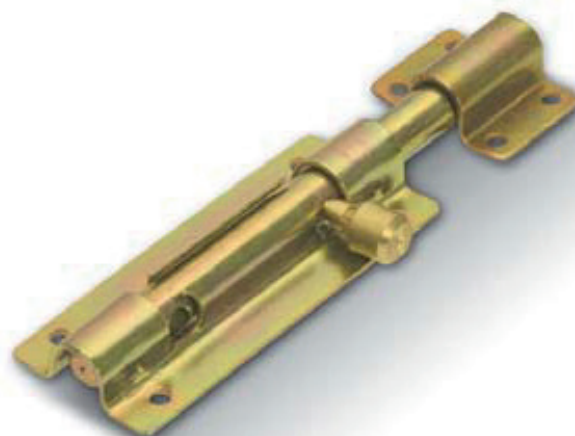
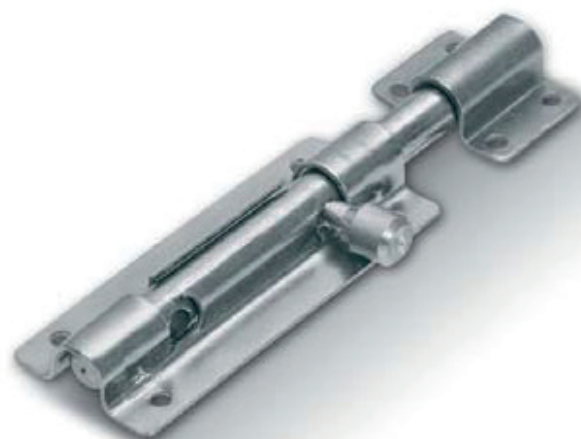
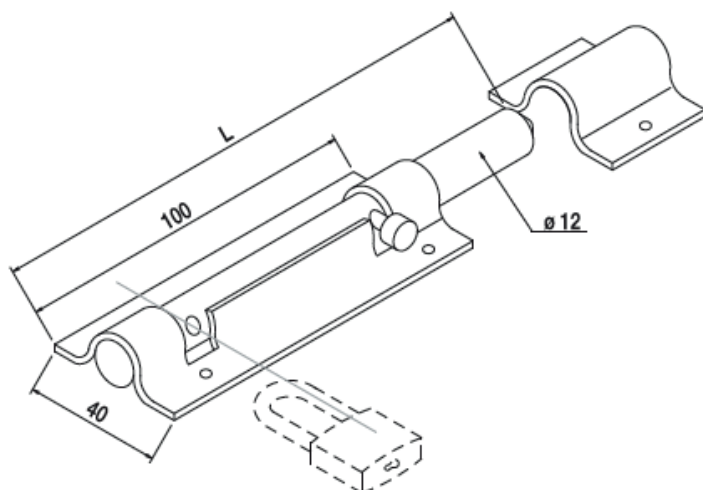
Code

- | | |
|-----------|---------------------|
| 01 | en acier zingué |
| 04 | en acier inoxydable |

9.175. VERROU

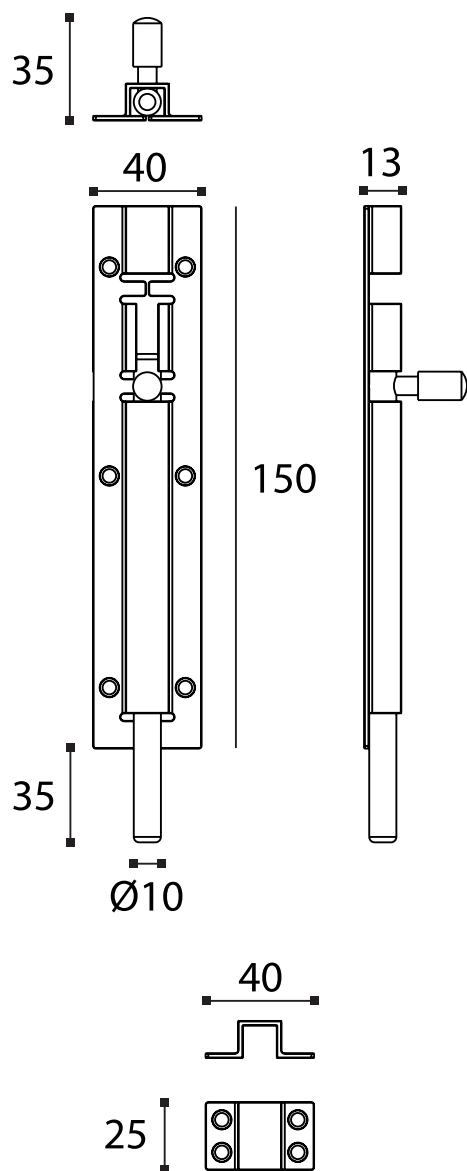
- Avec porte cadenas
- En acier bichromaté ou Inox

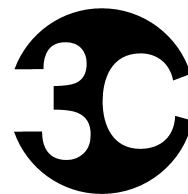
Code	Traitement de surface	Longueur (mm)
0	Acier bichromaté	150
80	Inox	150



9.177.80 VERROU

- Verrou à visser
- Platine : 150/40 mm
- course 35 mm
- Inox brossé mat



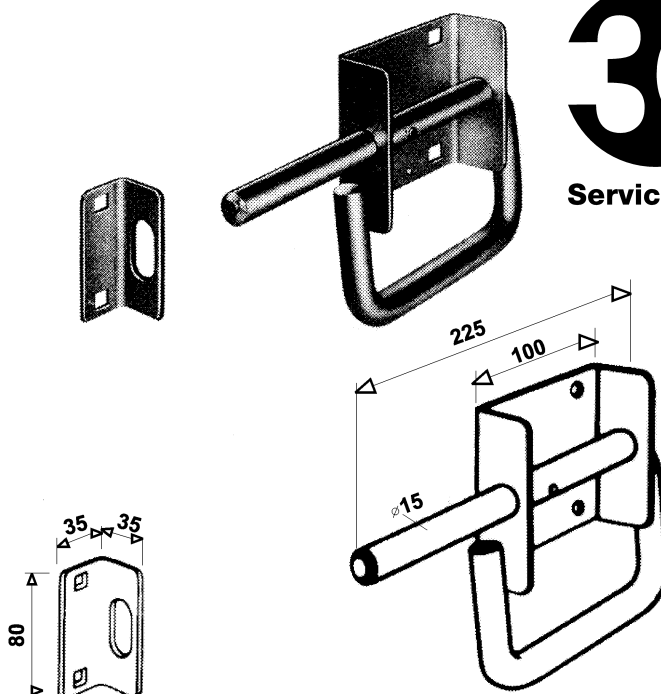


Services SA

9.180.0

VERROU D'ECURIE

- en acier zingué au feu
- avec gâche à visser

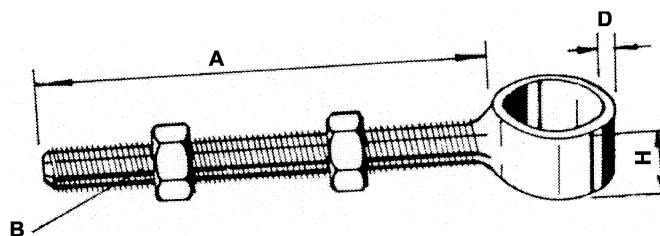


9.200.

GOND

- en acier brut

Code	Tube	A	B	D	H (MM)
10	1"	175	16	7,5	30
14	1 1/4"	190	20	8	30
15	1 1/2"	230	22	8	30
20	2"	240	24	10	30

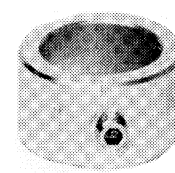
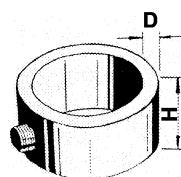


9.205.

BAGUE

- en acier brut

Code	Tube	D	H (MM)
10	1"	7,5	30
14	1 1/4"	8	30
15	1 1/2"	8	30
20	2"	10	30

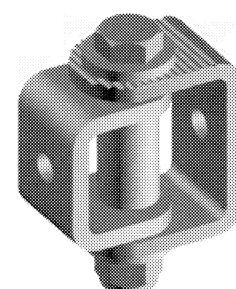
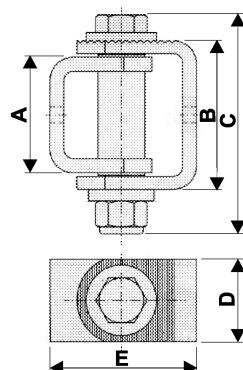


9.206.

PIVOT

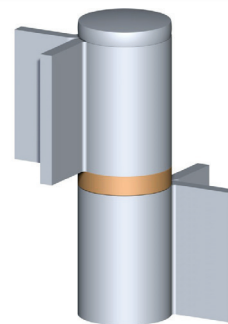
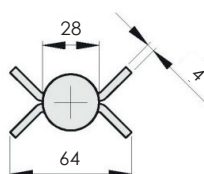
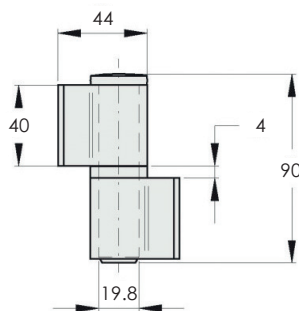
- à souder
- en acier zingué

Code	A	B	C	D	E (MM)
1	30	42	72	30	55-65
2	40	60	90	35	60-70



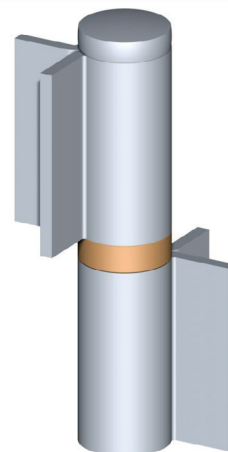
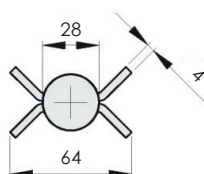
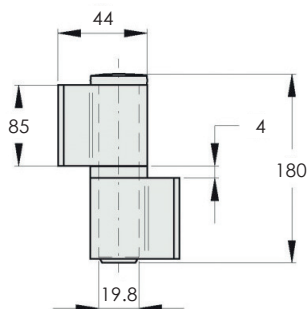
9.210.0 CHARNIÈRE

- En acier brut
- A souder
- Dégondable
- Rondelle en laiton



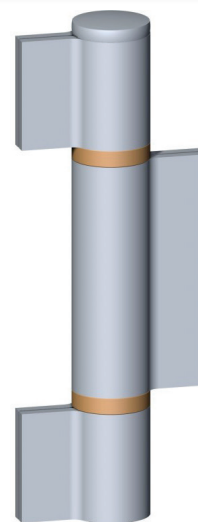
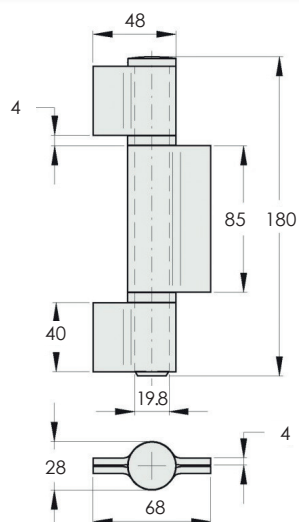
9.215.0 CHARNIÈRE

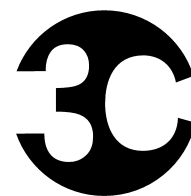
- En acier brut
- A souder
- Dégondable
- Rondelle en laiton



9.220.0 CHARNIÈRE

- En acier brut
- A souder
- Dégondable
- Rondelle en laiton





Services SA

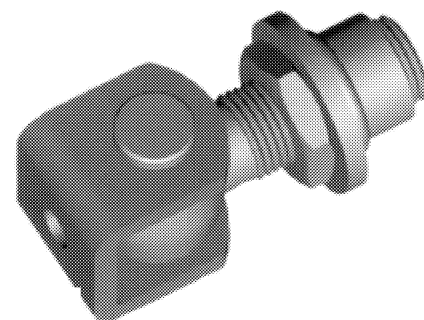
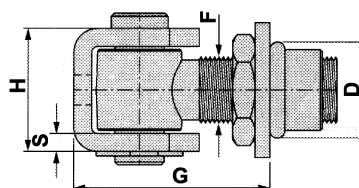
9.221.

PIVOT

- à souder
- réglable
- en acier zingué

Code	F	H	S	G	D (mm)
------	---	---	---	---	--------

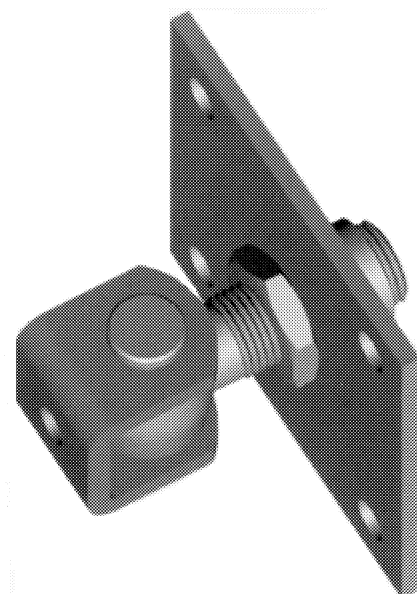
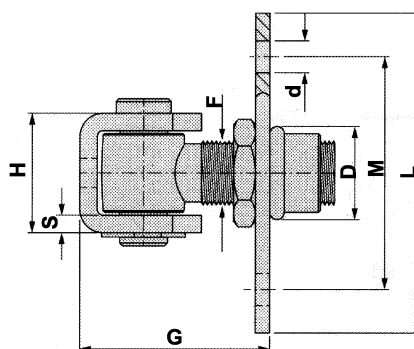
1	M18	39	6	50-60	28
2	M22	41	6	55-72	32



9.221.

