



## Serrures à double becs de cane

Gâches à double becs de cane



#### Caractéristiques des serrures à deux becs-de-cane

- Pour portes pleines ou à châssis tubulaire
- Avec ou sans fonction anti-panique
- Pour cylindres ronds ou profilés
- Diverses distances

## Des compartiments coupe-feu en combinaison avec des issues de secours – la configuration idéale pour les serrures à deux becs-de-cane

L'utilisation d'une serrure à deux becs-de-cane pour vos issues de secours et voies d'évacuation constitue une solution confortable.

Le fait de placer la gâche électrique d'issue de secours au niveau du bec-de-cane inférieur de la serrure vous évite de fraiser un bec-de-cane supplémentaire dans le vantail et de monter un ouvre-porte dans le dormant ou le cadre de la porte.

Dans le même temps, la porte coupe-feu est conforme à la norme étant donné que le terminal de commande d'issue de secours ne libère que le bec-de-cane inférieur après l'actionnement du bouton d'urgence.

La protection contre les incendies est toujours assurée par le bec-de-cane supérieur.

#### Une solution pour les issues de secours dans les parkings couverts et les garages collectifs

Les serrures à deux becs-de-cane sont généralement utilisées dans les parkings couverts et les garages collectifs pour les issues de secours passant par les cages d'escalier, et souvent en combinaison avec des terminaux de commande d'issue de secours connectés.

#### Page de titre

Exemple d'application: une serrure à deux becs-de-cane dans une porte pleine

#### BSW SECURITY SA –

Votre expert des solutions de porte reposant sur des serrures à deux becs-de-cane

Planifier, équiper et mettre en service des portes munies de serrures à deux becs-de-cane requiert une grande compétence professionnelle. Veuillez tenir compte des normes applicables aux portes. Vous trouverez de plus amples informations sur les serrures à deux becs-de-cane et les gâches correspondantes dans ce catalogue. Nos experts des serrures de sécurité se feront un plaisir de vous accompagner et de vous aider à trouver la solution la mieux adaptée.

# Serrures à double becs de cane pour portes pleines et portes à châssis tubulaire

## Serrures à double becs de cane et Gâches à double becs de cane

### Table des matières

| DESCRIPTION                                                                                                  |                                                                                                  | ACCESSOIRES                                            |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----|
| Serrures à double becs de cane                                                                               | 4                                                                                                | Pêne supplémentaire en haut pour modèles 2160 et 2170P | 31 |
| Séries et codes de référence articles                                                                        |                                                                                                  | Pièces de remplacement d'ouvre-porte pour gâches       | 32 |
| Gâches à double becs de cane                                                                                 | 6                                                                                                |                                                        |    |
| Séries et codes de référence articles                                                                        |                                                                                                  |                                                        |    |
| Types de gâches                                                                                              | 6                                                                                                |                                                        |    |
| Sens DIN                                                                                                     | 7                                                                                                |                                                        |    |
| Exemples                                                                                                     | 8                                                                                                |                                                        |    |
|                                                                                                              |                                                                                                  |                                                        |    |
| <b>SERRURES À DOUBLE BECS DE CANE POUR PORTES PLEINES, ÉCART ENTRE LES BECS DE CANE: 48MM</b>                |                                                                                                  | <b>LISTE DES RÉFÉRENCES PIÈCES ET ACCESSOIRES</b>      |    |
| 12036                                                                                                        | avec levier                                                                                      |                                                        | 35 |
| 12036P                                                                                                       | avec levier et fonction antipanique                                                              |                                                        |    |
| 1236                                                                                                         | avec levier                                                                                      |                                                        |    |
| 1236P                                                                                                        | avec levier et fonction antipanique                                                              |                                                        |    |
| Gâches plates                                                                                                |                                                                                                  |                                                        |    |
| Gâches équerres                                                                                              |                                                                                                  |                                                        |    |
| Gâches à talon                                                                                               |                                                                                                  |                                                        |    |
|                                                                                                              |                                                                                                  |                                                        |    |
| <b>SERRURES À DOUBLE BECS DE CANE POUR PORTES À CHÂSSIS TUBULAIRE, ÉCART ENTRE LES BECS DE CANE: 67/68MM</b> |                                                                                                  |                                                        |    |
| 208                                                                                                          | avec levier, Delta                                                                               |                                                        |    |
| 208P                                                                                                         | sans levier avec fonction antipanique, Delta                                                     |                                                        |    |
| 2060                                                                                                         | sans levier, WSS 01.030*                                                                         |                                                        |    |
| 2160                                                                                                         | sans levier, apprêtée pour bec de cane supplémentaire en haut, WSS 01.032*                       |                                                        |    |
| 2070P                                                                                                        | sans levier, avec fonction antipanique, PZ                                                       |                                                        |    |
| 2070P                                                                                                        | sans levier, avec fonction antipanique, RZ                                                       |                                                        |    |
| 2170P                                                                                                        | sans levier, avec fonction antipanique, apprêtée pour bec de cane supplémentaire en haut, 01.036 |                                                        |    |
| Gâches plates                                                                                                |                                                                                                  |                                                        |    |

\*Ne convient pas pour ferrures Hoppe.

---

## Description

### Serrures à double becs de cane

#### Séries

##### 12036: Avec levier

- Le cylindre actionne les double becs de cane depuis les deux côtés, la poignée actionne le bec de cane supérieur depuis les deux côtés.

##### 12036P: Avec levier et fonction antipanique

- Ouverture du côté antipanique: par poignée ou garniture antipanique (fonction antipanique).
- Ouverture du côté opposé antipanique: le cylindre actionne les double becs de cane, la poignée actionne le bec de cane supérieur.
- Ne convient pas pour les cylindres à bouton tournant.

##### 1236: Avec levier

- Le cylindre actionne les double becs de cane depuis les deux côtés, la poignée actionne le bec de cane supérieur depuis les deux côtés.

##### 1236P: Avec levier et fonction antipanique

- Ouverture du côté antipanique: par poignée ou garniture antipanique (fonction antipanique).
- Ouverture du côté opposé antipanique: le cylindre actionne les double becs de cane la poignée actionne le bec de cane supérieur.
- Ne convient pas pour les cylindres à bouton tournant.

##### 208: Avec levier, Delta

- Le cylindre actionne les double becs de cane depuis les deux côtés, la poignée actionne le bec de cane supérieur depuis les deux côtés.

##### 208P: Sans levier avec fonction antipanique, Delta

- Ouverture du côté antipanique: par poignée ou garniture antipanique (fonction antipanique).
- Ouverture du côté opposé antipanique: la clé actionne le bec de cane inférieur, la poignée actionne le bec de cane supérieur.

##### 2060: Sans levier, WSS 01.030

- Le cylindre actionne uniquement le bec de cane inférieur depuis les deux côtés, la poignée actionne le bec de cane supérieur depuis les deux côtés.

##### 2160: Sans levier, apprêtée pour bec de cane supplémentaire en haut, WSS 01.032

- Le cylindre actionne le bec de cane inférieur depuis les deux côtés, la poignée actionne le bec de cane supérieur et le bec de cane supplémentaire depuis les deux côtés.

##### 2070P: Sans levier, avec fonction antipanique

- Ouverture du côté antipanique: par poignée ou garniture antipanique (fonction antipanique).
- Ouverture du côté opposé antipanique: la clé actionne le bec de cane inférieur, la poignée actionne le bec de cane supérieur.

2170P: Sans levier, avec fonction antipanique, apprêtée pour bec de cane supplémentaire en haut, 01.036

- Ouverture du côté antipanique: la poignée ou la garniture antipanique actionne les trois becs de cane (fonction antipanique).
- Ouverture du côté opposé antipanique: la clé actionne le bec de cane inférieur, la poignée actionne le bec de cane supérieur et le bec de cane supplémentaire.

207P: Sans levier, avec fonction antipanique

- Ouverture du côté antipanique: par poignée ou garniture antipanique (fonction antipanique).
- Ouverture du côté opposé antipanique: la clé actionne le bec de cane inférieur, la poignée actionne le bec de cane supérieur.
- Ne convient pas pour les cylindres à bouton tournant.
- La position de l'entraîneur du cylindre doit être orientée vers le côté paumelles.

#### Codes de référence articles

<sup>a</sup>  
**208** <sup>b c</sup>**-340** <sup>d e f g</sup>**F24** <sup>i j k</sup>**-94LE**

- |   |                                                           |
|---|-----------------------------------------------------------|
| a | Série                                                     |
| b | Espaceur                                                  |
| c | - = mécanique                                             |
|   | 1 = à émission de courant                                 |
|   | 3 = à rupture de courant                                  |
|   | 5 = commutable émission/rupture de courant                |
| d | 3 = cylindre rond (RZ) / 2 = cylindre profilé (PZ)        |
| e | Distance au canon                                         |
| f | F = tête plate / U = tête U                               |
| g | Largeur de tête                                           |
| h | - = tête rectangulaire, R = tête arrondie                 |
| i | Distance                                                  |
| j | L = DIN gauche / R = DIN droite                           |
| k | E = ouvrant sur l'intérieur / A = ouvrant sur l'extérieur |

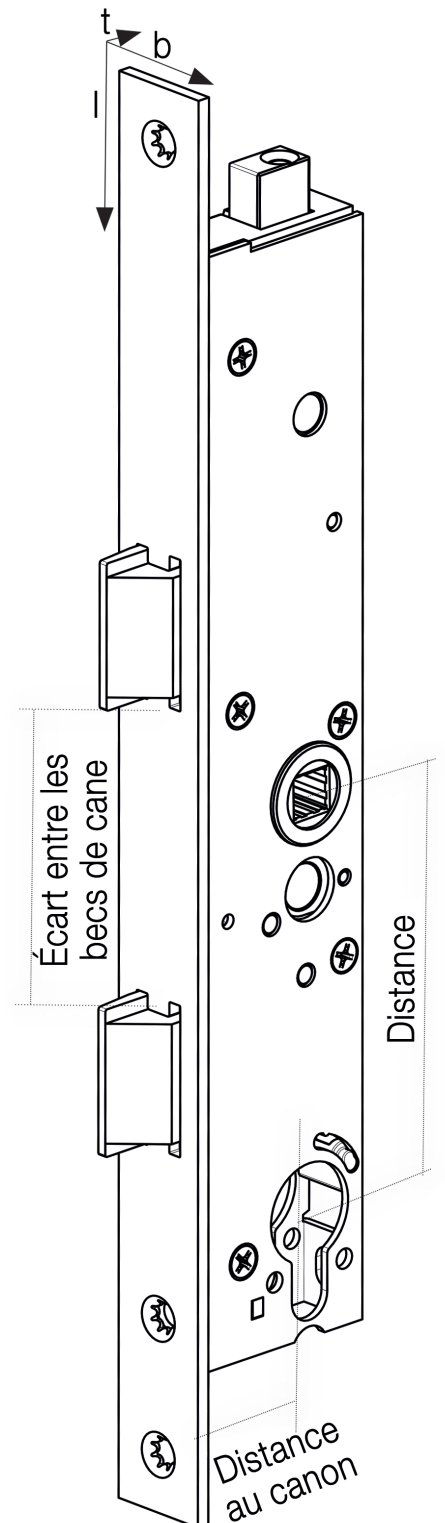


Illustration: DIN gauche

## Description

### Gâches à double becs de cane

#### Séries

|        |                                                                                                                             |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| HZ2F:  | gâche plate avec double découpes bec de cane                                                                                |
| HZF2F: | gâche plate avec guide-bec de cane et double découpes bec de cane ou pour gâches électriques avec guide-bec de cane intégré |
| IW2F:  | gâche équerre avec double découpes bec de cane                                                                              |
| LAP2F: | gâche à talon avec double découpes bec de cane                                                                              |

#### Codes de référence articles

  
**HZF2F301.818**

|   |                                                                                            |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| a | Série                                                                                      |
| b | 3 = acier inoxydable                                                                       |
| c | 01 = utilisable indifféremment DIN gauche/DIN droite<br>04 = DIN gauche<br>05 = DIN droite |
| d | Modèle                                                                                     |

### Types de gâches

|    |                                                            |
|----|------------------------------------------------------------|
| A: | gâche électrique standard sans guide-bec de cane           |
| B: | gâche électrique standard avec guide-bec de cane           |
| C: | gâche électrique d'issue de secours sans guide-bec de cane |
| D: | gâche électrique d'issue de secours avec guide-bec de cane |

