# Serrures pour menuiseries métalliques



ASSA ABLOY



# Leader en serrures pour menuiseries métalliques



Les serrures pour menuiseries métalliques font partie des produits qui ont fait de TESA une référence mondiale en matière de sécurité. Ces serrures TESA pour profilés aluminium sont testées en laboratoire pour garantir les meilleurs niveaux de résistance. Nous offrons ainsi une

sécurité incomparable, même après avoir dépassé les 200.000 cycles d'ouverture/fermeture. En choisissant une serrure pour menuiseries métalliques TESA, vous assurez à votre porte une sécurité et une résistance optimales. Pour votre tranquillité, choisissez TESA.

#### Pourquoi les installateurs préfèrent les serrures TESA?

Lorsque nous parlons de serrures pour menuiseries métalliques, il y a un aspect qui retient particulièrement notre attention. Au-delà de la nécessité de proposer un produit hautement performant en matière de sécurité : faciliter le travail du menuisier ou de l'installateur. C'est pourquoi, nos serrures ont été conçues pour que l'installation soit rapide et facile, et que la maintenance soit simplifiée au maximum. Tous ces critères nous ont permis de rester les leaders nationaux de la serrurerie en aluminium et expliquent qu'en 2005, nous avons fabriqué dans nos usines plus de 4 millions et demi de serrures pour bois et aluminium.



#### Plus faciles à installer, plus sûres et mieux protégées

Les nouvelles générations de serrures sont équipées de coffres de 15 mm de largeur réduisant ainsi l'usinage des mortaises.

Une nouvelle gamme d'écussons protecteurs de gâches a également été conçue pour offrir une plus grande sécurité et une installation plus facile.



### **Garanties TESA**

Acheter TESA est un gage de qualité. Tous nos produits sont hautement garantis, grâce à l'obtention de certification de Qualité ISO 9001, celle du respect de l'environnement ISO 14001 ainsi que celle sur la Sécurité au travail et Prévention des Risques au travail. TESA vous offre un produit de qualité, respectant l'environnement et fabriqué par une équipe motivée.

#### Innovation

Notre service R&D ultra moderne travaille sans relâche pour proposer au marché de nouvelles solutions, des améliorations qui répondent aux besoins en constante évolution. Pour la fabrication de l'ensemble de ses produits, TESA utilise les meilleurs matériaux. L"acier inoxydable est notre standard pour les têtières et les gâches.



### Solution de fermeture complète

TESA vous offre la plus grande gamme de serrures pour aluminium: des serrures à pênes coulissants, à pênes basculants, à pênes crochets ou encore les dernières générations de monopoint et multipoints PREMIUM à engrenages. Sans oublier serrures d'urgence (sortie libre). Les différents axes, allant jusqu'à 35 mm, ainsi que les combinaisons de pênes demi-tour et pênes dormants s'ajoutent à une large gamme d'ACCESSOIRES. A chaque problème de fermeture, une solution spécifique et sur mesure.





# Index visuel



# Index visuel

## Contenu

Serrure monopoint automatique Série 2240 AUT	6
Serie 2240 AUT	6
Serrure multipoints automatique	7
Série 226A	7
Serrure motorisée multipoints	8
Série 226M	8
Serrure multipoints	9
Série 2230PE	9
Série 2230LE	10
Série 2230P	11
Série 2230L	12
Serrure multipoints à pêne dormant basculant	13
Série 2230	13
Serrure monopoint, coffre étroit	14
Série 2240BE	14
Serrure monopoint	15
Série 2240	15
Serrure monopoint coffre étroit	16
Série 2210BE	16
Serrure monopoint pêne dormant basculant	17
Série 2210	17
Serrure monopoint à pêne coulissant	18
Série 2210E	18
Serrure monopoint	19
Série 2210	19
Série 2200	20
Série 2220	21
Serrures antipanique	22
Série 2240BA	22
Série 2230PA	23
Serrure électrique de portail	24
Série TCP	24
Gâches électriques standard	25
Têtière courte	25
Têtière longue. Porte en bois	25
Têtière longue. Porte métallique	26

Câchas álastriquas	
Gâches électriques pour menuiseries métalliques	27
Têtière courte	27
Têtière longue	27
redere longue	21
Gâches réglables	29
Série CRN	29
Série CRE	29
Série C22	30
Série T21G	30
Guides gâches	31
Séries Premium	31
Séries étroites pêne basculant	31
Séries pêne basculant	32
Séries pêne coulissant	32
Gâches spéciales	37
Séries T21 / T30 / U29 / U30	37
Ecusson protecteurs	34
Ecusson haute sécurité E240	34
Fousson F205	34
Ecusson anti-pinces E210	34
Ecusson E190	34
Accessoires	35
Gâche anti-poussière	35
Fouillot réducteur	35
Point haut et bas	35

# Serrure monopoint automatique

# Pêne automatique + pêne renforcé



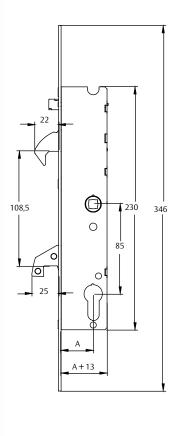
## Série 2240 AUT

#### Système de fermeture automatique et anti-carte

- » Gâche et têtière en acier inoxydable.
- » Cylindre européen panneton 13.2 mm.
- » Axe 30 mm.
- » Entraxe de 85 mm.
- » Distance maximale entre l'ouvrant et le dormant 5 mm.

Axe	Modèle	Cylindre	Gâche	Ecusson
30	4240AUT303NI		•	





### Vue détaillée du pêne automatique



# Serrure multipoints automatique:

# 3 crochets automatiques + crochet renforcé



## Série 226A

#### Sécurité et confort

- » Lorsque les déclencheurs se mettent en marche, les crochets de sécurité s'éjectent automatiquement.
- » La porte reste toujours verrouillée, sans avoir à la fermer à clé.
- » Avec un cylindre ou une poignée, les 3 points de fermeture peuvent être rétractés.

#### Double système de sécurité

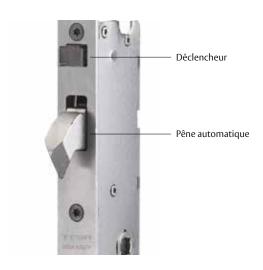
» Crochet de sécurité renforcé sur lequel on ne peut agir que grâce au cylindre.

