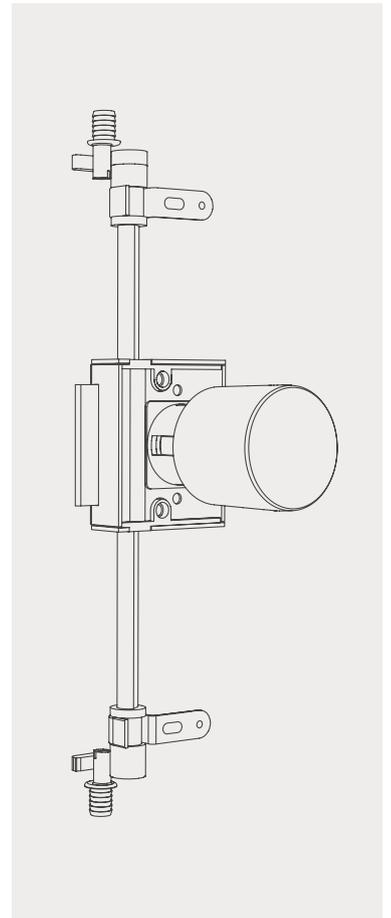


# Solutions pour meubles et portes

## Catalogue général 2022



# ■ Contenus

## Aperçu



# ■ Solutions pour meubles

## Contenu

### Poignées tournantes / boutons de meubles

Cylindre, olives aveugles, boutons de meubles	12 - 23
Poignée de fenêtre tournante à cylindre et aveugle	24 - 26
Fermeture à espagnolette	27
Rosaces pour olives	28 - 30
Gabarit de perçage, visseuse	31

### Serrures à espagnolette

TERZA 3016 - 3017	32 - 36
Versions standard / combi	37
Serrures à espagnolette 3101	38
Serrure de protection anti-incendie 3110T	39 - 41
Kit de ferrures pour barre montante de face avant	42
Kit de ferrures pour barre montante de face avant électrique B3110T	43
Fermeture à espagnolette pour demi-cylindre profil européen 3120	44 - 45

### Serrures de meubles / accessoires

Serrures à visser, serrure à loquet	46 - 48
Serrure à mortaiser, serrure encastrée	49
Serrure à espagnolette	50
Accessoires pour serrures de meubles	51 - 52
Serrure de volet roulant	53
Poignée de verrouillage pour volets roulants de meubles	54 - 55

# ■ Solutions pour portes

## Contenu

### Bouton-poussoir encastré

HEUSSER-coquilles de gymnase nouvelle génération	58 - 59
HEUSSER-coquilles aperçu	60 - 61
HEUSSER-coquilles de gymnase série 9	62 - 67
HEUSSER-coquilles de gymnase série 6	68 - 73
HEUSSER-coquilles de gymnase série 3	74 - 78
HEUSSER-coquilles de gymnase série 1	78 - 81
Bouton-poussoir	82 - 83

### Dispositifs de sécurité pour charnières de portes / gâches

Gâches	84
Gâche, feuillure plane	85
Dispositifs de sécurité pour charnières de portes	86
Serrure à pêne	87

### Console /plaques d'écartement ELATO-3

Console ELATO-3	88
Plaques d'écartement	89 - 90

## ■ TERZA

### Vaste gamme de ferrures

Schlossfabrik Heusser AG vend des serrures à espagnolette depuis près de 100 ans. Éprouvées et fiables, utilisées depuis des années, même en cas d'utilisation intensive, notamment dans les lieux publics.



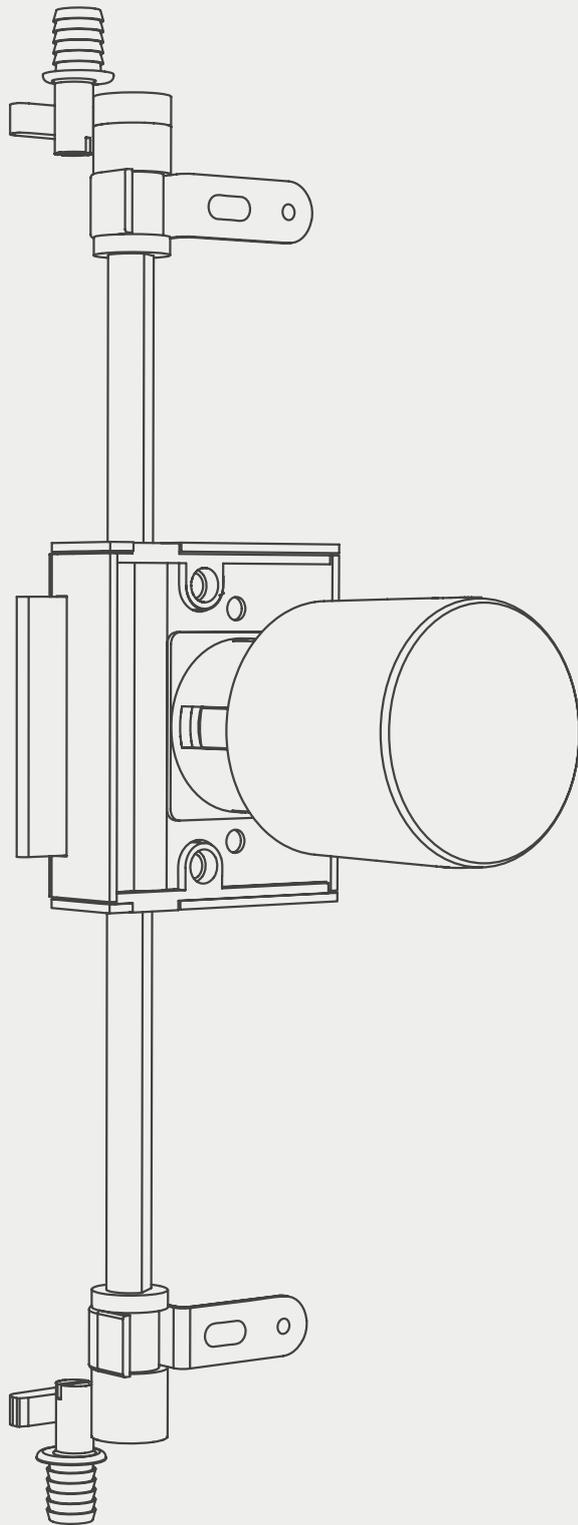
#### Utilisation

La gamme TERZA propose les composants suivants : serrures à espagnolette, poignées tournantes, accessoires et charnières spéciales pour la protection anti-incendie.

#### Avantages des SERRURES À ESPAGNOLETTE Terza :

- Rotation de l'écrou de 90°, en option 360
- Même schéma de perçage pour tourillon 28/38mm
- Peut être utilisée à gauche et à droite sans modification
- Fixation de la poignée tournante à l'aide d'une vis à écrou
- Manchon combiné  $\varnothing 30$  et 25mm emboîtable
- Tige continue avec guidage en plastique silencieux
- Disponible en modèle pressé
- Pour tiroirs (LAD)





Pour de plus amples informations sur nos produits TERZA et sur les accessoires correspondants, veuillez vous référer aux pages 36 - 40.

## ■ Coquille de gymnase S9.42.D3 EN 179, affleurante, pour des épaisseurs de porte minimales

La coquille de gymnase S9.42.D3 est conçue pour la fermeture des issues de secours et répond à la norme d'essai EN 179. Sa fonction permet d'ouvrir la porte de secours par un seul actionnement.

Le bouton-poussoir affleurant adapté aux portes de secours a été spécialement conçu pour des profondeurs d'encastrement faibles. Ainsi, la coquille de gymnase peut même être installée dans des portes coulissantes. Lors de la planification et de l'installation, la coquille de gymnase se distingue par une grande facilité d'utilisation.

### Coloration

---

Vous pouvez vous procurer les HEUSSER-coquilles laquées ou peintes à la couleur de votre choix d'après les teintes RAL ou NCS pour les assortir à vos portes ou à votre décoration d'intérieur.



### Utilisation

---

Conçue pour les portes d'issue de secours, la coquille de gymnase est conçue pour une utilisation dans un environnement public - portes coulissantes, portillons incorporés et portes coupe-feu, par exemple.





Plus de plus amples informations sur nos coquilles encastrées et sur les accessoires correspondants, veuillez vous référer aux pages 58 - 83.

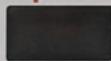
## ■ Solutions pour meubles

### Contenu

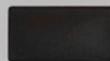
**papier**



**pet**



**alu**



■ 3401  
Olive

3402  
Aveugle à cylindre

3402.1  
Bouton de meuble



3401 Cylindre olive



3402 Olive aveugle



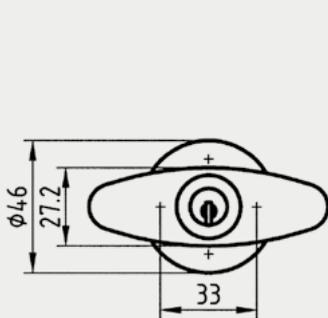
3402.1 Bouton de meuble

#### Version standard

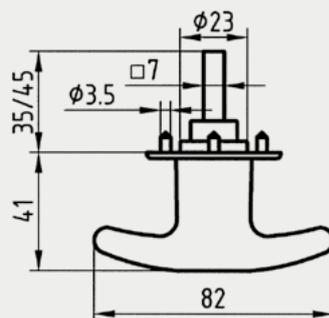
Matériau	Zinc
Surface	sablée galvanisée (sn)
Fermeture	par différents moyens
Sens d'ouverture	des portes s'ouvrant vers la droite
Tige carrée	7/7/35 mm
Rosace	Standard R473/46 (selon l'illustration) ou pour TERZA avec machon combiné

#### Autres versions

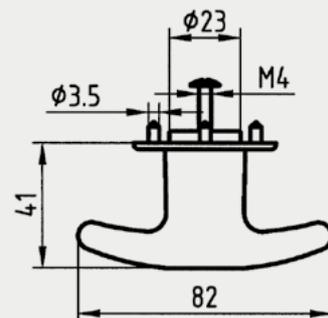
Surface	brossée galvanisée (bn) chromé brillant (pc) doré brillant (pg)
Fermeture	identique basé sur le modèle de clé intégré dans les systèmes de fermeture Clé ouverte non amovible
Sens d'ouverture	des portes s'ouvrant vers la gauche
Tige carrée	7/7/45 mm 7/7/longueur spéciale



3401



3401/3402

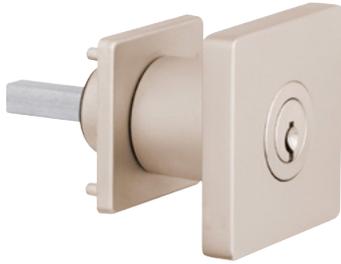


3402.1

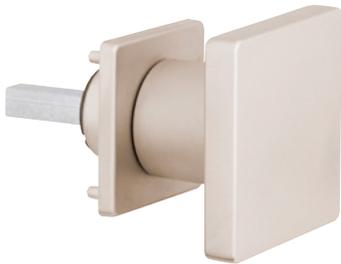
■ 3403  
Olive

3404  
Aveugle à cylindre

3404.1  
Bouton de meuble



3403 Cylindre olive



3404 Olive aveugle



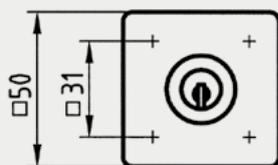
3404.1 Bouton de meuble

#### Version standard

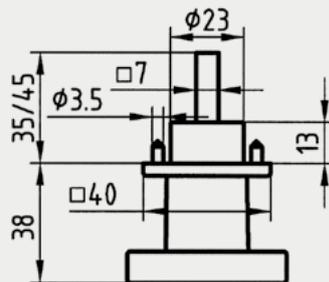
Matériau	Zinc
Surface	sablée galvanisée (sn)
Fermeture	par différents moyens
Sens d'ouverture	des portes s'ouvrant vers la droite
Tige carrée	7/7/35 mm
Rosace	Standard R3403/04 (selon l'illustration) ou pour TERZA avec manchon combiné

#### Autres versions

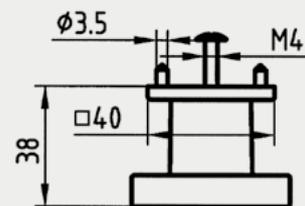
Surface	brossée galvanisée (bn) chromé brillant (pc) doré brillant (pg)
Fermeture	identique basé sur le modèle de clé intégré dans les systèmes de fermetur
Sens d'ouverture	Clé ouverte non amovible des portes s'ouvrant vers la gauche
Tige carrée	7/7/45 mm 7/7/longueur spéciale



3403



3403/3404



3404.1

■ 3405  
Olive

3406  
Aveugle à cylindre

3406.1  
Bouton de meuble



3405 Cylindre olive



3406 Olive aveugle



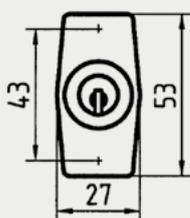
3406.1 Bouton de meuble

#### Version standard

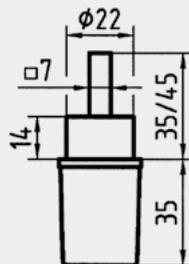
Matériau	Zinc
Surface	sablée galvanisée (sn)
Fermeture	par différents moyens
Sens d'ouverture	des portes s'ouvrant vers la droite
Tige carrée	7/7/35 mm
Rosace	Standard R3405/06 (selon l'illustration) ou pour TERZA avec manchon combiné

#### Autres versions

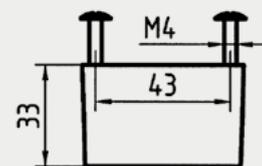
Surface	brossée galvanisée (bn) chromé brillant (pc) doré brillant (pg)
Fermeture	identique basé sur le modèle de clé intégré dans les systèmes de fermeture
Sens d'ouverture	Clé ouverte non amovible des portes s'ouvrant vers la gauche
Tige carrée	7/7/45 mm 7/7/longueur spéciale



3405



3405/3406



3406.1

■ 3411  
Olive

3412  
Aveugle à cylindre

3412.1  
Bouton de meuble



3411 Cylindre olive



3412 Olive aveugle



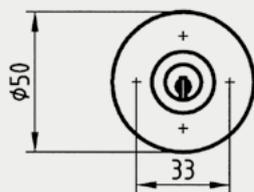
3412.1 Bouton de meuble

**Version standard**

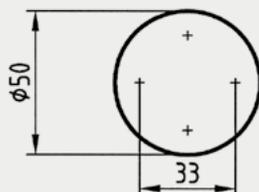
Matériau	Zinc
Surface	sablée galvanisée (sn)
Fermeture	par différents moyens
Sens d'ouverture	des portes s'ouvrant vers la droite
Tige carrée	7/7/35 mm
Rosace	Standard R473/46 (selon l'illustration) ou pour TERZA avec manchon combiné

**Autres versions**

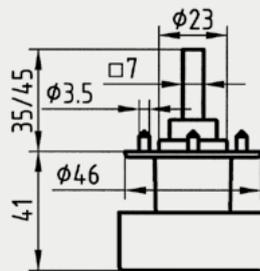
Surface	brossée galvanisée (bn) chromé brillant (pc) doré brillant (pg)
Fermeture	identique basé sur le modèle de clé intégré dans les systèmes de fermeture
Sens d'ouverture	Clé ouverte non amovible des portes s'ouvrant vers la gauche
Tige carrée	7/7/45 mm 7/7/longueur spéciale



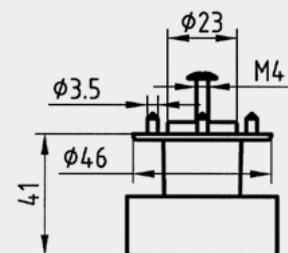
3411



3412/3412.1



3411/3412



3412.1

**3413**  
Olive

**3414**  
Aveugle à cylindre

**3414.1**  
Bouton de meuble



**3413** Cylindre olive



**3414** Olive aveugle



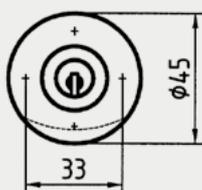
**3414.1** Bouton de meuble

**Version standard**

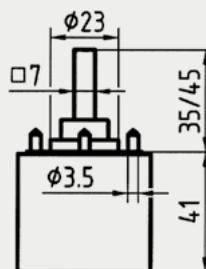
Matériau	Zinc
Surface	sablée galvanisée (sn)
Fermeture	par différents moyens
Sens d'ouverture	des portes s'ouvrant vers la droite
Tige carrée	7/7/35 mm
Rosace	Standard R473/40 (selon l'illustration) ou pour TERZA avec manchon combiné

**Autres versions**

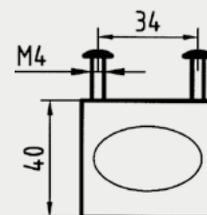
Surface	brossée galvanisée (bn) chromé brillant (pc) doré brillant (pg)
Fermeture	identique basé sur le modèle de clé intégré dans les systèmes de fermeture Clé ouverte non amovible
Sens d'ouverture	des portes s'ouvrant vers la gauche
Tige carrée	7/7/45 mm 7/7/longueur spéciale



**3413**



**3413/3414**



**3414.1**

■ 3413.2  
Olive

3414.2  
Aveugle à cylindre

3414.3  
Bouton de meuble



3413.2 Cylindre olive



3414.2 Olive aveugle



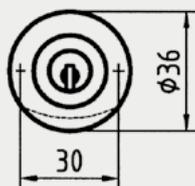
3414.3 Bouton de meuble

**Version standard**

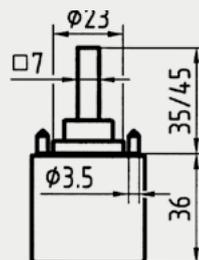
Matériau	Zinc
Surface	sablée galvanisée (sn)
Fermeture	par différents moyens
Sens d'ouverture	des portes s'ouvrant vers la droite
Tige carrée	7/7/35 mm
Rosace	Standard R1306 (selon l'illustration) ou pour TERZA avec manchon combiné

**Autres versions**

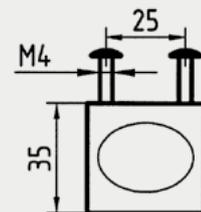
Surface	brossée galvanisée (bn) chromé brillant (pc) doré brillant (pg)
Fermeture	identique basé sur le modèle de clé intégré dans les systèmes de fermeture
Sens d'ouverture	Clé ouverte non amovible des portes s'ouvrant vers la gauche
Tige carrée	7/7/45 mm 7/7/longueur spéciale



3413.2



3413.2/3414.2



3414.3

■ 3417  
Olive

3418  
Aveugle à cylindre

3418.1 et 3418.5  
Bouton de meuble



3417 Cylindre olive



3418 Olive aveugle



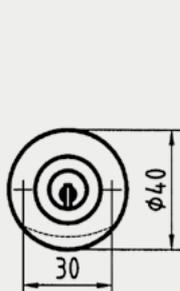
3418.1 / 3418.5 Bouton de meuble

#### Version standard

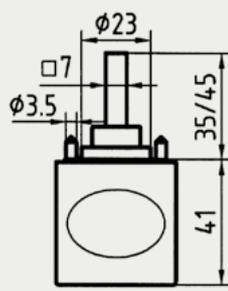
Matériau	Plastique
Couleur	noir (RAL 9005), blanc (RAL 9010)
Fermeture	par différents moyens
Sens d'ouverture	des portes s'ouvrant vers la droite
Tige carrée	7/7/35 mm
Rosace	Standard R1306 (selon l'illustration) ou pour TERZA avec manchon combiné