## Sens DIN

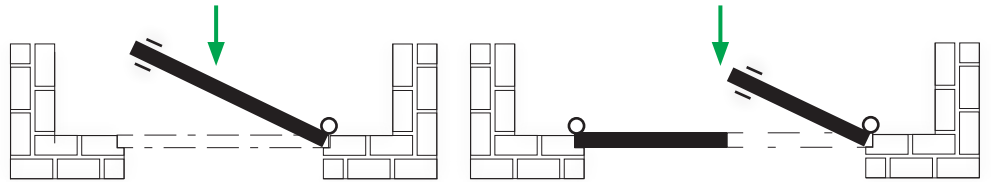
Sens d'évacuation ↓

1 vantail

2 vantail

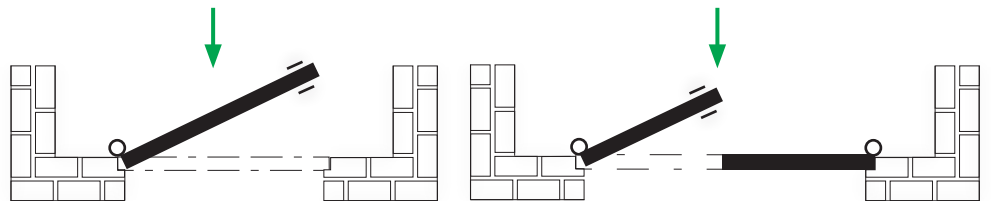
Gauche ouvrant sur l'intérieur (LE)

- Paumelles à gauche, serrure DIN gauche
- Vantail semi-fixe: paumelles à droite
- Verrouillage de vantail semi-fixe DIN droite



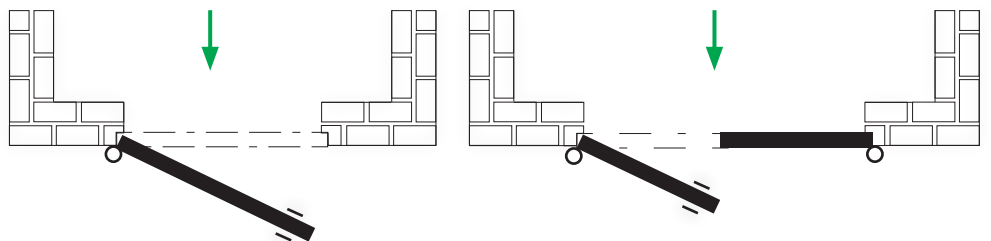
Droite ouvrant sur l'intérieur (RE)

- Paumelles à droite, serrure DIN droite
- Vantail semi-fixe: paumelles à gauche
- Verrouillage de vantail semi-fixe DIN gauche



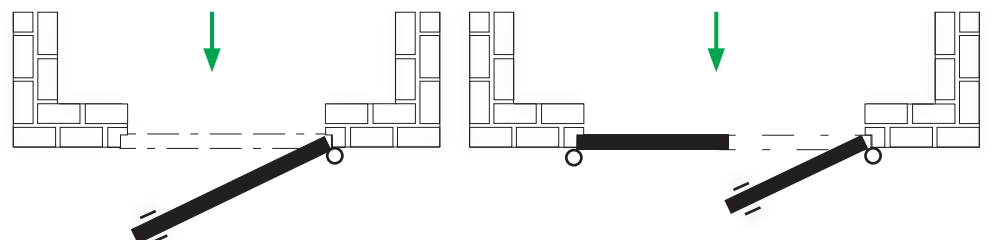
Gauche ouvrant sur l'extérieur (LA)

- Paumelles à gauche, serrure DIN gauche
- Vantail semi-fixe: paumelles à droite
- Verrouillage de vantail semi-fixe DIN droite



Droite ouvrant sur l'extérieur (RA)

- Paumelles à droite, serrure DIN droite
- Vantail semi-fixe: paumelles à gauche
- Verrouillage de vantail semi-fixe DIN gauche

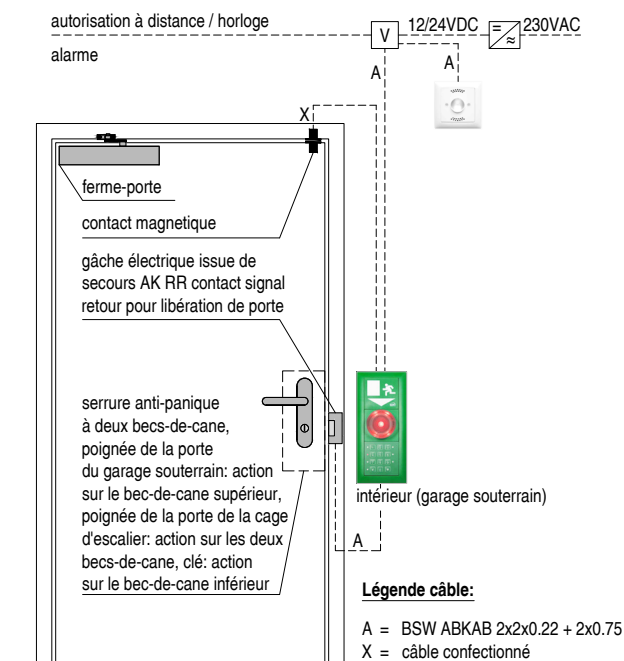
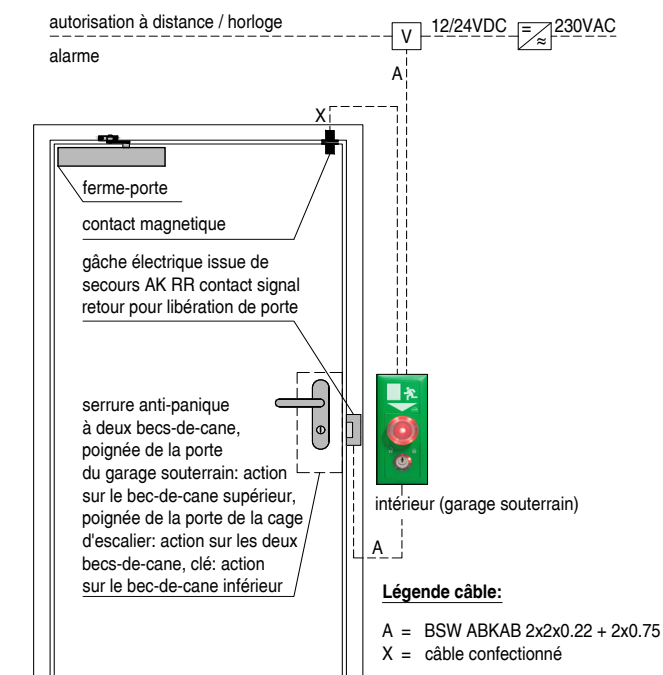




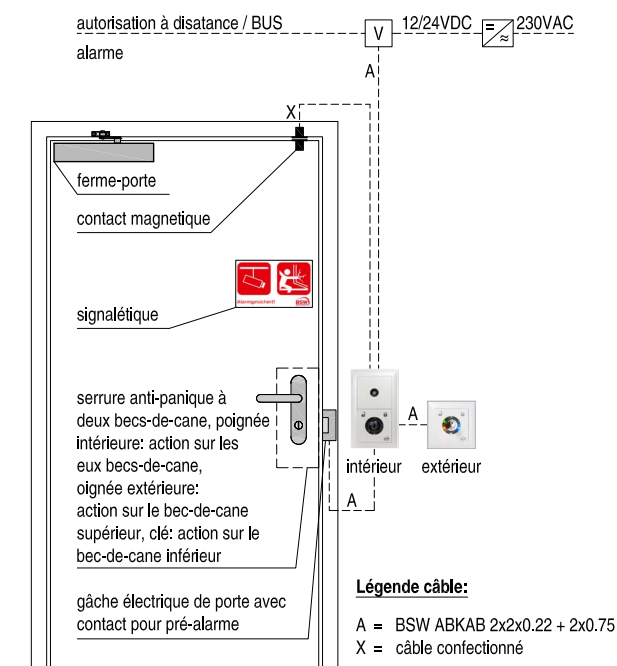
## Exemples

- A) Avec gâche électrique d'issue de secours pour la cage d'escalier d'un garage souterrain, p. ex.

- B) Avec gâche électrique d'issue de secours et contrôle d'accès pour la cage d'escalier d'un garage souterrain, p. ex.



- C) Avec contrôle d'accès et avertissement





Pour portes pleines, écart entre les becs de cane: 48mm

## 12036

### Serrures à double becs de cane avec levier

- Le cylindre actionne les double becs de cane depuis les deux côtés, la poignée actionne le bec de cane supérieur depuis les deux côtés
- Têtière: acier inoxydable, arrondie



Utilisation recommandée

| Référence            | Sens DIN | Fouillot | D = distance au canon | Écart entre les becs de cane | E = distance | Type de cylindre | Contact de poignée | Têtière L×l×p |
|----------------------|----------|----------|-----------------------|------------------------------|--------------|------------------|--------------------|---------------|
| 12036--265F20R72L    | gauche   | 9 mm     | 65 mm                 | 48 mm                        | 72 mm        | PZ               |                    | 235×20×3 mm   |
| 12036--265F20R72R    | droite   | 9 mm     | 65 mm                 | 48 mm                        | 72 mm        | PZ               |                    | 235×20×3 mm   |
| 12036--365F20R74L    | gauche   | 9 mm     | 65 mm                 | 48 mm                        | 74 mm        | RZ               |                    | 235×20×3 mm   |
| 12036--365F20R74L-DK | gauche   | 9 mm     | 65 mm                 | 48 mm                        | 74 mm        | RZ               | √                  | 235×20×3 mm   |
| 12036--365F20R74R    | droite   | 9 mm     | 65 mm                 | 48 mm                        | 74 mm        | RZ               |                    | 235×20×3 mm   |
| 12036--365F20R74R-DK | droite   | 9 mm     | 65 mm                 | 48 mm                        | 74 mm        | RZ               | √                  | 235×20×3 mm   |
| 12036--380F20R74L    | gauche   | 9 mm     | 80 mm                 | 48 mm                        | 74 mm        | RZ               |                    | 235×20×3 mm   |
| 12036--380F20R74R    | droite   | 9 mm     | 80 mm                 | 48 mm                        | 74 mm        | RZ               |                    | 235×20×3 mm   |

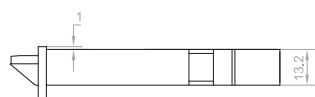
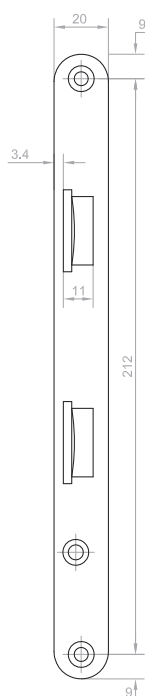
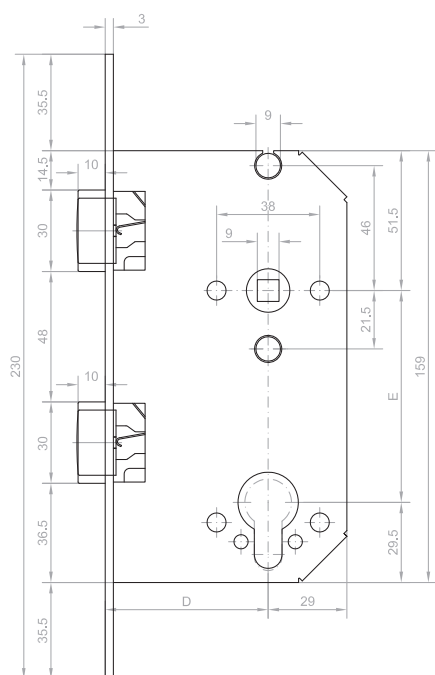


Illustration: DIN gauche

\* Uniquement en association avec une gâche électrique d'issue de secours sur le bec de cane inférieur.