#### Caractéristiques

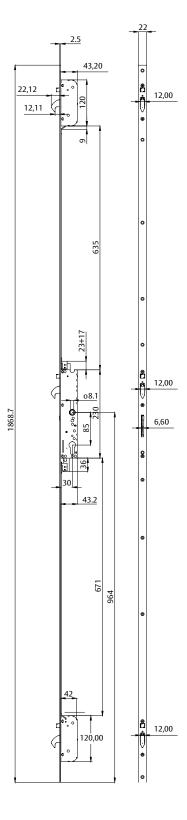
- » Têtière et gâches en acier inoxydable.
- » Cylindre européen, panneton 15 mm.
- » Axe 30 mm.
- » Distance maximale entre l'ouvrant et le dormant 5 mm

Axe	Modèle	Cylindre	Gâche	Ecusson
30	426A305AI		•	

### Vue détaillée du pêne automatique







# Serrure motorisée multipoints

# 3 crochets automatiques + crochet renforcé



## Série 226M

#### Sécurité et confort

- » Lorsque les déclencheurs se mettent en marche, les crochets de sécurité s'éjectent automatiquement.
- » La porte reste toujours verrouillée, sans avoir à la fermer à clé.
- » Avec un cylindre ou une poignée, les 3 points de fermeture peuvent être rétractés.

#### Motorisée

» Lorsqu'il reçoit le signal, le moteur retire les 3 points de fermeture.

#### Double système de sécurité

» Crochet de sécurité renforcé sur lequel on ne peut agir que grâce au cylindre.

#### Caractéristiques

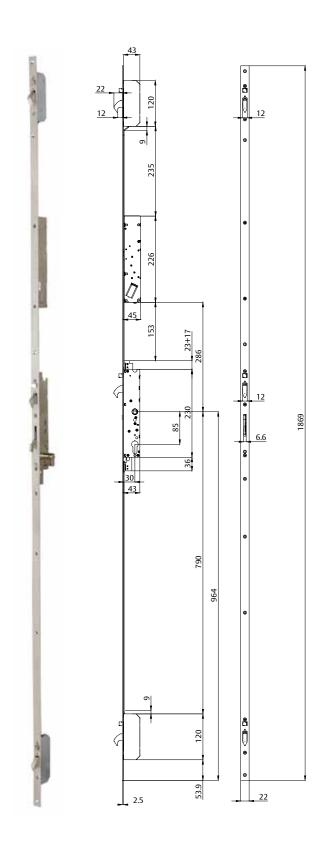
- » Têtière et gâches en acier inoxydable.
- » Cylindre européen, panneton 15 mm.
- » Axe 30 mm.
- » Distance maximale entre l'ouvrant et le dormant 5 mm.
- » Alimentation 12V DC.

Consommation max. 550 mA.

Axe	Modèle	Cylindre	Gâche	Ecusson
30	426M305AI			

#### Vue détaillée du pêne automatique





# Serrure multipoints

# 3 points de fermeture frontaux – pêne crochet NOUVEAU



## Série 2230PE

#### Installation facile sur tous types de profils

- » Largeur de coffre 15 mm, prévue pour les profilés à rupture de pont thermique (RPT).
- » Pênes dormants prévus pour aider la fermeture.
- » Nouveau pêne demi-tour réversible.

#### Caractéristiques

- » 3 points de fermeture frontaux.
- » Gâches et têtières en acier inoxydable.
- » Ecusson protecteur E210.
- » Cylindre 30x40.

Options								
Axe		25	30	35				
Panneton	13,2 mm							
Pêne demi-tour	Étroit	Réglable						
Têtière	Plate							
Accesoires								
Ecussons protecteurs	E190	E205	E210	E240				
Gâches	Inox	T21	Electrique	Réglable				

2230PE	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
Ь		25	2230PE253AI	•	Α	•
- <del> </del>	TE-5	30	2230PE303AI	•	Α	•
U.##		35	2230PE353AI	•	Α	•
	Cylindre	25	4230PE253AI		Α	•
	non	30	4230PE303AI			•
"၂ ဂျိ	compris	35	4230PE353AI			•
<u>•</u>						
lan Tan						
2231PE	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu
<b>⊫</b> n		25	2231PE253AI	•	Α	•
	TE-5	30	2231PE303AI	•	Α	•
[4]k)		35	2231PE353AI	•	Α	•
	Cylindre	25	4231PE253AI		Α	•
	non	30	4231PE303AI			•
	compris	35	4231PE353AI			•
2236PE	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu
		25	2236PE253AI	•	В	•
	TE-5	30	2236PE303AI	•	В	•
<b>a</b> 3:		35	2236PE353AI	•	В	•
	Cylindre	25	4236PE253AI		В	•
	non	30	4236PE303AI			•
	compris	35	4236PE353AI			•
∥ \;						
<del>                                     </del>						

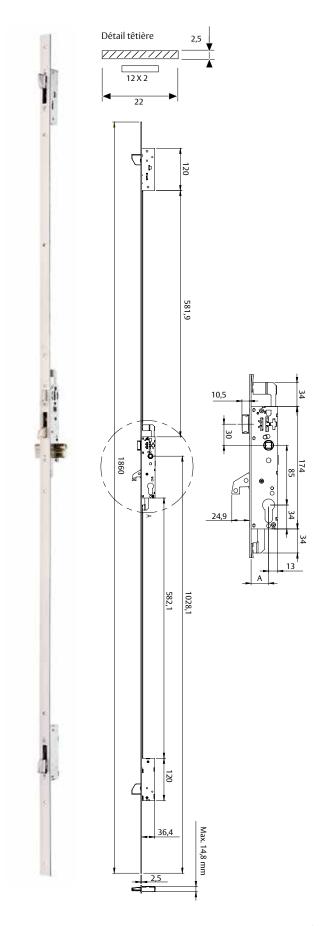
Cyl.: cylindre TE5 52003040N // Ecu.: 1 écusson E21000NE

G.: gâches inox. A = 1 C2240BEAI + 2 C2230INOX

B = 1 C2246BEAI + 2 C2230INOX

Surlignés : service "Express 5".