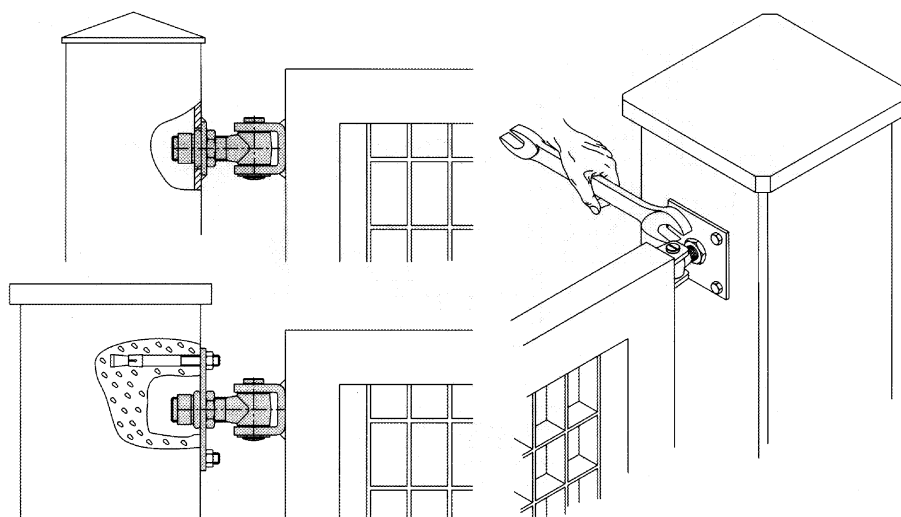
PIVOT

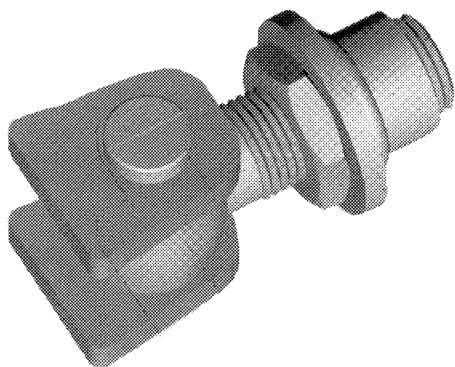
- à souder
- avec plaque
- réglable
- en acier zingué



Code	F	H	S	G	D	d	L	M (mm)
------	---	---	---	---	---	---	---	--------

3	M18	39	6	50-60	28	9	90x 90	64x64
4	M22	41	6	55-72	32	11	110x110	80x80

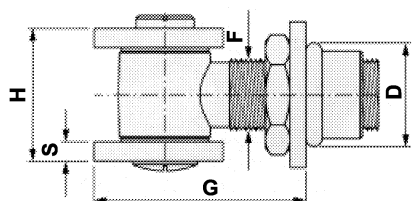




9.222.

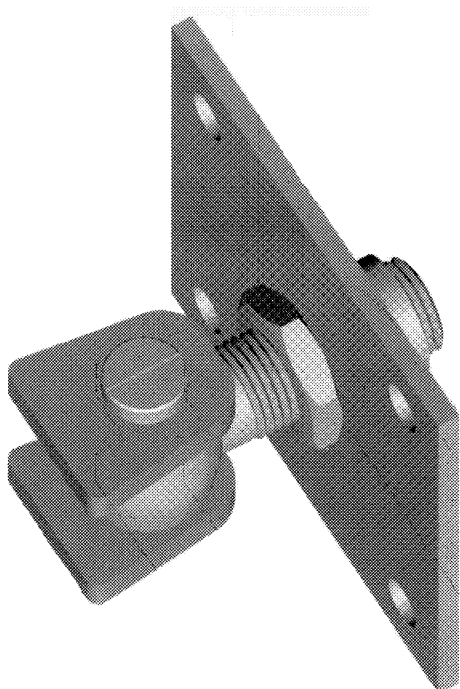
PIVOT

- à souder
- réglable
- en acier zingué



Code	F	H	S	G	D (mm)
------	---	---	---	---	--------

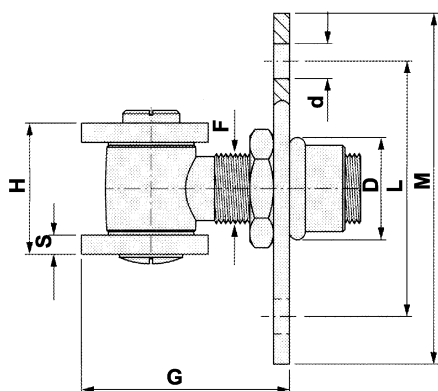
1	M18	40	6	50-60	28
2	M22	45	8	55-72	32
3	M27	60	10	66-80	40



9.222.

PIVOT

- à souder
- avec plaque
- réglable
- en acier zingué



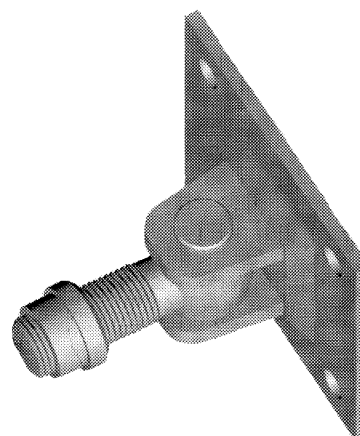
Code	F	H	S	G	D	d	L	M (mm)
------	---	---	---	---	---	---	---	--------

4	M18	40	6	50-60	28	9	90x 90	64x64
5	M22	45	8	55-72	32	11	110x110	80x80
6	M27	60	10	66-80	40	13	130x130	90x90

9.223.

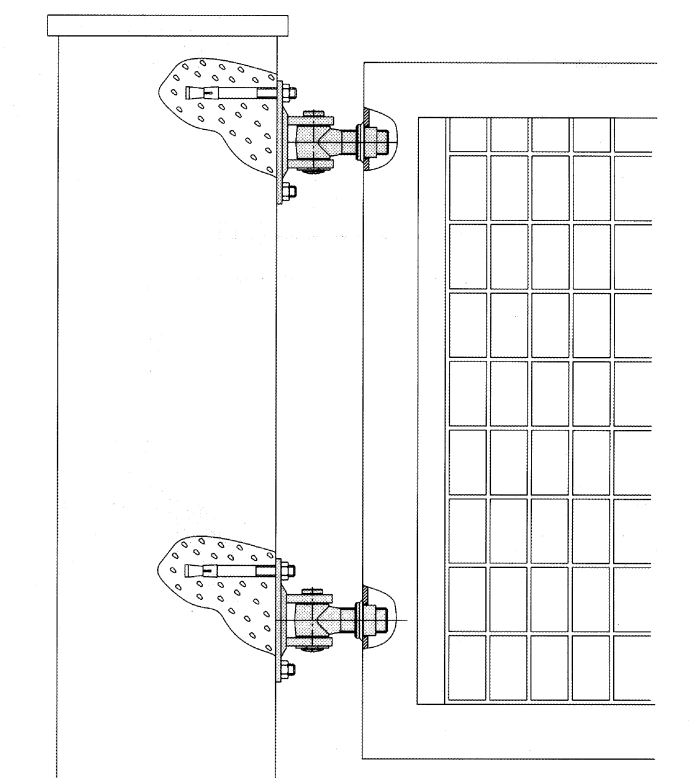
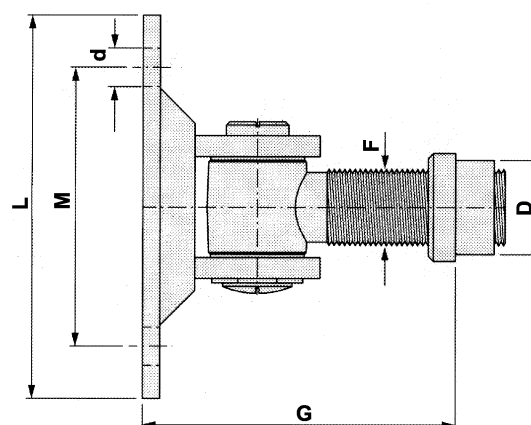
PIVOT

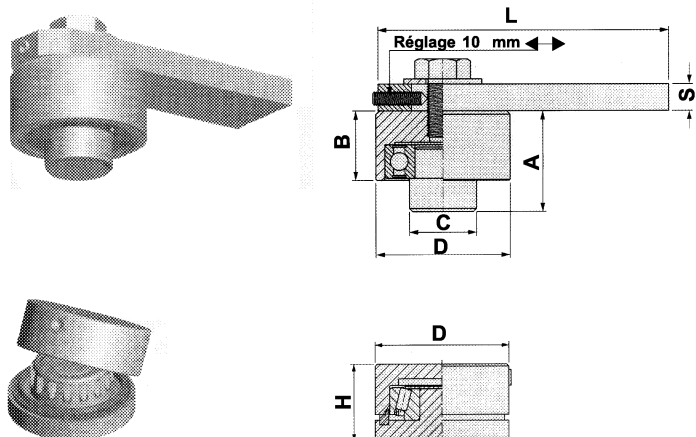
- à souder
- réglable
- en acier zingué



Code	F	G	D	d	L	M (mm)
------	---	---	---	---	---	--------

1	M18	50-70	22	9	90x 90	64x64
2	M22	55-83	26	11	110x110	80x80
3	M27	64-95	35	13	130x130	90x90





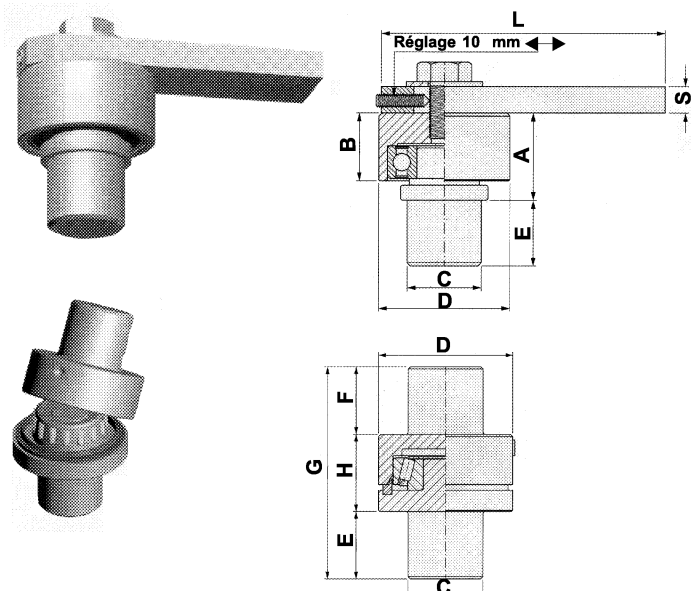
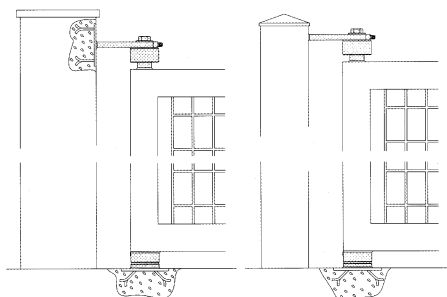
9.226.

PIVOT

- à souder
- roulement à billes
- en acier zingué

Code D L S A B C H(mm)

1	50	100	10	37	26	30	32
2	60	130	12	45	31	30	35
3	70	140	12	46	32	35	40



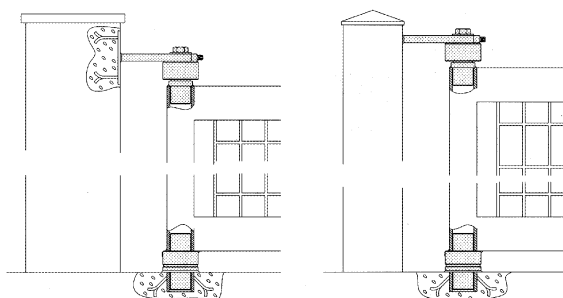
9.227.

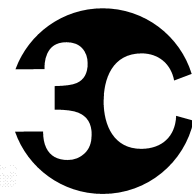
PIVOT

- à souder
- roulement à billes
- en acier zingué

Code D L S A B C E F H G(mm)

1	60	130	12	42	31	34	30	30	35	95
2	70	140	12	43	32	44	30	25	40	95



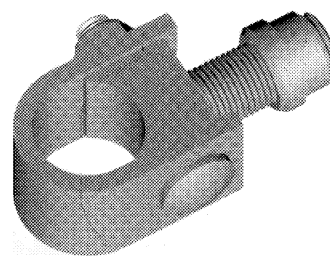


Services SA

9.228.

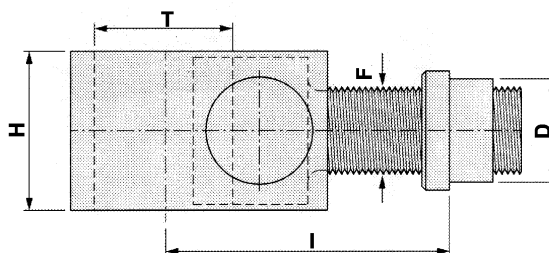
PIVOT

- à visser
- réglable
- en acier zingué



Code	F	H	T	I	D (mm)
------	---	---	---	---	--------

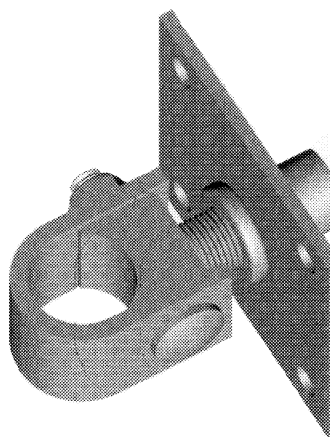
1	M18	35	30	42-70	22
2	M22	40	35	45-77	26
3	M27	45	40	50-95	35



9.228.