Pour portes pleines, écart entre les becs de cane: 48mm

12036P

Serrures à double becs de cane avec levier et fonction antipanique

- Ouverture du côté antipanique: par poignée ou garniture antipanique (fonction antipanique)
- Ouverture du côté opposé antipanique: le cylindre actionne les double becs de cane, la poignée actionne le bec de cane supérieur
- Ne convient pas pour les cylindres à bouton tournant
- Fouillot: partagé, acier
- Têtière: acier inoxydable, arrondie



Utilisation recommandée

| Référence           | Sens DIN                       | Fouillot | D = distance au canon | Écart entre les becs de cane | E = distance | Type de cylindre | Têtière LxIxp |
|---------------------|--------------------------------|----------|-----------------------|------------------------------|--------------|------------------|---------------|
| 12036P--365F20R74LA | gauche ouvrant sur l'extérieur | 9 mm     | 65 mm                 | 48 mm                        | 74 mm        | RZ               | 235x20x3mm    |
| 12036P--365F20R74LE | gauche ouvrant sur l'intérieur | 9 mm     | 65 mm                 | 48 mm                        | 74 mm        | RZ               | 235x20x3mm    |
| 12036P--365F20R74RA | droite ouvrant sur l'extérieur | 9 mm     | 65 mm                 | 48 mm                        | 74 mm        | RZ               | 235x20x3mm    |
| 12036P--365F20R74RE | droite ouvrant sur l'intérieur | 9 mm     | 65 mm                 | 48 mm                        | 74 mm        | RZ               | 235x20x3mm    |

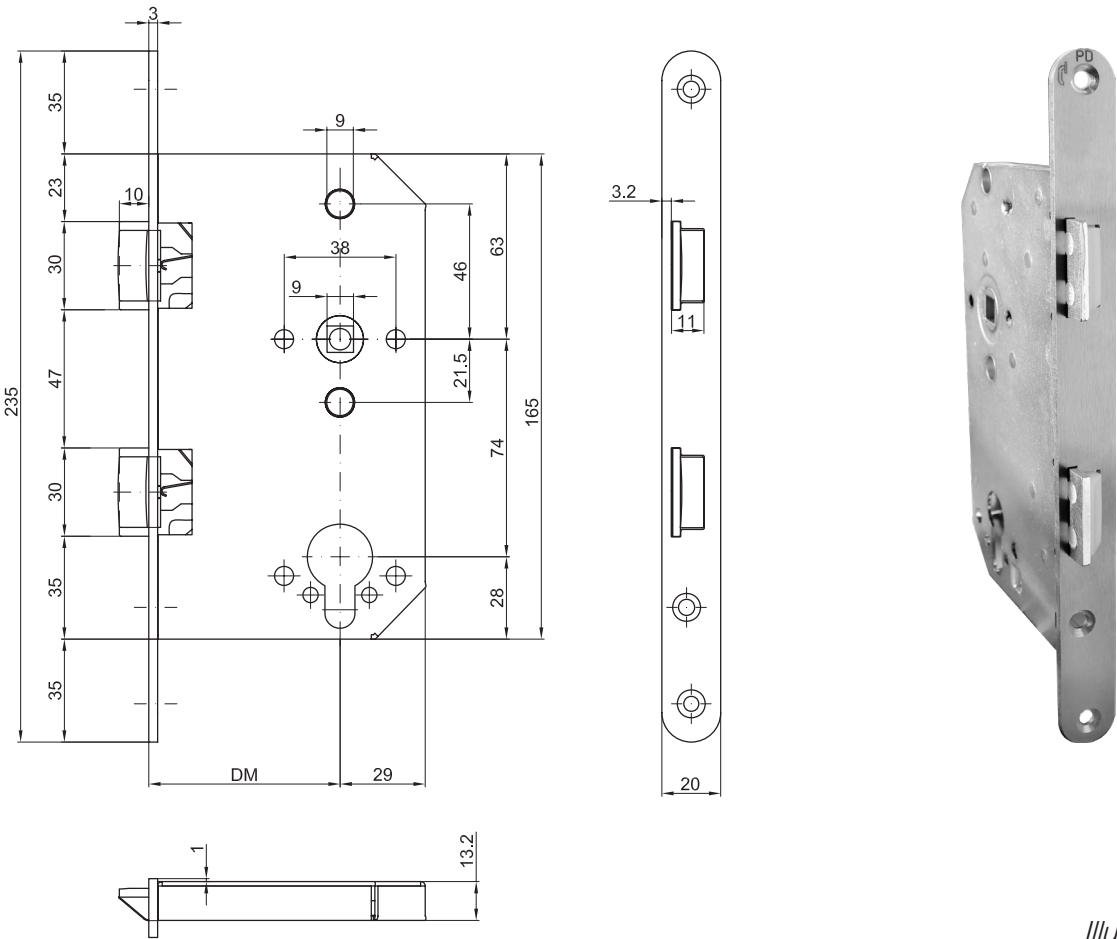


Illustration: DIN gauche

Pour portes pleines, écart entre les becs de cane: 48mm

## 1236

### Serrures à double becs de cane avec levier

- Le cylindre actionne les double becs de cane depuis les deux côtés, la poignée actionne le bec de cane supérieur depuis les deux côtés.
- Têtière: acier inoxydable, arrondie



Utilisation recommandée

| Référence        | Sens DIN | Fouillot | D = distance au canon | Écart entre les becs de cane | E = distance | Type de cylindre | Têtière Lxlp |
|------------------|----------|----------|-----------------------|------------------------------|--------------|------------------|--------------|
| 1236--360F20R78L | gauche   | 9 mm     | 60 mm                 | 48 mm                        | 78 mm        | RZ               | 230x20x3 mm  |
| 1236--360F20R78R | droite   | 9 mm     | 60 mm                 | 48 mm                        | 78 mm        | RZ               | 230x20x3 mm  |
| 1236--370F20R78L | gauche   | 9 mm     | 70 mm                 | 48 mm                        | 78 mm        | RZ               | 230x20x3 mm  |
| 1236--370F20R78R | droite   | 9 mm     | 70 mm                 | 48 mm                        | 78 mm        | RZ               | 230x20x3 mm  |

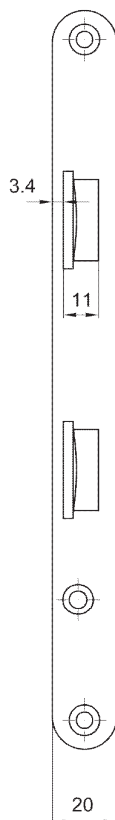
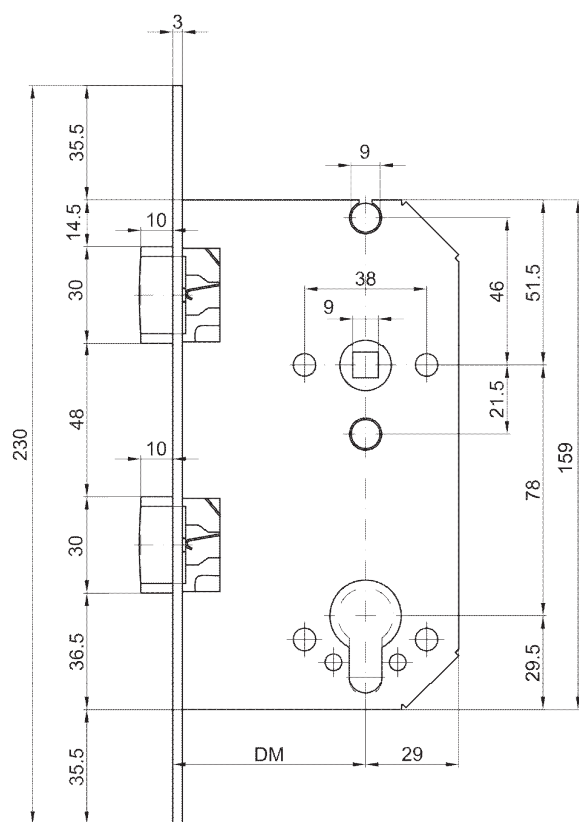


Illustration: DIN gauche

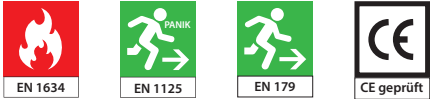
\* Uniquement en association avec une gâche électrique d'issue de secours sur le bec de cane inférieur.

Pour portes pleines, écart entre les becs de cane: 48mm

1236P

Serrures à double becs de cane avec levier et fonction antipanique

- Ouverture du côté antipanique: par poignée ou garniture antipanique (fonction antipanique)
- Ouverture du côté opposé antipanique: le cylindre actionne les double becs de cane, la poignée actionne le bec de cane supérieur
- Ne convient pas pour les cylindres à bouton tournant
- Fouillot: partagé, acier
- Têtière: acier inoxydable, arrondie

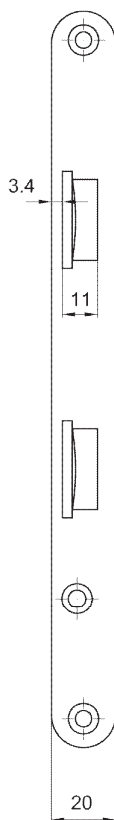
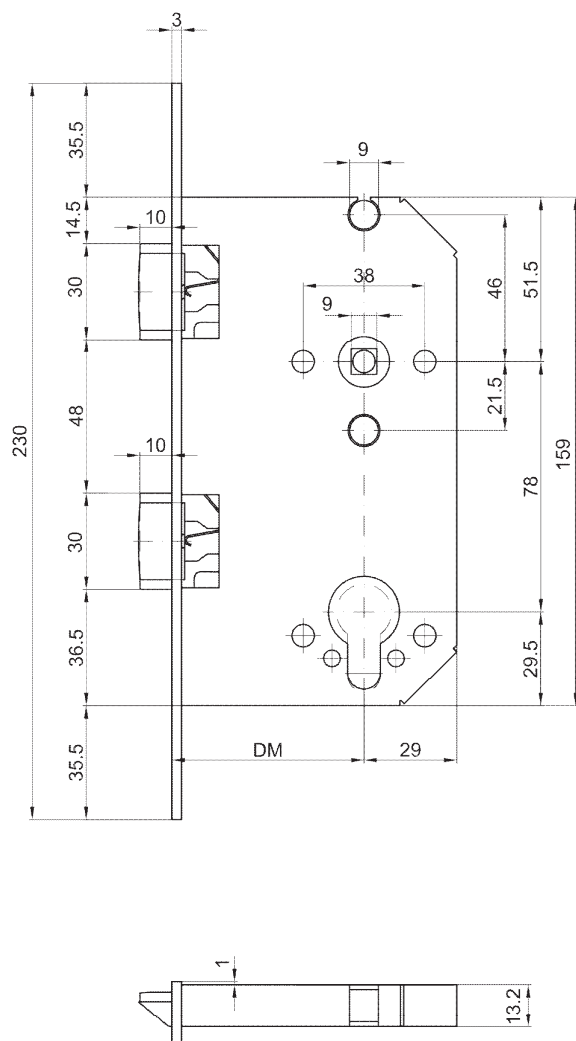


Utilisation recommandée

| Référence          | Sens DIN                       | Fouillot | D = distance au canon | Écart entre les becs de cane | E = distance | Type de cylindre | Têtière Lxlp |
|--------------------|--------------------------------|----------|-----------------------|------------------------------|--------------|------------------|--------------|
| 1236P--260F20R78LA | gauche ouvrant sur l'extérieur | 9 mm     | 60 mm                 | 48 mm                        | 78 mm        | RZ               | 235x20x3 mm  |
| 1236P--260F20R78LE | gauche ouvrant sur l'intérieur | 9 mm     | 60 mm                 | 48 mm                        | 78 mm        | RZ               | 235x20x3 mm  |
| 1236P--270F20R78RA | droite ouvrant sur l'extérieur | 9 mm     | 70 mm                 | 48 mm                        | 78 mm        | RZ               | 235x20x3 mm  |
| 1236P--360F20R78LA | gauche ouvrant sur l'extérieur | 9 mm     | 60 mm                 | 48 mm                        | 78 mm        | RZ               | 235x20x3 mm  |
| 1236P--360F20R78LE | gauche ouvrant sur l'intérieur | 9 mm     | 60 mm                 | 48 mm                        | 78 mm        | RZ               | 235x20x3 mm  |
| 1236P--360F20R78RA | droite ouvrant sur l'extérieur | 9 mm     | 60 mm                 | 48 mm                        | 78 mm        | RZ               | 235x20x3 mm  |
| 1236P--360F20R78RE | droite ouvrant sur l'intérieur | 9 mm     | 60 mm                 | 48 mm                        | 78 mm        | RZ               | 235x20x3 mm  |
| 1236P--370F20R78LA | gauche ouvrant sur l'extérieur | 9 mm     | 70 mm                 | 48 mm                        | 78 mm        | RZ               | 235x20x3 mm  |
| 1236P--370F20R78LE | gauche ouvrant sur l'intérieur | 9 mm     | 70 mm                 | 48 mm                        | 78 mm        | RZ               | 235x20x3 mm  |
| 1236P--370F20R78RA | droite ouvrant sur l'extérieur | 9 mm     | 70 mm                 | 48 mm                        | 78 mm        | RZ               | 235x20x3 mm  |
| 1236P--370F20R78RE | droite ouvrant sur l'intérieur | 9 mm     | 70 mm                 | 48 mm                        | 78 mm        | RZ               | 235x20x3 mm  |