#### Autres versions

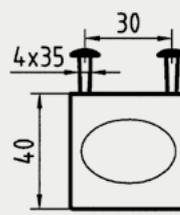
Fermeture	identique basé sur le modèle de clé intégré dans les systèmes de fermeture Clé ouverte non amovible
Sens d'ouverture	des portes s'ouvrant vers la gauche
Tige carrée	7/7/45 mm 7/7/longueur spéciale



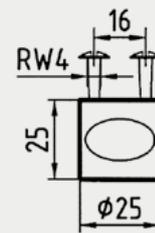
3417



3417/3418



3418.1



3418.5

■ 3481  
Olive

3482  
Aveugle à cylindre

3482.1  
Bouton de meuble



3481 Cylindre olive



3482 Olive aveugle



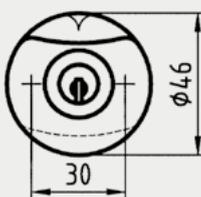
3482.1 Bouton de meuble

**Version standard**

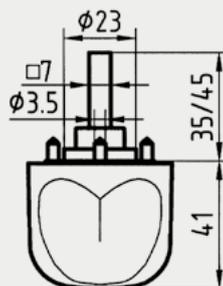
Matériau	Zinc
Surface	sablée galvanisée (sn)
Fermeture	par différents moyens
Sens d'ouverture	des portes s'ouvrant vers la droite
Tige carrée	7/7/35 mm
Rosace	Standard R1306 (selon l'illustration) ou pour TERZA avec manchon combiné

**Autres versions**

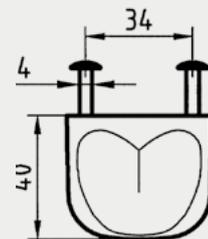
Surface	brossée galvanisée (bn) chromé brillant (pc) doré brillant (pg)
Fermeture	identique basé sur le modèle de clé intégré dans les systèmes de fermeture
Sens d'ouverture	Clé ouverte non amovible des portes s'ouvrant vers la gauche
Tige carrée	7/7/45 mm 7/7/longueur spéciale



3481



3481/3482



3482.1

■ 3483  
Olive

3484  
Aveugle à cylindre

3484.1 et 3484.5  
Bouton de meuble



3483 Cylindre olive \*



3484 Olive aveugle\*



3484.1 / 3484.5 Bouton de meuble \*

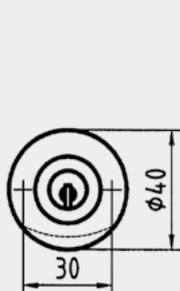
**Version standard**

Matériau	Bois massif
Surface	non traité
Types de bois	Pin Cerisier Chêne Hêtre Frêne Noyer Érable
Fermeture	par différents moyens
Sens d'ouverture	des portes s'ouvrant vers la droite
Tige carrée	7/7/35 mm
Rosace	Standard R1306 (selon l'illustration) ou pour TERZA avec manchon combiné

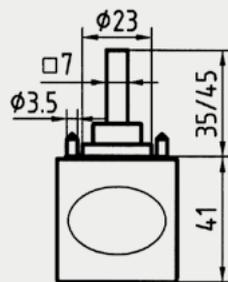
**Autres versions**

Fermeture	identique basé sur le modèle de clé intégré dans les systèmes de fermeture
Sens d'ouverture	Clé ouverte non amovible des portes s'ouvrant vers la gauche
Tige carrée	7/7/45 mm 7/7/longueur spéciale

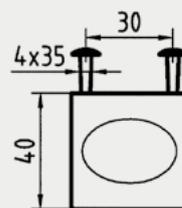
\* illustration Noyer huilé naturel



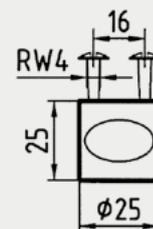
3483



3483/3484



3484.1



3484.5

■ 3489  
Olive

3490  
Aveugle à cylindre

3490.1  
Bouton de meuble



3489 Cylindre olive



3490 Olive aveugle



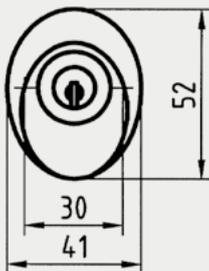
3490.1 Bouton de meuble

#### Version standard

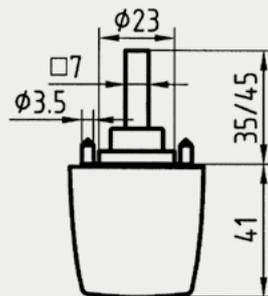
Matériau	Zinc
Surface	sablée galvanisée (sn)
Fermeture	par différents moyens
Sens d'ouverture	des portes s'ouvrant vers la droite
Tige carrée	7/7/35 mm
Rosace	Standard R1306 (selon l'illustration) ou pour TERZA avec manchon combiné

#### Autres versions

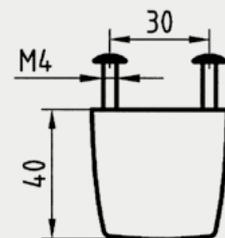
Surface	brossée galvanisée (bn) chromé brillant (pc) doré brillant (pg)
Fermeture	identique basé sur le modèle de clé intégré dans les systèmes de fermeture
Sens d'ouverture	Clé ouverte non amovible des portes s'ouvrant vers la gauche
Tige carrée	7/7/45 mm 7/7/longueur spéciale



3489



3489/3490



3490.1

■ 3491  
Olive

3492  
Aveugle à cylindre

3492.1  
Bouton de meuble



3491 Cylindre olive



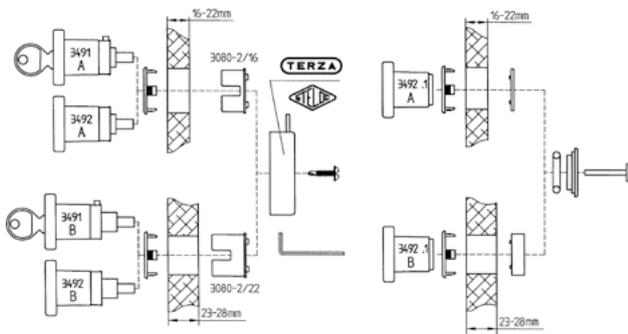
3492 / 3492.1 Olive aveugle

**Version standard**

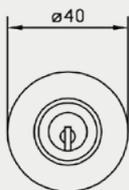
Matériau	Plastique
Surface	nickelé-velour (vn)
Fermeture	par différents moyens
Sens d'ouverture	des portes s'ouvrant vers la droite
Épaisseur de bois	Type A = 16-22 mm Type B = 23-28 mm
Rosace	R3491 pour TERZA avec 30 mm Manchon combiné 3080-2 et 3080-2/22

**Autres versions**

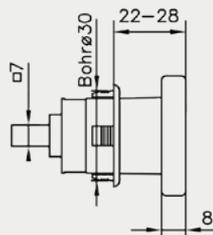
Surface	chromé brillant (pc) doré brillant (pg)
Fermeture	identique basé sur le modèle de clé intégrée dans les systèmes de fermeture
Sens d'ouverture	Clé ouverte non amovible des portes s'ouvrant vers la gauche



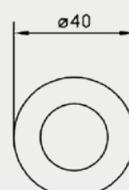
**Instructions de montage**



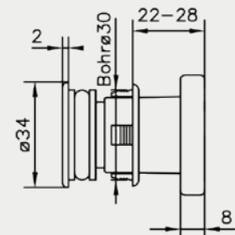
3491



3491/3492



3492/3492.1



3492.1

■ 3493  
Olive

3494  
Aveugle à cylindre

3494.1  
Bouton de meuble



3493 Cylindre olive



3494 Olive aveugle



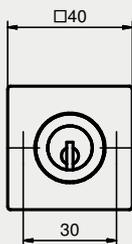
3494.1 Bouton de meuble

#### Version standard

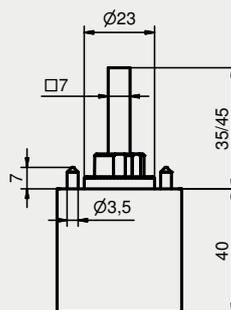
Matériau	Acier inoxydable
Surface	brossé (ib)
Fermeture	par différents moyens
Sens d'ouverture	des portes s'ouvrant vers la droite
Tige carrée	7/7/35 mm
Rosace	Standard R1306 (selon l'illustration) ou pour TERZA avec manchon combiné

#### Autres versions

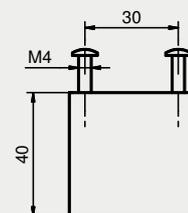
Surface	poli (ip)
Fermeture	identique basé sur le modèle de clé intégré dans les systèmes de fermeture
Sens d'ouverture	Clé ouverte non amovible des portes s'ouvrant vers la gauche
Tige carrée	7/7/45 mm 7/7/longueur spéciale



3493



3493/3494



3494.1

**3463 / 3463K**  
Poignée tournante à  
cylindre pour fenêtre

**3464 / 3464K**  
Poignée tournante  
encastrée pour fenêtre



3463

3463K



3464

3464K

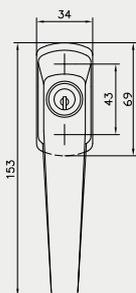
**Version standard**

Matériau	Zinc
Surface	sablée galvanisée (sn)
Fermeture	par différents moyens
Sens d'ouverture	des portes s'ouvrant vers la droite
Tige carrée	7/7/35 mm
Rosace	R3463/64 (selon l'illustration)

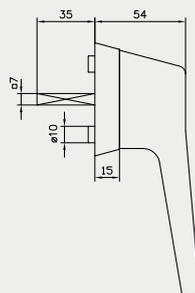
**Autres versions**

Surface	brossée galvanisée (bn) chromé brillant (pc) doré brillant (pg)
Fermeture	identique basé sur le modèle de clé intégré dans les systèmes de fermeture Clé ouverte non amovible
Sens d'ouverture	des portes s'ouvrant vers la gauche
Tige carrée	7/7/45 mm 7/7/longueur spéciale
Versions	Version courte (K) à fermeture automatique

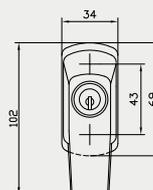
**Pour les classes de résistance RC 1-6  
selon la norme EN 1627**



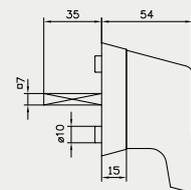
3463



3463/3464



3463K



3463K/3464K

# 3463 / 3463K

## Autres versions

### Standard

La poignée de fenêtre standard peut être verrouillée à 6 heures et à 12 heures, entre les deux, elle est mobile.



6 heures	verrouillable
6 - 12 heures	pivotant
12 heures	verrouillable

### MEVO

La version MEVO peut être fermée à 6 heures et 12 heures. En tournant la clé, la poignée de fenêtre peut être tournée soit de 6 heures à 3 heures, soit de 3 heures à 12 heures. Ces deux fonctions sont commutées à 3 heures.



6 heures	verrouillable
6 - 3 heures	pivotant
3 - 12 heures	pivotant
12 heures	verrouillable

### Heure d'hiver

Avec la version d'hiver, la poignée de fenêtre peut être tournée soit de 6 heures à 3 heures, soit de 6 heures à 12 heures. Elle peut également être verrouillée à 12 heures.



6 heures	verrouillable
6 - 12 heures	pivotant
12 heures	verrouillable

### Tilt-First

Dans la version Tilt First, la poignée de fenêtre se déplace librement de 6 heures à 3 heures. Dans la position 3 heures, la poignée de fenêtre peut être déverrouillée une fois pour un tour à 12 heures en tournant la clé une fois et la clé peut être enlevée. Après avoir fait tourner la poignée à nouveau à 3 heures, la rotation de 3 heures à 12 heures est à nouveau verrouillée.



6 - 3 heures	pivotant
6 - 12 heures	pivotant
Peut pivoter une fois sur 12 heures et retour	

Pour les fenêtres s'ouvrant à gauche, toutes les fonctions sont symétriques !

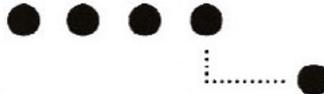


# Rapport d'essai

## Poignée de fenêtre 3463

### Prüfzeugnis

Berner Fachhochschule  
Hochschule für Architektur, Bau und Holz HSB  
Burgdorf, Biel



<b>Prüfgegenstand</b>	<b>Abschliessbarer Fenstergriff</b>
<b>Typ, Modell oder Seriennummer</b>	<b>Fenstergriff 3463</b>
<b>Prüfzeugnis Nr.</b>	7442-PZ-01
<b>Bericht Nr.</b>	7442-PB-01
<b>Auftrag Nr.</b>	7442.DPE
<b>Auftraggeber</b>	Schlossfabrik Heusser AG Herr Stephan Maag Murgstrasse 11 4853 Murgenthal
<b>Konstruktion</b>	Abschliessbarer Fenstergriff aus Zinkdruckguss
<b>Normbezug</b>	ENV 1627:1999 Fenster, Türen, Abschlüsse – Einbruchhemmung – Anforderungen und Klassifizierung
<b>Klassifizierung</b>	<b>Abreissen: Anforderungen erfüllt für WK 1 - 6</b> (ENV 1627:1999) <b>Abdrehen: Anforderungen erfüllt für WK 1 - 6</b> (ENV 1627:1999)
<b>Ausstellung</b>	31.05.2006
<b>Gültigkeit</b>	Mai 2011
<b>Adresse der Prüfstelle</b>	Hochschule für Architektur, Bau und Holz HSB Abteilung F+E, Product Engineering Solithumstrasse 102, CH-2504 Biel Tel / Fax +41 (0)32 344 0 341 / 391 www.hsb.bfh.ch
<b>Sachbearbeiter</b>	Ueli Fankhauser 
<b>Leiter F+E Product Engineering</b>	Urs Uehlinger 



SCHWEIZERISCHER PRÜFSTELLENDIENST  
SERVICE SUISSE D'ESSAI  
SERVIZIO DI PROVA IN SVIZZERA  
SWISS TESTING SERVICE

Nach ISO/IEC 17025 akkreditiert, STS 317

**HSB | Forschung und Entwicklung**

Vorlage D: Prüfzeugnis\_STB\_Version 4.1\_25.01.2006  
PE 7442-PZ-01 Heusser\_Forschung (Lock\_Calcul gedruckt) vom 01.08.2009

# ■ 3465

## Fermeture à espagnolette



3465 avec 3401



3465 avec 3401



3465W02

### Utilisation prévue

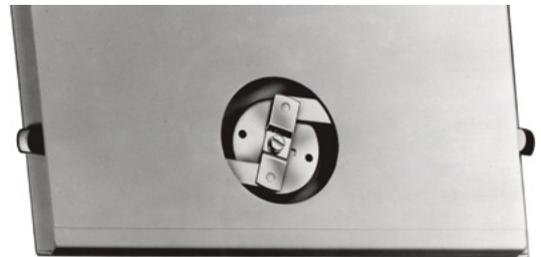
Pour les armoires métalliques dans les bâtiments industriels et administratifs.

### Version standard

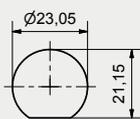
Fermeture à espagnolette 3465 avec olive 3401.

### Modèles spéciaux

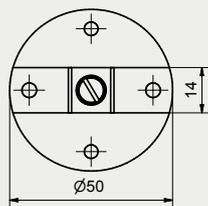
Fermeture à trois points avec bascule coudée de 14 mm 3465W02  
Avec olives 3411/12, 3413/14, 3413.2/14.2, 3481/82  
Autres types sur demande



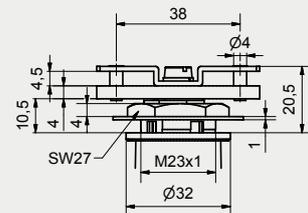
Exemple d'utilisation



3465



3465



3465

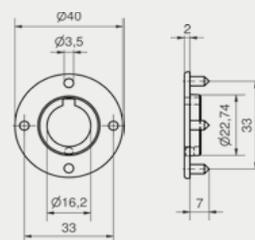
## ■ Rosaces standard



R473/40

Rosace ronde, adaptée aux olives :

- 3413/14
- Surface nue



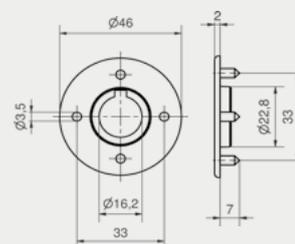
R473/40



R473/46

Rosace ronde, adaptée aux olives :

- 3401/02
  - 3411/12
- Surfaces comme les olives



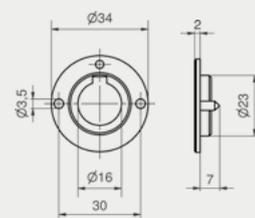
R473/46



R1306

Rosace ronde, adaptée aux olives :

- 3417/18
  - 3413.2/14.2
  - 3481/82
  - 3483/84
  - 3489/90
- Surface nue



R1306



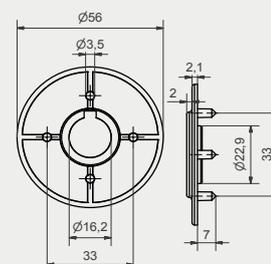
R3495

Rosace ronde, adaptée aux olives : 3495/3496

Surfaces comme les olives  
Rosace pour recouvrir les bords peints, les fissures et l'éclatement de la porte.

Pour olives :

- 3413/14
- 3413.2/14.2
- 3417/18
- 3481/82
- 3483/84
- 3489/90
- 3493/94
- 3495/96



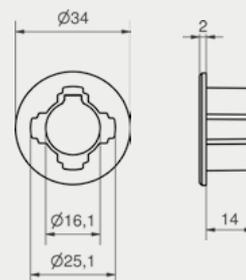
R3495

## ■ Rosace combinée



**R3087**

Rosace adaptée à toutes les olives en combinaison avec le trou TERZA-Kombi Ø 25 mm (3080-25) ou 30 mm (3080).  
Surfaces comme les olives et nues

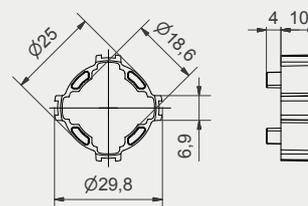


**R3087**



**3087R3084**

Réduction, en combinaison avec la rosace 3087 pour manchon combiné 3080 pour toutes les olives (sauf 3491/92).

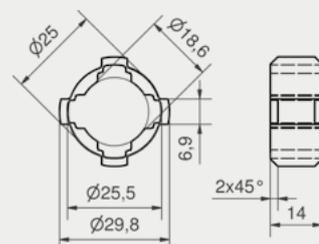


**3087R3084**



**VR3087**

Extension adaptée à la rosace combinée R3087 en combinaison avec TERZA-Kombi pour trou de 30 mm (3080).



**VR3087**

Épaisseur du bois	Nombre / extensions	Manchon combiné
16 - 22	1 (ou Red. 3087R3084)	3080-2/16 noir
22 - 27	1 (ou Red. 3087R3084)	3080-2/22 bleu
27 - 32	2	3080-2/16 noir
32 - 37	2	3080-2/22 bleu
37 - 42	3	3080-2/16 noir
42 - 47	3	3080-2/22 bleu

Épaisseur du bois	Nombre / extensions	Manchon combiné 3080
18 - 25	1	3080 Zinc
25 - 35	2	3080 Zinc
35 - 45	3	3080 Zinc

Les rallonges assemblées doivent être jointes avec de la Loctite ou une colle forte afin de les fixer.