Non surlignés : service maximum 15 jours ouvrables.



# **Serrure Multipoints**

# 3 points de fermeture frontaux – pêne crochet NOUVEAU



## Série 2230LE

#### Installation facile sur tous types de profils

- » Largeur de coffre 15 mm, prévue pour les profilés à rupture de pont thermique (RPT).
- » Pênes dormants conçus pour guider la fermeture.
- » Nouveau pêne demi-tour réversible.
- » Têtière en U en acier inoxydable.

#### Caractéristiques

- » 3 points de fermeture frontaux.
- » Gâches et têtières en acier inoxydable.
- » Ecusson protecteur E210.
- » Cylindre 30x40.

Options								
Axes (L)		21	26	31				
Panneton	13,2 mm							
Pêne demi-tour	Étroit	Réglable						
Têtière		en U						
	A	ccesoires						
Ecussons protecteurs	E190	E205	E210	E240				
Gâches	Inox	T21	Electrique	Réglable				

2230LE	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
		21	2230LE213AI	•	Α	•
	TE-5	26	2230LE263AI	•	Α	•
		31	2230LE313AI	•	Α	•
7.8	Cylindre	21	4230LE213AI		Α	•
• •	non	26	4230LE263AI			•
	compris	31	4230LE313AI			•
- 4						
þΨ						
2231LE	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
lbn		21	2231LE213AI	•	Α	•
11-5						

2231LE	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
		21	2231LE213AI	•	Α	•
	TE-5	26	2231LE263AI	•	Α	•
		31	2231LE313AI	•	Α	•
	Cylindre	21	4231LE213AI		Α	•
	non	26	4231LE263AI			•
	compris	31	4231LE313AI			•
ll <del>l</del> l J						

· · ·						
2236LE	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
		21	2236LE213AI	•	В	•
	TE-5	26	2236LE263AI	•	В	•
<b>H</b>		31	2236LE313AI	•	В	•
	Cylindre	21	4236LE213AI		В	•
	non	26	4236LE263AI			•
	compris	31	4236LE313AI			•
Ш						

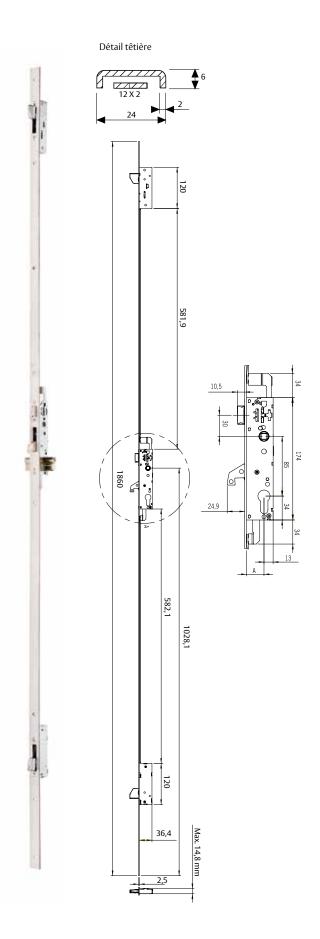
Cyl.: cylindre TE5 52003040N // Ecu.: 1 écusson E21000NE **G.**: gâches inox. **A** = 1 C2240BEAI + 2 C2230INOX //

**B** = 1 C2246BEAI + 2 C2230INOX

Surlignés : service "Express 5".

Non surlignés : service maximum 15 jours ouvrables.

10 TESA Catalogue Général | Serrures pour menuiseries métalliques



# Serrure multipoints 3 points de fermeture frontaux – pêne crochet

## Série 2230P

- » Têtière d'un seul tenant en acier inoxydable, de 1860 mm.
- Trois points frontaux de fermeture.
- » Pênes dormants supérieur/inférieur basculants.
- » Écusson E210 00 NE compris.
- » Cylindre 30 x 30.

Options							
Axe		25	30	35			
Panneton	13,2 mm						
Pêne demi-tour	Standard						
Têtière	Plate						
Accessoires							
Ecussons protecteurs	E190	E205	E210	E240			
Gâches	Inox	T21	Electrique	Réglable			

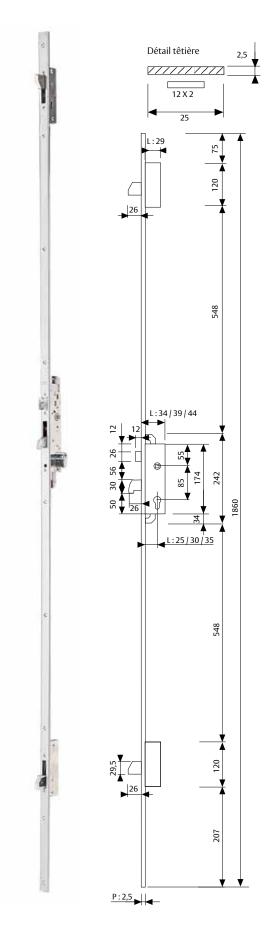
2230P	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
		25	2230P53AI	•	Α	•
T <sub>B</sub>	TE-5	30	2230P33AI	•	Α	•
		35	2230P353AI	•	Α	•
7	Cylindre	25	4230P53AI		Α	•
더.	non	30	4230P33AI			•
O	compris	35	4230P353AI			•
F						

2231P	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
		25	2231P53AI	•	Α	•
1	TE-5	30	2231P33AI	•	Α	•
A		35	2231P353AI	•	Α	•
11	Cylindre	25	4231P53AI		Α	•
Д.	non	30	4231P33AI			•
년	compris	35	4231P353AI			•
ď						

2236P	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
4		25	2236P53AI	•	В	•
h	TE-5	30	2236P33AI	•	В	•
		35	2236P353AI	•	В	•
٦١	Cylindre	25	4236P53AI		В	•
7-	non	30	4236P33AI			•
<u>്</u> വി വ	compris	35	4236P353AI			•
ď						
Γ						

Cyl.: cylindre TE5 52003030N // Ecu.: 1 écusson E21000NE **G.**: gâches inox. **A** = 1 C2240INOX + 2 C2230INOX //