Pour portes pleines, écart entre les becs de cane: 48mm

## 1236P



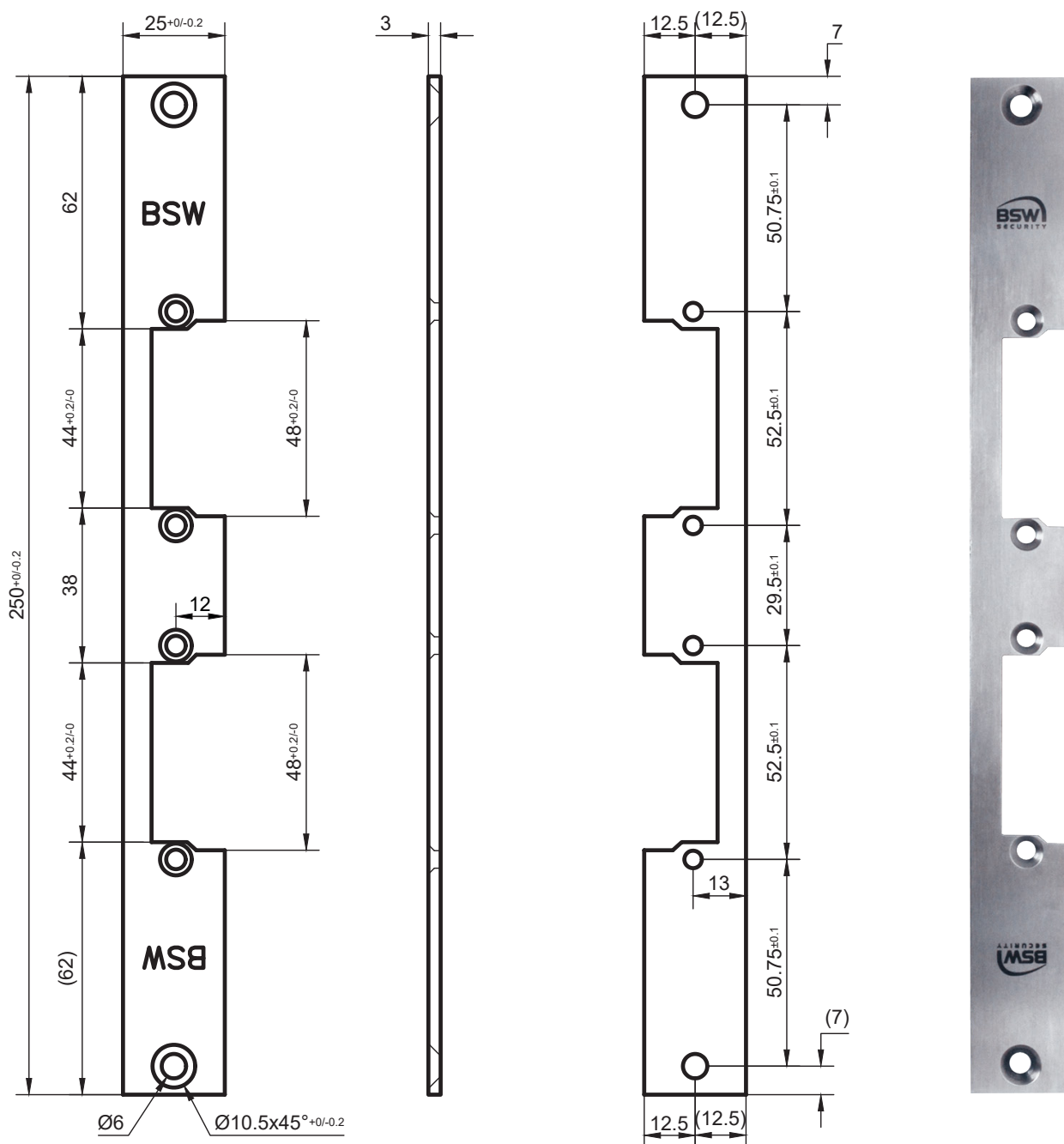
*Illustration: DIN gauche*

Pour portes pleines, écart entre les becs de cane: 48mm

## Gâches à double becs de cane

HZ2F301.818.02

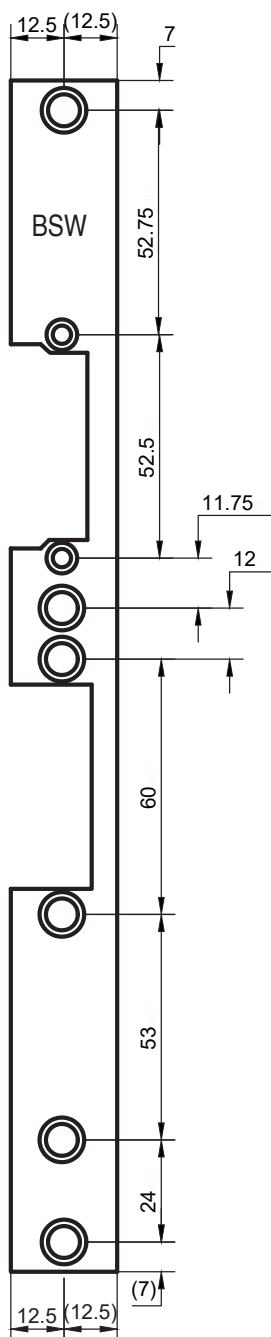
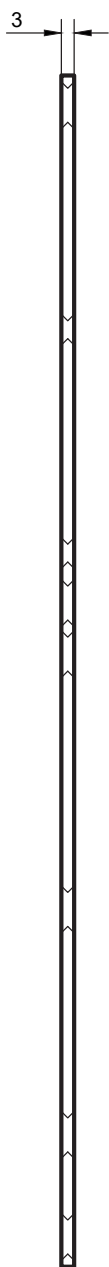
Gâche plate 250x25x3mm rectangulair



## Gâches à double becs de cane

Gâche plate 280x25x3mm rectangulair

- 
- Technical drawing of a vertical plate with the following dimensions and features:
- Total height: 280
  - Top section height: 64
  - Section height: 44
  - Section height: 34
  - Section height: 48
  - Section height: (90)
  - Width: 25
  - Internal width: 12
  - Internal width: 48
  - Labels: BSW, Ø7.5, Ø10.5x45°



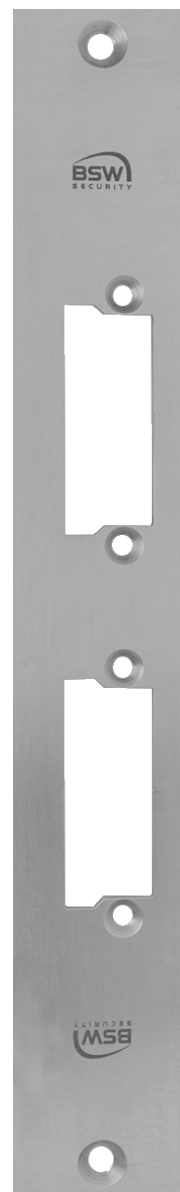
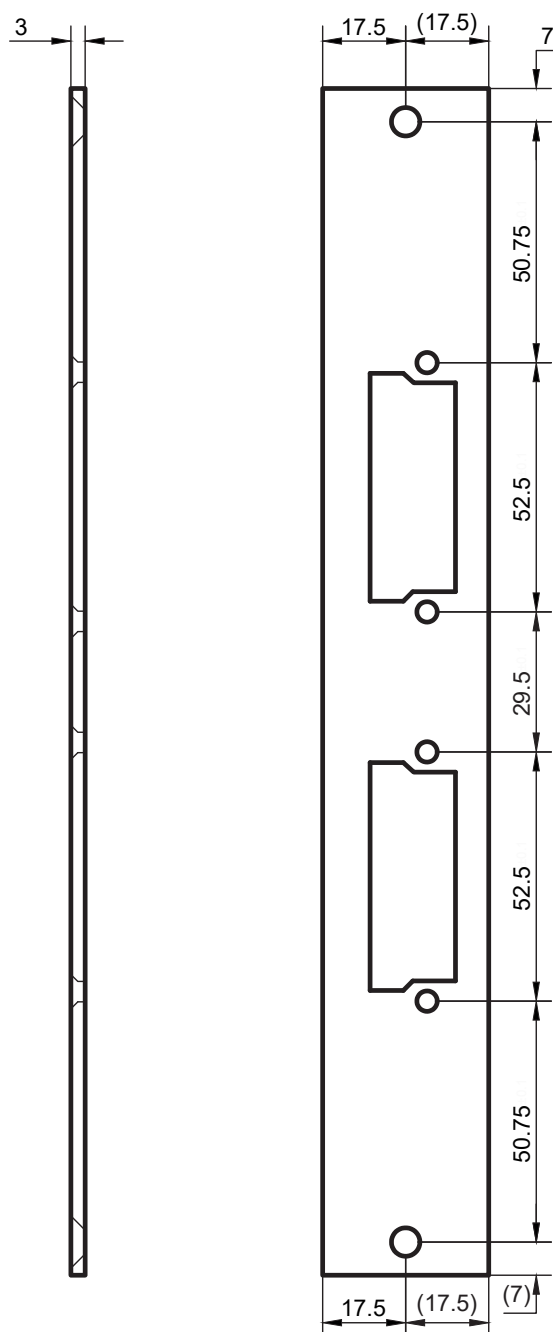
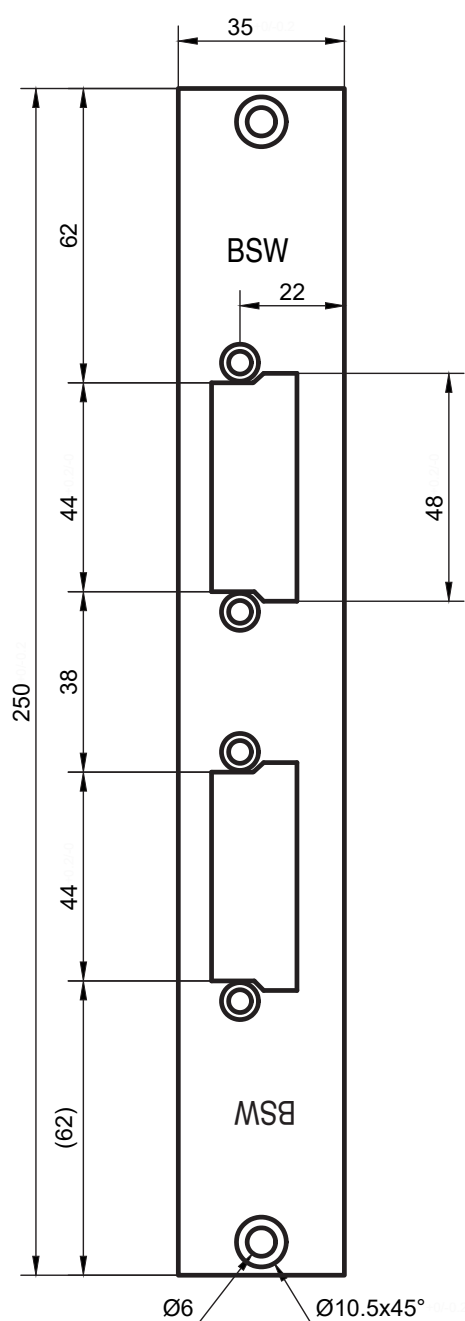


Pour portes pleines, écart entre les becs de cane: 48mm

## Gâches à double becs de cane

HZF2F301.825.01 Gâche plate 250×35×3mm rectangulaire

- Deux découpes bec de cane pour deux gâches de type B
- Utilisable indifféremment DIN gauche / DIN droite
- Matériau: acier inoxydable
- Traverse: 38mm
- Deux trous de fixation