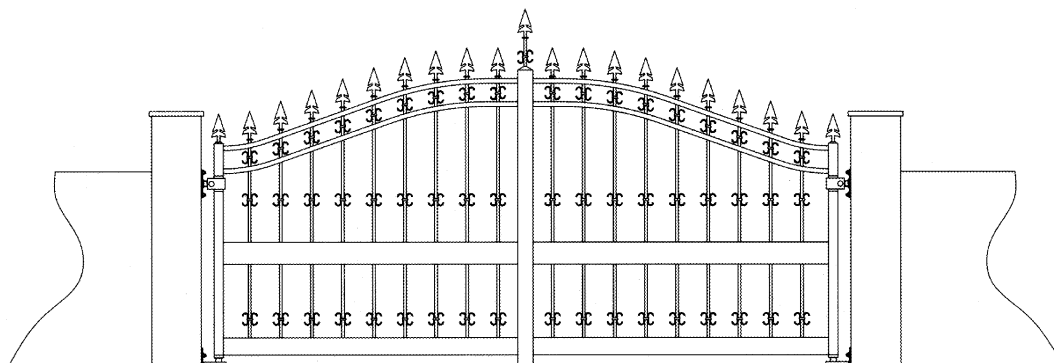
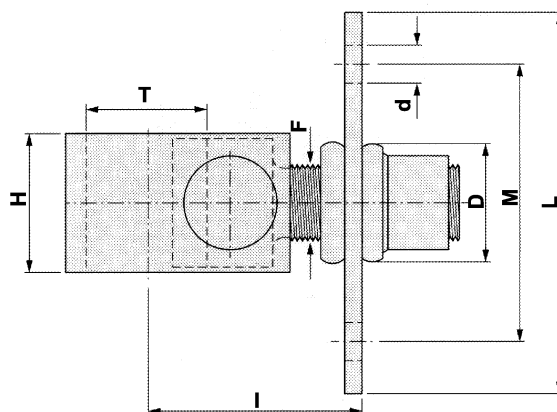
PIVOT

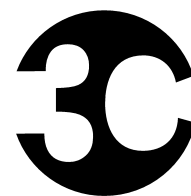
- à visser
- avec plaque
- réglable
- en acier zingué



Code	F	H	T	I	D	d	L	M (mm)
------	---	---	---	---	---	---	---	--------

4	M18	35	30	44-62	28	9	90x 90	64x64
5	M22	40	35	53-70	35	11	110x110	80x80
6	M27	45	40	63-80	46	13	130x130	90x90



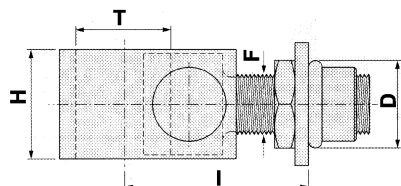
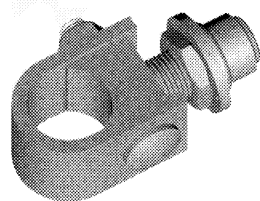


Services SA

9.229.

PIVOT

- à visser
- réglable
- en acier zingué



Code	F	H	T	I	D (mm)
------	---	---	---	---	--------

1	M18	35	30	50-65	28
----------	-----	----	----	-------	----

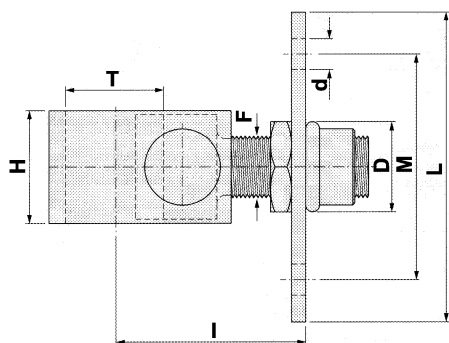
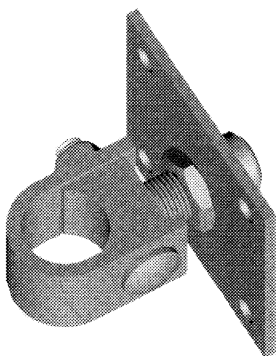
2	M22	40	35	55-76	32
----------	-----	----	----	-------	----

3	M27	45	40	65-85	39
----------	-----	----	----	-------	----

9.229.

PIVOT

- à visser
- avec plaque
- réglable
- en acier zingué

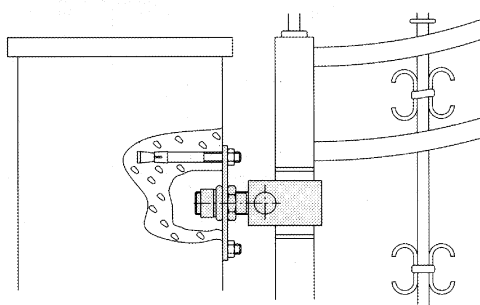
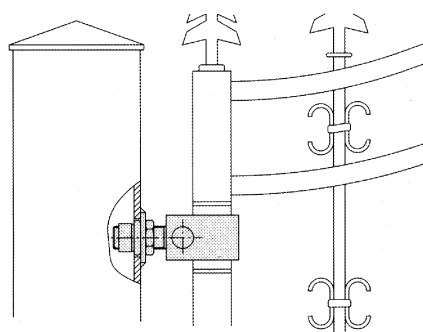


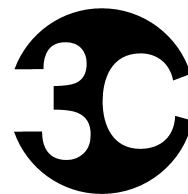
Code	F	H	T	I	D	d	L	M(mm)
------	---	---	---	---	---	---	---	-------

4	M18	35	30	50-70	28	9	90x90	64x64
----------	-----	----	----	-------	----	---	-------	-------

5	M22	40	35	55-76	32	11	110x110	80x80
----------	-----	----	----	-------	----	----	---------	-------

6	M27	45	40	65-85	39	13	130x130	90x90
----------	-----	----	----	-------	----	----	---------	-------





Services SA

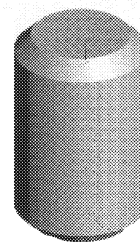
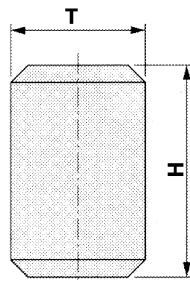
9.231.

RACCORD

● à souder

Code T H (mm)

1	30	50
2	35	55
3	40	70



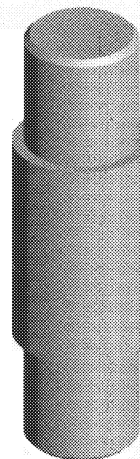
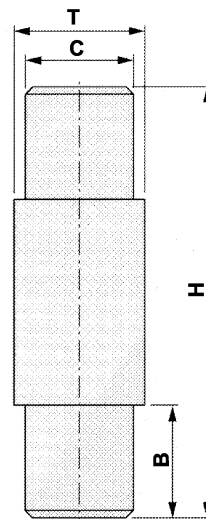
9.231.

RACCORD

● à souder

Code T H B C (mm)

4	30	110	30	24
5	35	115	30	29
6	35	115	30	34
7	40	130	30	34



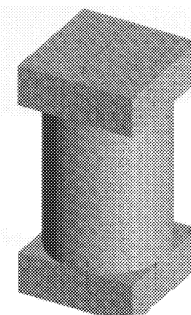
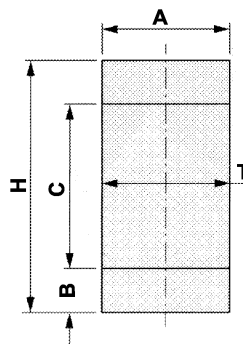
9.232.

RACCORD

● à souder

Code T H A B C (mm)

1	30	60	30	10	40
2	35	69	35	12	45
3	40	80	40	15	50



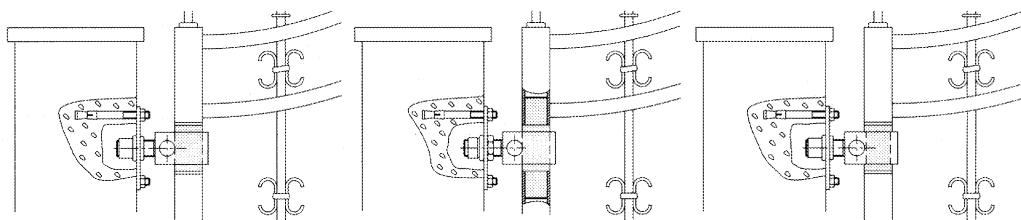
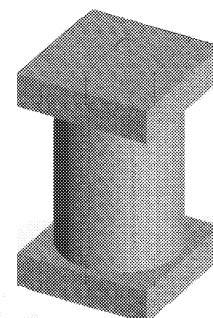
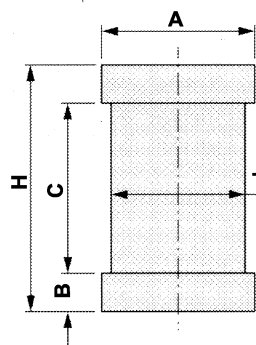
9.232.

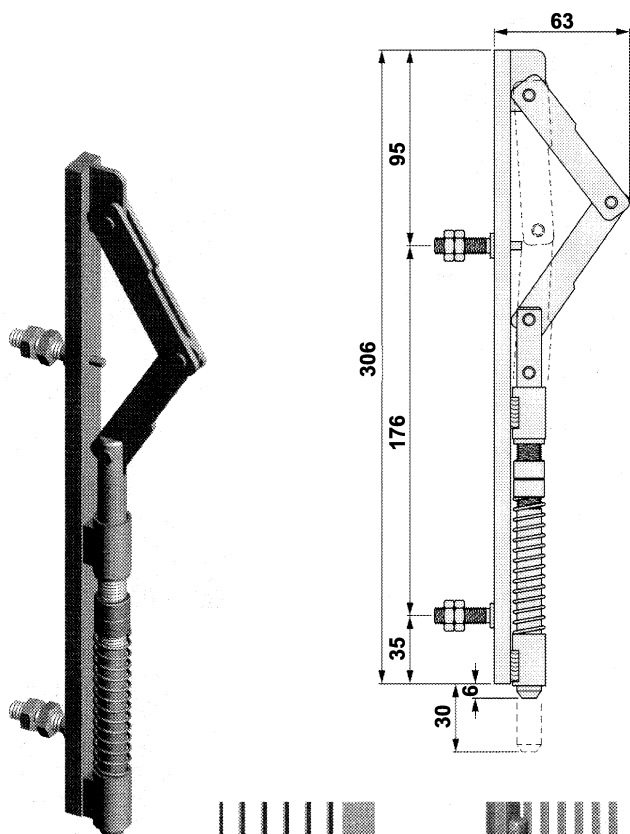
RACCORD

● à souder

Code T H A B C (mm)

4	30	69	35	14,5	40
5	35	80	40	17,5	45

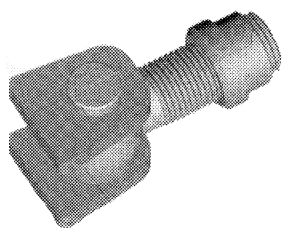
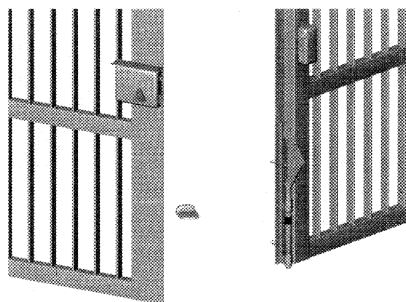




9.233.0

ARRET DE PORTAIL

- ressort en acier inoxydable
- réversible

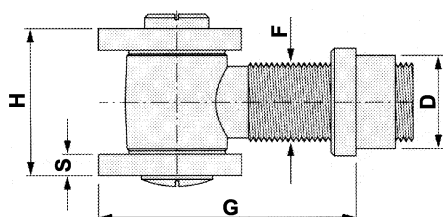


9.234.

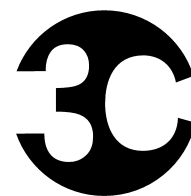


PIVOT

- à souder
- réglable
- en acier inoxydable



Code	F	H	S	G	D (mm)
1	M18	40	5	min.41	22
2	M22	45	6	min.47	26



Services SA

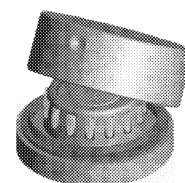
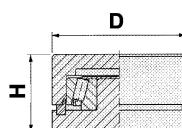
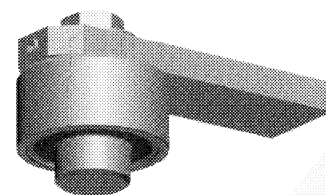
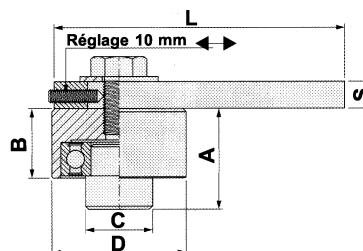
9.235.



PIVOT

- à souder
- en acier inoxydable

Code	D	L	S	A	B	C	H (mm)
1	50	100	10	37	26	30	32
2	60	110	10	45	31	30	35

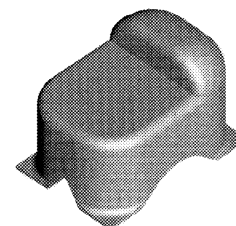
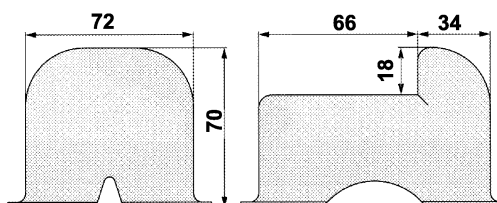


9.236.0



ARRET DE PORTAIL

- en acier inoxydable
- réversible



9.237.