**B** = 1 C2246INOX + 2 C2230INOX



# Serrure multipoints 3 points de fermeture frontaux – pêne crochet

## Série 2230L

#### Caractéristiques:

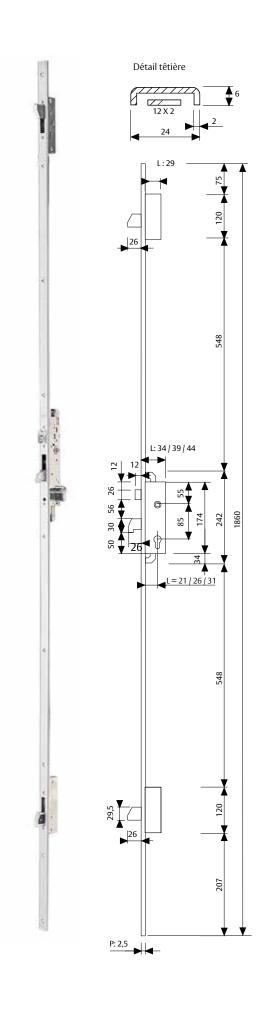
- » Têtière d'un seul tenant en acier inoxydable de 1860 mm.
- » 3 points de fermeture frontaux.
- » Gâches et têtières en acier inoxydable.
- » Pênes inférieur/supérieur basculants.
- » Ecusson protecteur E210 inclus.
- » Cylindre 30x30.

		Options		
Axe		21	26	31
Panneton	13,2 mm			
Pêne demi-tour	Standard			
Têtière		en U	,	
		Accessoires		
Ecussons protecteurs	E190	E205	E210	E240
Gâches	Inox	T21	Electrique	Réglable

	- I. I		151			
2230L	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
1		21	2230L23AI	•	Α	•
h	TE-5	26	2230L63AI	•	Α	•
de la		31	2230L33AI	•	Α	•
7	Cylindre	21	4230L23AI		Α	•
더·ㅣ	non	26	4230L63AI			•
ି   ପ	compris	31	4230L33AI			•
2231L	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
		21	2231L23AI	•	Α	•
1	TE-5	26	2231L63AI	•	Α	•
		31	2231L33AI	•	Α	•
	Cylindre	21	4231L23AI		Α	•
٦. ١	non	26	4231L63AI			•
4,	compris	31	4231L33AI			•
ď						
Γ.						
2236L	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
4		21	2236L23AI	•	В	•
	TE-5	26	2236L63AI	•	В	•
		31	2236L33AI	•	В	•
	Cylindre	21	4236L23AI		В	•
႕	non	26	4236L63AI			•
<b>-1</b> U	compris	31	4236L33AI			•
F <sup>P</sup>						

Cyl.: cylindre TE5 52003030N // Ecu.: 1 écusson E21000NE G.: gâches inox. A = 1 C2240INOX + 2 C2230INOX //

**B** = 1 C2246INOX + 2 C2230INOX



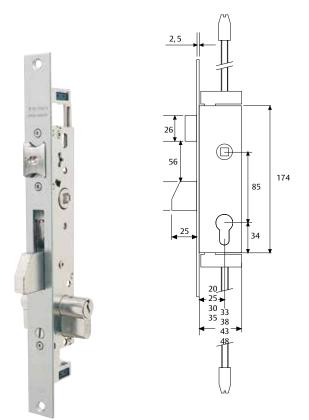
# Serrure multipoints à pêne dormant basculant

# 1 fermeture frontale + 2 points (haut et bas)

## Série 2230

- » Système anti-relevage de pêne dormant.
- » 2 points (haut et bas).
- » Points haut et bas par tiges filetées M8 (non fournies).
- » Installation recommandée d'une gâche anti-poussière (Réf GUARPOHC).

Options									
Axe	20	25	30	35					
Panneton	13,2 mm								
Pêne demi-tour	Standard								
Accessoires									
Ecussons protecteurs	E190	E205	E210	E240					
Gâches	Inox	T21	Electrique	Réglable					



2230	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
Δ		20	2230203AI	•	Α	•
∥ #	TE-5	25	2230253AI	•	Α	•
_ ="	IE-D	30	2230303AI	•	Α	•
4 🔊		35	2230353AI	•	Α	•
$A$ $\Box$	Culindua	20	4230203AI		Α	•
무리	Cylindre	25	4230253AI		Α	•
H	non	30	4230303AI		Α	•
∥ #	compris	35	4230353AI		Α	•
Ü						

2231	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
Λ		20	2231203AI	•	Α	•
, I	TE-5	25	2231253AI	•	Α	•
	16-2	30	2231303AI	•	Α	•
		35	2231353AI	•	Α	•
		20	4231203AI		Α	•
$\Box$	Cylindre	25	4231253AI		Α	•
기 ()	non	30	4231303AI		Α	•
	compris	35	4231353AI		Α	•
" <u>†</u>						

2236	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
Λ		20	2236203AI	•	В	•
ı I	TE-5	25	2236253AI	•	В	•
	IE-D	30	2236303AI	•	В	•
		35	2236353AI	•	В	•
		20	4236203AI		В	•
	Cylindre	25	4236253AI		В	•
[V]	non	30	4236303AI		В	•
	compris	35	4236353AI		В	•
" Á						
U						

2237	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
Λ		20	2237203AI	•		•
ı I	TE-5	25	2237253AI	•		•
	112-5	30	2237303AI	•		•
		35	2237353AI	•		•
		20	4237203AI			•
	Cylindre	25	4237253AI			•
0	non	30	4237303AI			•
F	compris	35	4237353AI			•
" fi						
Q						

Cyl.: cylindre TE5 52003030N // G.: gâche inox. A = 1 C2210INOX // B = 1 C2216INOX Ecu.: 1 écusson E21000NE

### Accessoires recommandés





Paires d'embouts de tiges filetées : (Réf PAB2230)

# Serrure monopoint, coffre étroit

# Pêne dormant basculant à crochet renforcé



## Série 2240BE

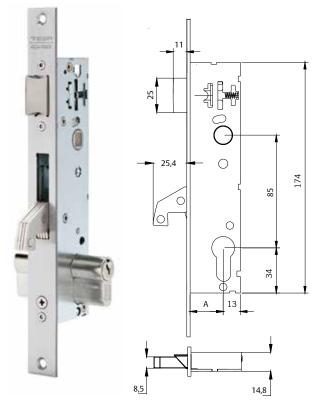
#### Installation facile sur tous types de profils

- » Largeur de coffre 15 mm, prévue pour les profilés à rupture de pont thermique (RPT).
- » Crochet en acier.
- » Nouveau pêne demi-tour réversible.