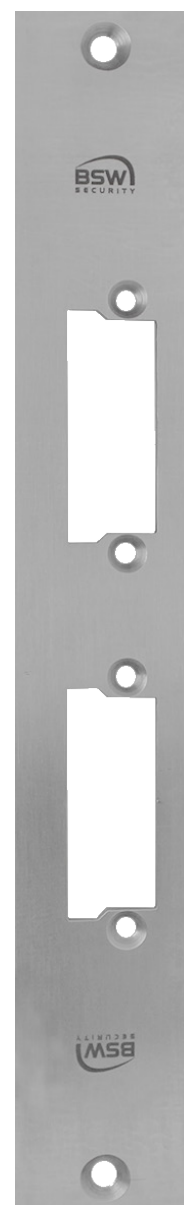
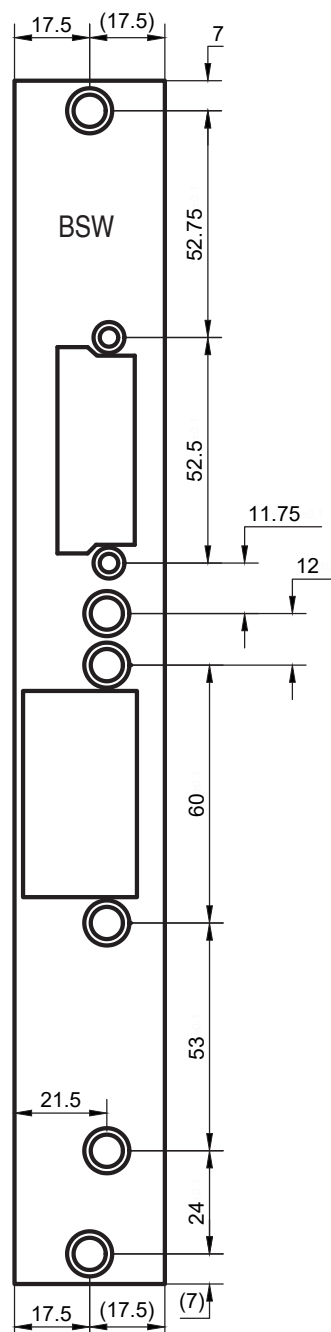
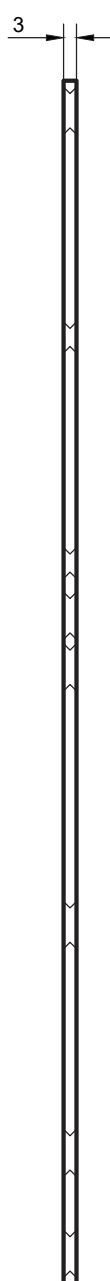
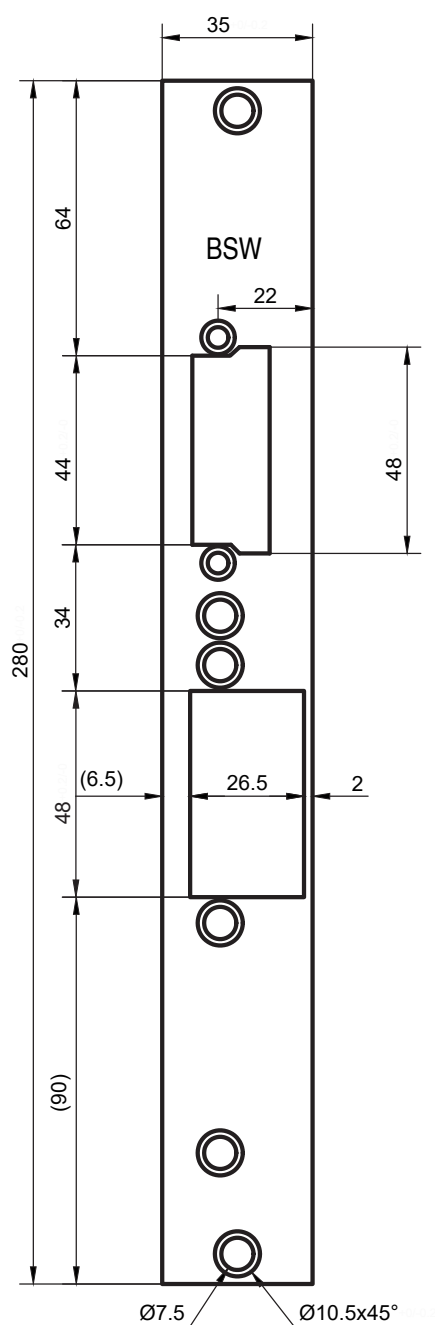
Pour portes pleines, écart entre les becs de cane: 48mm

## Gâches à double becs de cane

HZF2F301.828

Gâche plate 280x35x3mm rectangulaire

- Deux découpes bec de cane pour deux gâches de type B
- Utilisable indifféremment DIN gauche / DIN droite
- Matériau: acier inoxydable
- Traverse: 38mm
- Deux trous de fixation



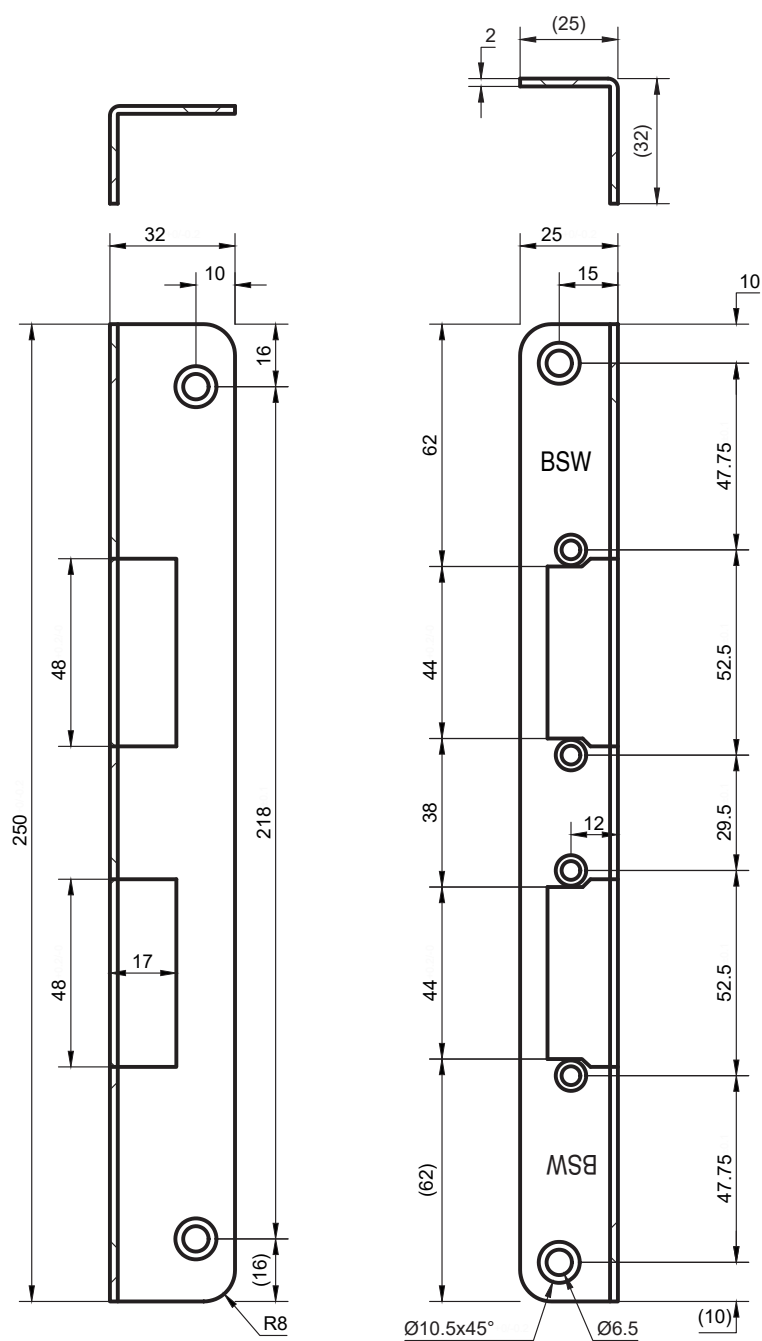
Pour portes pleines, écart entre les becs de cane: 48mm

## Gâches à double becs de cane

IW2F301.803.01

Gâche équerre 2 becs de cane 250x25/32x2mm arrondie

- Pour deux gâches électriques standard de type A ou B
- Utilisable indifféremment DIN gauche / DIN droite
- Matériau: acier inoxydable
- Traverse: 34mm
- Sans découpe pêne, avec 2/3 trous de fixation

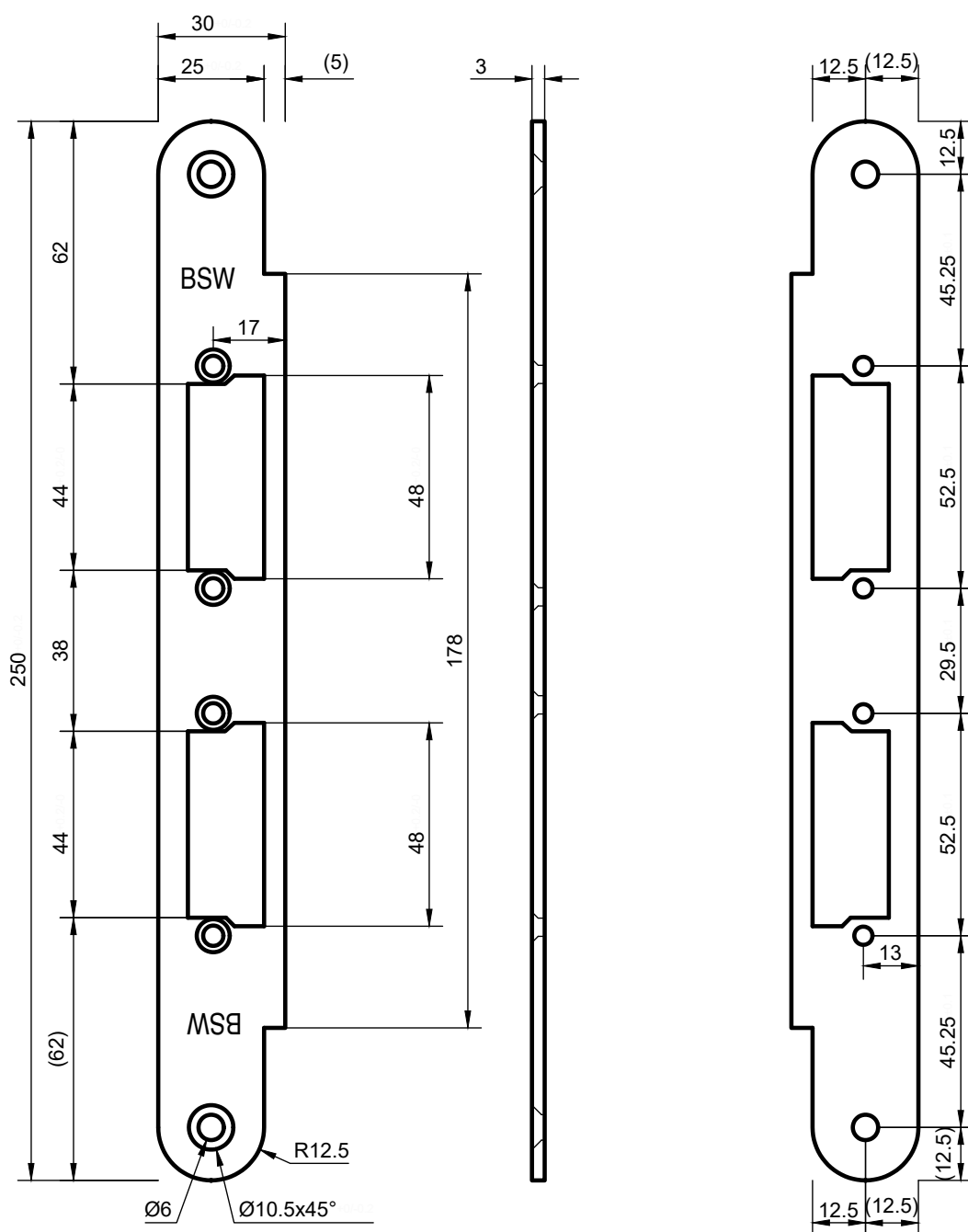


Pour portes pleines, écart entre les becs de cane: 48mm

## Gâches à double becs de cane

LAP2F301.824.03 Gâche à talon 2 becs de cane 250x25/30x3mm arrondie

- Deux découpes bec de cane pour deux gâches Top ou ProFix2
- Utilisable indifféremment DIN gauche / DIN droite
- Matériau: acier inoxydable
- Traverse: 38mm
- Trois trous de fixation