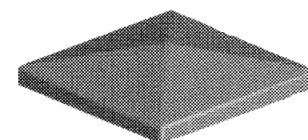
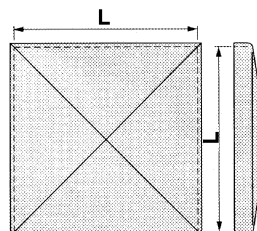


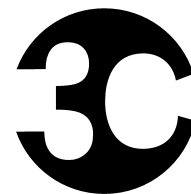
CAPUCHON

- à souder
- en acier inoxydable

Code Dimensions "L" (mm)

3	30
4	40
5	50
6	60
8	80
10	100
12	120
15	150



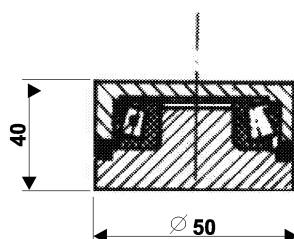
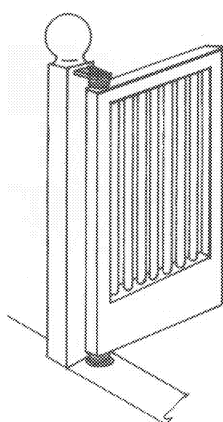
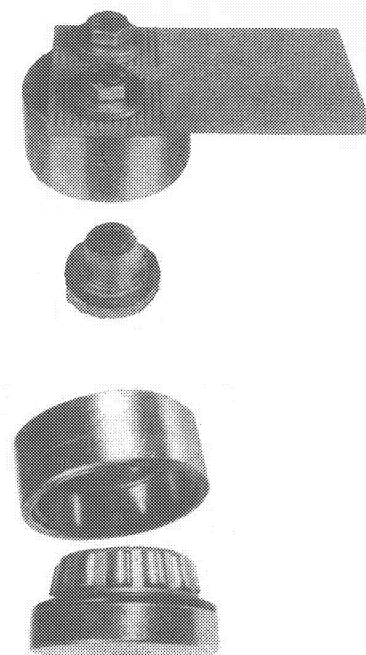
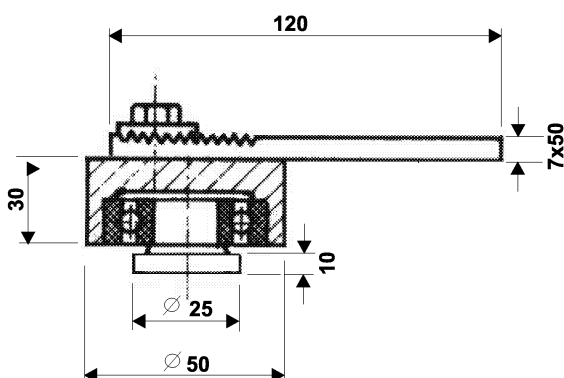


Services SA

9.225.0

PIVOT

- à souder
- réglable
- avec roulement à billes
- en acier inoxydable
- poids du portail max. 500 kg



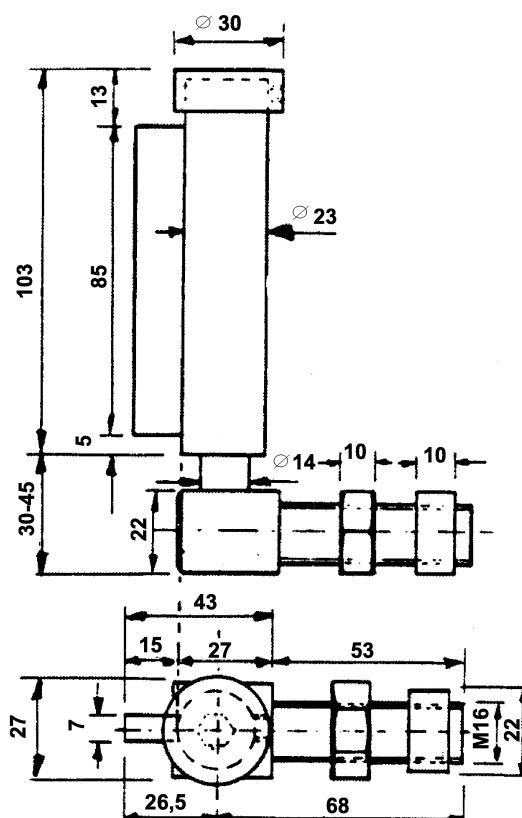
9.230.

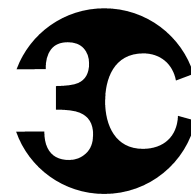
PIVOT

- en acier brut
- à souder
- tige sur billes
- réglage horizontal et vertical

Code

- 1** charnière porteuse montage inférieur
- 2** charnière guidage montage supérieur
- 3** douille à sceller M16 x 60





Services SA

9.250.0

LANCE DECORATIVE

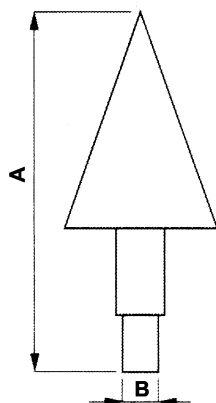
- en fer à forgé
- A = 160 mm
- B = 16 mm



9.251.0

LANCE DECORATIVE

- en fer à forgé
- A = 140 mm
- B = 16 mm



9.252.0

LANCE DECORATIVE

- en fer forgé
- A = 140 mm
- B = 16 mm



9.253.0

LANCE DECORATIVE

- en fer forgé
- A = 210 mm
- B = 16 mm



9.254.0

LANCE DECORATIVE

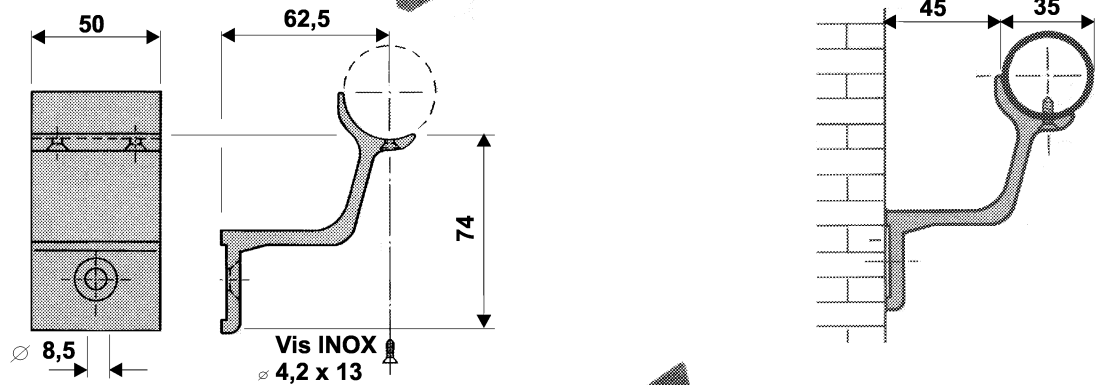
- en fer forgé
- A = 125 mm
- B = 35 mm



9.280.0

SUPPORT DE MAIN-COURANTE

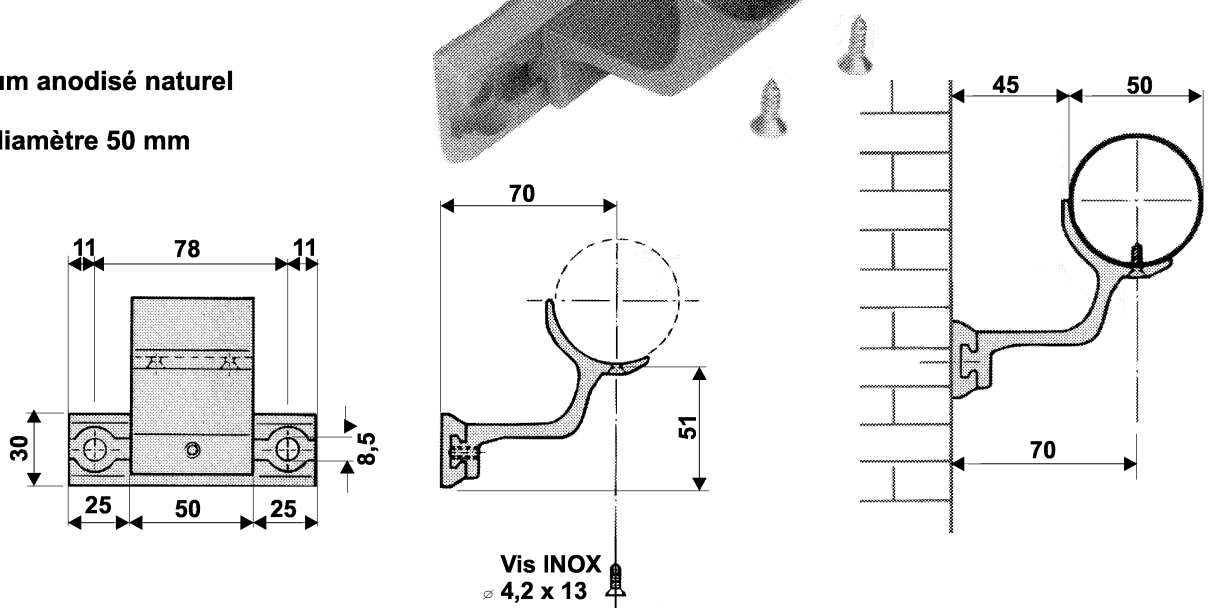
- en aluminium anodisé naturel
- pour tube diamètre 35 mm
- à visser



9.285.0

SUPPORT DE MAIN-COURANTE


- en aluminium anodisé naturel
- pour tube diamètre 50 mm
- à visser



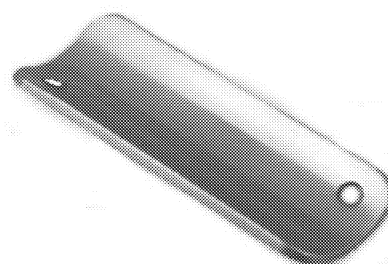
9.290.

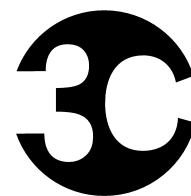
CUVETTE

- pour tube diamètre 42 mm

Code	Matière
1.	acier
8.	inox 

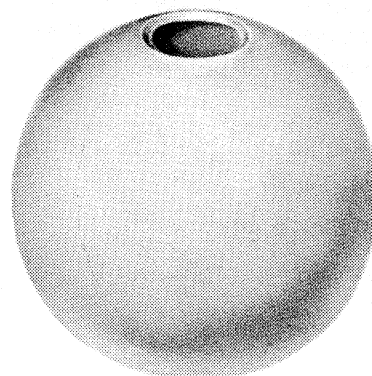
Code	Longueur (mm)
60	60
80	80





Services SA

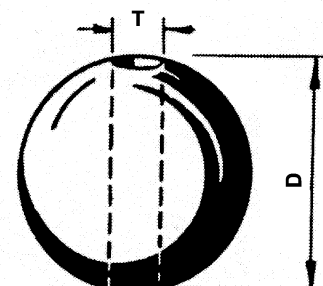
9.255.



BOULE MASSIVE

- trou traversant
- en acier brut

Code	08	10	13	16	19	22	25	30	35	40
D (mm)	8	10	13	16	19	22	25	30	35	40
T (mm)	4	5	5	5,5	5,5	5,5	6	8	8	8



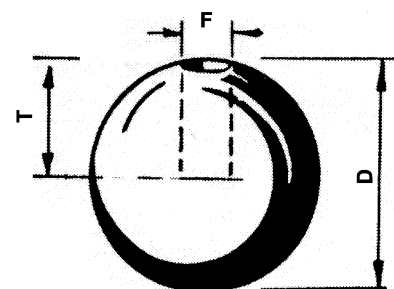
9.260.

BOULE MASSIVE

- trou fileté

Code	Matière
1.	en acier brut
3.	laiton mat.
4.	en acier inoxydable mat.

Code	10	13	16	19	22	25	30	35	40	50	60
D (mm)	10	13	16	19	22	25	30	35	40	50	60
F (mm)	3	4	4	4	5	5	6	6	8	8	8
T (mm)	5	6	8	9	11	12	15	17	20	25	30

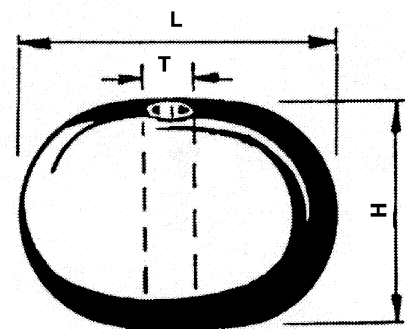


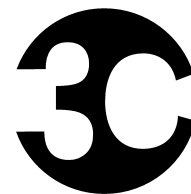
9.265.