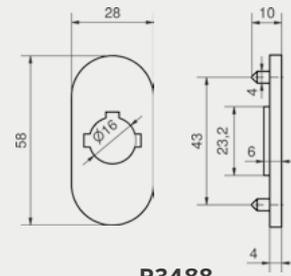
# Rosaces

## Pour les constructions métalliques et en bois



**R3488**

Rosace ovale, épaisseur 4 mm  
pour olives  
• 3401/02  
• 3411/12  
Surfaces comme les olives

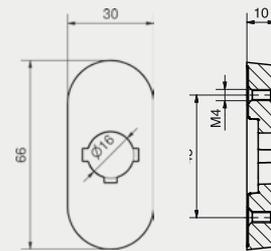


**R3488**



**R3488/10-2**

Rosaces ovales, épaisseur 10 mm  
avec trous filetés M4  
pour olives  
• 3401/02 avec gorge pour bague  
de retenue  
• 3411/12 avec gorge pour bague  
de retenue  
Surfaces comme les olives

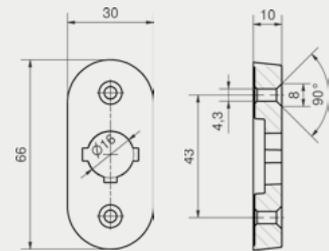


**R3488/10-2**



**R3488/10-4**

Rosace ovale, épaisseur 10 mm  
avec trous de fixation pour M4  
pour olives  
• 3401/02 avec gorge pour bague  
de retenue  
• 3411/12 avec gorge pour bague  
de retenue  
Surfaces comme les olives

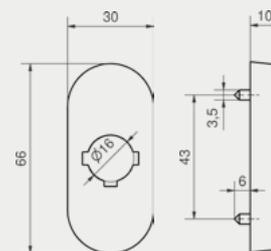


**R3488/10-4**



**R3488/10-6**

Rosace ovale, épaisseur 10 mm  
avec tourillon Ø 3,5 mm  
pour olives  
• 3401/02  
• 3411/12  
Surfaces comme les olives

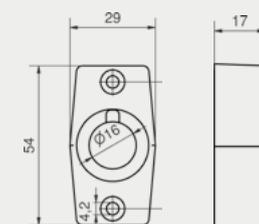


**R3488/10-6**



**R3405/17**

Rosace rhombique, épaisseur 17 mm  
avec trous de fixation pour M4  
pour olives  
• 3405/06 avec gorge pour bague  
de retenue  
Surfaces comme les olives



**R3405/17**

## ■ Gabarit de perçage / visseuse



3400.01.A

### 3400.01.A gabarit de perçage A

Utilisation prévue :

Pour le perçage de mortaises sur les olives avec des rosaces standard.

Type d'olives

- 3401/02
- 3411/12
- 3413/14

Rosace :

- R473/40
- R473/46
- R3495

Foret Ø 3.5 mm



3400.01.B

### 3400.01.B gabarit de perçage B

Utilisation prévue :

Pour le perçage de mortaises sur les olives avec des rosaces standard.

Type d'olives :

- 3403/04
- 3417/18
- 3489/90
- 3405/06/07
- 3481/82
- 3413.2/14.2
- 3483/84

Rosace :

- R1306
- R3403
- R3405

Foret Ø 3.5 mm



3000/2

### 3000/2 visseuse flexible

Utilisation prévue :

Pour le serrage de la vis de l'écrou TERZA, manipulation pratique grâce à la tige flexible.

Version standard :

Visseuse flexible avec insert d'embout 2 mm (pour TERZA)



3000BIT2

3000BIT2,5

3000BIT3

Accessoires :

Art. n°	Description	Embout de vissage
3000BIT2	Insert d'embout 2 mm	
3000BIT2.5	Insert d'embout 2,5 mm	
3000BIT3	Insert d'embout 3 mm	

# 3016

## Fermeture à espagnolette TERZA



### Utilisation prévue

Portes d'armoires dans les bâtiments résidentiels, administratifs et industriels

### Version standard

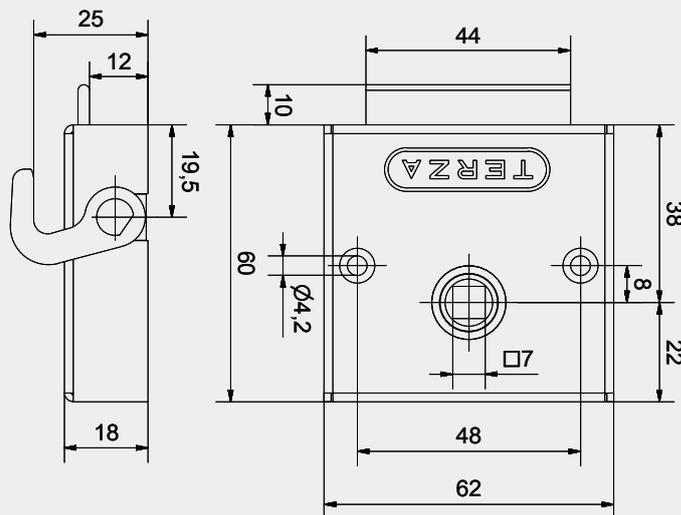
Matériau	Métal / plastique
Surface	galvanisée
Dimension de l'ardillon	38 mm
Pour barres	8x7 mm
Écrou	7/7 mm
Rotation	90°
Sens d'ouverture	gauche/droite, utilisable sans transformation
Schéma de perçage	identique pour 28 / 38 mm
Fixation de la poignée tournante à l'aide d'une vis à écrou	

### Modèles spéciaux

- autres surfaces sur demande
- Rotation de l'écrou 360° pour cylindre 1057, pour clé ouverte et fermée amovible (vis à écrou non utilisable)
- pour le pressage
- pour tiroirs (LAD)
- pour barres 6x5 mm
- uniquement pour les barres qui se ferment vers le haut

### Accessoires sur les pages suivantes

3016



3016

■ 3017

## Fermeture à espagnolette TERZA



### Utilisation prévue

Portes d'armoires dans les bâtiments résidentiels, administratifs et industriels

### Version standard

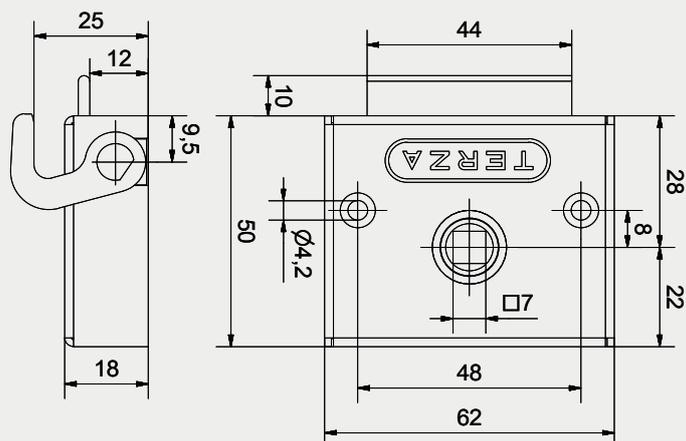
Matériau	Métal / plastique
Surface	galvanisée
Dimension de l'ardillon	28 mm
Pour barres	8x7 mm
Écrou	7/7 mm
Rotation	90°
Sens d'ouverture	gauche/droite, utilisable sans transformation
Schéma de perçage	identique pour 28 / 38 mm
Fixation de la poignée tournante à l'aide d'une vis à écrou	

### Modèles spéciaux

- autres surfaces sur demande
- Rotation de l'écrou 360° pour cylindre 1057, pour clé ouverte et fermée amovible (vis à écrou non utilisable)
- pour le pressage
- pour tiroirs (LAD)
- pour barres 6x5 mm
- uniquement pour les barres qui se ferment vers le haut

### Accessoires sur les pages suivantes

3017



3017

# TERZA

## Accessoires

### Crochet d'arrêt



3037N



3038N



3037N Omega



3038N Omega



3047N  
S/W



3048N  
S/W

### Gonds



3023N



3023SN



3025N



3026N



3028N



3029N



3030N



3031W

### Gâches



3040N



3041-12N



3041-14N



3042N



3812W

### Brides/barres



3043N



3043N Omega



3070N200  
3070N225  
3070N250  
3070N300

# TERZA

## Accessoires

### Manchons combinés / rosaces



1008A-25



3044N



3080-2



3080-2/22



3080 Zinc



3081N



3085N



3086SN



3088SN

### Autres accessoires



Kaba 1057



3032S/W/G



3045



3049N



3068



3082



3089SN



3090N



3091



3813T

# ■ TERZA

## Versions fixation

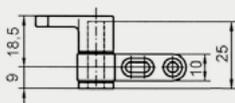
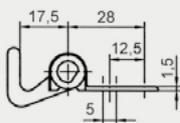
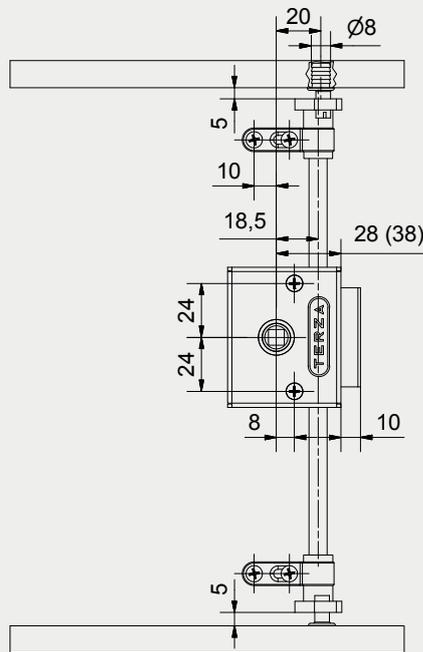
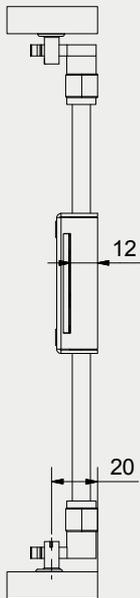


**3017**  
à visser

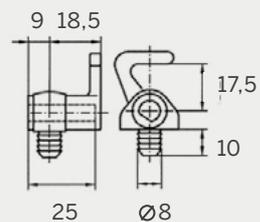
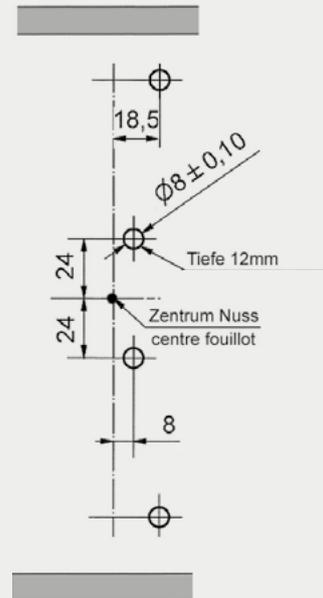


**3017D**  
pour le pressage

à visser



pour le pressage



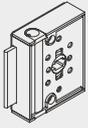
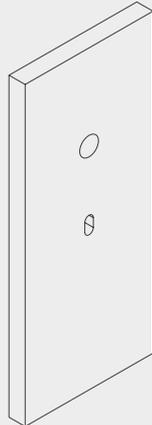
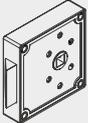
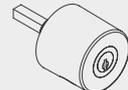
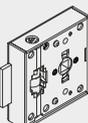
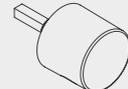
**Attention !**

Ne convient pas aux applications de protection anti-incendie, fermeture à espagnolette appropriée **3110T**

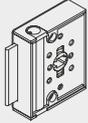
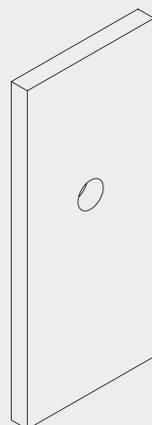
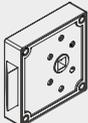
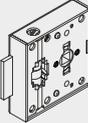
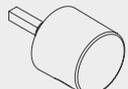
# Version standard et kombi

## Utilisation de serrures d'armoires

STANDARD

Serrure	Plaque de montage	Portes	Fonctionnement
 TERZA	 3813T		  <b>Clue</b> Cylindre Type 1057 1008A-25
 2425	 3082		 <b>Olive numérique</b> Cylindre olive
 3110T			   R1306 R473/40 R473/46
			 <b>Clue</b> Aveugle à cylindre
			   <b>Clue</b> 3044 3045 3068
			  <b>Clue</b> 3049 3090

KOMBI

Serrure	Manchon combiné	Portes	Réduction / extension seulement pour 3087	Fonctionnement
 TERZA	 3080-2			  <b>Clue</b> Cylindre Type 1057 3085
 2425	 3080-2.22		 Reduktion	 <b>Olive numérique</b> Cylindre olive
 3110T	 3080 Zink		 VR3087	 <b>Clue</b> Aveugle à cylindre
				   <b>Clue</b> 3086 3045 3068
				  <b>Clue</b> 3089 3090
				 <b>Pour 7mm objet à quatre côtés</b> 3081

# 3101

## Fermeture à espagnolette HEUSSER



3101

### Utilisation prévue

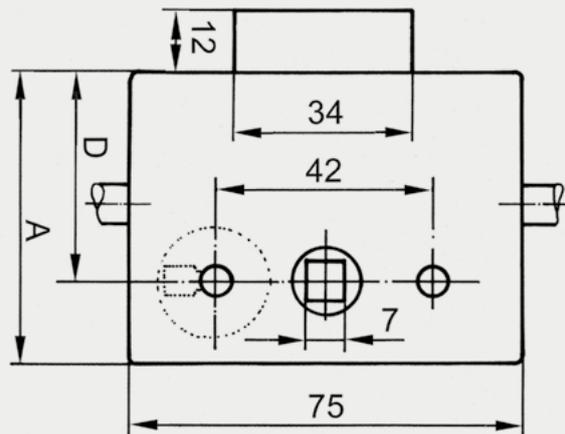
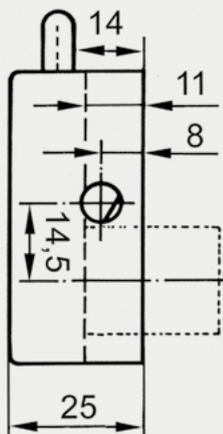
Portes d'armoires dans les bâtiments résidentiels, administratifs et industriels

### Version standard

Matériau	Métal / plastique galvanisée
Surface	galvanisée
Dimension de l'ardillon	30 / 35 / 40 mm
Pour barres	8x7 mm
Fermeture	Clé numérique
Rotation	90°
Sens d'ouverture	gauche/droite, utilisable sans transformation
Rotation de la clé	360°

### Accessoires

- Crochet 3037/38N
- Gâche 3041/14N
- 2 gonds 3023N
- Vis
- 1 clé 3061N
- 1 plaque de clé 3049SNK



D30 A=47  
D35 A=52  
D40 A=57

# ■ 3110T 90° / 360°

## Serrure de protection anti-incendie



3110T 90°

3110T 360°

### Utilisation prévue

Portes d'armoires coupe-feu dans les écoles, les bâtiments administratifs et industriels

### Versions

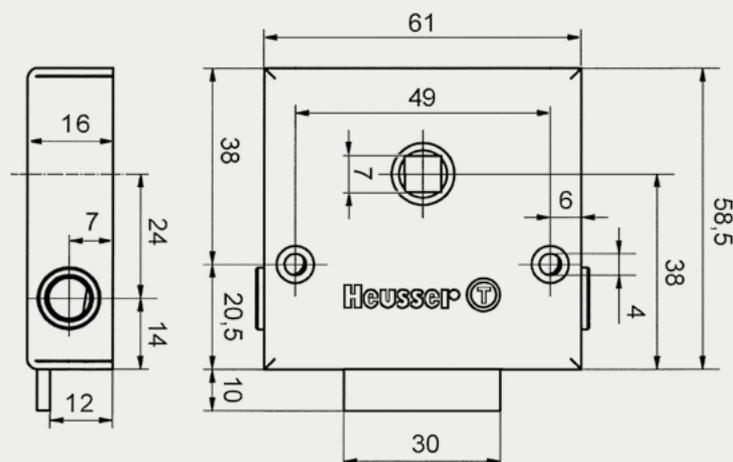
Matériau	Fermeture de crochet d'arrêt entièrement en acier galvanisé
Surface	galvanisée
Dimension de l'ardillon	38 mm
Pour barres	8x7 mm
Écrou	7/7 mm
Rotation	90° ou 360° pour cylindre avec carré, pour clé ouverte et fermée amovible (vis à écrou non utilisable)
Sens d'ouverture	gauche/droite, utilisable sans transformation

### Modèles spéciaux

autres surfaces sur demande

Accessoires /rapport d'essai sur les pages suivantes

Montage conformément à la prescription de protection anti-incendie



# 3110T

## Accessoires

### Crochet d'arrêt



3037TN



3038TN



3037TN Omega



3038TN Omega

### Gonds



3023N



3023SN



3025N



3026N



3028N



3030N

### Gâches



3040N



3041-12N



3041-14N



3042N



3813T



3080 Zinc

# Rapport d'essai

## Serrure de protection anti-incendie 3110T



**Berner Fachhochschule**

Technik und Informatik

Maschinentechnik Burgdorf

### Prüfzeugnis

Prüfobjekt	<b>Brandschutzschloss 3110T</b>
Geprüftes Bauteil	Drehstangenschloss komplett aus Stahl für Brandschutz-Schranktüren Zusammenstellung siehe Seite 2
Auftraggeber	Schlossfabrik Heusser AG Herr Stephan Maag Murgstrasse 11 CH - 4853 Murgenthal / Schweiz
Durchgeführte Prüfung	<b>Exposition gemäss ETK-Normbrandkurve: Nachweis Feuerwiderstand bei Temperaturen 842 / 945 / 1006 °C entsprechend der Prüfung für Feuerwiderstandsklassen T 30 / T 60 / T 90</b>
Normbezug	Orientierende Prüfung in Anlehnung an die Normen EN 1363-1 / 1634-1 „Feuerwiderstandsprüfungen“ und die VKF-Brandschutzrichtlinie Pt. 4.1 – Bewe- gliche Abschlüsse (T) wie Türen und Tore
Ergebnis	<b>Nachweis erfüllt:</b> Zusammenfassung siehe Seite 2
Prüfbericht	Feuerwiderstandsprüfungen am Brandschutz- schloss 3110T / Bericht vom 23. April 2008 / BNM1
Prüfdatum	19. März 2008
Prüfadresse	Berner FH Technik und Informatik Fachbereich Maschinentechnik Max Brenner Pestalozzistrasse 20 CH - 3400 Burgdorf / Schweiz
Sachbearbeiter	Richard Huber Technischer Mitarbeiter 
Prüfungsleitung	Max Brenner Dipl.-Ing. ETH / SIA 
Ausstelldatum	23. April 2008

Maschinentechnik Burgdorf

Angewandte Forschung und Entwicklung

# ■ B3110T

## Kit de ferrures pour barre montante de face avant et face avant électrique



### B3110T Exemple d'utilisation



**Charnière de porte partie du cadre gauche**

**Charnière de porte partie du panneau de porte gauche**

### Utilisation prévue

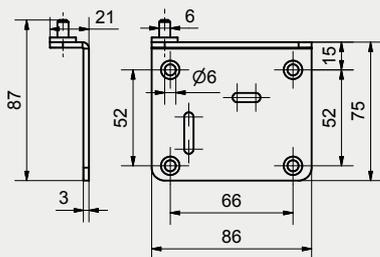
Portes d'armoires pour la fermeture des colonnes montantes dans les bâtiments administratifs et industriels, les écoles et les hôpitaux. Particulièrement adapté aux façades d'armoires lourdes et ininflammables. Les charnières empêchent le panneau de s'enfoncer en raison de la répartition directe des forces axiales et de la large portée du raccord vissé. Montage encastré possible car une partie du cadre peut être encastrée. Pas de charnières gênantes à l'intérieur car elles sont montées dans la zone du socle ou du panneau.