#### Caractéristiques

- » Gâches et têtières en acier inoxydable.
- » Ecusson protecteur E210 inclus.
- » Cylindre 30x40.

Options										
Axe	20	25	30	35						
Panneton	13,2 mm									
Pêne demi-tour		Réglable		Étroit						
Accessoires										
Ecussons protecteurs	E190	E205	E210	E240						
Gâches	lnox	T21	Electrique	Réglable						



TE-5  TE-5  20 2240BE203AI • A 25 2240BE253AI • A 30 2240BE303AI • A 35 2240BE353AI • A Cylindre non 20 4240BE203AI A 25 4240BE253AI A	
TE-5  30 2240BE303AI • A  35 2240BE353AI • A  Cylindre  Cylindre  DOD  DOD  TE-5  4 240BE203AI • A  25 4240BE253AI A	•
30 2240BE303AI • A 35 2240BE353AI • A  Cylindre 20 4240BE203AI A  25 4240BE253AI A	•
Cylindre 20 4240BE203Al A 25 4240BE253Al A	•
Cylindre 25 4240BE253Al A	•
25 4240BE253Al A	•
	•
30 4240BE303AI	•
compris 35 4240BE353AI	•

224	41BE	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
			20	2241BE203AI	•	Α	•
		TE-5	25	2241BE253AI	•	Α	•
		IE-D	30	2241BE303AI	•	Α	•
			35	2241BE353AI	•	Α	•
			20	4241BE203AI		Α	•
		Cylindre	25	4241BE253AI		Α	•
	°	non	30	4241BE303AI			•
	V.	compris	35	4241BE353AI			•
	0	,					

224	11BEC	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
	]		20	2241BEC203AI	•	В	•
	<u> </u>	TE-5	25	2241BEC253AI	•	В	•
		16-3	30	2241BEC303AI	•	В	•
			35	2241BEC353AI	•	В	•
:			20	4241BEC203AI		В	•
6	{	Cylindre	25	4241BEC253AI		В	•
6		non	30	4241BEC303AI		В	•
	\	compris	35	4241BEC353AI		В	•
	<u>&amp;_</u>						

22	46BE	Cylinare	Axe	Modele	Cyl.	G.	ECU.
	]		20	2246BE203AI	•	C	•
		TE-5	25	2246BE253AI	•	C	•
9		IE-D	30	2246BE303AI	•	C	•
Œ			35	2246BE353AI		C	•
			20	4246BE203AI		C	•
6		Cylindre	25	4246BE253AI		C	•
6	0	non	30	4246BE303AI			•
		compris	35	4246BE353AI			•
	8,						

Cyl.: cylindre TE5 52003040N // G.: gâche inox. A = 1 C2240BEAI // B = 1 C2241BECI // C = C2246BEAI // Ecu. : 1 écusson E21000NE

Surlignés : service "Express 5".

Non surlignés : service maximum 15 jours ouvrables.



Détail de l'écusson E210

# Pêne dormant basculant à crochet renforcé

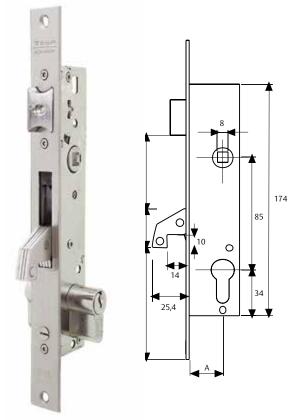
## Série 2240

- » Crochet renforcé avec 2 plaques en acier.
- » Pêne demi-tour réversible.
- » Option serrure avec système anti-relevage sur modèle 2241C.

#### Caractéristiques

- » Têtière et gâches inoxydables
- » Ecusson protecteur E210
- » Cylindre 30x30.

	Ор	tions		
Axe	20	25	30	35
Panneton	13,2 mm			
Pêne	Standard			
	Acce	ssoires		
Ecussons protecteurs	E190	E205	E210	E240
Gâches	lnox	T21	Electrique	Réglable



2240	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
		20	2240203AI	•	Α	•
	TE-5 -	25	2240253AI	•	Α	•
П	IE-D -	30	2240303AI	•	Α	•
7 0		35	2240353AI	•	Α	•
	Culindua	20	4240203AI		Α	•
	Cylindre -	25	4240253AI		Α	•
	non -	30	4240303AI			•
Y	compris -	35	4240353AI			•
5	Axe					
U		-				
22/1	Cylindro	Avo	Modàla	Cyl	<u></u>	Ecu

_		<i>-</i> y <i>-</i>	, ,,,	modere	~ <i>j</i>	٠.	
	]		20	2241203AI	•	Α	•
		TEE	25	2241253AI	•	Α	•
		TE-5	30	2241303AI	•	Α	•
			35	2241353AI	•	Α	•
			20	4241203AI		Α	•
		Cylindre	25	4241253AI		Α	•
$\Gamma$	°	non	30	4241303AI			•
	Y	compris	35	4241353AI			•
	o l						

22	41C	Cylindre	Axe	Modele	Cyī.	u.	ECu.
	1		20	2241C203AI	•	В	•
		TEE	25	2241C253AI	•	В	•
_		TE-5	30	2241C303AI	•	В	•
			35	2241C353AI	•	В	•
			20	4241C203AI		В	•
		Cylindre	25	4241C253AI		В	•
\ <u></u>	$^{\circ}$	non	30	4241C303AI		В	•
	Y	compris	35	4241C353AI		В	•
	0						
	ll .						