BOULE MASSIVE

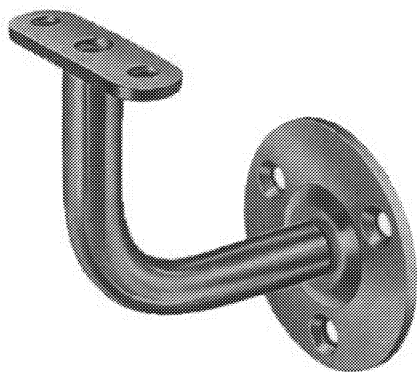
- ovale
- en acier brut

Code	11	13	16	19	22	25	30
L (mm)	11	13	16	19	22	25	30
H (mm)	7	9	11	12	13	15	22
T (mm)	4	5	5,5	5,5	6	6	7





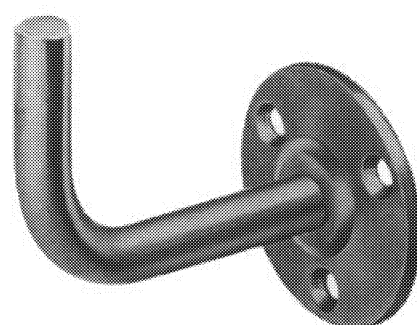
Services SA



9.300.1

COL DE CYGNE

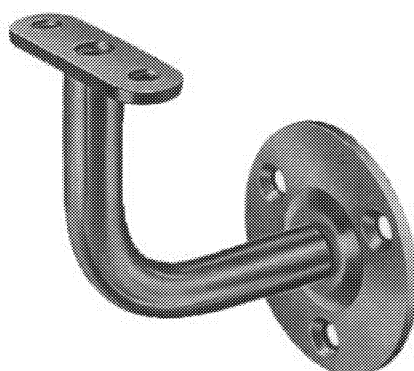
- en acier zingué
- à visser
- saillie 60 mm
- rosace diamètre 55 mm
- fer rond diamètre 12 mm



9.305.0

COL DE CYGNE

- en fer blanc
- à souder
- saillie 60 mm
- rosace diamètre 55 mm
- fer rond diamètre 12 mm

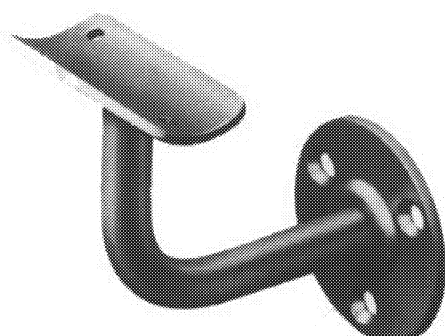


9.310.4

COL DE CYGNE



- en acier inoxydable
- à visser
- saillie 60 mm
- rosace diamètre 55 mm
- fer rond diamètre 12 mm



9.311.4

COL DE CYGNE



- en acier inoxydable
- à visser
- pour tube diamètre 42 mm
- saillie 75 mm
- rosace diamètre 55 mm
- fer rond diamètre 12 mm

9.305.82 COL DE CYGNE EN INOX V2A BROSSE MAT

Rosace :

Ø 64 mm

Epaisseur 4 mm avec 3 trous Ø 6.5 mm

Tige :

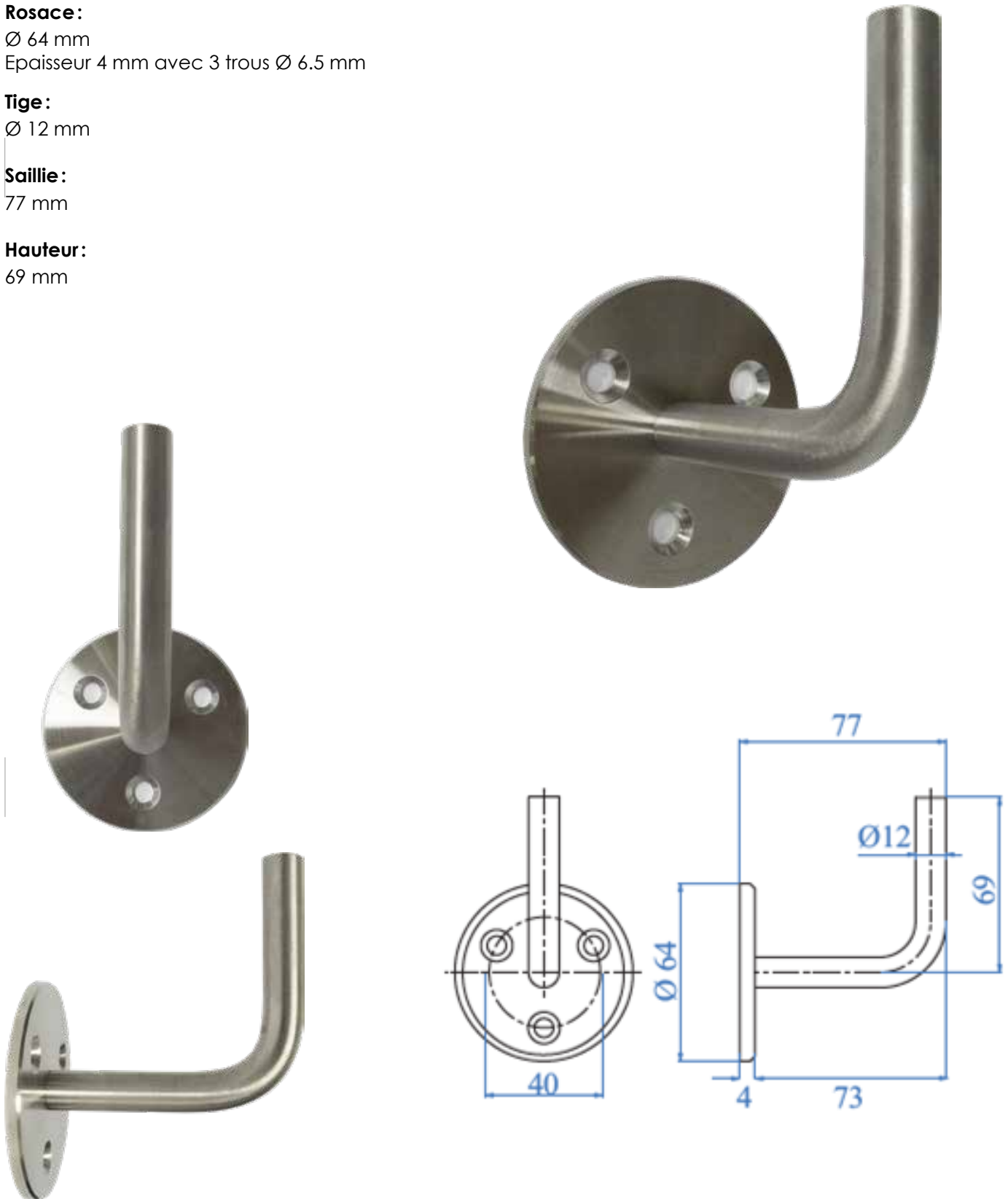
Ø 12 mm

Saillie :

77 mm

Hauteur :

69 mm

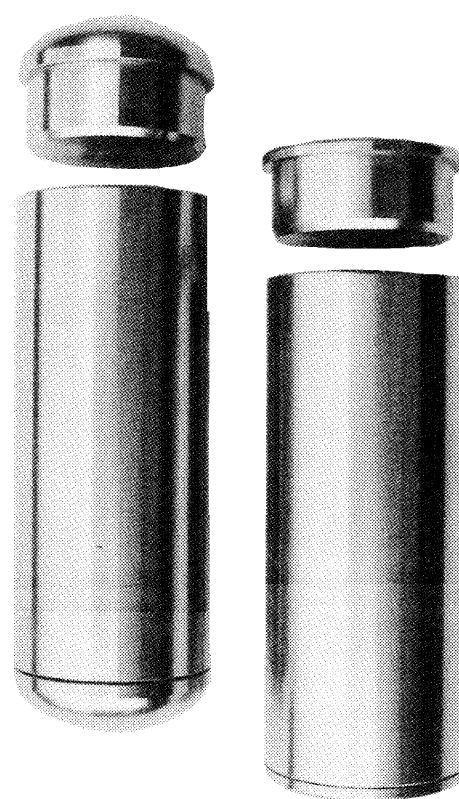
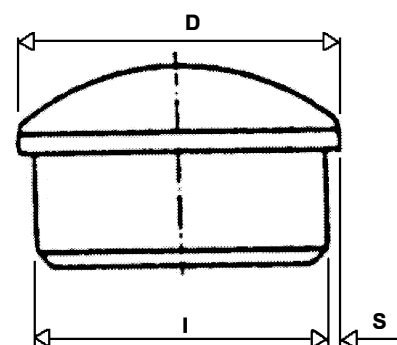


9.315.

BOUCHON

- en acier inoxydable
- à chasser
- tête arrondie

<u>Code</u>	<u>D (mm)</u>	<u>l (mm)</u>	<u>S (mm)</u>
33	33,7	29,7	2
42	42,4	38,4	2
48	48,3	44,3	2

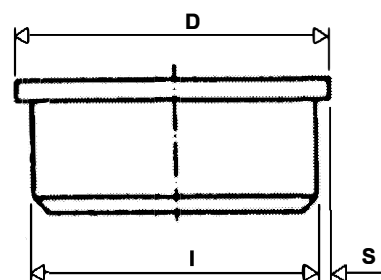


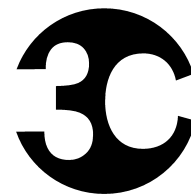
9.320.

BOUCHON

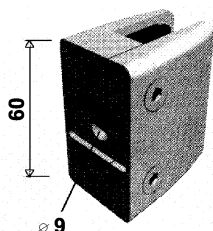
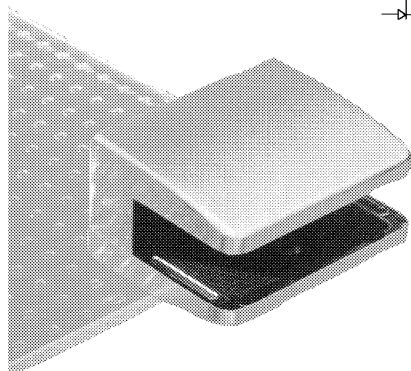
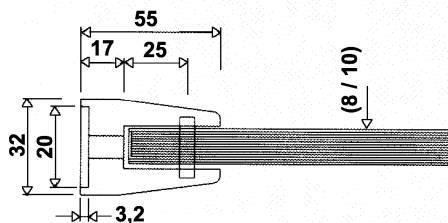
- en acier inoxydable
- à chasser
- tête plate

<u>Code</u>	<u>D (mm)</u>	<u>l (mm)</u>	<u>S (mm)</u>
33	33,7	29,7	2
42	42,4	38,4	2
48	48,3	44,3	2





Services SA



9.350.

PINCE A VERRE

- en fonte injectée
- avec dispositif pour goupille de sécurité inox 6 x 18 mm
- pour montant plat

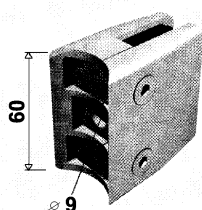
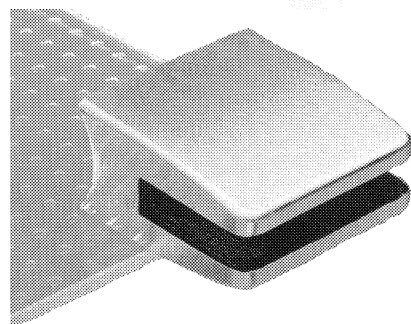
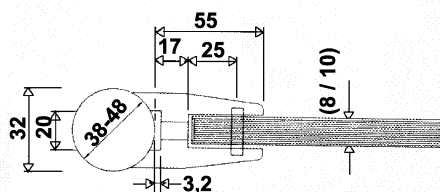
Code **Epaisseur de verre (mm)**

08. 8
10. 10

9.355.

PINCE A VERRE

- en fonte injectée
- avec dispositif pour goupille de sécurité inox 6 x 18 mm
- pour tube rond



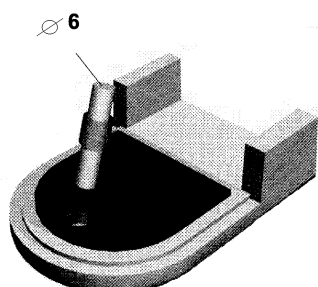
Code **Epaisseur de verre (mm)**

08. 8
10. 10

Code **Exécution**

00 brute
12 laquée couleur alu
20 couleur acier inoxydable
99 laquée couleur RAL à choix

Prévoir trou \varnothing 10 mm dans le verre



9.360.4

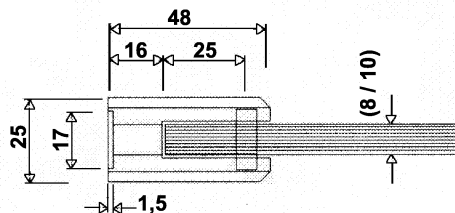
GOUPILLE DE SECURITE

- en acier inoxydable
- avec coussinet plastique

9.365.

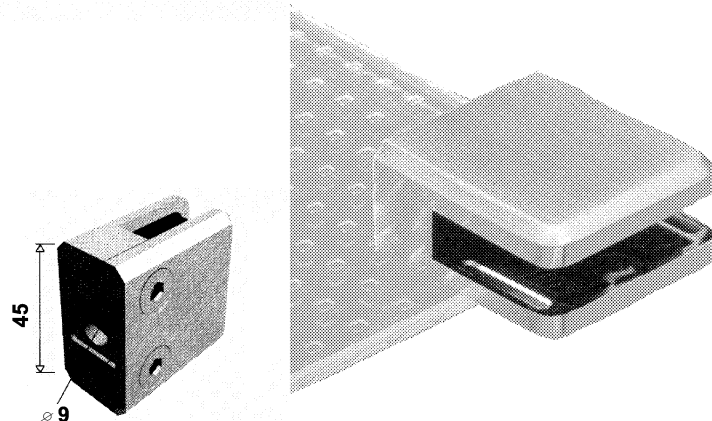
PINCE A VERRE

- en fonte injectée
- avec dispositif pour goupille de sécurité inox 6 x 18 mm
- pour montant plat



Code Epaisseur de verre (mm)

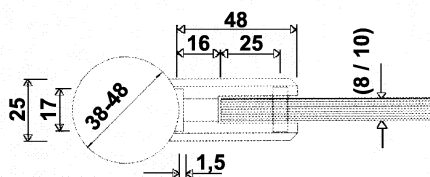
08.	8
10.	10



9.370.