### Ferrures pour colonne technique VSSM et façade électrique EI30-RF1/EI30 (nbb) avec VKF n° 25548 :

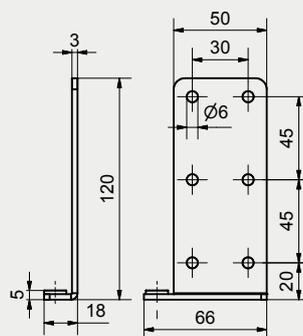
- B3110T.1 Kit de base
- B3110T.Z1 Kit supplémentaire 1 (hauteur de porte 1500 - 2200 mm)
- B3110T.Z2 Kit supplémentaire 2 (hauteur de porte 2201 - 2600 mm)
- B3110T.Z3 Kit supplémentaire 3 (hauteur de porte 2601 - 3000 mm)
- B3110T.S1 Kit de gâches 1 (1 panneau, pour toutes les hauteurs)
- B3110T.S2 Kit de gâches 2 (2 panneaux, pour toutes les hauteurs)

### Version

Matériau	Métal
Surface	galvanisée
Matériel de fixation	inclus



**Charnière de porte partie du cadre gauche (à droite symétrique)**



**Charnière de porte partie du panneau de porte gauche (à droite symétrique)**

# ■ B3110T

## Kit de ferrures pour barre montante de face avant et face avant électrique



**Guide de charnière partie du cadre**



**Sangles de sécurité partie du cadre**



**Guide de charnière partie du panneau de porte**

### **B3110T.1 kit de base :**

- 1 charnière de porte partie du panneau de porte gauche
- 1 charnière de porte partie du panneau de porte droite
- 1 charnière de porte partie du cadre gauche
- 1 charnière de porte partie du cadre droite
- 2 rondelles 14 x 1.5 mm
- 8 vis pour panneaux d'aggloméré SK 4.5 x 30
- 12 vis pour panneaux d'aggloméré SK 4.5 x 16
- 1 guide de charnière partie du cadre
- 1 guide de charnière partie du panneau de porte
- 10 vis pour panneaux d'aggloméré RK 3.5 x 30
- 10 vis pour panneaux d'aggloméré SK 3.5 x 15

### **B3110T.Z1 kit supplémentaire 1**

- (Hauteur de porte 1500 à 2200 mm) :
- 2 sangles de sécurité partie du cadre
  - 2 guides de charnière partie panneau de porte
  - 4 vis pour panneaux d'aggloméré RK 3.5 x 30
  - 4 vis pour panneaux d'aggloméré SK 3.5 x 15

### **B3110T.Z2 kit supplémentaire 2**

- (Hauteur de porte 2201 à 2600 mm) :
- 3 sangles de sécurité partie du cadre
  - 3 guides de charnière partie panneau de porte
  - 6 vis pour panneaux d'aggloméré RK 3.5 x 30
  - 6 vis pour panneaux d'aggloméré SK 3.5 x 15

### **B3110T.Z3 kit supplémentaire 3**

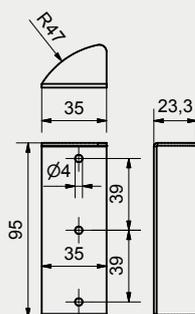
- (Hauteur de porte 2601 à 3000 mm) :
- 4 sangles de sécurité partie du cadre
  - 4 guides de charnière partie panneau de porte
  - 8 vis pour panneaux d'aggloméré RK 3.5 x 30
  - 8 vis pour panneaux d'aggloméré SK 3.5 x 15

### **B3110T.S1 kit de gâches 1**

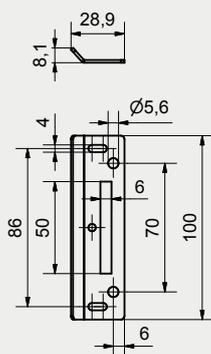
- (1 panneau, pour toutes les hauteurs) :
- 2 sangles de sécurité partie du cadre
  - 4 vis pour panneaux d'aggloméré RK 3.5 x 15

### **B3110T.S2 kit de gâches 2**

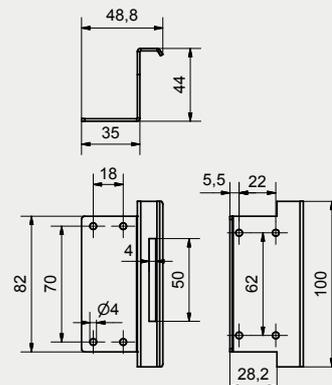
- (2 panneaux, pour toutes les hauteurs) :
- 2 guides de charnière partie panneau de porte
  - 4 vis pour panneaux d'aggloméré RK 3.5 x 15



**Guide de charnière partie du cadre**



**Sangles de sécurité partie du cadre**



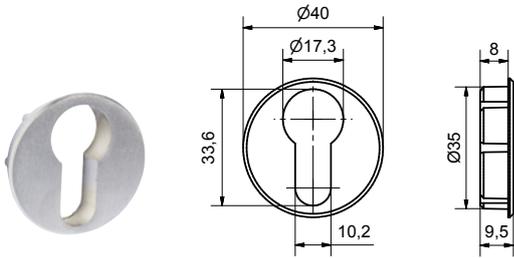
**Guide de charnière partie du panneau de porte**



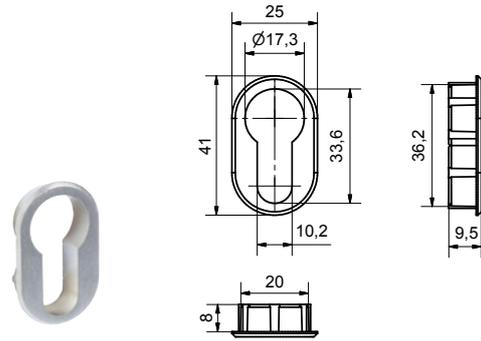
# 3120

## Accessoires

### Rosaces



R3120R



R3120O

### autres accessoires



3037N



3038N



3037N Omega



3038N Omega



3047N  
S/W



3048N  
S/W



3043N



3043N Omega



3070N



3040N



3041-12N



3041-14N



3023N



3023SN



3025N



3026N



3028N



3029N



3030N



3031W

■ 2407

Serrure à visser

2421

Serrure à visser



2407



2421

**2407 Serrure à visser Utilisation prévue**

Serrure d'armoire à visser.

**Version standard**

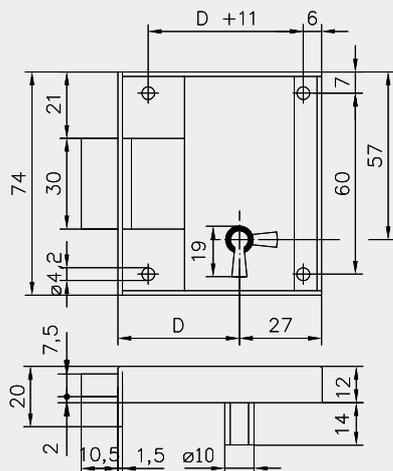
Matériau	Acier
Surface	galvanisée
Dimension de l'ardillon	30 / 40 / 50 mm
Sens d'ouverture	gauche/droite et tiroir
Fermeture	Clé numérique
Clé	1 clé 7453N y compris (8 balayages, n° 1, 2, 3, 4, 15, 16, 17, 18)

**2421 Serrure à visser Utilisation prévue**

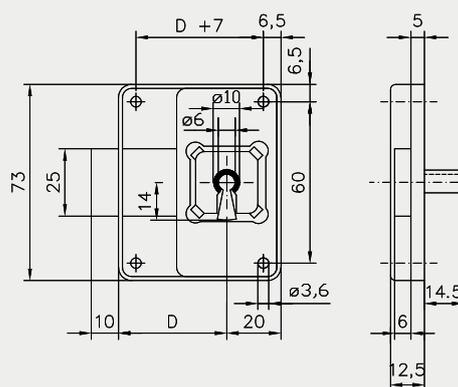
Serrure d'armoire à visser pour portes et tiroirs d'armoires.

**Version standard**

Matériau	Acier
Surface	galvanisée
Dimension de l'ardillon	30 / 40 / 50 mm
Sens d'ouverture	gauche/droite et tiroir
Fermeture	Clé numérique
Clé	1 clé 7453N et 1 guide de clé 7453F y compris (8 balayages, n° 1, 2, 3, 4, 15, 16, 17, 18)



2407



2421

■ 2422

Serrure à visser

2424

Serrure à visser



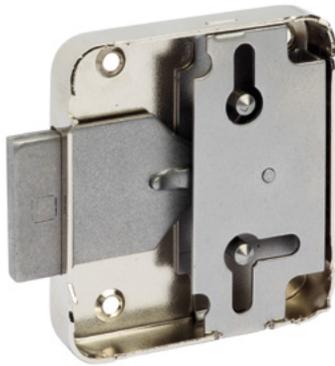
**2422 Serrure à visser Utilisation prévue**

Serrure d'armoire à visser pour portes et tiroirs d'armoires.

**Version standard**

Matériau	Acier
Surface	galvanisée
Dimension de l'ardillon	30 / 40 / 50 mm
Sens d'ouverture	gauche/droite et tiroir
Fermeture	Serrure préparée pour KABA 1008c/M44

2422



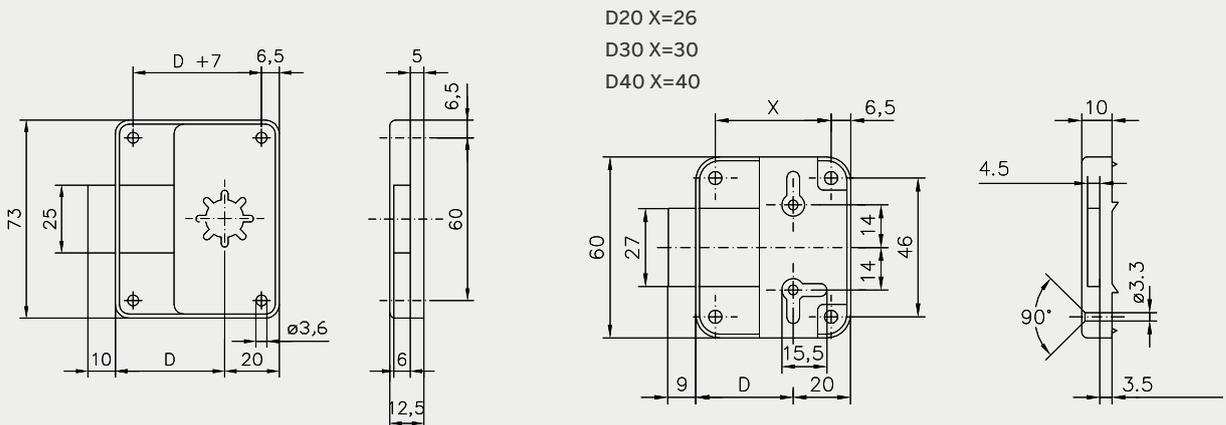
**2424 Serrure à visser Utilisation prévue**

Serrure d'armoire à visser.

**Version standard**

Matériau	Acier
Surface	galvanisée
Dimension de l'ardillon	20 / 30 / 40 mm
Sens d'ouverture	gauche/droite et tiroir
Fermeture	Fermeture euro
Clé	1 clé 3075N y compris

2424



2422

2424

# ■ 2425

## Serrure à loquet



2425 Recto



2425 Verso

### Utilisation prévue

Serrure à loquet pour tiroirs, portes de petits meubles, etc.

### Version standard

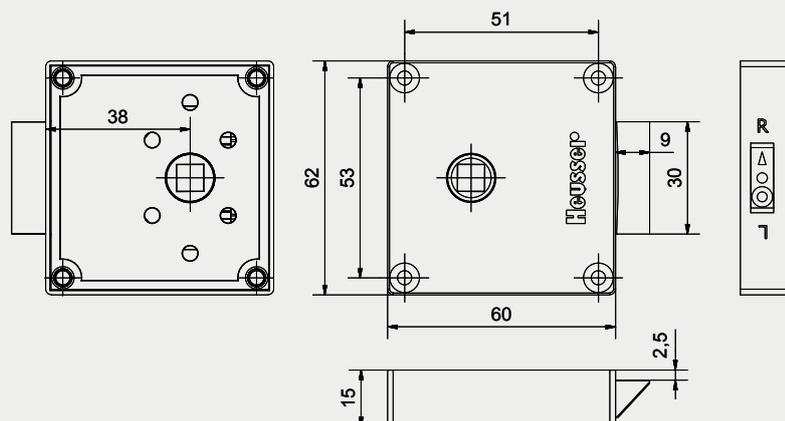
Matériau	Zinc
Surface	galvanisée
Dimension de l'ardillon	38 mm
Écrou	7 mm
Sens d'ouverture	gauche/droite modifiable

### Cylindres assortis

Marque /type	KABA / 1057 ASSA ABLOY / X3.145 SEA / 4.082.10.00
--------------	---

### Accessoires

Montage de la poignée tournante	Manchon combiné 3080-2, Rosace 3087 avec réduction
Montage du cylindre	Plaque BS 3813, Rosace 1008A-25



# ■ 2501

## Serrure à mortaiser



### Utilisation prévue

Serrure à mortaiser pour meuble, utilisable à gauche/droite et pour un tiroir.

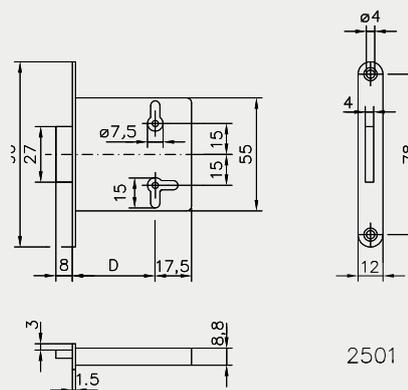
### Version standard

Matériau	Acier nu / laiton
Dimension de l'ardillon	20 / 50 mm
Sens d'ouverture	gauche/droite et tiroir
Fermeture	Fermeture EURO
Clé	1 clé 3075N y compris

### Accessoires

Gâche	2699X002
-------	----------

2501



2501

# 2711

## Serrure à espagnolette à visser



### Version standard

Matériau	Acier / plastique
Surface	galvanisée
Avance de la barre	10 mm
Barre profilée	10x3 mm, article 2760
Sens d'ouverture	Version gauche 2711N199 Version droite 2711N299

### Accessoires 001

- 1 clé 3075N
- 2 gâches 2765N002
- 2 brides de barre 2755N002
- 1 sifflet de clé KST BS52

### Accessoires 002

- 2 gâches 2765N002
- 2 brides de barre 2755N002
- 1 cache cylindre BS50

### Accessoires à la page 56

### Consignes de montage

Montage sur barre uniquement possible avec serrure verrouillée. BS50/BS50A : Vis M2,3x5 (tête-Ø3,5 mm), couple max. : 12 Ncm

### Cylindres assortis

Cylindre	Type	Cliquet de verrouillage	Plaque
KABA	1008c	M46	BS50
KESO	23.008	E250/03	BS50
SEA	4.022.03	T09.758.009	BS50
FIRST	1615	3355	BS50
DOM	2208	M46	BS50A
CES	42	95.136	BS50B

2711



BS52



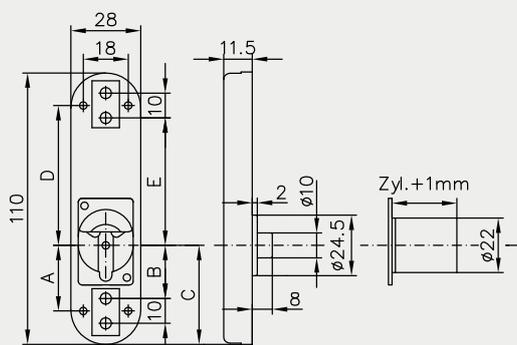
BS50



BS50A

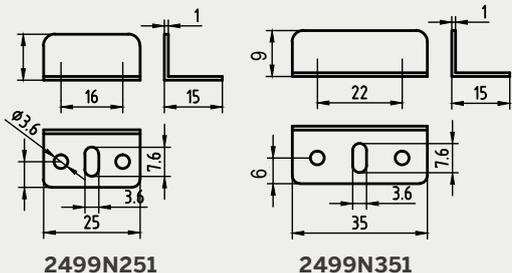


BS50B



	BS52	BS50	BS50A	BS50B
A	26.5	26.5	28.5	29.5
B	21	21	23	24
C	40	40	42	43
D	56.5	56.5	54.5	53.5
E	51	51	49	48

# ■ Accessoires pour serrures de meubles



2499N251

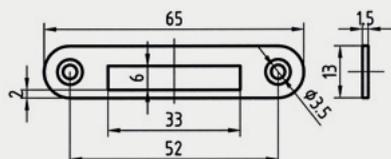
2499N351

## Équerre de butée

Matériau	Acier
Surface	galvanisée
2499N251	25 mm
2499N351	35 mm

## Gâche plate

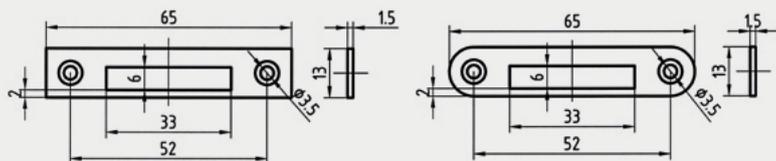
Matériau	Acier
Surface	galvanisée
2599N002	rond



2599N002

## Gâche plate

Matériau	Laiton
Surface	N = galvanisé X = nu
2699N001 / 2699X001	carré
2699N002 / 2699X002	rond

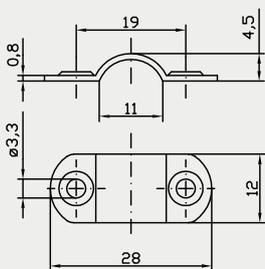


2699N001

2699N002

## Bride de barre

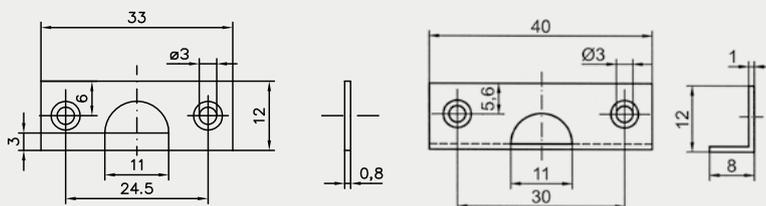
Matériau	Acier
Surface	galvanisée
2755N002	Profil 10 x 3 mm



2755N002

## Gâche

Matériau	Acier
Surface	galvanisée
2765N002	Profil 10 x 3 mm
2765N003	Profil 10 x 3 mm



2765N002

2765N003

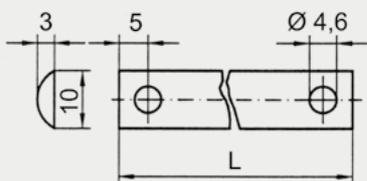
## Gonds à rouleau à enfoncer

Matériau	Aluminium
Surface	nue
2765X006	
Matériau	Nylon
Couleur	2765W007 W = blanc 2765B007 B = marron

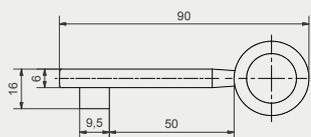


2765

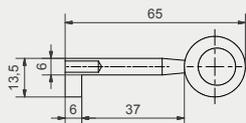
# ■ Accessoires pour serrures de meubles barres / clé



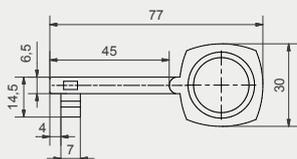
2760



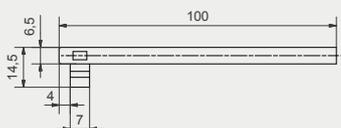
3061



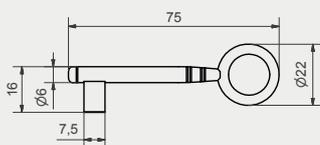
3075



3090



3091



7453

## Barres

Matériau :	Acier
Surface :	galvanisée
2760N050	Longueur 500 mm
2760N085	Longueur 850 mm
2760N100	Longueur 1000 mm
2760N125	Longueur 1250 mm
2760N150	Longueur 1500 mm

## Clé

### 3061

- Clé avec 10 balayages
- Pour : 3101
- Fonte malléable galvanisée

### 3075

- Clé EURO
- Pour : 2424, 2501, 2601, 2711
- 3075N = laiton galvanisé
- 3075G = laiton plaqué or

### 3090

- Clé avec 6 balayages
- Pour : TERZA
- 3090N = zinc galvanisé
- 3090G = zinc plaqué or

### 3091

- tige-clé avec 6 balayages, sans butée
- Pour : TERZA
- laiton brut

### 7453

- Clé avec 8 balayages
- Pour : 2407, 2421
- Fonte malléable galvanisée

# 2903

## Serrure de volet roulant



2903 Gâche

2903

### Utilisation prévue

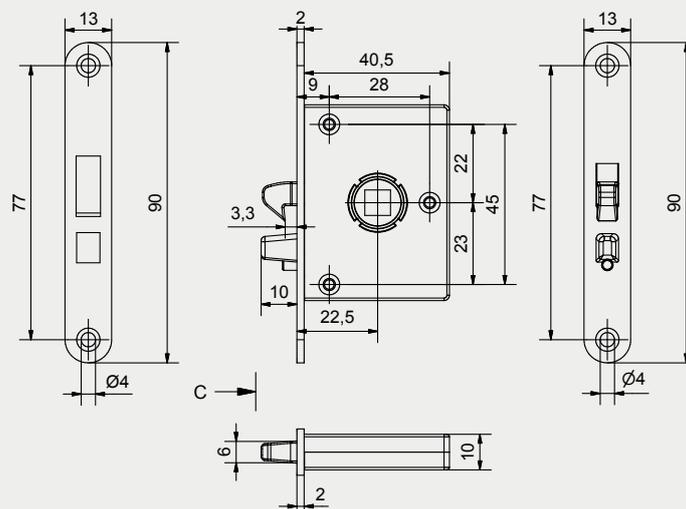
Serrure de volet roulant à mortaise pour cylindres de meubles, intégrable dans les systèmes de fermeture.