2246	Cylinare	Axe	Modele	Cyl.	G.	ECU.
ı		20	2246203AI	•	C	•
	¬	25	2246253AI	•	C	•
	TE-5	30	2246303AI	•	C	•
1-€		35	2246353AI	•	C	•
		20	4246203AI		C	•
	Cylindre	25	4246253AI		C	•
<u> </u>	non	30	4246303AI			•
]	compris	35	4246353AI			•
	<del>-</del>					
IJ	•					

**Cyl.**: cylindre TE5 52003030N // **G.**: gâche inox. A = 1 C2240INOX // B = 1 C2241CNOX // C = C2246INOX // Ecu. : 1 écusson E21000NE



Détail de l'écusson E210

# Serrure monopoint coffre étroit

# Pêne dormant basculant anti-levier



## Série 2210BE

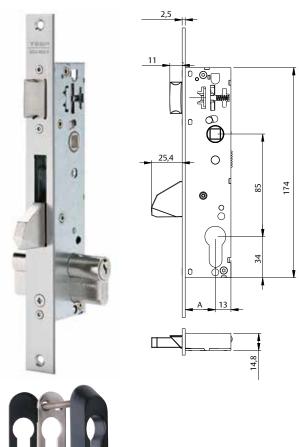
#### Installation facile dans tous types de profilés

- » Largeur du coffre 15 mm, conçu pour profilés à rupture de pont thermique (RPT).
- » Pêne dormant conçu pour guider la fermeture.
- » Nouveau pêne demi-tour monté sur ressort

### Caractéristiques

- » Têtière et gâche en acier inoxydable
- » Écusson de sécurité E210
- » Cylindre 30x40

	Ol	otions		
Axe	20	25	30	35
Panneton	13,2 mm			
Pêne demi-tour	Étroit	Réglable		
	Acc	essoires		
Ecussons protecteurs	E190	E205	E210	E240
Gâches	Inox	T21	Electrique	Réglable





Détail de l'écusson E210

Surlignés : service "Express 5".

Non surlignés : service maximum 15 jours ouvrables.

2210BE	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
1	_	20	2210BE203AI	•	Α	•
<u></u>	TE-5	25	2210BE253AI	•	Α	•
	15-3	30	2210BE303AI	•	Α	•
١٩		35	2210BE353AI	•	Α	•
	Cylindre -	20	4210BE203AI		Α	•
LV.	•	25	4210BE253AI		Α	•
	non	30	4210BE303AI		Α	•
	compris -	35	4210BE353AI		Α	•
2211BE	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
П	_	20	2211BE203AI	•	Α	•
<u> </u>	TE-5 -	25	2211BE253AI	•	Α	•
	11-5	30	2211BE303AI	•	Α	•
		35	2211BE353AI	•	Α	•
	Cylindre -	20	4211BE203AI		Α	•
0	•	25	4211BE253AI		Α	•
	non -	30	4211BE303AI		Α	•
	compris -	35	4211BE353AI		Α	•
2214BE	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
		20	2214BE20AI	•	Α	
[] <del>1]  </del>		25	2214BE25AI	•	Α	
•	Cilindro no	30	2214BE30AI	•	Α	
4.1	incluído	35	2214BE35AI	•	Α	
<b>6</b>	-					
2215BE	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
	_	20	2215BE20AI	•	Α	
	_	25	2215BE25AI	•	Α	
•	Cilindro no	30	2215BE30AI	•	Α	
	incluído	35	2215BE35AI	•	Α	
	-					
l						
2216BE	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
1	-	20	2216BE203AI	•	В	•
<u>_</u>	TE-5 -	25	2216BE253AI	•	В	•
9		30	2216BE303AI	•	В	•
		35	2216BE353AI	•	В	•
$\leq$	Cylindre -	20	4216BE203AI		В	_•
LŲ!	non -	25	4216BE253AI		В	•
	compris -	30	4216BE303AI		В	•
		35	4216BE353AI		В	•
2218BE	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
L_	Cylindre -	20	2218BE20AI	•	В	
•	non -					
	compris -					
1	Compile					
<b>I</b>						
2219BE	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
1		20	2219BE203AI	1		•
	TE-5	25	2219BE253AI	1		•
7 6	112-5	30	2219BE303AI	1		•
		35	2219BE353AI	1		•
ി	Cylindre -	20	4219BE203AI			•
<u> </u> V⁴	non -	25	4219BE253AI			•
I		30	4219BE303AI			•
	compris -	35	4219BE353AI			•
- L L TEE		4 5300	404011115 0.1			

Cyl.: cylindre TE5 52003040N // 1:52004010N // G.: gâche inox. A = C2210BEAI // B = C2216BEAI // Ecu.: 1 écusson E21000NE

# Serrure monopoint pêne dormant basculant Pêne dormant basculant anti-levier

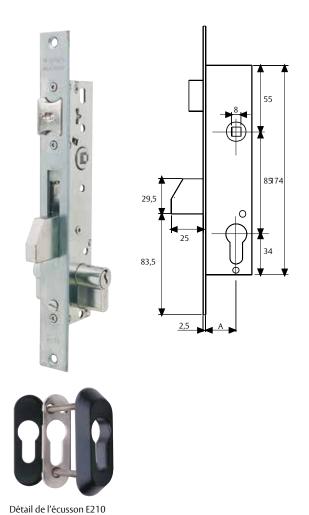
## Série 2210

- » Pêne dormant basculant anti-levier
- » Pêne demi-tour monté sur ressort.

#### Caractéristiques

- » Têtière et gâche en acier inoxydable.
- » Écusson de sécurité E210.
- » Cylindre 30 x 30.

	Ор	tions		
Axe	20	25	30	35
Panneton	13,2 mm			
Pêne demi-tour	Standard			
	Acce	essoires		
Ecussons protecteurs	E190	E205	E210	E240
Gâches	lnox	T21	Electrique	Réglable