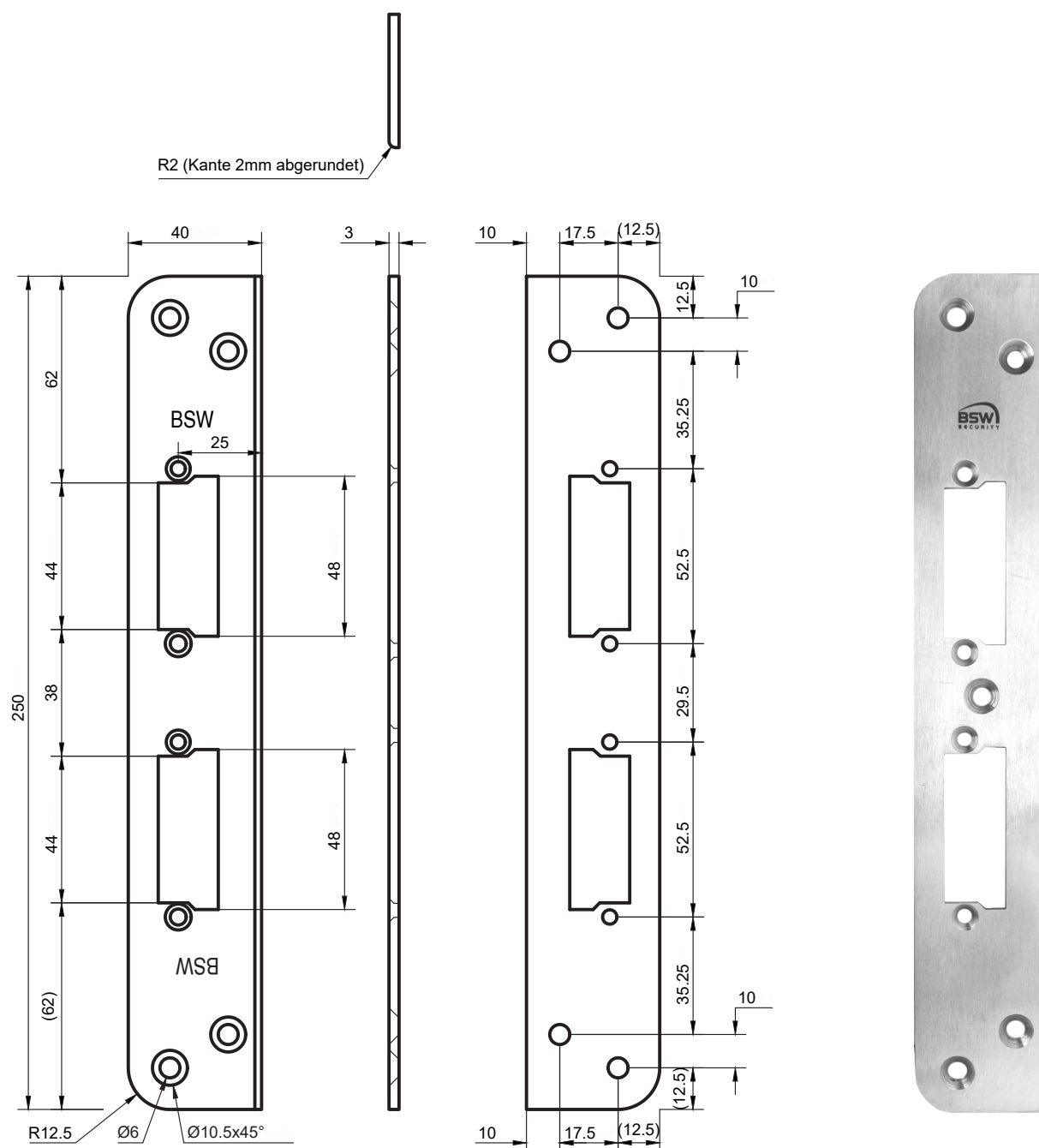
Pour portes pleines, écart entre les becs de cane: 48mm

## Gâches à double becs de cane

LAP2F301.829

Gâche à talon 2 becs de cane 250x40x3mm arrondie

- Deux découpes bec de cane pour deux gâches de type B
- Utilisable indifféremment DIN gauche / DIN droite
- Matériau: acier inoxydable
- Traverse: 34mm
- Cinq trous de fixation



Pour portes à châssis tubulaire, écart entre les becs de cane: 67/68mm

208

Serrures à double becs de cane avec levier, Delta

- Le cylindre actionne les double becs de cane depuis les deux côtés, la poignée actionne le bec de cane supérieur depuis les deux côtés
- Têtière: acier inoxydable, arrondie



Utilisation recommandée

| Référence       | Sens DIN | Fouillot | D = distance au canon | Écart entre les becs de cane | E = distance | Type de cylindre | Têtière L×l×p |
|-----------------|----------|----------|-----------------------|------------------------------|--------------|------------------|---------------|
| 208--335F24-94L | gauche   | 9 mm     | 35 mm                 | 68 mm                        | 94 mm        | RZ               | 320×24×3 mm   |
| 208--335F24-94R | droite   | 9 mm     | 35 mm                 | 68 mm                        | 94 mm        | RZ               | 320×24×3 mm   |
| 208--340F24-94L | gauche   | 9 mm     | 40 mm                 | 68 mm                        | 94 mm        | RZ               | 320×24×3 mm   |
| 208--340F24-94R | droite   | 9 mm     | 40 mm                 | 68 mm                        | 94 mm        | RZ               | 320×24×3 mm   |

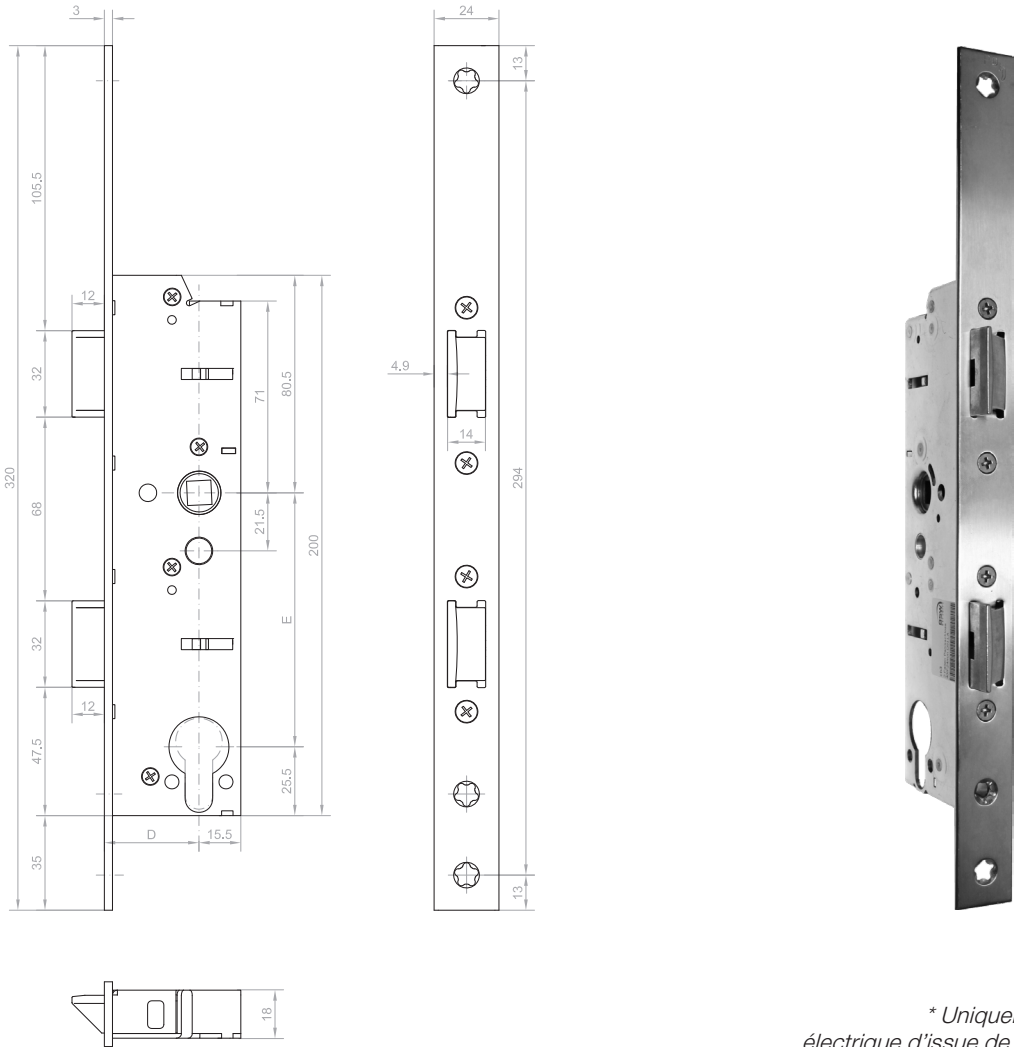


Illustration: DIN gauche

\* Uniquement en association avec une gâche électrique d'issue de secours sur le bec de cane inférieur.

Pour portes à châssis tubulaire, écart entre les becs de cane: 67/68mm

## 208P

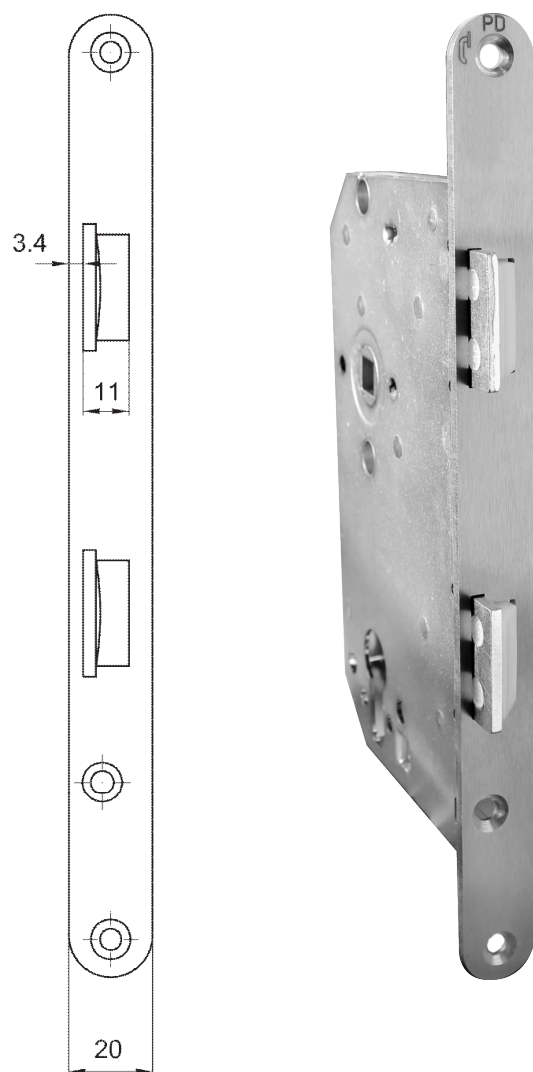
Serrures à double becs de cane sans levier avec fonction antipanique, Delta

- Ouverture du côté opposé antipanique: la clé actionne le bec de cane inférieur, la poignée actionne le bec de cane supérieur
- Ouverture du côté antipanique: par poignée ou garniture antipanique (fonction antipanique)
- Têtière: acier inoxydable, rectangulaire



Utilisation recommandée

| Référence         | Sens DIN                       | Fouillot | D = distance au canon | Écart entre les becs de cane | E = distance | Type de cylindre | Têtière LxIxP |
|-------------------|--------------------------------|----------|-----------------------|------------------------------|--------------|------------------|---------------|
| 208P--235F24-92LA | gauche ouvrant sur l'extérieur | 9 mm     | 35 mm                 | 68 mm                        | 92 mm        | PZ               | 320x24x3 mm   |
| 208P--330F24-94LA | gauche ouvrant sur l'extérieur | 9 mm     | 30 mm                 | 68 mm                        | 94 mm        | RZ               | 320x24x3 mm   |
| 208P--330F24-94LE | gauche ouvrant sur l'intérieur | 9 mm     | 30 mm                 | 68 mm                        | 94 mm        | RZ               | 320x24x3 mm   |
| 208P--330F24-94RA | droite ouvrant sur l'extérieur | 9 mm     | 30 mm                 | 68 mm                        | 94 mm        | RZ               | 320x24x3 mm   |
| 208P--330F24-94RE | droite ouvrant sur l'intérieur | 9 mm     | 30 mm                 | 68 mm                        | 94 mm        | RZ               | 320x24x3 mm   |
| 208P--335F24-94LA | gauche ouvrant sur l'extérieur | 9 mm     | 35 mm                 | 68 mm                        | 94 mm        | RZ               | 320x24x3 mm   |
| 208P--335F24-94LE | gauche ouvrant sur l'intérieur | 9 mm     | 35 mm                 | 68 mm                        | 94 mm        | RZ               | 320x24x3 mm   |
| 208P--335F24-94RA | droite ouvrant sur l'extérieur | 9 mm     | 35 mm                 | 68 mm                        | 94 mm        | RZ               | 320x24x3 mm   |
| 208P--335F24-94RE | droite ouvrant sur l'intérieur | 9 mm     | 35 mm                 | 68 mm                        | 94 mm        | RZ               | 320x24x3 mm   |
| 208P--340F24-94LA | gauche ouvrant sur l'extérieur | 9 mm     | 40 mm                 | 68 mm                        | 94 mm        | RZ               | 320x24x3 mm   |
| 208P--340F24-94LE | gauche ouvrant sur l'intérieur | 9 mm     | 40 mm                 | 68 mm                        | 94 mm        | RZ               | 320x24x3 mm   |
| 208P--340F24-94RA | droite ouvrant sur l'extérieur | 9 mm     | 40 mm                 | 68 mm                        | 94 mm        | RZ               | 320x24x3 mm   |
| 208P--340F24-94RE | droite ouvrant sur l'intérieur | 9 mm     | 40 mm                 | 68 mm                        | 94 mm        | RZ               | 320x24x3 mm   |
| 208P--360F24-94LA | gauche ouvrant sur l'extérieur | 9 mm     | 60 mm                 | 68 mm                        | 94 mm        | RZ               | 320x24x3 mm   |
| 208P--360F24-94LE | gauche ouvrant sur l'intérieur | 9 mm     | 60 mm                 | 68 mm                        | 94 mm        | RZ               | 320x24x3 mm   |
| 208P--360F24-94RA | droite ouvrant sur l'extérieur | 9 mm     | 60 mm                 | 68 mm                        | 94 mm        | RZ               | 320x24x3 mm   |
| 208P--360F24-94RE | droite ouvrant sur l'intérieur | 9 mm     | 60 mm                 | 68 mm                        | 94 mm        | RZ               | 320x24x3 mm   |