### Versión standard

Matériau	Métal
Surface	galvanisée
Dimension de l'ardillon	22 mm
Écrou	7mm
Sens d'ouverture	Peut être utilisée à gauche/droite sans modification
Gâche	incluse

### Cylindre assortie (longueur de tige 10,5 mm)

Cylindre	Type
KABA	1057
ASSA ABLOY	X3.145
SEA	4.082.10.00



# 2720

## Poignée de verrouillage pour volets roulants de meubles



2720



Exemple d'utilisation

### Utilisation prévue

Poignée de verrouillage à fermeture automatique pour le verrouillage d'armoires à volet roulant standard dans l'administration, l'hôtellerie et les hôpitaux.

Le verrouillage d'une armoire à volet roulant se fait en quelques gestes : remplacez la poignée existante par la poignée de verrouillage 2720 et fixer les deux gâches latérales.

### Versions REHAU

Poignée de verrouillage sans cylindre avec deux gâches latérales en différentes versions :

- Version pour cylindre de meuble avec un carré (KIL min. 300 mm)
- Version pour olive numérique 3495 (KIL min. 300 mm)
- Version pour demi-cylindre profil européen 17 mm (KIL min. 505 mm)

### Données de commande

Surface	aluminium véritable ou aspect acier inoxydable
Longueur	KIL (lumière intérieure du corpus)
Version	Variante 1, variante 2 ou variante 3 (cf. page suivante)
Cylindre	Version cylindre de meuble (carré) olive numérique 3495 ou profil européen Demi-cylindre
Position du cylindre	centrée ou selon le schéma
Ouverture de la serrure	vers la droite ou vers la gauche

Possibilité d'intégration dans les systèmes de fermeture / Le cylindre peut être monté ultérieurement

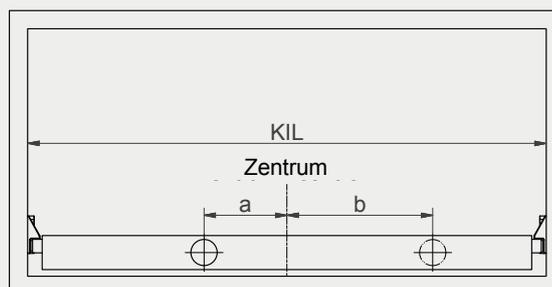
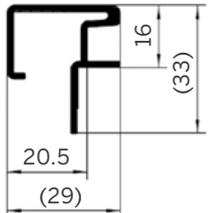
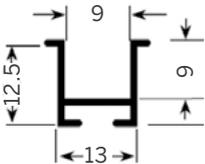
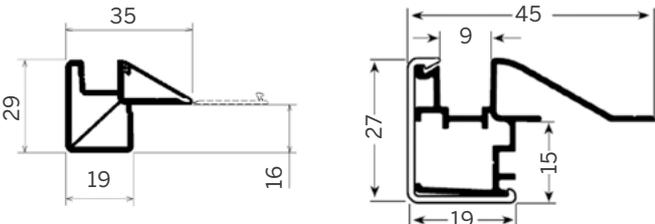


Schéma position du cylindre

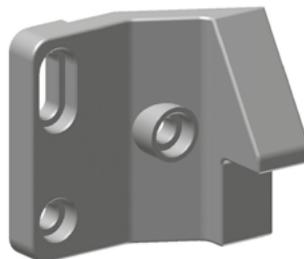
# 2720

## Poignée de verrouillage pour volets roulants de meubles

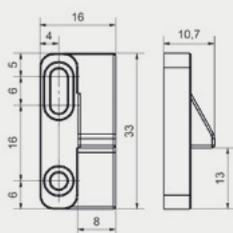
	Rail de guidage	Type de gâche
Variante 1		2720.10
Variante 2		2720.10
Variante 3		2720.20



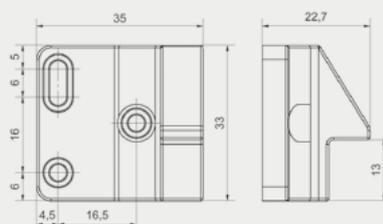
2720.10 Gâche



2720.20 Gâche



2720.10



2720.20

## ■ Solutions pour portes

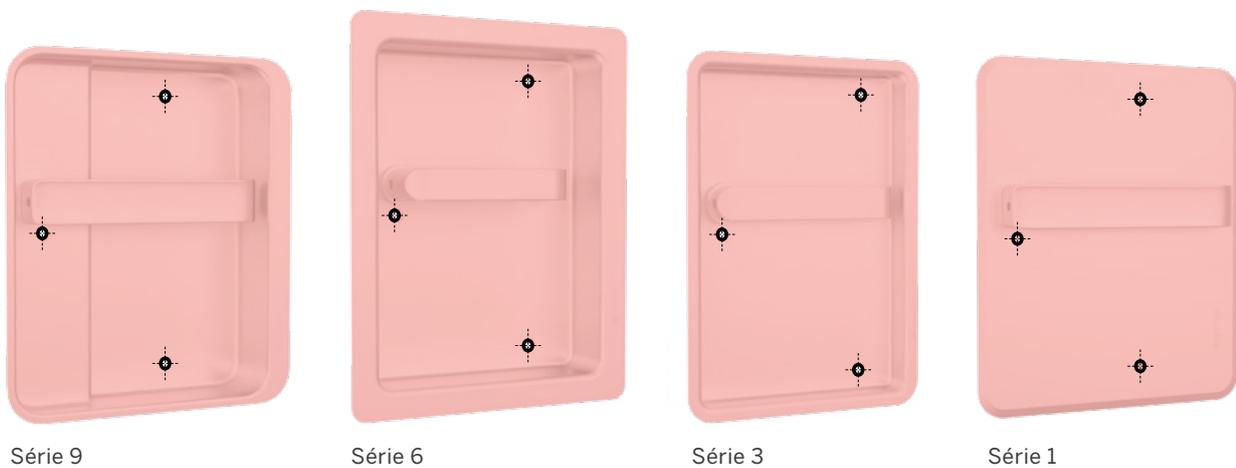
### Contenu



## ■ Nouvelle génération HEUSSER-coquilles Pour une fixation sûre dans le vantail de porte

Quatre séries - une connexion à vis uniforme. Les caractéristiques de la nouvelle génération:

- modèle de trou identique
- vissage mutuel au moyen d'un kit de fixation
- fixation sûre dans le vantail de porte
- nouvelle norme de sécurité pour les portes de secours





## HEUSSER-coquilles séries 9



EN179



### S9.42.D3

Profondeur de la coquille: 42 mm  
La saillie: 0 mm



### S9.20.D3

Profondeur de la coquille: 20 mm  
La saillie: 0 mm



### S9.13.D3

Profondeur de la coquille: 13 mm  
La saillie: 7 mm



EN179

### S9.42.D4

Profondeur de la coquille: 42 mm  
La saillie: 24,5 mm



EN179

### S9.20.D4

Profondeur de la coquille: 20 mm  
La saillie: 24,5 mm



EN179

### S9.13.D4

Profondeur de la coquille: 13 mm  
La saillie: 31,5 mm

## HEUSSER-coquilles séries 6



EN179

### S6.42.D2

Profondeur de la coquille: 42 mm  
La saillie: 4 mm



EN179

### S6.20.D2

Profondeur de la coquille: 20 mm  
La saillie: 26 mm



EN179

### S6.13.D2

Profondeur de la coquille: 13 mm  
La saillie: 33 mm



### S6.20.D1

Profondeur de la coquille: 20 mm  
La saillie: 0 mm



### S6.13.D1

Profondeur de la coquille: 13 mm  
La saillie: 7 mm



Poignée affleurante

EN179

Portes de secours adaptées  
et testées selon DIN EN179

## ■ HEUSSER-coquilles séries 3



### S3.20.D1

Profondeur de la coquille: 20 mm  
La saillie: 0 mm

### S3.13.D1

Profondeur de la coquille: 13 mm  
La saillie: 7 mm



### S3.20.D2

Profondeur de la coquille: 20 mm  
La saillie: 26 mm

### S3.13.D2

Profondeur de la coquille: 13 mm  
La saillie: 33 mm

## ■ HEUSSER-coquilles séries 1



### S1.0.D1

La saillie: 20 mm



### S1.0.D2

La saillie: 46 mm



### S1.0.D3

La saillie: 20 mm



### S1.0.D4

La saillie: 44,5 mm



Poignée affleurante



Portes de secours adaptées  
et testées selon DIN EN179

# ■ S9.42.D3 HEUSSER-coquille

## profondeur de la coquille 42 mm / la saillie 0 mm



### Utilisation prévue

Pour portes de secours selon EN 179, poignée affleurante dans les gymnases, portes coulissantes, portillons incorporés et portes coupe-feu. Faible profondeur d'installation dans la zone de la serrure grâce à la conception à deux niveaux.

### Version

Matériau	Acier inoxydable 1.4301
Surface	poncée
Écrou	9 mm
Bouton-poussoir	avec vis à six pans creux, Guidage 16 mm
	Clé Allen fournie

### Données de commande

Trou/distance	S9.42.D3.0 aveugle S9.42.D3.2 RZ-74, 78, 94 mm S9.42.D3.3 PZ-72, 78, 88, 92 mm
Sens d'ouverture	droite/gauche

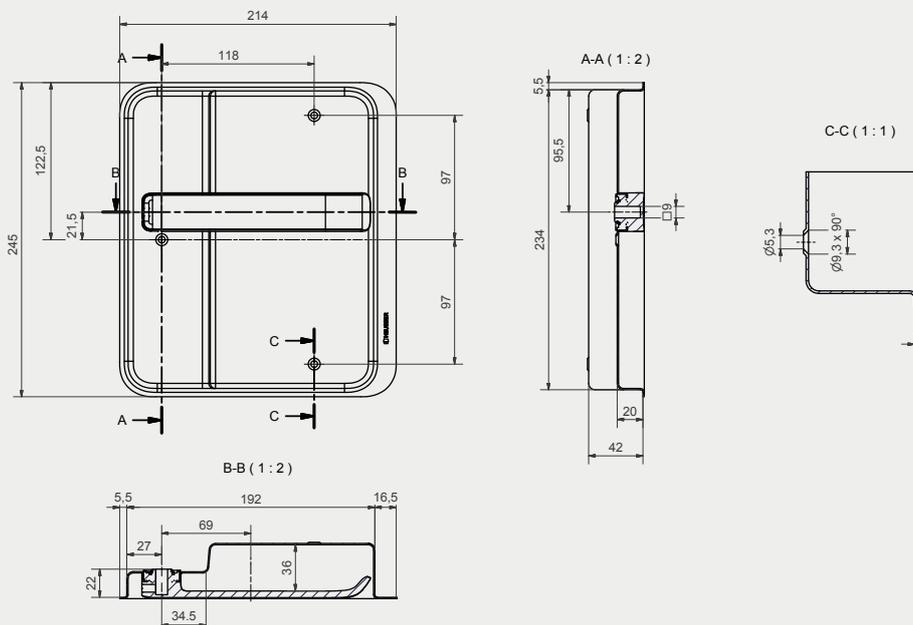
### Accessoires

Jeu de vis pour vissage mutuel.

### Téléchargements

- ↓  
CAD
- ↓  
Documents
- ↓  
Éléments de fixation

### S9.42.D3 Bouton-poussoir à droite





# ■ S9.20.D3 HEUSSER-coquille

## profondeur de la coquille 20 mm / la saillie 0 mm



### Utilisation prévue

Poignée affleurante pour portes de les gymnases, portes coulissantes, portillons incorporés et portes coupe-feu. Ne convient pas pour les portes de secours selon la norme EN 179.

### Version

Matériau	Acier inoxydable 1.4301
Surface	poncée
Écrou	9 mm
Bouton-poussoir	avec vis à six pans creux, Guidage 16 mm
	Clé Allen fournie

### Données de commande

Trou/distance	S9.20.D3.0 aveugle S9.20.D3.2 RZ-74, 78, 94 mm S9.20.D3.3 PZ-72, 78, 88, 92 mm
Sens d'ouverture	droite/gauche

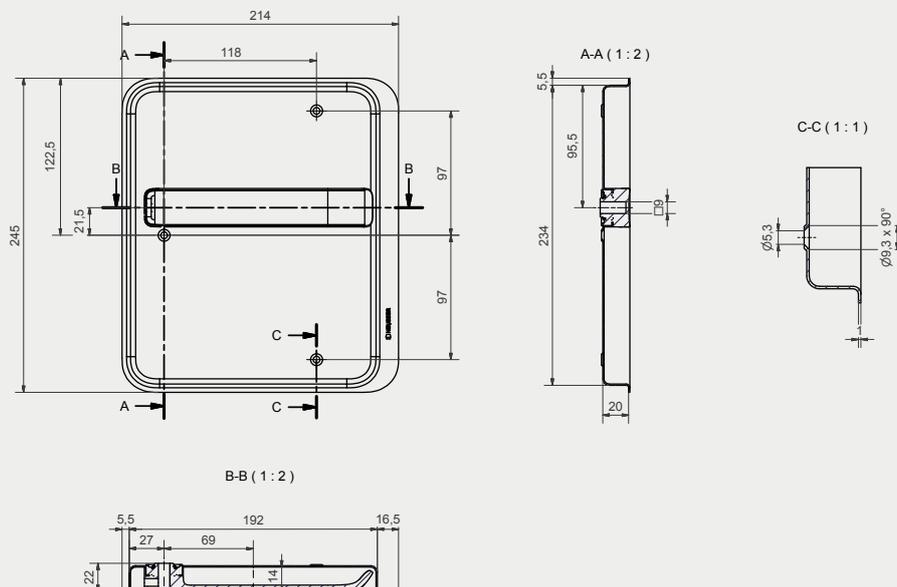
### Accessoires

Jeu de vis pour vissage mutuel.

### Téléchargements

↓ CAD    ↓ Éléments de fixation

### S9.20.D3 Bouton-poussoir à droite



# ■ S9.20.D4 HEUSSER-coquille

profondeur de la coquille 20 mm / la saillie 24,5 mm



## Utilisation prévue

Pour portes de secours selon EN 179 poignée adaptée pour portillons incorporés et portes coupe-feu.

## Version

Matériau	Acier inoxydable 1.4301
Surface	poncée
Écrou	9 mm
Bouton-poussoir	avec vis à six pans creux, Guidage 16 mm
	Clé Allen fournie

## Données de commande

Trou/distance	S9.20.D4.0 aveugle
	S9.20.D4.2 RZ-74, 78, 94 mm
	S9.20.D4.3 PZ-72, 78, 88, 92 mm
Sens d'ouverture	droite/gauche

## Accessoires

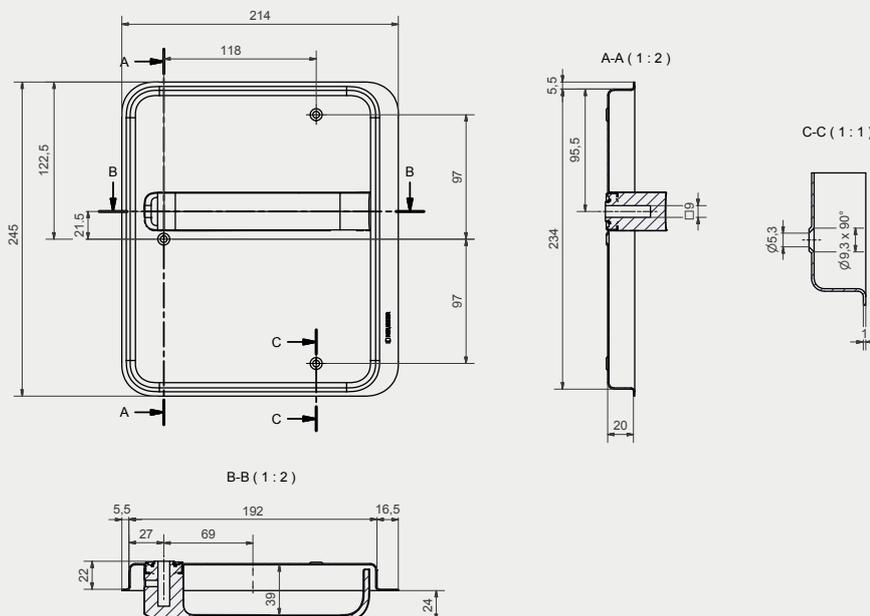
Jeu de vis pour vissage mutuel.

## S9.42.D4 Bouton-poussoir à droite



## Téléchargements

↓ CAD    ↓ Éléments de fixation



# ■ S9.13.D3 HEUSSER-coquille

## profondeur de la coquille 13 mm / la saillie 7 mm



### Utilisation prévue

Poignées pour portes de les gymnases, portes coulissantes, portillons incorporés et portes coupe-feu. Ne convient pas pour les portes de secours selon la norme EN 179.