	Cylinare		Modele	Cyī.		ECU.
		20	2210203AI	•	Α	•
	TEE	25	2210253AI	•	Α	•
4 .	TE-5	30	2210303AI	•	Α	•
		35	2210353AI	•	Α	•
$\neg$		20	4210203AI		Α	•
<b>၂</b> 이	Cylindre	25	4210253AI		Α	•
Û	non .	30	4210303AI		Α	•
	compris	35	4210353AI		Α	•
2211	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
		20	2211203AI		Α	•
	TE 5	25	2211253AI	•	Α	•
	TE-5	30	2211303AI	•	Α	•
		35	2211353AI	•	Α	•
$A \mid$		20	4211203AI		Α	•
$\dashv$ $\circ$	Cylindre	25	4211253AI		Α	•
ŮŮ	non	30	4211303AI		Α	•
	compris	35	4211353AI		Α	-
2214	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
1	Cymraic	20	2214200AI	<u> </u>	A	Lcu.
Н		25	2214250AI	•	A	
4 ₀	Cylindre	30	2214230AI	•	A	
$\mathcal{A}$	non	35	2214350AI		A	
	compris	33	221433UAI	•	A	
2215	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu
2213	Cyllilare	20	221520AI	<u>Cyl.</u>	A	Ecu.
			221525AI		A	
4 📵	Cylindre	25		•		
	non	30	221530AI	•	Α	
	compris	35	221535AI	•	Α	
2216	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu
1	Cyllilare	20	2216203AI	- Cyi.	B	Ecu.
<u> </u>						
	TE-5	25	2216253AI	•	B	•
0		30	2216303AI	•	В	•
		35	2216353AI	•	В	•
	Cylindre	20	4216203AI		В	•
					_	
∥ ∩	non	25	4216253AI		В	•
ŷ	non compris	30	4216303AI		В	•
	compris	30 35	4216303AI 4216353AI		B B	•
2218		30 35 Axe	4216303Al 4216353Al Modèle	Cyl.	B B G.	•
2218	compris	30 35	4216303AI 4216353AI	Cyl.	B B	•
2218	compris  Cylindre  Cylindre	30 35 Axe	4216303Al 4216353Al Modèle	Cyl.	B B G.	•
2218	compris  Cylindre  Cylindre  non	30 35 Axe	4216303Al 4216353Al Modèle	Cyl.	B B G.	•
2218	compris  Cylindre  Cylindre	30 35 Axe	4216303Al 4216353Al Modèle	Cyl.	B B G.	•
2218	compris  Cylindre  Cylindre  non	30 35 Axe	4216303Al 4216353Al Modèle	Cyl.	B B G.	•
2218	Cylindre Cylindre non compris	30 35 Axe 20	4216303AI 4216353AI Modèle 2218200AI	•	B B G.	Ecu.
2218	compris  Cylindre  Cylindre  non	30 35 Axe 20	4216303Al 4216353Al Modèle 2218200Al	• Cyl.	B B G.	Ecu.
2218	Cylindre Cylindre non compris	30 35 Axe 20 Axe 20	4216303Al 4216353Al Modèle 2218200Al Modèle 2219203Al	Cyl.	B B G.	Ecu.
2218	Cylindre Cylindre non compris	30 35 Axe 20 Axe 20 25	4216303AI 4216353AI Modèle 2218200AI Modèle 2219203AI 2219253AI	• Cyl. 1	B B G.	Ecu.
2218	Cylindre Cylindre non compris  Cylindre	30 35 Axe 20 Axe 20 25 30	4216303AI 4216353AI Modèle 2218200AI Modèle 2219203AI 2219253AI 2219303AI	• Cyl. 1 1 1	B B G.	Ecu.
2218	Cylindre Cylindre non compris  Cylindre	30 35 Axe 20 Axe 20 25 30 35	4216303AI 4216353AI Modèle 2218200AI Modèle 2219203AI 2219253AI 2219303AI 2219353AI	• Cyl. 1	B B G.	Ecu.
2218	Cylindre Cylindre non compris  Cylindre TE-5	30 35 Axe 20 Axe 20 25 30	4216303AI 4216353AI Modèle 2218200AI Modèle 2219203AI 2219253AI 2219303AI	• Cyl. 1 1 1	B B G.	Ecu.
2218	Cylindre Cylindre non compris  Cylindre  TE-5  Cylindre	30 35 Axe 20 Axe 20 25 30 35	4216303AI 4216353AI Modèle 2218200AI Modèle 2219203AI 2219253AI 2219303AI 2219353AI	• Cyl. 1 1 1	B B G. B	Ecu.
2218	Cylindre Cylindre non compris  Cylindre TE-5	30 35 Axe 20 Axe 20 25 30 35 20	Modèle 2219203AI 2219253AI 2219353AI 4219203AI	• Cyl. 1 1 1	B B G. B	Ecu.

Cylindre

Modèle

**Cyl.** : cylindre TE5 52003030N // **1** : 52003010N // **G.** : gâche inox. A = C2210INOX // B = C2216INOX // Ecu. : 1 écusson E21000NE

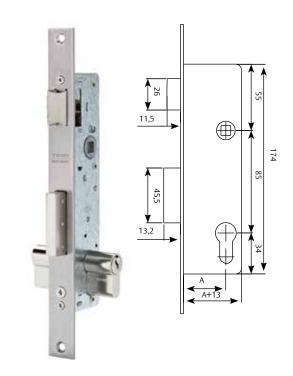
# Serrure monopoint à pêne coulissant

# 2210E largeur du Coffre 15 mm

## Série 2210E

- » Le Coffre de 15 mm de largeur facilite l'usinage des mortaises sur le profilé.
- » Pêne coulissant renforcé.
- » Saillie pêne dormant 12 mm.
- » Pêne demi-tour réversible, actionnable à l'aide de la béquille et de la clé.
- » Têtière et gâche inoxydable.
- » Pêne demi-tour et pêne dormant nickelés.
- » Coffre et capot en acier galvanisé.

2210E				
Axe	20	25	30	35
Panneton	13,2 mm			
Pêne	Étroit	Réglable		
	Acce	ssoires		
Ecussons protecteurs	E190	E205		
Gâches	Inox	Electrique		