PINCE A VERRE

- en fonte injectée
- avec dispositif pour goupille de sécurité inox 6 x 18 mm
- pour montant rond

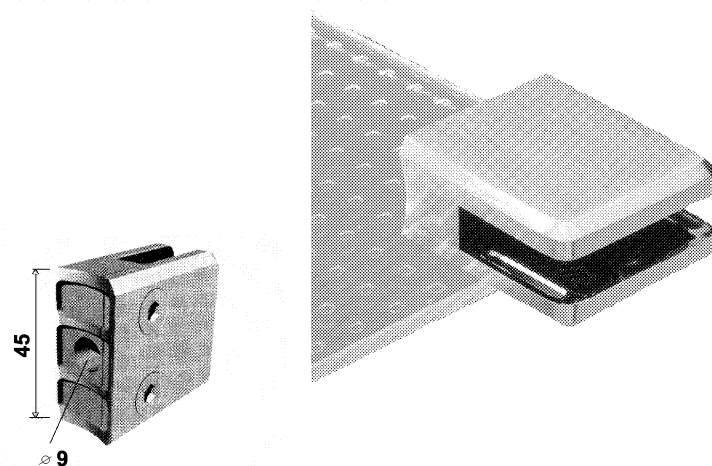


Code Epaisseur de verre (mm)

08.	8
10.	10

Code Exécution

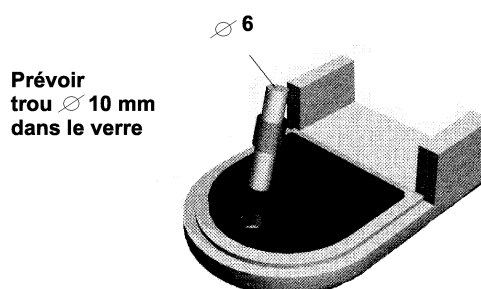
00	brute
12	laquée couleur alu
20	couleur acier inoxydable
99	laquée couleur RAL à choix

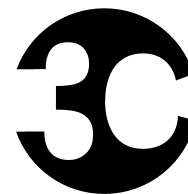


9.360.4

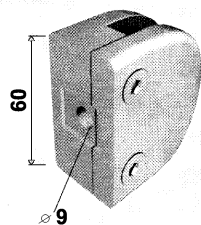
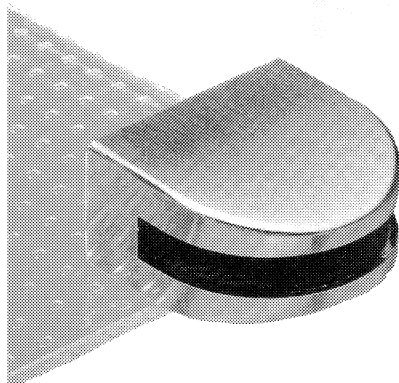
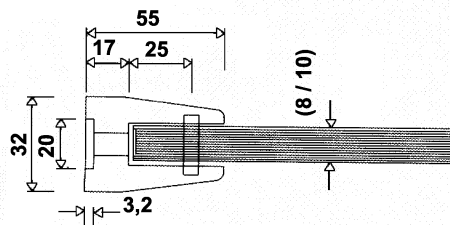
GOUPILLE DE SECURITE

- en acier inoxydable
- avec coussinet plastique





Services SA



9.375.

PINCE A VERRE

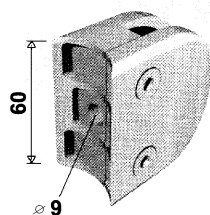
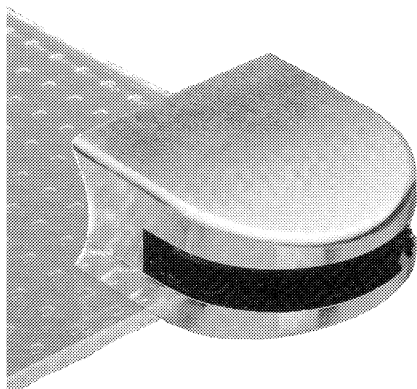
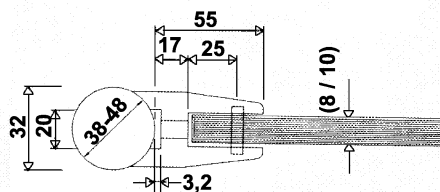
- en fonte injectée
- avec dispositif pour goupille de sécurité inox 6 x 18 mm
- pour montant plat

Code **Epaisseur de verre (mm)**

08.	8
10.	10

9.380.

PINCE A VERRE



- en fonte injectée
- avec dispositif pour goupille de sécurité inox 6 x 18 mm
- pour montant rond

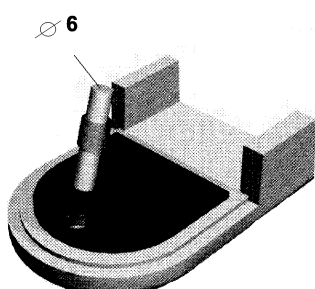
Code **Epaisseur de verre (mm)**

08.	8
10.	10

Code **Exécution**

00	brute
12	laquée couleur alu
20	couleur acier inoxydable
99	laquée couleur RAL à choix

Prévoir trou \varnothing 10 mm dans le verre



9.360.4

GOUPILLE DE SECURITE

- en acier inoxydable
- avec coussinet plastique

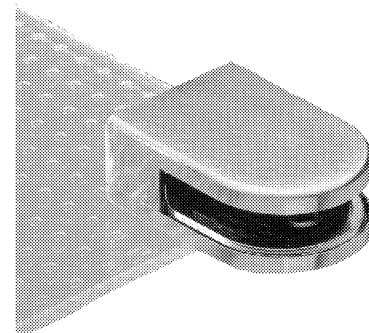
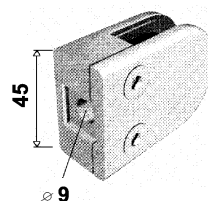
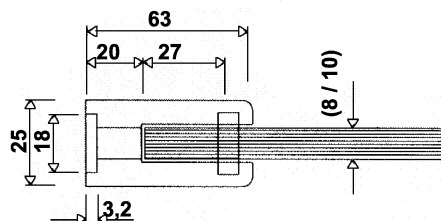
9.385.

PINCE A VERRE

- en fonte injectée
- avec dispositif pour goupille de sécurité inox 6 x 18 mm
- pour tube plat

Code Epaisseur de verre (mm)

08. 8
10. 10



9.390.

PINCE A VERRE

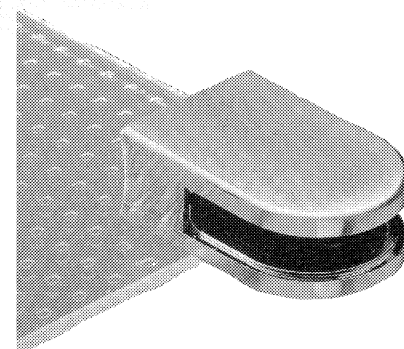
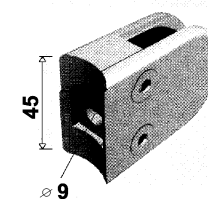
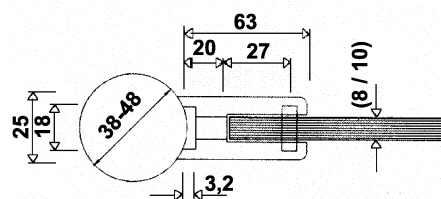
- en fonte injectée
- avec dispositif pour goupille de sécurité inox 6 x 18 mm
- pour tube rond

Code Epaisseur de verre (mm)

08. 8
10. 10

Code Exécution

00 brute
12 laquée couleur alu
20 couleur acier inoxydable
99 laquée couleur RAL à choix

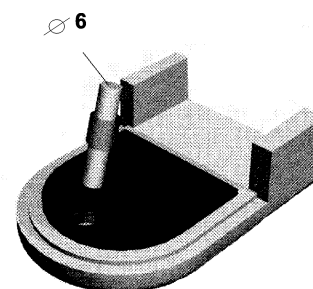


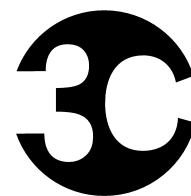
9.360.4

GOUPILLE DE SECURITE

- en acier inoxydable
- avec coussinet plastique

Prévoir trou \varnothing 10 mm dans le verre

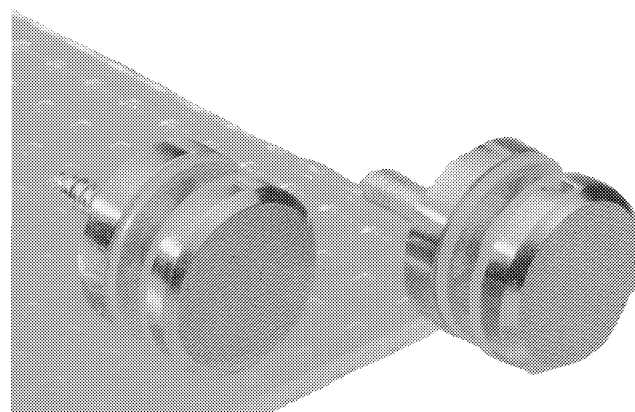
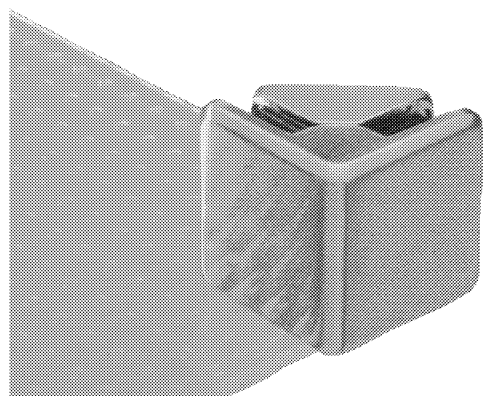
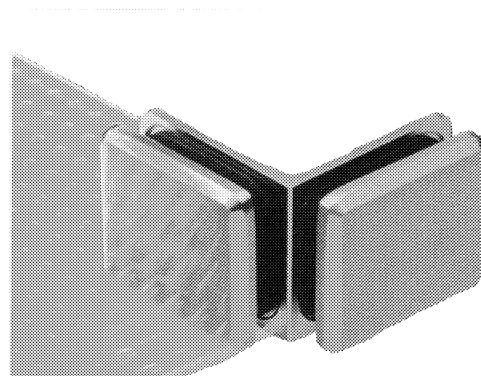
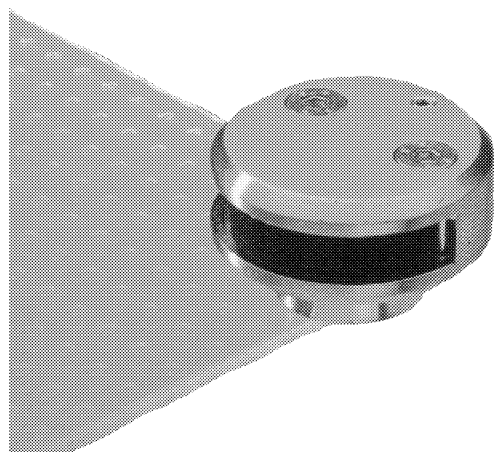
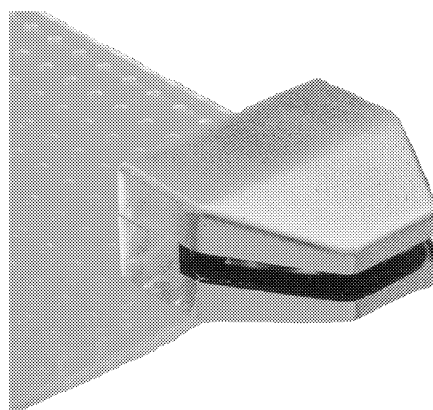
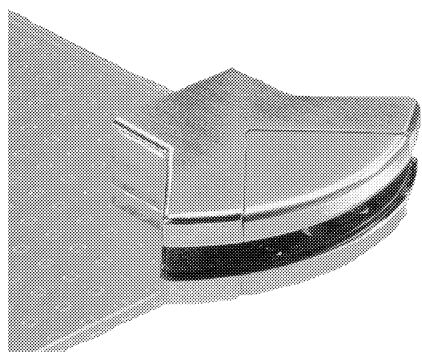




Services SA

EXEMPLES DE PINCES A VERRE

- demandez-nous conseil !

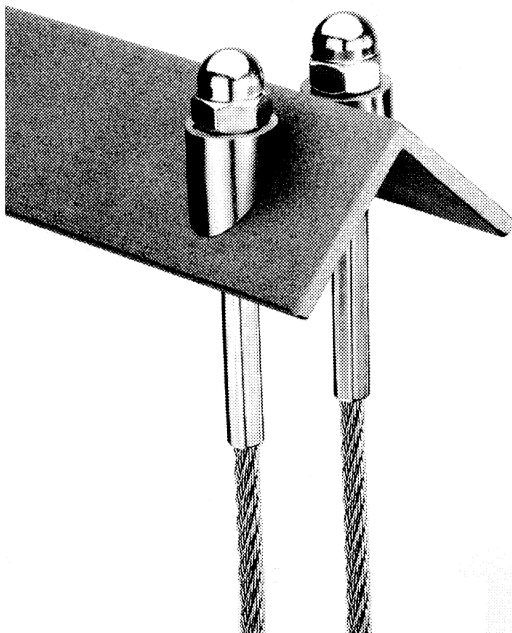
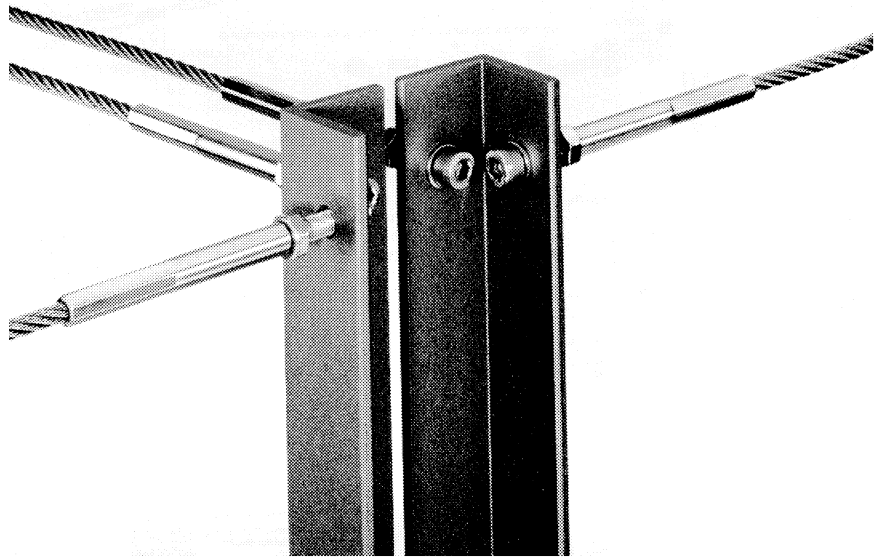
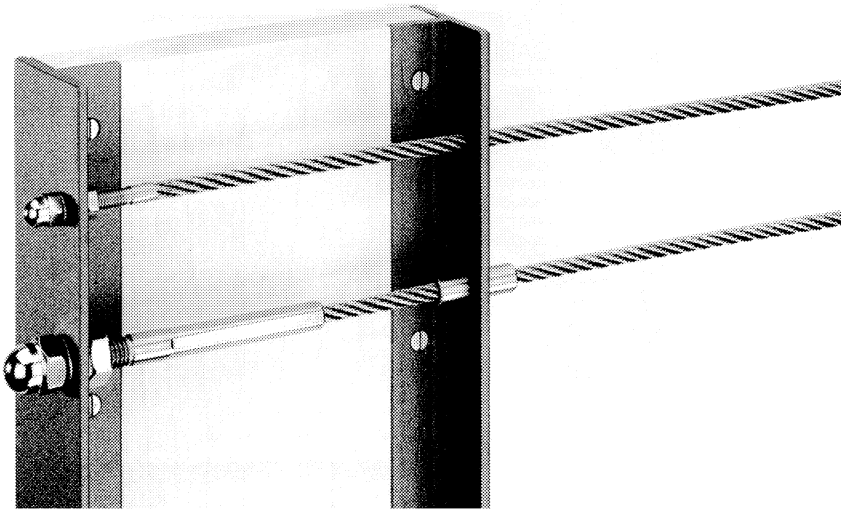


EXEMPLES DE CÂBLES JACOB



Services SA

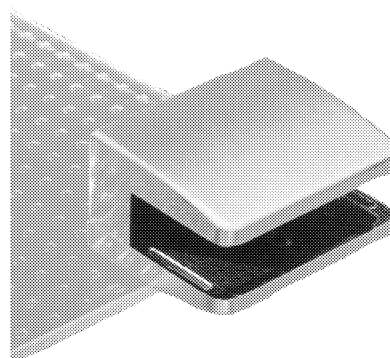
- demandez-nous conseil !