### Version

Matériau	Acier inoxydable 1.4301
Surface	poncée
Écrou	9 mm
Bouton-poussoir	avec vis à six pans creux, Guidage 16 mm
	Clé Allen fournie

### Données de commande

Trou/distance	S9.13.D3.0 aveugle
	S9.13.D3.2 RZ-74, 78, 94 mm
	S9.13.D3.3 PZ-72, 78, 88, 92 mm
Sens d'ouverture	droite/gauche

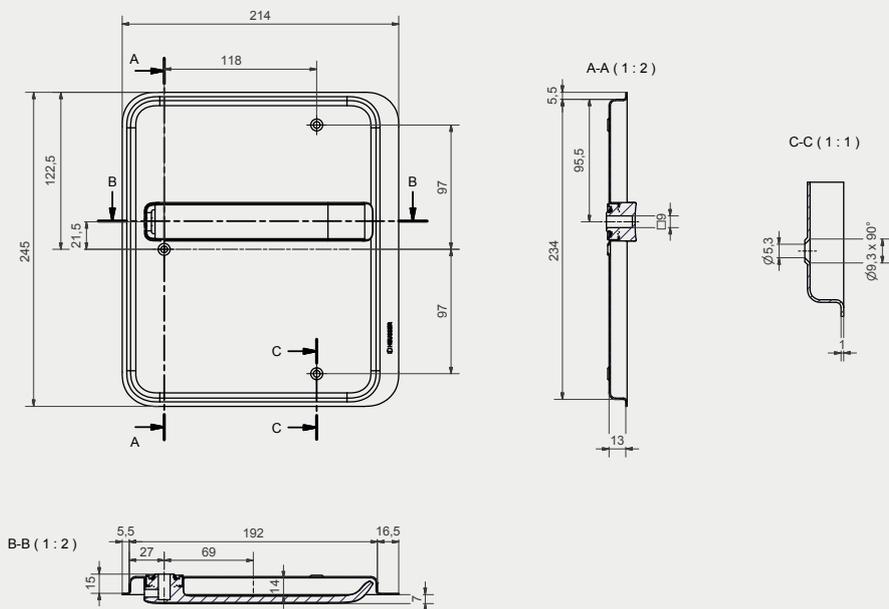
### Accessoires

Jeu de vis pour vissage mutuel.

### Téléchargements

↓ CAD    ↓ Éléments de fixation

### S9.13.D3 Bouton-poussoir à droite



# ■ S9.13.D4 HEUSSER-coquille

## profondeur de la coquille 13 mm / la saillie 31,5 mm



### Utilisation prévue

Pour portes de secours selon EN 179 poignée adaptée pour portillons incorporés et portes coupe-feu.

### Version

Matériau	Acier inoxydable 1.4301
Surface	poncée
Écrou	9 mm
Bouton-poussoir	avec vis à six pans creux, Guidage 16 mm Clé Allen fournie

### Données de commande

Trou/distance	S9.13.D4.0 aveugle S9.13.D4.2 RZ-74, 78, 94 mm S9.13.D4.3 PZ-72, 78, 88, 92 mm
Sens d'ouverture	droite/gauche

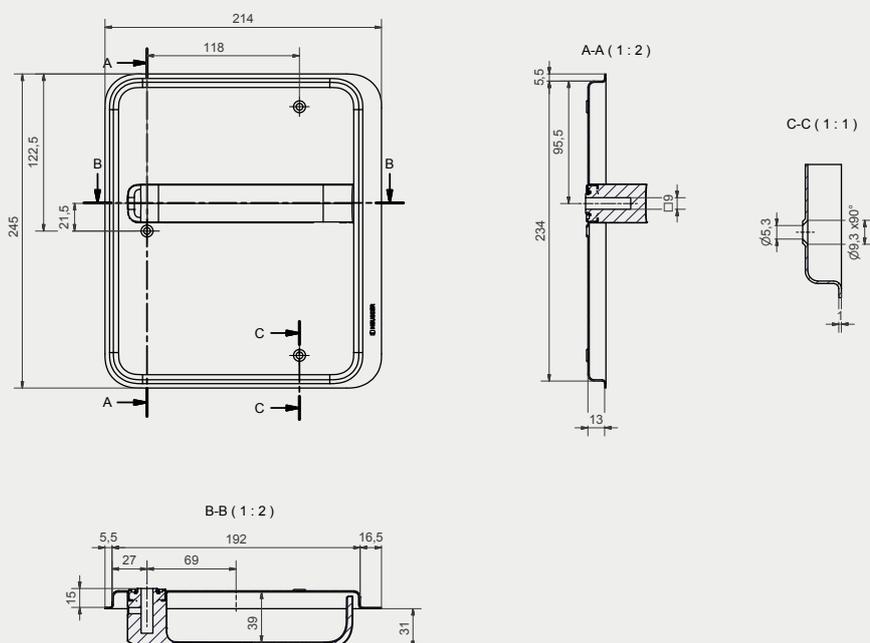
### Accessoires

Jeu de vis pour vissage mutuel.

### S9.13.D4 Bouton-poussoir à droite



### Téléchargements



# ■ S6.42.D2 HEUSSER-coquille

## profondeur de la coquille 42 mm / la saillie 4 mm



### Utilisation prévue

Poignée adaptée aux portes de secours selon EN 179 dans les gymnases, portes coulissantes, portillons incorporés et portes coupe-feu.

### Version

Matériau	Acier inoxydable 1.4301
Surface	poncée
Écrou	9 mm
Bouton-poussoir	avec vis à six pans creux, Guidage 16 mm Clé Allen fournie

### Données de commande

Trou/distance	S6.42.D2.0 aveugle S6.42.D2.2 RZ-74, 78, 94 mm S6.42.D2.3 PZ-72, 78, 88, 92 mm
Sens d'ouverture	droite/gauche

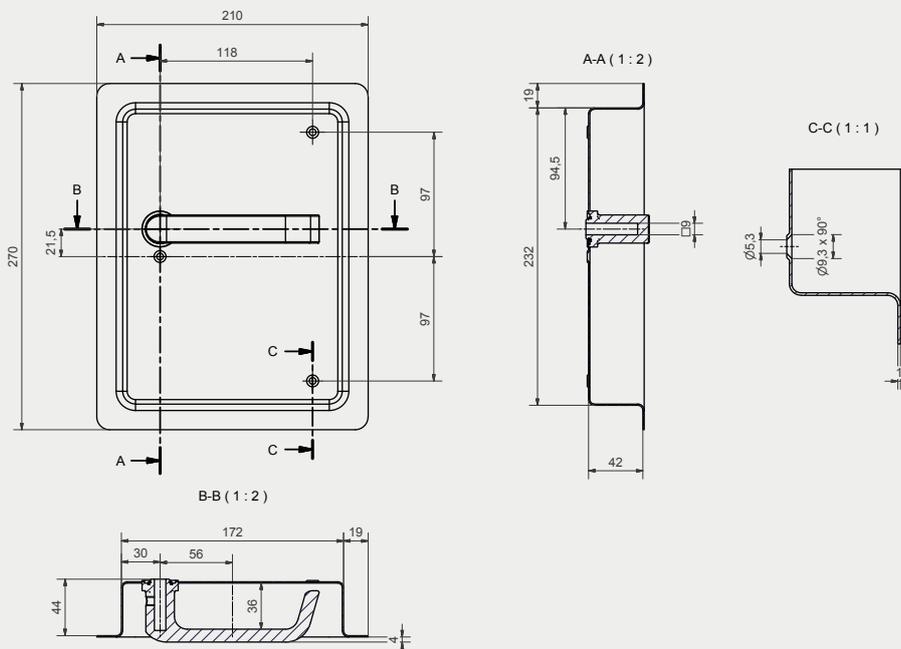
### Accessoires

Jeu de vis pour vissage mutuel.

### Téléchargements

↓ CAD    ↓ Éléments de fixation

### S6.42.D2 Bouton-poussoir à droite







# ■ S6.20.D1 HEUSSER-coquille

## profondeur de la coquille 20 mm / la saillie 0 mm



### Utilisation prévue

Poignée affleurante pour portes de les gymnases, portes coulissantes, portillons incorporés et portes coupe-feu. Ne convient pas pour les portes de secours selon la norme EN 179.

### Version

Matériau	Acier inoxydable 1.4301
Surface	poncée
Écrou	9 mm
Bouton-poussoir	avec vis à six pans creux, Guidage 16 mm Clé Allen fournie

### Données de commande

Trou/distance	S6.20.D1.0 aveugle
	S6.20.D1.2 RZ-74, 78, 94 mm
	S6.20.D1.3 PZ-72, 78, 88, 92 mm
Sens d'ouverture	droite/gauche

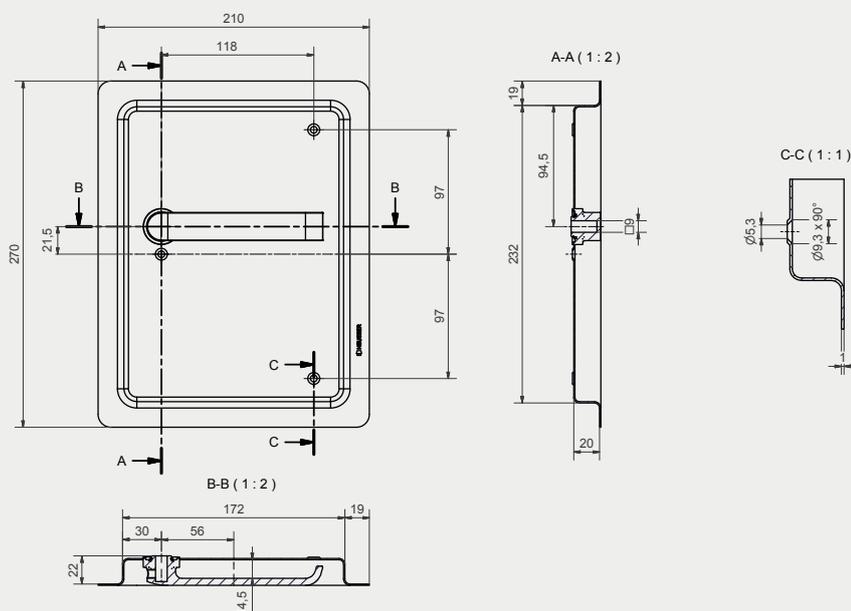
### Accessoires

Jeu de vis pour vissage mutuel.

### S6.20.D1 Bouton-poussoir à droite



### Téléchargements



# ■ S6.13.D2 HEUSSER-coquille

## profondeur de la coquille 13 mm / la saillie 33 mm



### Utilisation prévue

Pour portes de secours selon EN 179 poignée adaptée pour portillons incorporés et portes coupe-feu.

### Version

Matériau	Acier inoxydable 1.4301
Surface	poncée
Écrou	9 mm
Bouton-poussoir	avec vis à six pans creux, Guidage 16 mm
	Clé Allen fournie

### Données de commande

Trou/distance	S6.13.D2.0 aveugle S6.13.D2.2 RZ-74, 78, 94 mm S6.13.D2.3 PZ-72, 78, 88, 92 mm
Sens d'ouverture	droite/gauche

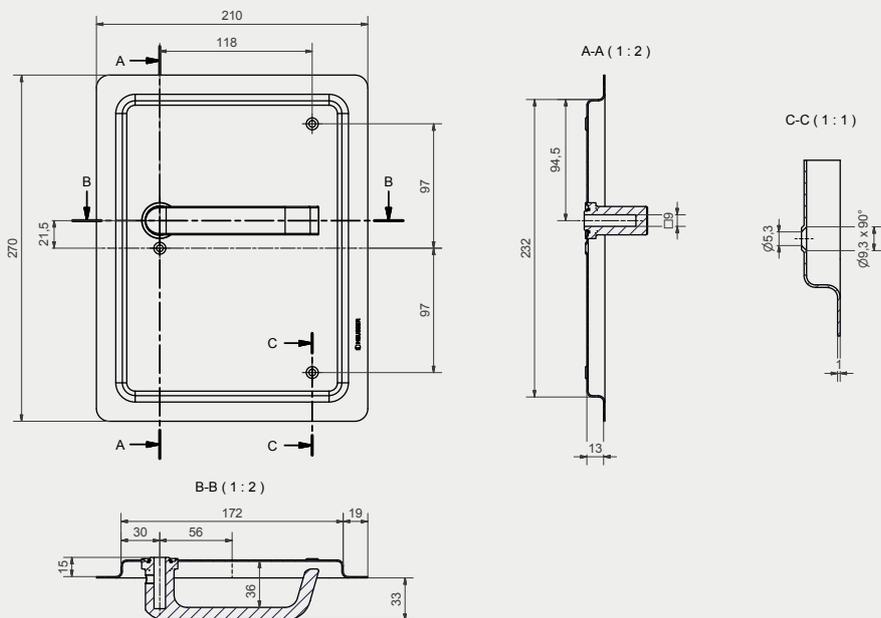
### Accessoires

Jeu de vis pour vissage mutuel.

### Téléchargements

- ↓  
CAD
- ↓  
Dokumente
- ↓  
Éléments de fixation

### S6.13.D2 Bouton-poussoir à droite



# ■ S6.13.D1 HEUSSER-coquille

## profondeur de la coquille 13 mm / la saillie 7 mm



### Utilisation prévue

Poignées pour portes de les gymnases, portes coulissantes, portillons incorporés et portes coupe-feu. Ne convient pas pour les portes de secours selon la norme EN 179.

### Version

Matériau	Acier inoxydable 1.4301
Surface	poncée
Écrou	9 mm
Bouton-poussoir	avec vis à six pans creux, Guidage 16 mm
	Clé Allen fournie

### Données de commande

Trou/distance	S6.13.D1.0 aveugle S6.13.D1.2 RZ-74, 78, 94 mm S6.13.D1.3 PZ-72, 78, 88, 92 mm
Sens d'ouverture	droite/gauche

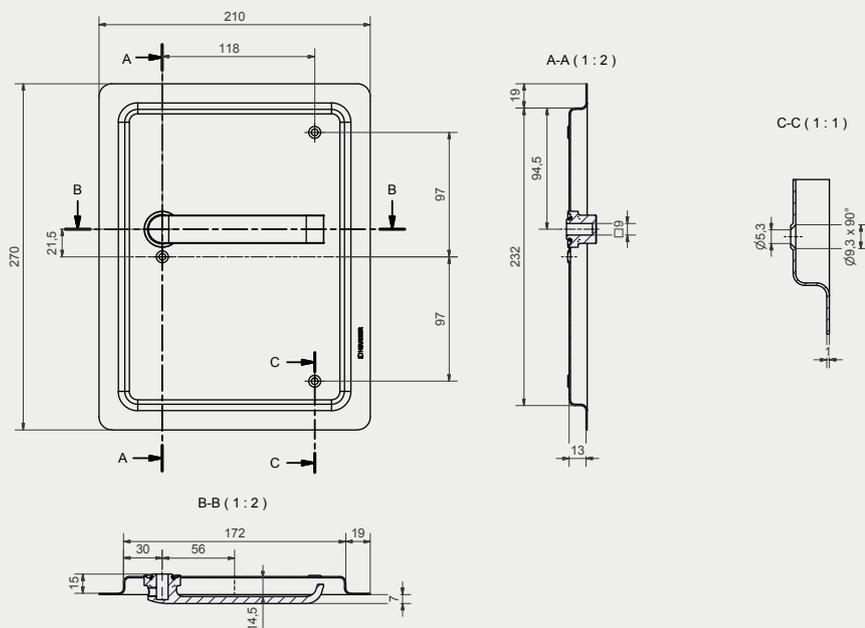
### Accessoires

Jeu de vis pour vissage mutuel.

### S6.13.D1 Bouton-poussoir à droite



### Téléchargements



# ■ S3.20.D2 HEUSSER-coquille

## profondeur de la coquille 20 mm / la saillie 26 mm



### Utilisation prévue

Pour portes de secours selon EN 179 poignée adaptée pour portillons incorporés et portes coupe-feu.

### Version

Matériau	Acier inoxydable 1.4301
Surface	poncée
Écrou	9 mm
Bouton-poussoir	Guidage 16 mm dépasse de 4 mm

### Données de commande

Trou/distance	S3.20.D2.0 aveugle S3.20.D2.2 RZ-74, 78, 94 mm S3.20.D2.3 PZ-72, 78, 88, 92 mm
Sens d'ouverture	droite/gauche

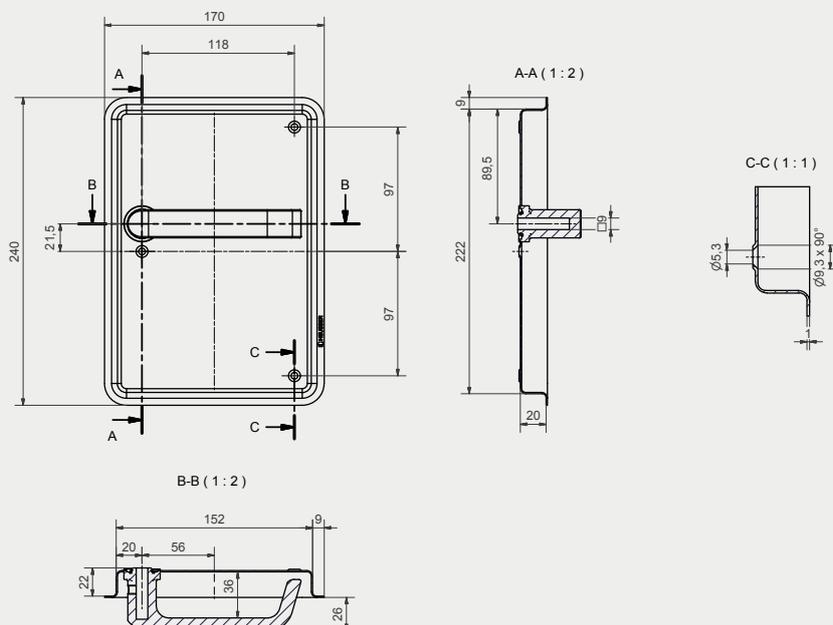
### Accessoires

Jeu de vis pour vissage mutuel.

### Téléchargements

↓ CAD    ↓ Éléments de fixation

### S3.20.D2 Bouton-poussoir à droite



# ■ S3.20.D1 HEUSSER-coquille profondeur de la coquille 20 mm / la saillie 0 mm



**S3.20.D1** Bouton-poussoir à droite



EDEL-  
STAHL



## Utilisation prévue

Poignée affleurante pour portes de les gymnases, portes coulissantes, portillons incorporés et portes coupe-feu. Ne convient pas pour les portes de secours selon la norme EN 179.

## Version

Matériau	Acier inoxydable 1.4301
Surface	poncée
Écrou	9 mm
Bouton-poussoir	avec vis à six pans creux, Guidage 16 mm dépasse de 3,5 mm

## Données de commande

Trou/distance	S3.20.D1.0 aveugle S3.20.D1.2 RZ-74, 78, 94 mm S3.20.D1.3 PZ-72, 78, 88, 92 mm
Sens d'ouverture	droite/gauche

## Accessoires

Jeu de vis pour vissage mutuel.

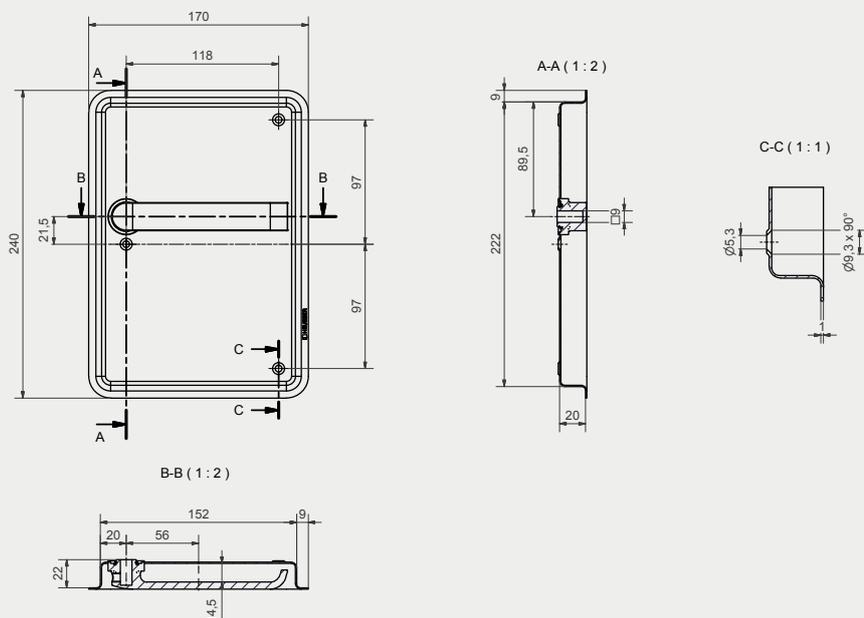
## Téléchargements



CAD



Éléments de fixation



# ■ S3.13.D2 HEUSSER-coquille

## profondeur de la coquille 13 mm / la saillie 33 mm



### Utilisation prévue

Pour portes de secours selon EN 179 poignée adaptée pour portillons incorporés et portes coupe-feu.