*Illustration: DIN gauche*





Pour portes à châssis tubulaire, écart entre les becs de cane: 67/68mm

2160

Serrures à double becs de cane sans levier,  
apprêtées pour bec de cane supplémentaire en haut, WSS 01.032

- Le cylindre actionne le bec de cane inférieur depuis les deux côtés, la poignée actionne le bec de cane supérieur et le bec de cane supplémentaire depuis les deux côtés
- Ne convient pas pour ferrures Hoppe
- Commander séparément le bec de cane supplémentaire en haut et les accessoires requis



Utilisation recommandée

| Référence        | Sens DIN | Fouillot | D = distance au canon | Écart entre les becs de cane | E = distance | Type de cylindre | Têtière L×lp |
|------------------|----------|----------|-----------------------|------------------------------|--------------|------------------|--------------|
| 2160--335F24-94L | gauche   | 9 mm     | 35 mm                 | 67 mm                        | 94 mm        | RZ               | 320×24×3 mm  |
| 2160--335F24-94R | droite   | 9 mm     | 35 mm                 | 67 mm                        | 94 mm        | RZ               | 320×24×3 mm  |

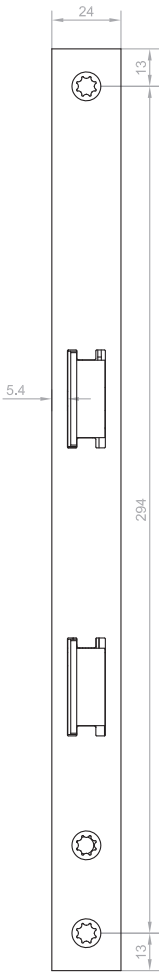
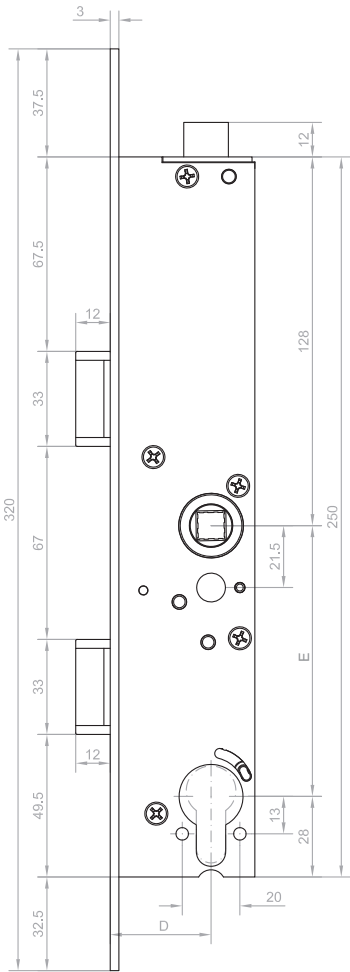


Illustration: DIN gauche

\* Uniquement en association avec une gâche électrique d'issue de secours sur le bec de cane inférieur.

Pour portes à châssis tubulaire, écart entre les becs de cane: 67/68mm

2070P

Serrures à double becs de cane sans levier, avec fonction antipanique, PZ

- Ouverture du côté antipanique: par poignée ou garniture antipanique (fonction antipanique)
- Ouverture du côté opposé antipanique: la clé actionne le bec de cane inférieur, la poignée actionne le bec de cane supérieur
- Ne convient pas pour ferrures Hoppe
- Têtière: acier inoxydable, rectangulaire



Utilisation recommandée

| Référence          | Sens DIN                       | Fouillot | D = distance au canon | Écart entre les becs de cane | E = distance | Type de cylindre | Têtière Lxlp |
|--------------------|--------------------------------|----------|-----------------------|------------------------------|--------------|------------------|--------------|
| 2070P--235F24-92LA | gauche ouvrant sur l'extérieur | 9 mm     | 35 mm                 | 67 mm                        | 92 mm        | PZ               | 270×24×3 mm  |
| 2070P--235F24-92LE | gauche ouvrant sur l'intérieur | 9 mm     | 35 mm                 | 67 mm                        | 92 mm        | PZ               | 270×24×3 mm  |
| 2070P--235F24-92RA | droite ouvrant sur l'extérieur | 9 mm     | 35 mm                 | 67 mm                        | 92 mm        | PZ               | 270×24×3 mm  |
| 2070P--235F24-92RE | droite ouvrant sur l'intérieur | 9 mm     | 35 mm                 | 67 mm                        | 92 mm        | PZ               | 270×24×3 mm  |

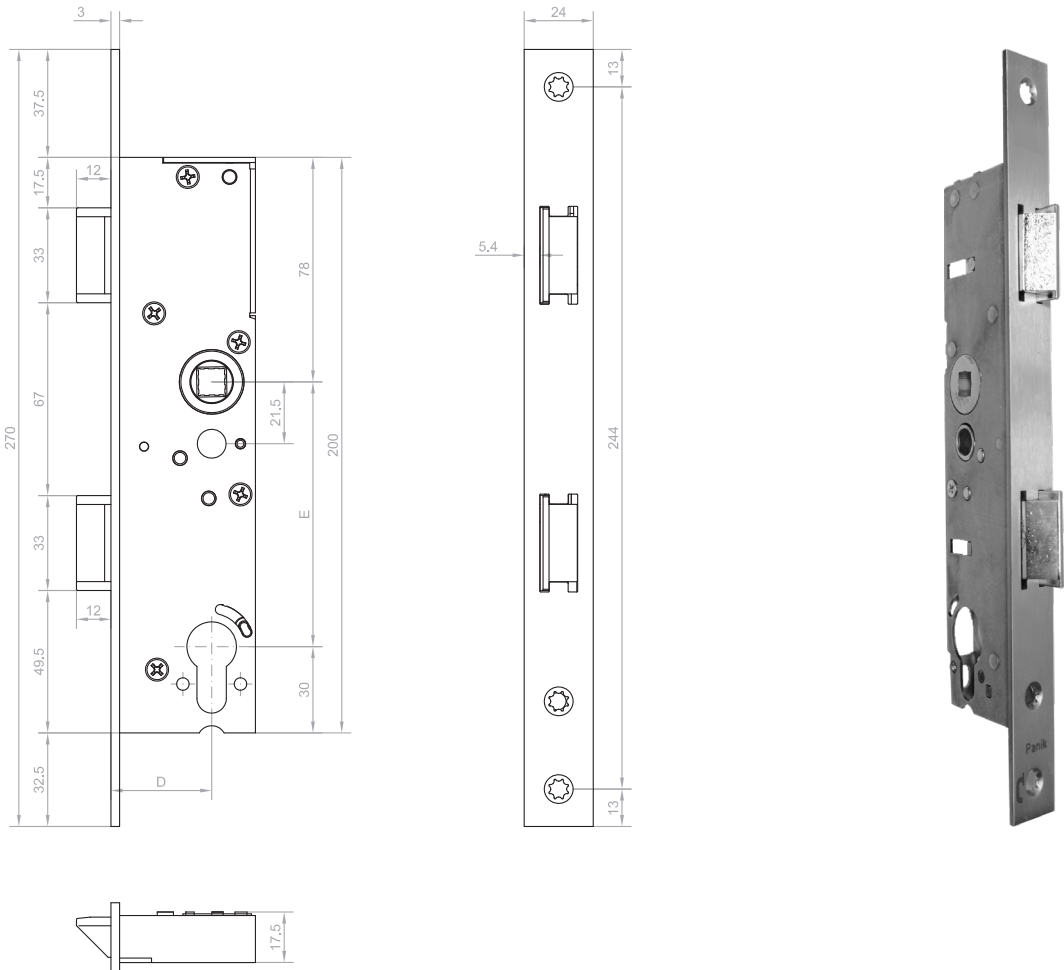


Illustration: DIN gauche

# 2070P

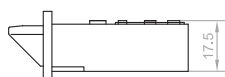
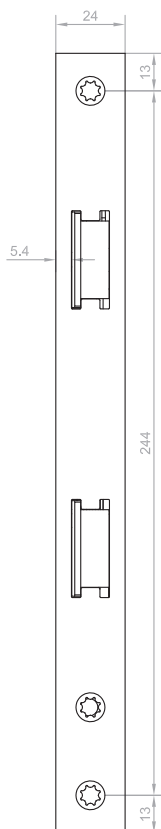
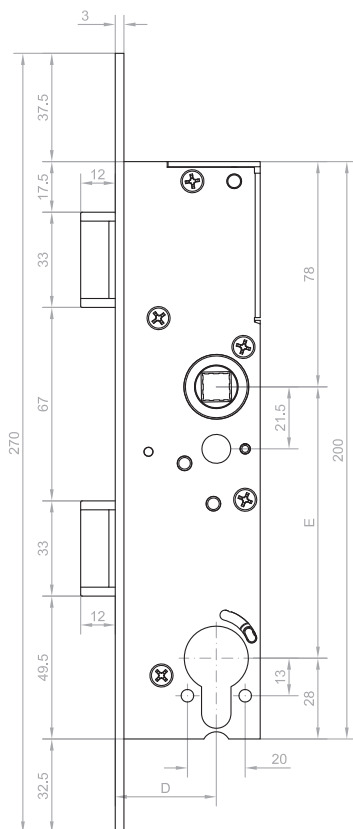


EN 1634



- Utilisation recommandée

| Référence          | Sens DIN                       | Fouil-<br>lot | D = distance<br>au canon | Écart entre les<br>becs de cane | E =<br>distance | Type de<br>cylindre | Tête<br>Lxlp |
|--------------------|--------------------------------|---------------|--------------------------|---------------------------------|-----------------|---------------------|--------------|
| 2070P--335F24-94LA | gauche ouvrant sur l'extérieur | 9 mm          | 35 mm                    | 67 mm                           | 94 mm           | RZ                  | 270x24x3 mm  |
| 2070P--335F24-94LE | gauche ouvrant sur l'intérieur | 9 mm          | 35 mm                    | 67 mm                           | 94 mm           | RZ                  | 270x24x3 mm  |
| 2070P--335F24-94RA | droite ouvrant sur l'extérieur | 9 mm          | 35 mm                    | 67 mm                           | 94 mm           | RZ                  | 270x24x3 mm  |
| 2070P--335F24-94RE | droite ouvrant sur l'intérieur | 9 mm          | 35 mm                    | 67 mm                           | 94 mm           | RZ                  | 270x24x3 mm  |