9.500.

PINCE A VERRE

- en fonte injectée
- laquée couleur selon code
- vis inox de réglage
- pour montant plat

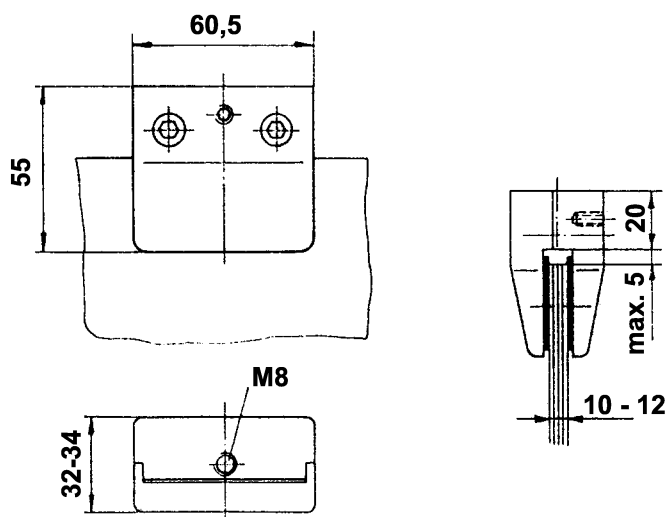


Code **Epaisseur de verre (mm)**

10. 10
12. 12

Code **Exécution**

10 laquée RAL 9010
12 laquée couleuralu EV1
16 laquée RAL 9016
20 laqué couleur inoxydable
99 laquée RAL à choix



9.505.

PINCE A VERRE

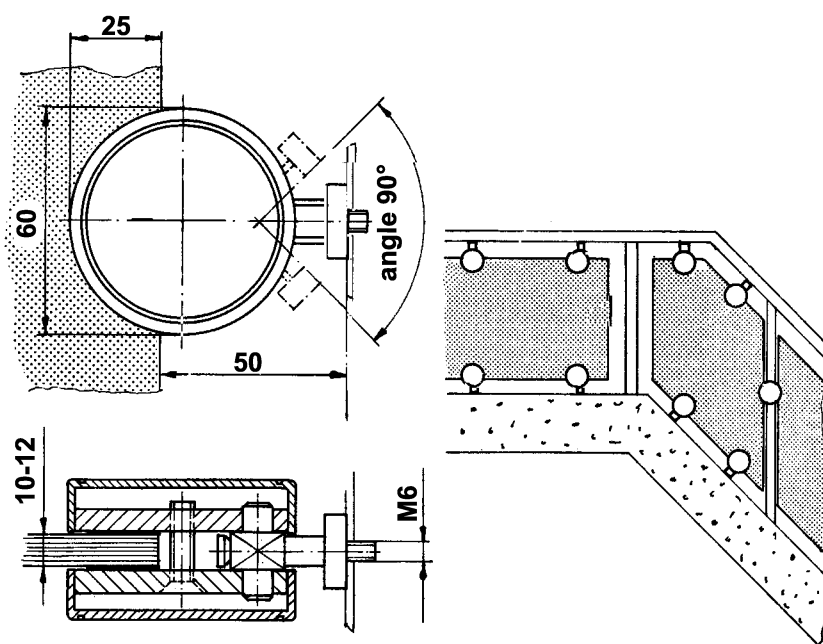
- en fonte injectée
- avec enjoliveurs aluminium
- forme ronde
- pivotement 90°

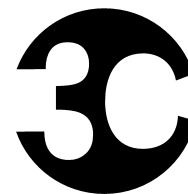
Code **Epaisseur de verre (mm)**

10. 10
12. 12

Code **Exécution**

10 laquée RAL 9010
12 aluminium brossé EV
16 laquée RAL 9016

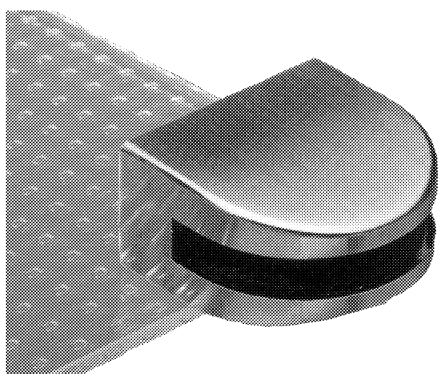




Services SA

9.510.

PINCE A VERRE



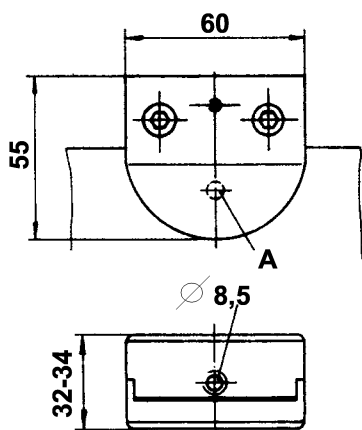
- en fonte injectée
- laquée couleur selon code
- épaisseur du verre selon code
- vis inox de réglage
- pour montant plat

Code Epaisseur de verre (mm)

08.	8
10.	10
12.	12

9.515.

PINCE A VERRE



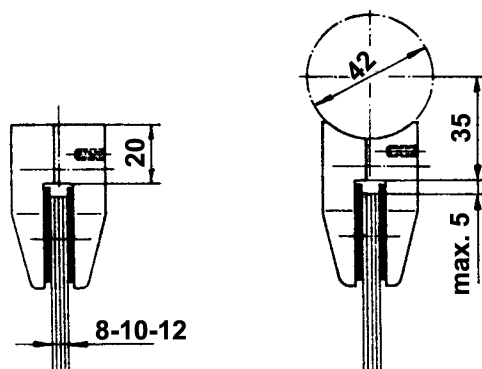
- en fonte injectée
- laquée couleur selon code
- épaisseur du verre selon code
- vis inox de réglable
- pour montant rond diamètre 42 mm

Code Epaisseur de verre (mm)

08.	8
10.	10
12.	12

Code Exécution

00	brute
10	laquée RAL 9010
12	laquée couleur alu EV1
16	laquée RAL 9016
20	laquée couleur acier inoxydable



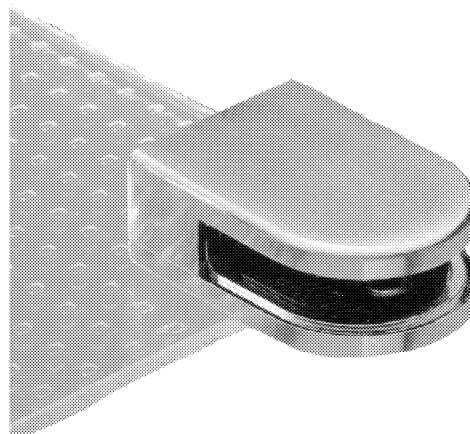
9.499.0

GOUILLE DE SECURITE "A"

9.520.

PINCE A VERRE

- en fonte injectée
- laquée couleur selon code
- épaisseur du verre selon code
- vis inox de réglable
- pour montant plat



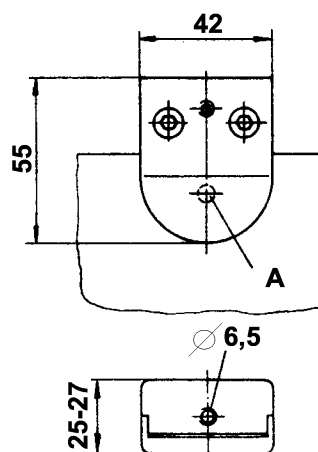
Code Epaisseur de verre (mm)

06.	6
08.	8

9.525.

PINCE A VERRE

- en fonte injectée
- laquée couleur selon code
- épaisseur du verre selon code
- vis inox de réglable
- pour montant rond diamètre 34 mm

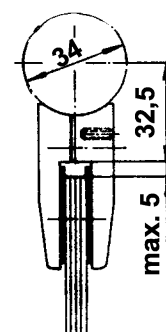
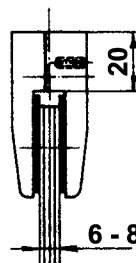


Code Epaisseur de verre (mm)

06.	6
08.	8

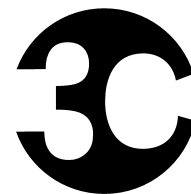
Code Exécution

00	brute
10	laquée RAL 9010
12	laquée couleur alu EV1
16	laquée RAL 9016
20	laquée couleur acier inoxydable



9.499.0

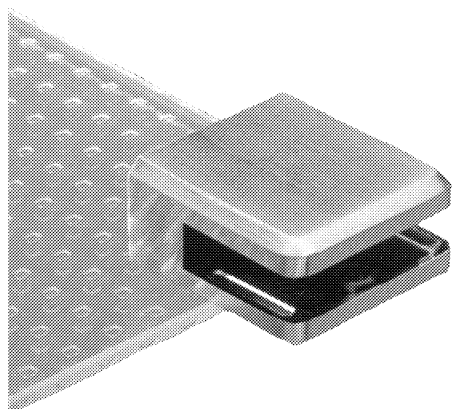
GOUPILLE DE SECURITE "A"



Services SA

9.530.

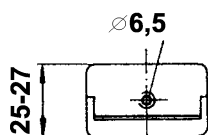
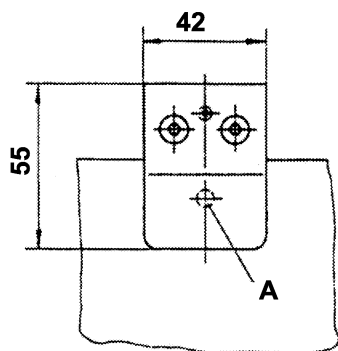
PINCE A VERRE



- en fonte injectée
- laquée couleur selon code
- épaisseur du verre selon code
- vis inox de réglage
- pour montant plat

Code Epaisseur de verre (mm)

06. 6
08. 8



9.535.

PINCE A VERRE

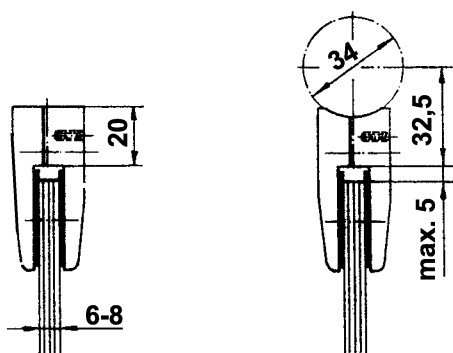
- en fonte injectée
- laquée couleur selon code
- épaisseur du verre selon code
- vis inox de réglage
- pour montant rond diamètre 42 mm

Code Epaisseur de verre (mm)

06. 6
08. 8

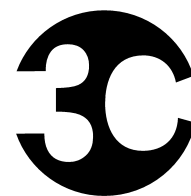
Code Exécution

00 brute
10 laquée RAL 9010
12 laquée couleur alu EV1
16 laquée RAL 9016
20 laquée couleur acier inoxydable



9.499.0

GOUPILLE DE SECURITE "A"

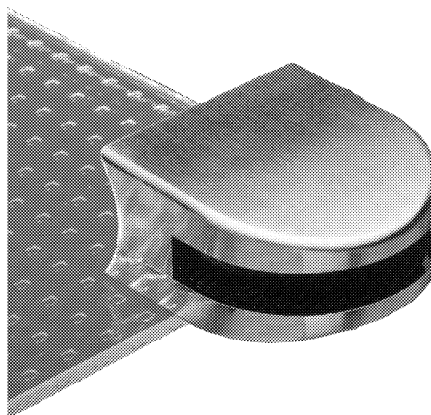


Services SA

9.540.

PINCE A VERRE

- traitement selon code
- épaisseur du verre selon code
- vis inox de réglable
- pour montant plat



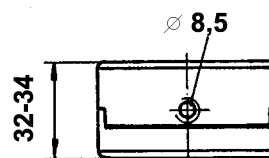
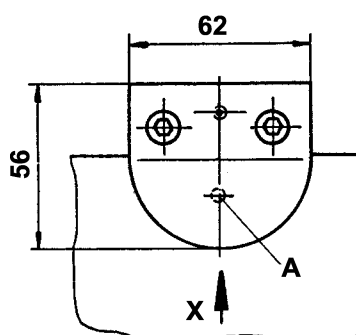
Code Epaisseur de verre (mm)

08.	8
10.	10

9.545.