### Version

Matériau	Acier inoxydable 1.4301
Surface	poncée
Écrou	9 mm
Bouton-poussoir	Guidage 16 mm dépasse de 4 mm

### Données de commande

Trou/distance	S3.13.D2.0 aveugle
	S3.13.D2.2 RZ-74, 78, 94 mm
	S3.13.D2.3 PZ-72, 78, 88, 92 mm
Sens d'ouverture	droite/gauche

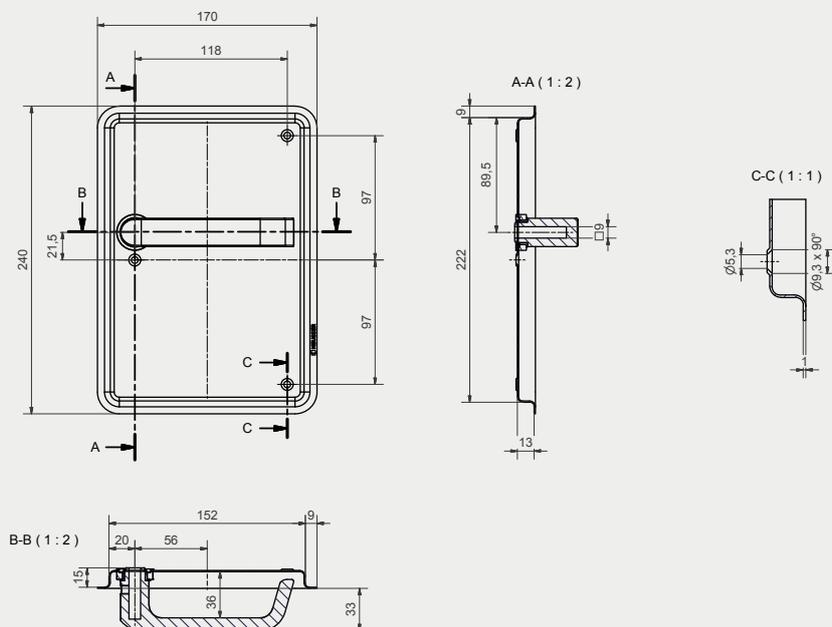
### Accessoires

Jeu de vis pour vissage mutuel.

### Téléchargements

- ↓ CAD
- ↓ Éléments de fixation

### S3.13.D2 Bouton-poussoir à droite



# ■ S3.13.D1 HEUSSER-coquille

## profondeur de la coquille 13 mm / la saillie 7 mm



**S3.13.D1** Bouton-poussoir à droite



### Utilisation prévue

Poignées pour portes de les gymnases, portes coulissantes, portillons incorporés et portes coupe-feu. Ne convient pas pour les portes de secours selon la norme EN 179.

### Version

Matériau	Acier inoxydable 1.4301
Surface	poncée
Écrou	9 mm
Bouton-poussoir	avec vis à six pans creux, Guidage 16 mm dépasse de 3,5 mm

### Données de commande

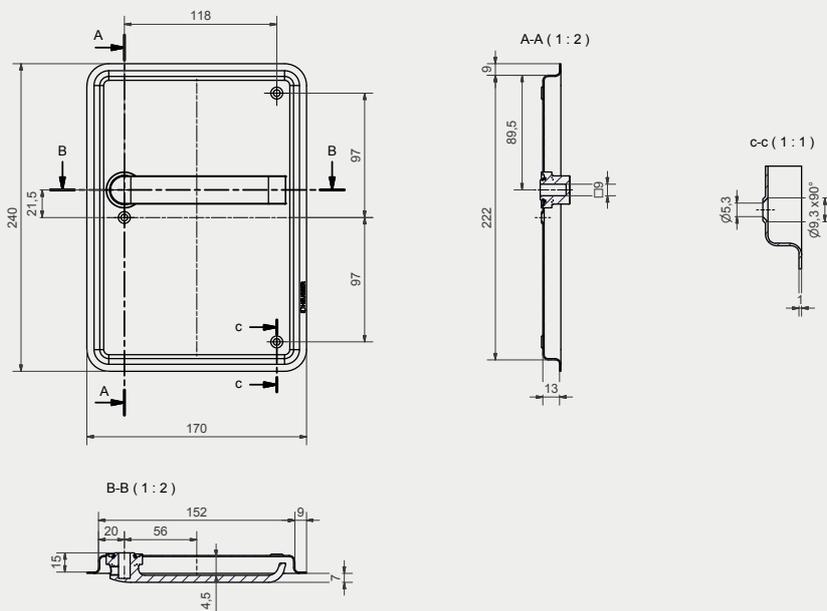
Trou/distance	S3.13.D1.0 aveugle S3.13.D1.2 RZ-74, 78, 94 mm S3.13.D1.3 PZ-72, 78, 88, 92 mm
Sens d'ouverture	droite/gauche

### Accessoires

Jeu de vis pour vissage mutuel.

### Téléchargements

- ↓ CAD
- ↓ Éléments de fixation



# ■ S1.0.D1 HEUSSER-coquille la saillie 20 mm



## Utilisation prévue

Panneau avec poussoir pour vissage mutuel invisible avec toutes les poignées Heusser dans les portillons incorporés et les portes coupe-feu. Ne convient pas pour les portes de secours selon la norme EN 179.

## Version

Matériau	Acier inoxydable 1.4301
Surface	poncée
Écrou	9 mm
Bouton-poussoir	Guidage 16 mm dépasse de 4 mm

## Données de commande

Trou/distance	S1.0.D1.0 aveugle S1.0.D1.2 RZ-74, 78, 94 mm S1.0.D1.3 PZ-72, 78, 88, 92 mm
Sens d'ouverture	droite/gauche

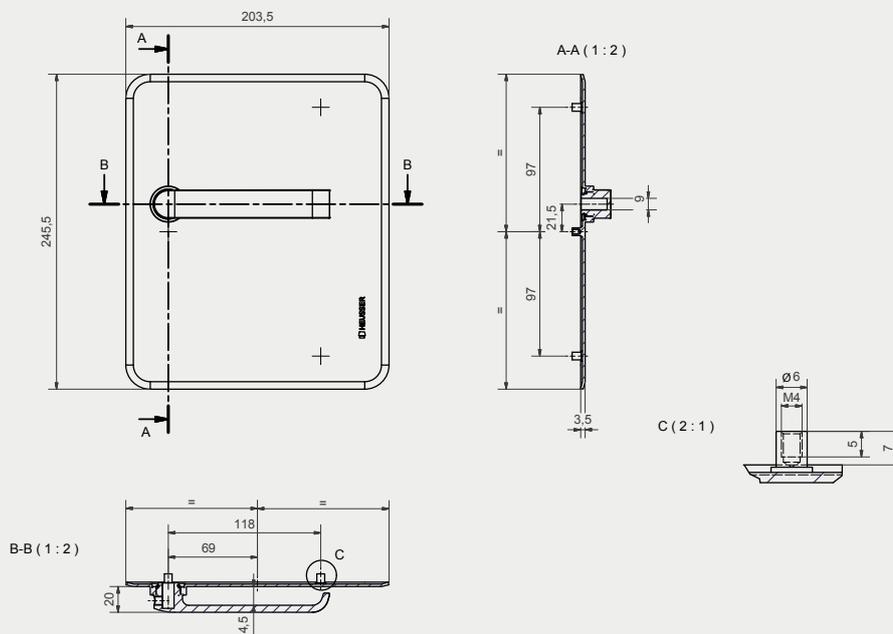
## Accessoires

Jeu de vis pour vissage mutuel.

## Téléchargements

↓ ↓  
CAD Éléments de fixation

## S1.0.D1 Bouton-poussoir à droite



# ■ S1.0.D2 HEUSSER-coquille la saillie 46 mm



## S1.0.D2 Bouton-poussoir à droite

EN179

EDEL-  
STAHL



### Utilisation prévue

Panneau avec poussoir pour vissage mutuel invisible avec toutes les poignées Heusser dans les portillons incorporés et les portes coupe-feu.

### Version

Matériau	Acier inoxydable 1.4301
Surface	poncée
Écrou	9 mm
Bouton-poussoir	avec vis à six pans creux, Guidage 16 mm dépasse de 3,5 mm

### Données de commande

Trou/distance	S1.0.D2.0 aveugle S1.0.D2.2 RZ-74, 78, 94 mm S1.0.D2.3 PZ-72, 78, 88, 92 mm
Sens d'ouverture	droite/gauche

### Accessoires

Jeu de vis pour vissage mutuel.

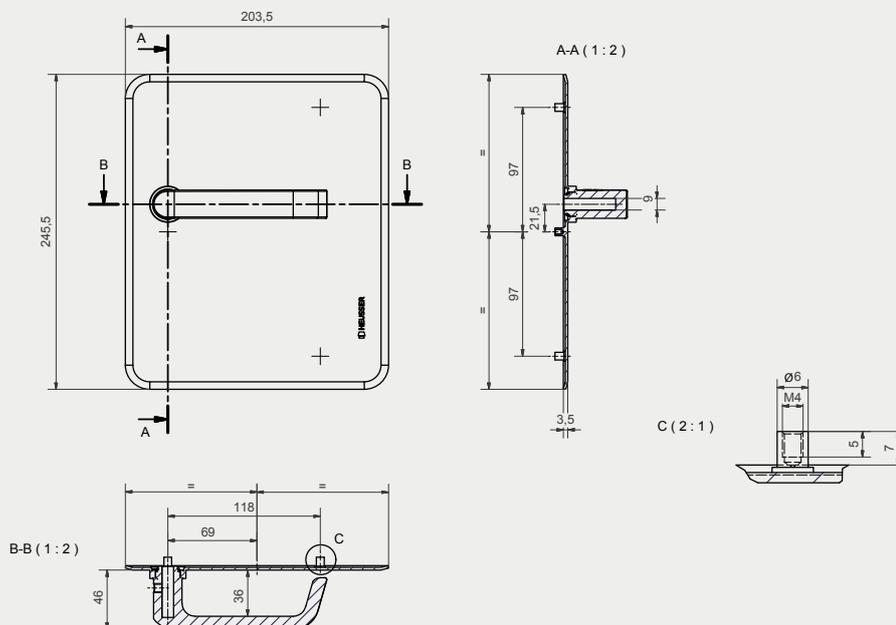
### Téléchargements



CAD



Éléments de fixation



# ■ S1.0.D3 HEUSSER-coquille la saillie 20 mm



## Utilisation prévue

Panneau avec poussoir pour vissage mutuel invisible avec toutes les poignées Heusser dans les portillons incorporés et les portes coupe-feu. Ne convient pas pour les portes de secours selon la norme EN 179.

## Version

Matériau	Acier inoxydable 1.4301
Surface	poncée
Écrou	9 mm
Bouton-poussoir	Guidage 16 mm dépasse de 4 mm

## Données de commande

Trou/distance	S1.0.D3.0 aveugle
	S1.0.D3.2 RZ-74, 78, 94 mm
	S1.0.D3.3 PZ-72, 78, 88, 92 mm
Sens d'ouverture	droite/gauche

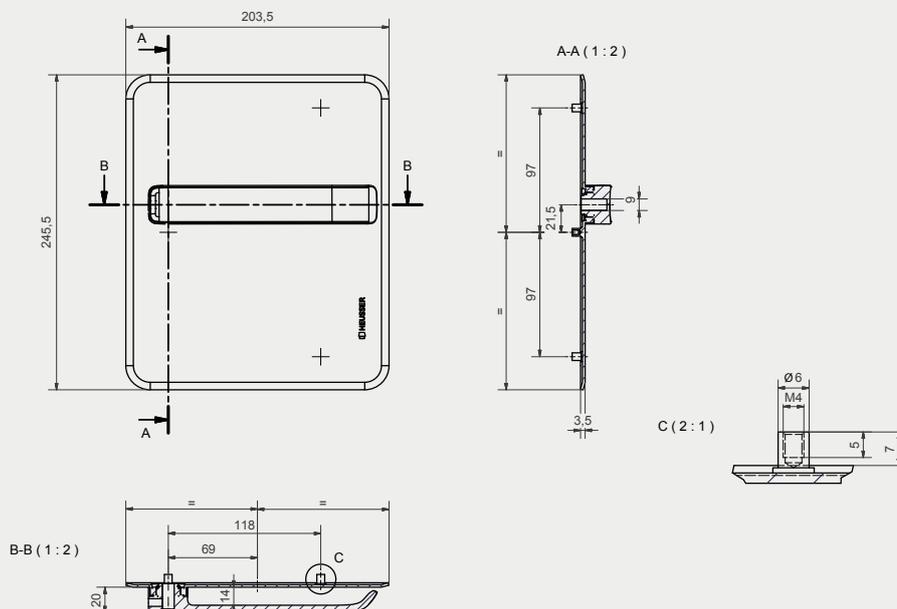
## Accessoires

Jeu de vis pour vissage mutuel.

## Téléchargements

↓ CAD    ↓ Éléments de fixation

## S1.0.D3 Bouton-poussoir à droite



# ■ S1.0.D4 HEUSSER-coquille la saillie 44,5 mm



## Utilisation prévue

Panneau avec poussoir pour vissage mutuel invisible avec toutes les poignées Heusser dans les portillons incorporés et les portes coupe-feu.

## Version

Matériau	Acier inoxydable 1.4301
Surface	poncée
Écrou	9 mm
Bouton-poussoir	avec vis à six pans creux, Guidage 16 mm dépasse de 3,5 mm

## Données de commande

Trou/distance	S1.0.D4.0 aveugle S1.0.D4.2 RZ-74, 78, 94 mm S1.0.D4.3 PZ-72, 78, 88, 92 mm
Sens d'ouverture	droite/gauche

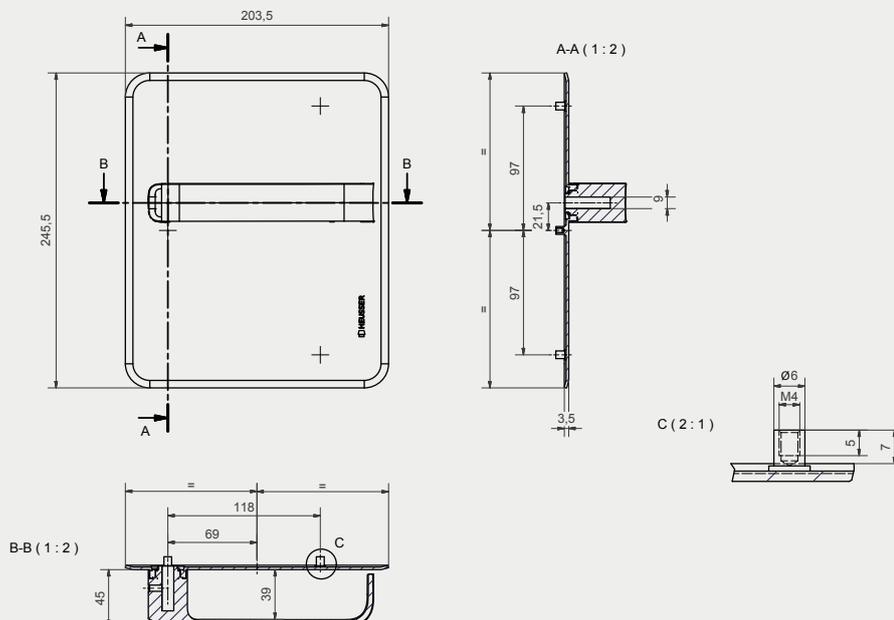
## Accessoires

Jeu de vis pour vissage mutuel.

## Téléchargements

- ↓ CAD
- ↓ Éléments de fixation

## S1.0.D4 Bouton-poussoir à droite



## ■ D1 Bouton-poussoir la saillie 20 mm

## D2 Bouton-poussoir la saillie 46 mm



### D1 Bouton-poussoir

#### Utilisation prévue

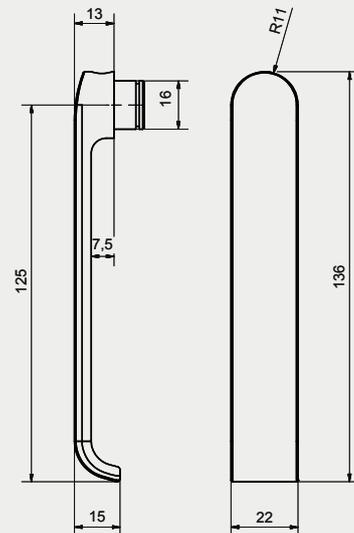
Bouton-poussoir à faible portée pour les zones dans lesquelles le bouton-poussoir de la porte ne doit que légèrement dépasser.

#### Version standard

Matériau	Acier inoxydable 1.4301
Surface	poncée
Carré	9 mm
Guidage	16 mm
Sens d'ouverture	Mention droite / gauche nécessaire

D1 Bouton-poussoir

EDEL-STAHL



### D2 Bouton-poussoir

#### Utilisation prévue

Bouton-poussoir à faible portée pour les zones dans lesquelles le bouton-poussoir de la porte ne doit que légèrement dépasser.

#### Version standard

Matériau	Acier inoxydable 1.4301
Surface	poncée
Carré	9 mm
Guidage	16 mm
Sens d'ouverture	Mention droite / gauche nécessaire

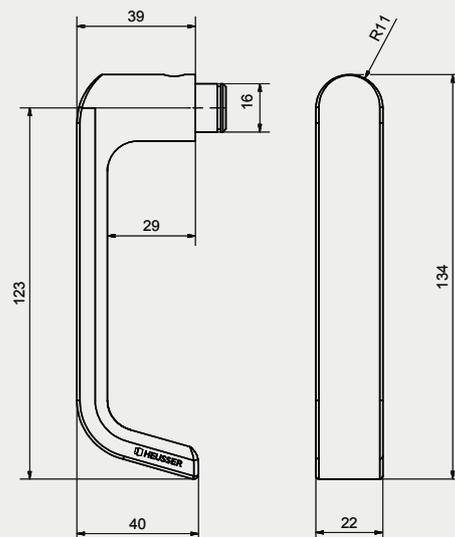
D2 Bouton-poussoir

\*EN179

EDEL-STAHL

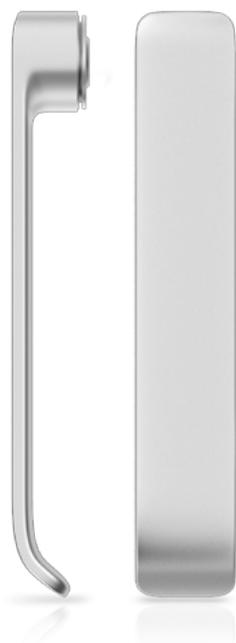


\*en combinaison avec les Heussercoquille et le panneau Heusser



## ■ D3 Bouton-poussoir la saillie 20 mm

## D4 Bouton-poussoir la saillie 44,5 mm



D3 Bouton-poussoir

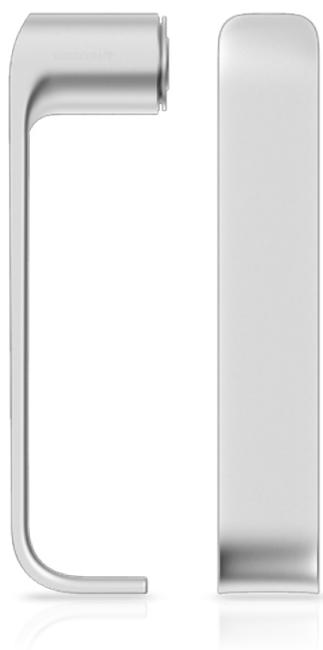
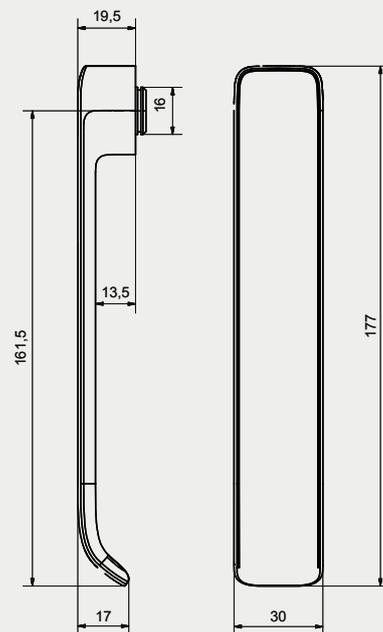
### D3 Bouton-poussoir Utilisation prévue

Bouton-poussoir à faible portée pour les zones dans lesquelles le bouton-poussoir de la porte ne doit que légèrement dépasser.