*Illustration: DIN gauche*



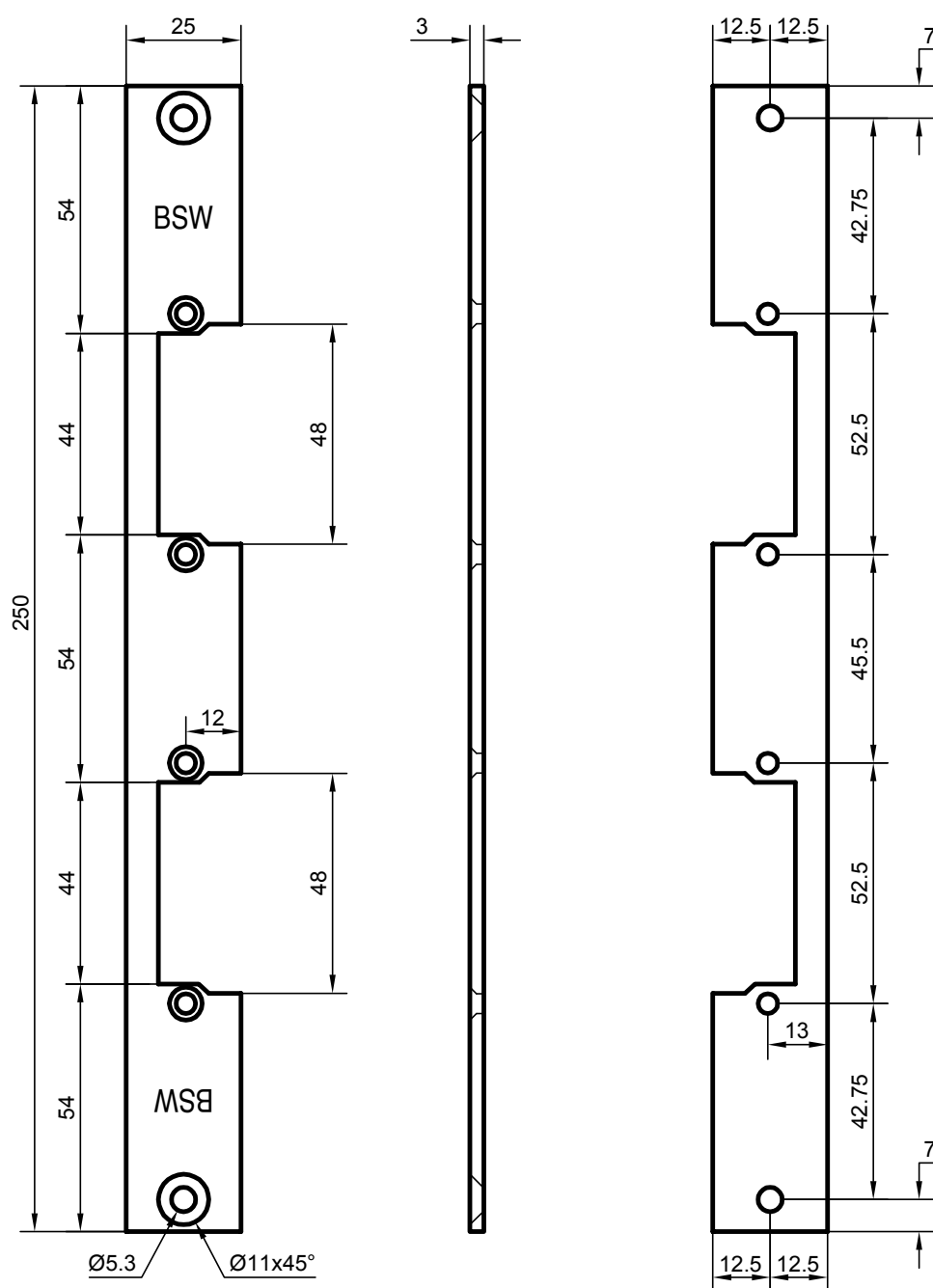
Pour portes à châssis tubulaire, écart entre les becs de cane: 67/68mm

## Gâches à double becs de cane

HZ2F301.819.01

Gâche plate 250x25x3mm rectangulaire

- Deux découpes bec de cane pour deux gâches électriques standard de type A ou B
- Utilisable indifféremment DIN gauche / DIN droite
- Matériau: acier inoxydable
- Traverse: 54mm
- Deux trous de fixation



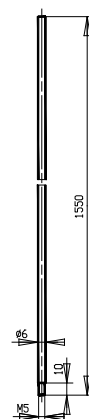


## Accessoires

### Pêne supplémentaire en haut pour modèles 2160 et 2170P

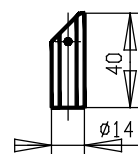
#### 2170-01 Tringle de raccordement pour bec de cane supplémentaire en haut

- Convient pour les serrures à double becs de cane 2160 et 2170P
- M5x1550mm



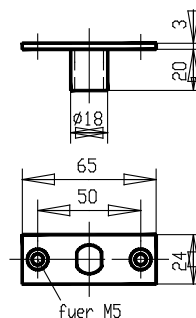
#### 2170-02 Pêne trempé avec goupille de serrage pour bec de cane supplémentaire en haut

- Convient pour les serrures à double becs de cane 2160 et 2170P



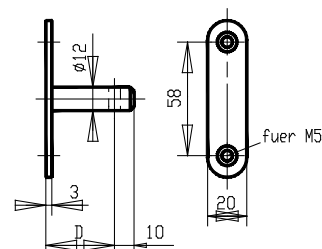
#### 2170-03 Guide-bec de cane pour bec de cane supplémentaire en haut

- Convient pour les serrures à double becs de cane 2160 et 2170P
- Pour serrures avec distance au canon > 35mm



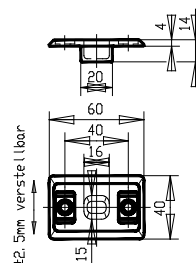
#### 2170-04 Guide-tringle pour bec de cane supplémentaire en haut

- Convient pour les serrures à double becs de cane 2160 et 2170P
- Pour serrures avec distance au canon de 35mm



#### 2170-05 Gâche cuvette avec plaques d'arrêt pour bec de cane supplémentaire en haut

- Convient pour les serrures à double becs de cane 2160 et 2170P
- Acier spécial brossé mat





## Accessoires

### Pièces de remplacement d'ouvre-porte pour gâches

#### AT-STAHl-SR.10 Pièce de remplacement pour gâches de portes métal

- Pièce d'échange pour portes standard et coupe-feu
- Dimensions identiques à celles d'une gâche standard
- Matériau : acier INOX
- Avec réglage du pêne 6mm (4.5mm - 10.5mm)
- Distance entre les trous des vis de fixation : 52.5mm
- Dimensions (LxH) : 60x16x14.5mm
- A utiliser avec des gâches ouvertes à profil en U.
- Pour les gâches plates ouvertes, enlever les équerres à l'extérieur.
- Prévu pour les cadres en acier.



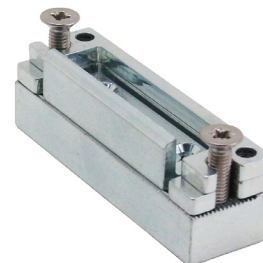
#### AT-STAHl-HR.10 Pièce de remplacement pour gâches de portes bois

- Pièce d'échange pour portes standard et coupe-feu
- Dimensions identiques à celles d'une gâche standard
- Matériau : acier INOX
- Avec réglage du pêne 6mm (4.5mm - 10.5mm)
- Distance entre les trous des vis de fixation : 52.5mm
- Dimensions (LxH) : 60x16x14.5mm
- A utiliser avec des gâches fermées.
- Prévu pour les cadres en bois



#### ATSI-STAHl Pièce de remplacement pour portes coupe-feu

- Pièce de rechange pour gâches électriques d'issue de secours
- Matériau: acier
- Avec réglage de bec de cane
- Trous pour vis de fixation écartés de 60mm
- Dimensions (LxHxP) : 68x20x23.6mm



#### FA050-500F Pièce de remplacement avec guide bec de cane pour portes coupe-feu

- Pièce de rechange pour gâches standard et coupe-feu
- Utilisable indifféremment DIN gauche / DIN droite
- Réglage du bec de cane: 4mm par pas de 1mm
- Profondeur d'insertion du bec de cane: 6.5mm
- Trous pour vis de fixation écartés de 52.5mm
- Dimensions (LxHxP) : 60x19x28mm



#### FA050-500 Pièce de remplacement pour portes coupe-feu

- Pièce de rechange pour gâches standard et coupe-feu
- Utilisable indifféremment DIN gauche / DIN droite
- Réglage du bec de cane: 4mm par pas de 1mm
- Profondeur d'insertion du bec de cane: 6.5mm
- Dimensions (LxHxP) : 60x19x12mm





## Notes

[illegible]

\_\_\_\_\_

[illegible]

## Liste des références pièces et accessoires

| RÉFÉRENCE                 | PAGE | RÉFÉRENCE               | PAGE |
|---------------------------|------|-------------------------|------|
| 12036--265F20R72L.....    | 9    | 2170-01.....            | 31   |
| 12036--265F20R72R.....    | 9    | 2170-02.....            | 31   |
| 12036--365F20R74L.....    | 9    | 2170-03.....            | 31   |
| 12036--365F20R74L-DK..... | 9    | 2170-04.....            | 31   |
| 12036--365F20R74R.....    | 9    | 2170-05.....            | 31   |
| 12036--365F20R74R-DK..... | 9    | 2170P--335F24-94LA..... | 28   |
| 12036--380F20R74L.....    | 9    | 2170P--335F24-94LE..... | 28   |
| 12036--380F20R74R.....    | 9    | 2170P--335F24-94RA..... | 28   |
| 12036P--365F20R74LA.....  | 10   | 2170P--335F24-94RE..... | 28   |
| 12036P--365F20R74LE.....  | 10   | AT-STAHl-HR.10.....     | 32   |
| 12036P--365F20R74RA.....  | 10   | AT-STAHl-SR.10.....     | 32   |
| 12036P--365F20R74RE.....  | 10   | ATSI-STAHl.....         | 32   |
| 1236--360F20R78L.....     | 11   | FA050-500.....          | 32   |
| 1236--360F20R78R.....     | 11   | FA050-500F.....         | 32   |
| 1236--370F20R78L.....     | 11   | HZ2F301.818.02.....     | 14   |
| 1236--370F20R78R.....     | 11   | HZ2F301.819.01.....     | 29   |
| 1236P--260F20R78LA.....   | 12   | HZ2F301.827.....        | 15   |
| 1236P--260F20R78LE.....   | 12   | HZF2F301.817.....       | 30   |
| 1236P--270F20R78RA.....   | 12   | HZF2F301.825.01.....    | 16   |
| 1236P--360F20R78LA.....   | 12   | HZF2F301.828.....       | 17   |
| 1236P--360F20R78LE.....   | 12   | IW2F301.803.01.....     | 18   |
| 1236P--360F20R78RA.....   | 12   | LAP2F301.824.03.....    | 19   |
| 1236P--360F20R78RE.....   | 12   | LAP2F301.829.....       | 20   |
| 1236P--370F20R78LA.....   | 12   |                         |      |
| 1236P--370F20R78LE.....   | 12   |                         |      |
| 1236P--370F20R78RA.....   | 12   |                         |      |
| 1236P--370F20R78RE.....   | 12   |                         |      |
| 2060--235F24-92L.....     | 24   |                         |      |
| 2060--235F24-92R.....     | 24   |                         |      |
| 2060--335F24-94L.....     | 24   |                         |      |
| 2060--335F24-94R.....     | 24   |                         |      |
| 2070P--235F24-92LA.....   | 26   |                         |      |
| 2070P--235F24-92LE.....   | 26   |                         |      |
| 2070P--235F24-92RA.....   | 26   |                         |      |
| 2070P--235F24-92RE.....   | 26   |                         |      |
| 2070P--335F24-94LA.....   | 27   |                         |      |
| 2070P--335F24-94LE.....   | 27   |                         |      |
| 2070P--335F24-94RA.....   | 27   |                         |      |
| 2070P--335F24-94RE.....   | 27   |                         |      |
| 208--335F24-94L.....      | 21   |                         |      |
| 208--335F24-94R.....      | 21   |                         |      |
| 208--340F24-94L.....      | 21   |                         |      |
| 208--340F24-94R.....      | 21   |                         |      |
| 208P--235F24-92LA.....    | 22   |                         |      |
| 208P--330F24-94LA.....    | 22   |                         |      |
| 208P--330F24-94LE.....    | 22   |                         |      |
| 208P--330F24-94RA.....    | 22   |                         |      |
| 208P--330F24-94RE.....    | 22   |                         |      |
| 208P--335F24-94LA.....    | 22   |                         |      |
| 208P--335F24-94LE.....    | 22   |                         |      |
| 208P--335F24-94RA.....    | 22   |                         |      |
| 208P--335F24-94RE.....    | 22   |                         |      |
| 208P--340F24-94LA.....    | 22   |                         |      |
| 208P--340F24-94LE.....    | 22   |                         |      |
| 208P--340F24-94RA.....    | 22   |                         |      |
| 208P--340F24-94RE.....    | 22   |                         |      |
| 208P--360F24-94LA.....    | 22   |                         |      |
| 208P--360F24-94LE.....    | 22   |                         |      |
| 208P--360F24-94RA.....    | 22   |                         |      |
| 208P--360F24-94RE.....    | 22   |                         |      |
| 2160--335F24-94L.....     | 25   |                         |      |
| 2160--335F24-94R.....     | 25   |                         |      |



Vous avez des questions sur les technologies de sécurité,  
nos produits ou nos services?  
Contactez-nous.

**Nous nous ferons un plaisir de vous aider.**

**Switzerland**

BSW SECURITY SA  
+41 840 279 279  
info@bsw.swiss

**Austria**

BSW SECURITY GmbH  
+43 4282 20280  
info@bsw.at