PINCE A VERRE

- traitement selon code
- épaisseur du verre selon code
- vis inox de réglable
- pour montant rond diamètre 50 mm

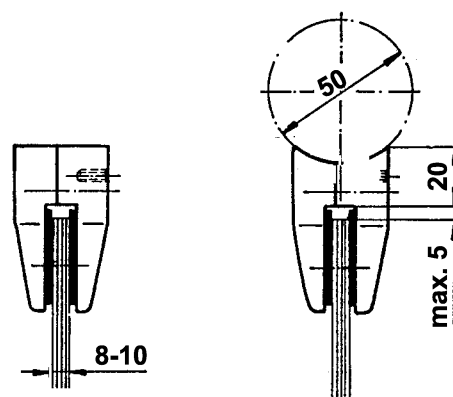


Code Epaisseur de verre (mm)

08.	8
10.	10

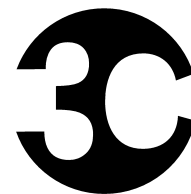
Code Exécution

21	laiton brossé mat
22	laiton poli
23	chromée mat
24	chromée poli
82	acier inoxydable poli
83	acier inoxydable satiné mat



9.499.0

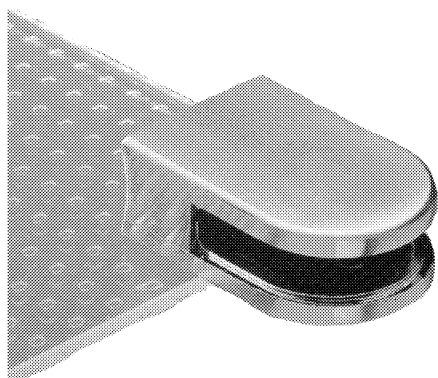
GOUPILLE DE SECURITE "A"



Services SA

9.550.

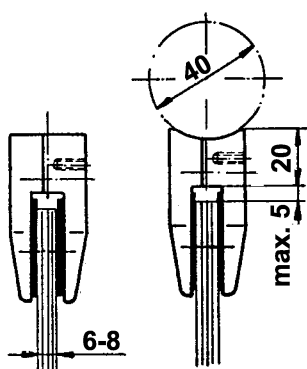
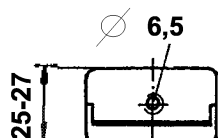
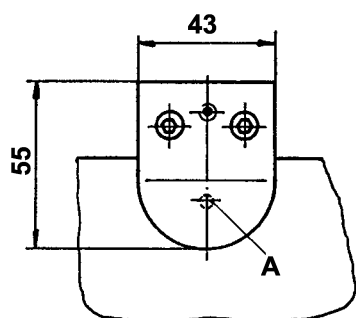
PINCE A VERRE



- traitement selon code
- épaisseur du verre selon code
- vis inox de réglable
- pour montant plat

Code Epaisseur de verre (mm)

06. 6
08. 8



9.555.

PINCE A VERRE

- traitement selon code
- épaisseur du verre selon code
- vis inox de réglable
- pour montant rond diamètre 40 mm

Code Epaisseur de verre (mm)

06. 6
08. 8

Code Exécution

21 laiton brossé mat
22 laiton poli
23 chromée mat
24 chromée poli
82 acier inoxydable poli
83 acier inoxydable satiné mat

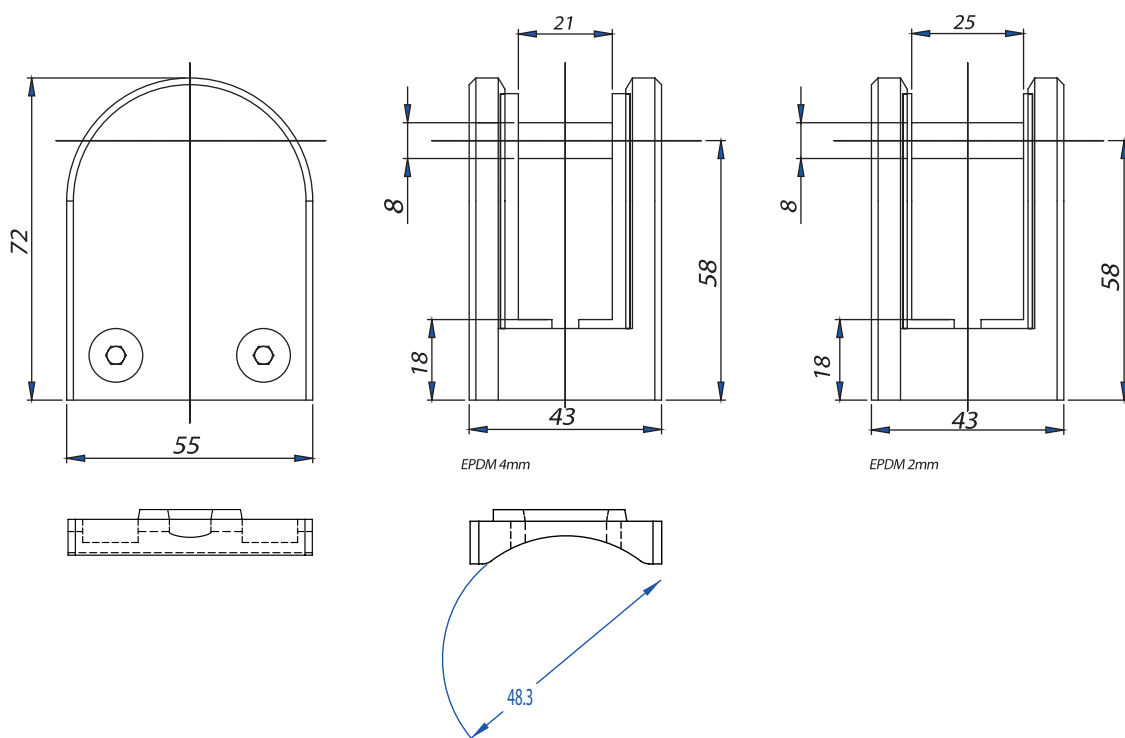
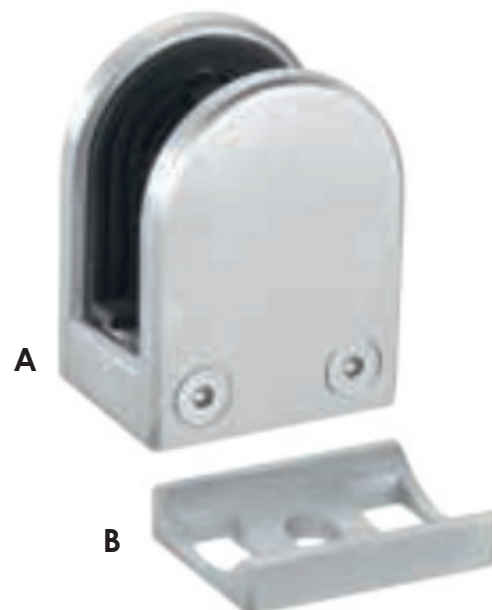
9.499.0

GOUPILLE DE SECURITE "A"

9.87255. PINCE A VERRE ARRONDIE EN INOX V4A

- Montage plat ou tube Ø48,3 mm
- Acier inoxydable V4A brossé mat
- Pour épaisseur de verre **21,52 à 25,52 mm**
- Goupille de sécurité comprise
- Dimensions : 72 x 55 x 43 mm

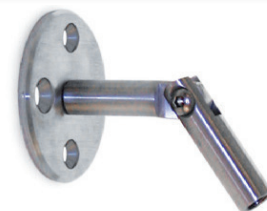
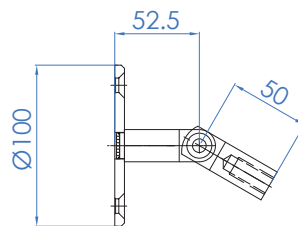
	N°3C	Montage
A	9.87255.2126	Montage plat
B	9.87255.483	Adaptateur seul pour montage sur tube Ø48,3 mm



9.961.00 SUPPORT MURAL ARTICULE SUPERIEUR

- En Inox V4A brossé mat
- Rosace avec 4 trous, Ø100 mm
- Filetage M12 à gauche

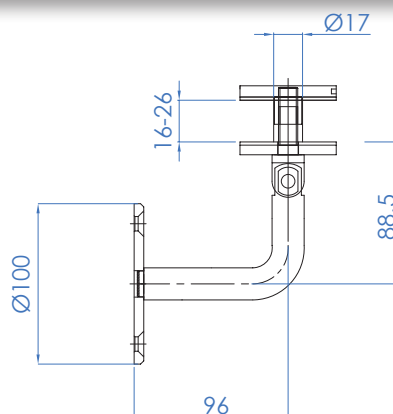
N° 3C	Emballage	Prix HT
9.961.00	pce	36.00



9.962.00 SUPPORT MURAL ARTICULE INFERIEUR

- En Inox V4A brossé mat
- Rosace avec 4 trous, Ø100 mm
- Verre 16-26 mm

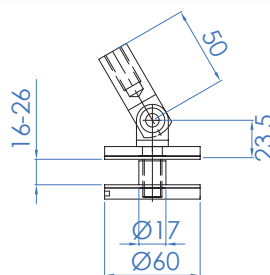
N° 3C	Emballage	Prix HT
9.962.00	pce	95.60



9.971.00 POINT DE FIXATION ARTICULE

- En Inox V4A brossé mat
- Filetage M12 à droite
- Verre 16-26 mm

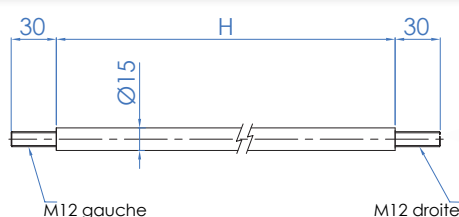
N° 3C	Emballage	Prix HT
9.971.00	pce	45.40



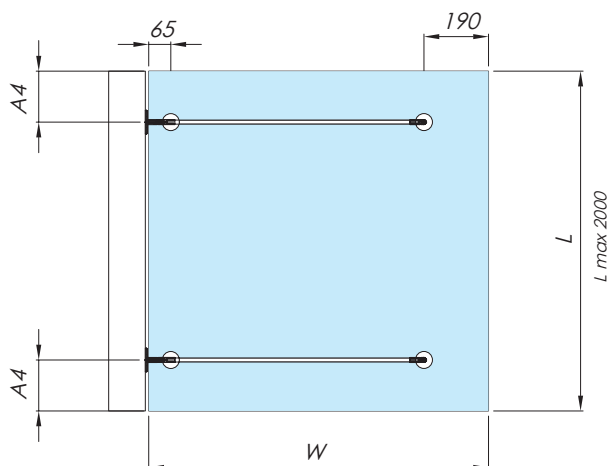
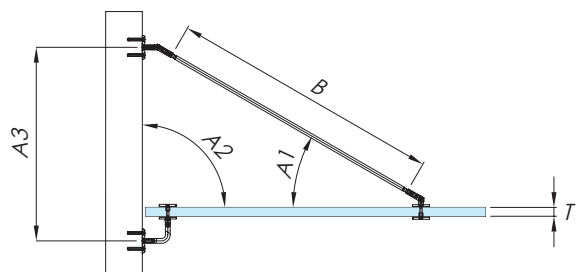
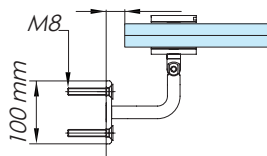
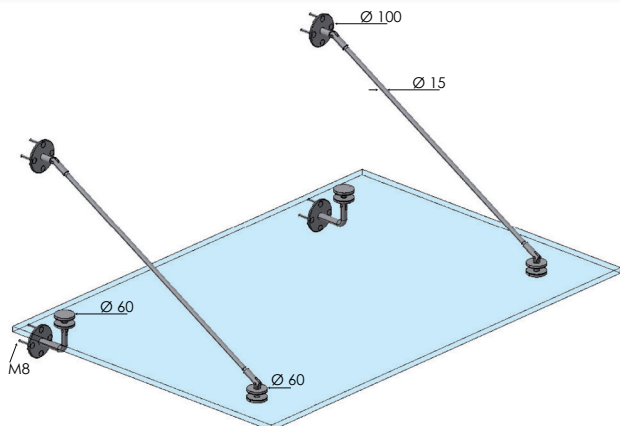
9.981.00 - 9.982.00 TIRANT FILETEE

- En Inox V4A brossé mat
- Ø15 mm filetage M12 à gauche / droite
- Longueur 775 mm ou 1350 mm

N° 3C	Emballage	Longueur	Prix HT
9.981.00	pce	775 mm	28.40
9.982.00	pce	1350 mm	39.90



SYSTEME DE MARQUISES RESULTATS ET INFORMATIONS IMPORTANTES



Résultats des tests avec verres trempés et feuilletés

Caractéristiques des verres		
T	L	W
8 + 8 mm + 1,52 mm pvb	max 2000 mm	1000 mm
10 + 10 mm + 1,52 mm pvb	max 2000 mm	1000 mm
12 + 12 mm + 1,52 mm pvb	max 2000 mm	1000 mm
10 + 10 mm + 1,52 mm pvb	max 2000 mm	1500 mm
12 + 12 mm + 1,52 mm pvb	max 2000 mm	1500 mm

Information importantes pour une installation correcte

Testés avec une profondeur W 1000 m et une largeur L 2000 mm					
A1	A2	A3	A4	W	B
30°	90°	570 mm	150 mm	1000 mm	775 mm
28°	92°	545 mm	150 mm	1000 mm	775 mm
26°	94°	520 mm	150 mm	1000 mm	775 mm
24°	96°	495 mm	150 mm	1000 mm	775 mm

Testés avec une profondeur W 1500 m et une largeur L 2000 mm					
A1	A2	A3	A4	W	B
30°	90°	860 mm	300 mm	1500 mm	1350 mm
28.5°	91.5°	825 mm	300 mm	1500 mm	1350 mm
27°	93°	790 mm	300 mm	1500 mm	1350 mm
25.5°	94.5°	755 mm	300 mm	1500 mm	1350 mm