### Version standard

Matériau	Acier inoxydable 1.4301
Surface	poncée
Carré	9 mm
Guidage	16 mm
Sens d'ouverture	Mention droite / gauche nécessaire

EDEL-STAHL



D4 Bouton-poussoir

### D4 Bouton-poussoir Utilisation prévue

Bouton-poussoir à faible portée pour les zones dans lesquelles le bouton-poussoir de la porte ne doit que légèrement dépasser.

### Version standard

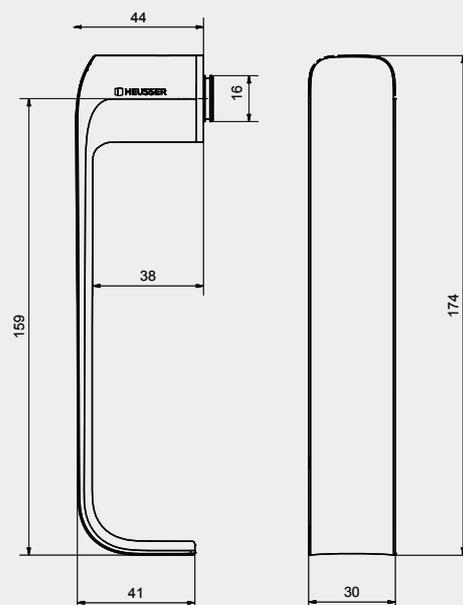
Matériau	Acier inoxydable 1.4301
Surface	poncée
Carré	9 mm
Guidage	16 mm
Sens d'ouverture	Mention droite / gauche nécessaire

\*EN179

EDEL-STAHL



\*en combinaison avec les Heussercoquille et le panneau Heusser



# ■ B1101.715 / B1101.733 / B1101.734

## Gâche



**B1101.715**

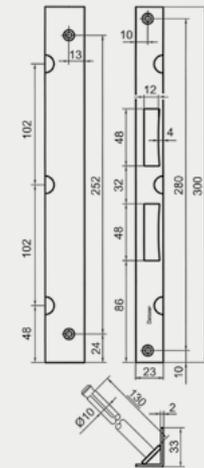
### B1101.715 Gâche

Gâche avec ancrage à expansion, utilisable à gauche/droite

- |                       |   |
|-----------------------|---|
| Matériau              | Acier inoxydable  |
| Épaisseur du matériau | 2 mm  |
| Accessoires           | 4 vis 4,5 x 40 Torx<br>3 chevilles pour cadre métallique<br>3 tourillons de fermeture gris + noir |



EDEL-STAHL



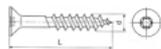
**B1101.715**



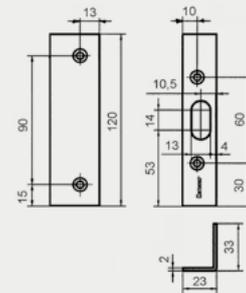
**B1101.733**

### B1101.733 Gâche de tourillon plaque de tourillon utilisable à gauche/droite

- |                       |  |
|-----------------------|--|
| Matériau              | Acier inoxydable                           |
| Épaisseur du matériau | 2 mm                                       |
| Accessoires           | 2 vis 4,5 x 60 Torx<br>2 vis 4,5 x 40 Torx |



EDEL-STAHL



**B1101.733**



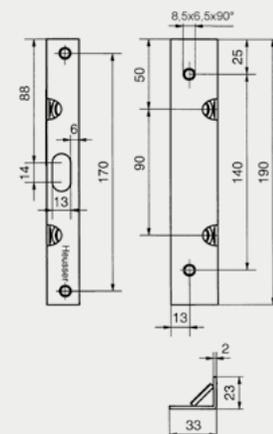
**B1101.734**

### B1101.734 Gâche de tourillon Plaqué supplémentaire avec ancrage à expansion, utilisable à gauche/droite

- |                       |   |
|-----------------------|---|
| Matériau              | Acier inoxydable  |
| Épaisseur du matériau | 2 mm  |
| Accessoires           | 4 vis 4,5 x 40 Torx<br>2 chevilles pour cadre métallique<br>2 tourillons de fermeture gris + noir |



EDEL-STAHL



**B1101.734**

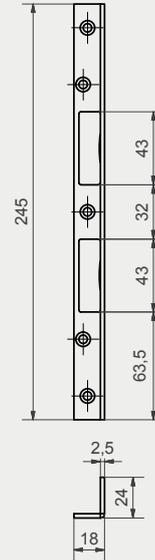
**B1250.131**  
Gâche

**ATS53T90**  
Feuille plane

**ATS60T90**  
Feuille plane

**B1250.131 Angle de la gâche carré**

Matériau Acier galvanisé



**B1250.131**



**ATS53T90**

**Feuille plane**

Pièce de rechange avec pièce de verrouillage réglable pour une fermeture correcte de la porte.

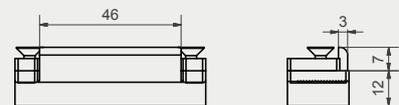
Convient pour remplacer les ouvre-portes électriques.

Convient pour l'utilisation dans les portes coupe-feu

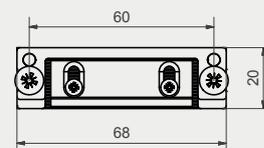
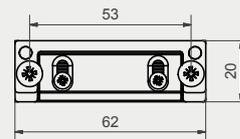
Matériau Acier galvanisé



**ATS60T90**



**ATS53T90**



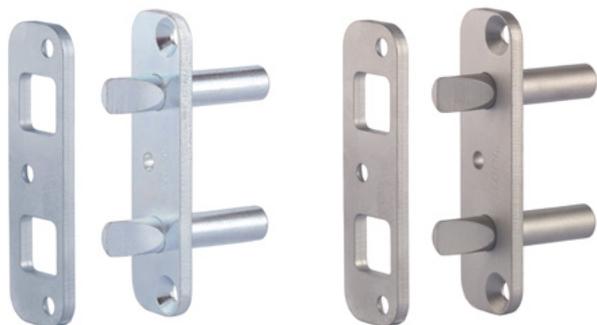
**ATS60T90**

## ■ B1250.653

Dispositif de sécurité pour charnières de portes



B1250.653



B1250.655

B1250.656

## B1250.655 / B1250.656

Dispositif de sécurité pour charnières de portes RC3

### B1250.653 Dispositif de sécurité pour charnières de portes. Utilisation prévue

pour les portes extérieures anti-effraction

#### Version

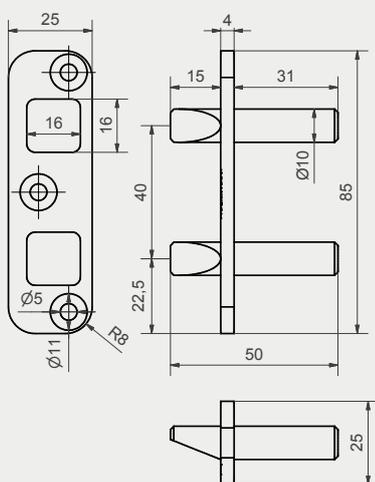
Matériau	Acier
Surface	galvanisée
Jeu	1 partie mâle + 1 partie femelle
Largeur	14 mm ou 18 mm
Montage	Partie mâle dans le panneau de porte Inclinaison de la tige contre la bande

### B1250.655/B1250.656 Dispositif de sécurité pour charnières de portes RC3. Utilisation prévue

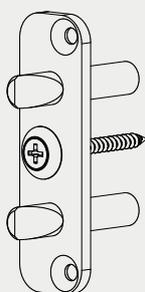
pour les portes extérieures anti-effraction selon SN EN 1627, homologué selon RC3

#### Version

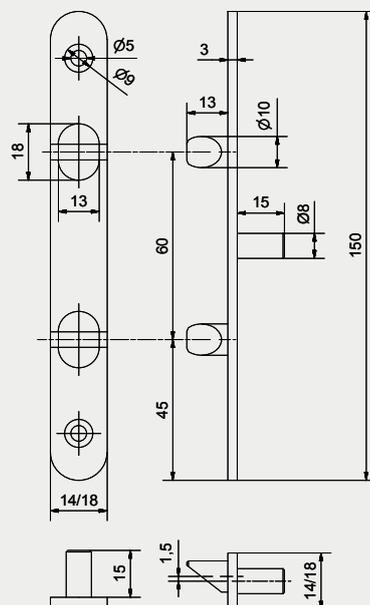
Matériau	Acier, galvanisé (B1250.655) Acier inoxydable, mat (B1250.656)
Jeu	1 partie mâle + 1 partie femelle 6 vis de fixation SK 4,5 x 50 mm 2 écarteurs 2,8 mm / 3,3 mm
Montage	Partie mâle dans le panneau de porte Inclinaison de la tige contre la bande
Homologué selon SN EN 1628, 1629, 1630 Rapport d'essai VSSM n° 9211-PB	



B1250.655/656



Spacer use



B1250.653

# 2320

## Serrure à pêne INOX



2320

### Utilisation prévue

Serrure à pêne pour l'industrie chimique et alimentaire, les cabines de distribution électrique et les bâtiments techniques

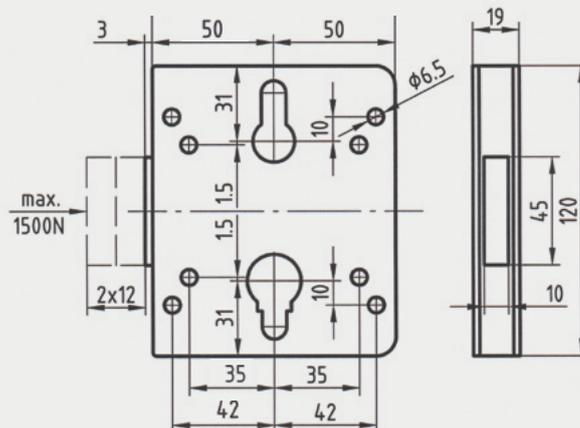
### Version standard

Matériau	Acier inoxydable V2A 1.4301 / plastique
Dimension de l'ardillon	50 mm
Sens d'ouverture	Peut être utilisée à gauche/droite sans modification
Trou	pour rond- (RZ/Ø22) ou cylindre profilé (PZ/EURO)
	possibilité d'intégration dans les systèmes de fermeture

### Modèles spéciaux

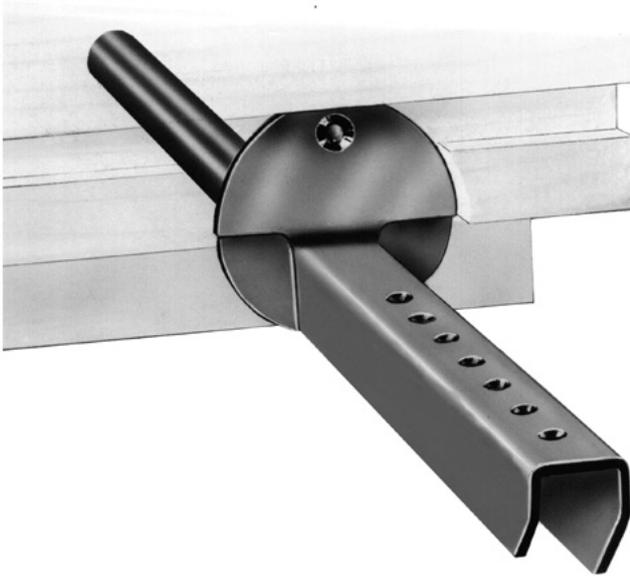
Matériau	Acier inoxydable V4A 1.4404 / Plastique
----------	---

EDEL-STAHL



# 8301

## Console ELATO-3



8301

### Utilisation prévue

Console mobile pour appuis de fenêtre et tables

### Version standard

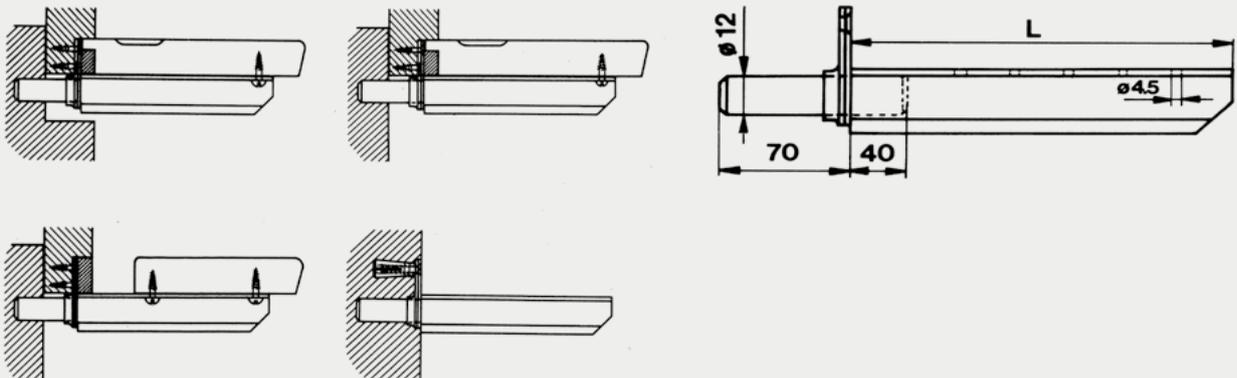
Console (profilé en U avec boulon d'appui et plaque à visser Ø 45 mm)  
Acier, galvanisé bleu

Article n°	Longueur L
------------	------------

8301-9	9 cm
8301-12	12 cm
8301-15	15 cm
8301-18	18 cm
8301-21	21 cm
8301-24	24 cm

### Modèles spéciaux

Autres longueurs de tige Ø 12 mm



Installation exemples

# 8302

## Plaque d'écartement



8302A



8302B

### Utilisation prévue

Écarteur pour l'assemblage, le nivellement, la pose de sous-couches et le pontage de constructions en bois et en métal.

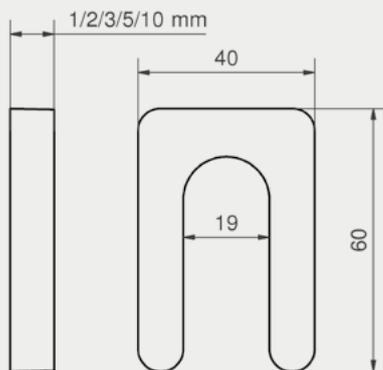
### Version standard

Polystyrène blanc en deux dimensions avec 5 épaisseurs de plaque chacune.

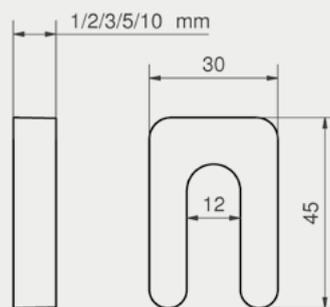
Article n°	Dimension	Épaisseur
8302AW01	40 × 60 mm	1 mm
8302AW02	40 × 60 mm	2 mm
8302AW03	40 × 60 mm	3 mm
8302AW05	40 × 60 mm	5 mm
8302AW10	40 × 60 mm	10 mm
8302BW01	30 × 45 mm	1 mm
8302BW02	30 × 45 mm	2 mm
8302BW03	30 × 45 mm	3 mm
8302BW05	30 × 45 mm	5 mm
8302BW10	30 × 45 mm	10 mm



Exemple d'utilisation



8302A



8302B

# 8303 INOX

## Plaque d'écartement



8303B

### Utilisation prévue

Écarteur pour l'assemblage, le nivellement, la pose de sous-couches et le pontage de constructions en bois et en métal en cas de charges élevées et dans le domaine de la protection anti-incendie

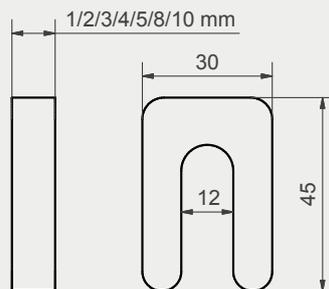
### Version standard

Acier inoxydable en 7 épaisseurs de plaque.

Article n°	Dimension	Épaisseur
8303B01	30 × 45 mm	1 mm
8303B02	30 × 45 mm	2 mm
8303B03	30 × 45 mm	3 mm
8303B04	30 × 45 mm	4 mm
8303B05	30 × 45 mm	5 mm
8302B08	30 × 45 mm	8 mm
8302B10	30 × 45 mm	10 mm



Exemple d'utilisation





## ■ Protection anti-incendie

### Ferrures de porte, charnières de sécurité, charnières coupe-feu

Les portes coupe-feu sont testées en tant qu'éléments avec des ferrures appropriées dans un laboratoire d'incendie. Nos coquilles de gymnase sont entièrement fabriquées en acier inoxydable et elles maîtrisent tous les tests de résistance au feu. Les modèles S6.42.D2 et S9.42.D3 sont également testés et homologués selon la norme EN 179 avec des serrures de différents fabricants pour portes de secours.

Nos dispositifs de sécurité pour charnières de porte peuvent fournir des services précieux afin de soulager la charge sur les charnières de porte en cas d'incendie. La pression du feu peut exercer des forces élevées sur la porte côté feu, ce qui peut entraîner une déformation des charnières. Les charnières de sécurité encastrées dans le panneau de la porte stabilisent la porte et elles empêchent une déformation excessive des charnières de la porte. Cela permet à la porte coupe-feu de résister plus longtemps à un incendie.

La protection contre l'incendie a également gagné en importance dans le secteur de l'ameublement au cours des 10 dernières années. Dans les grands bâtiments, un revêtement de colonnes montantes testé au feu est requis sur tous les étages afin d'éviter qu'un incendie ne se propage sur différents étages. En plus de notre fermeture à espagnolette coupe-feu 3110T, VSSM a développé des charnières spéciales pour les colonnes montantes en collaboration avec Schlossfabrik Heusser AG. Celles-ci font désormais partie du module VSSM pour les colonnes montantes.





Schlossfabrik Heusser AG  
Murgstrasse 11  
CH - 4923 Wynau

[www.heusser-schloss.ch](http://www.heusser-schloss.ch)  
[info@heusser-schloss.ch](mailto:info@heusser-schloss.ch)

10.2022