2210E	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
		20	2210E203AI	•	Α	•
Т	TE-5	25	2210E253AI	•	Α	•
4 🏻		30	2210E303AI	•	Α	•
		35	2210E353AI	•	Α	•
	Cylindre	20	4210E203AI		Α	•
4 ()	non	25	4210E253AI		Α	•
	compris	30	4210E303AI			•
	Compris	35	4210E353AI			•
2211E	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
ſ		20	2211E203AI	•	В	•
	TE-5	25	2211E253AI	•	В	•
-	16-3	30	2211E303AI	•	В	•
		35	2211E353AI	•	В	•
4	Cultural and	20	4211E203AI		В	•
	Cylindre	25	4211E253AI		В	•
	non	30	4211E303AI			•
	compris	35	4211E353AI			•
2214E	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
ſ		20	2214E203AI	•	Α	
		25	2214E253AI	•	Α	
4 ,1	Cylindre	30	2214E303AI	•	Α	
<b> </b> •	non	35	2214E353AI	•	Α	
П	compris					
4_						
2215E	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
22 I J E	Cymnarc	7000	Modele	Cyi.	u.	LCC.
22136	Cymidic	20	2215E203AI	• Cy1.	C.	Lear
22136	•					
22132	Cylindre	20	2215E203AI		С	
	Cylindre non	20 25	2215E203AI 2215E253AI	•	C C	
	Cylindre	20 25 30	2215E203AI 2215E253AI 2215E303AI	•	C C	
	Cylindre non	20 25 30	2215E203AI 2215E253AI 2215E303AI	•	C C	
	Cylindre non	20 25 30	2215E203AI 2215E253AI 2215E303AI	•	C C	
	Cylindre non	20 25 30	2215E203AI 2215E253AI 2215E303AI	•	C C	
	Cylindre non	20 25 30	2215E203AI 2215E253AI 2215E303AI	•	C C	Ecu.
	Cylindre non compris	20 25 30 35	2215E203AI 2215E253AI 2215E303AI 2215E353AI	•	C C C	
	Cylindre non compris	20 25 30 35	2215E203AI 2215E253AI 2215E303AI 2215E353AI	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	C C C	Ecu.
	Cylindre non compris	20 25 30 35 Axe 20	2215E203AI 2215E253AI 2215E303AI 2215E353AI Modèle 2216E203AI	· · · · · Cyl.	C C C	Ecu.
	Cylindre non compris	20 25 30 35 Axe 20 25	2215E203AI 2215E253AI 2215E303AI 2215E353AI Modèle 2216E203AI 2216E253AI	· · · · · Cyl.	C C C	Ecu.
	Cylindre non compris  Cylindre  TE-5	20 25 30 35 Axe 20 25 30	2215E203AI 2215E253AI 2215E303AI 2215E353AI 2215E353AI Modèle 2216E203AI 2216E253AI 2216E303AI	Cyl.	C C C C	Ecu.
	Cylindre non compris  Cylindre  TE-5  Cylindre	20 25 30 35 Axe 20 25 30 35	2215E203AI 2215E253AI 2215E303AI 2215E353AI 2215E353AI Modèle 2216E203AI 2216E253AI 2216E303AI 2216E353AI	Cyl.	C C C C	Ecu.
	Cylindre non compris  Cylindre  TE-5  Cylindre non	20 25 30 35 Axe 20 25 30 35 20	2215E203AI 2215E253AI 2215E303AI 2215E353AI 2215E353AI 2216E203AI 2216E253AI 2216E303AI 2216E353AI 4216E203AI	Cyl.	C C C C G. A A A	Ecu. • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
	Cylindre non compris  Cylindre  TE-5  Cylindre	20 25 30 35 Axe 20 25 30 35 20 25	2215E203AI 2215E253AI 2215E303AI 2215E353AI 2215E353AI 2216E203AI 2216E253AI 2216E353AI 4216E203AI 4216E203AI	Cyl.	C C C C G. A A A	Ecu. • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
	Cylindre non compris  Cylindre  TE-5  Cylindre non compris	20 25 30 35 Axe 20 25 30 35 20 25 30	2215E203AI 2215E253AI 2215E303AI 2215E353AI 2215E353AI 2216E203AI 2216E253AI 2216E353AI 4216E203AI 4216E203AI 4216E253AI	Cyl.	C C C C G. A A A	Ecu. • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
2216E	Cylindre non compris  Cylindre  TE-5  Cylindre non compris  Cylindre	20 25 30 35 35 20 25 30 35 20 25 30 35	2215E203AI 2215E253AI 2215E303AI 2215E353AI 2215E353AI 2216E203AI 2216E203AI 2216E303AI 2216E203AI 4216E203AI 4216E203AI 4216E33AI 4216E353AI	Cyl.	C C C C C A A A A	Ecu. • • • • • • • • • •
2216E	Cylindre non compris  Cylindre  TE-5  Cylindre non compris  Cylindre  Cylindre	20 25 30 35 35 20 25 30 35 20 25 30 35 Axe	2215E203AI 2215E253AI 2215E303AI 2215E353AI 2215E353AI 2216E203AI 2216E253AI 2216E303AI 2216E203AI 4216E203AI 4216E203AI 4216E33AI 4216E353AI Modèle	Cyl.	C C C C A A A A A	Ecu. • • • • • • • • • •
2216E	Cylindre non compris  Cylindre  TE-5  Cylindre non compris  Cylindre non	20 25 30 35 35 20 25 30 35 20 25 30 35 Axe	2215E203AI 2215E253AI 2215E303AI 2215E353AI 2215E353AI 2216E203AI 2216E253AI 2216E303AI 2216E203AI 4216E203AI 4216E203AI 4216E33AI 4216E353AI Modèle	Cyl.	C C C C A A A A A	Ecu. • • • • • • • • • •
2216E	Cylindre non compris  Cylindre  TE-5  Cylindre non compris  Cylindre  Cylindre	20 25 30 35 35 20 25 30 35 20 25 30 35 Axe	2215E203AI 2215E253AI 2215E303AI 2215E353AI 2215E353AI 2216E203AI 2216E253AI 2216E303AI 2216E203AI 4216E203AI 4216E203AI 4216E33AI 4216E353AI Modèle	Cyl.	C C C C A A A A A	Ecu
2216E	Cylindre non compris  Cylindre  TE-5  Cylindre non compris  Cylindre non	20 25 30 35 35 20 25 30 35 20 25 30 35 Axe	2215E203AI 2215E253AI 2215E303AI 2215E353AI 2215E353AI 2216E203AI 2216E253AI 2216E303AI 2216E203AI 4216E203AI 4216E203AI 4216E33AI 4216E353AI Modèle	Cyl.	C C C C A A A A A	Ecu
2216E	Cylindre non compris  Cylindre  TE-5  Cylindre non compris  Cylindre non	20 25 30 35 35 20 25 30 35 20 25 30 35 Axe	2215E203AI 2215E253AI 2215E303AI 2215E353AI 2215E353AI 2216E203AI 2216E253AI 2216E303AI 2216E203AI 4216E203AI 4216E203AI 4216E33AI 4216E353AI Modèle	Cyl.	C C C C A A A A A	Ecu
2216E	Cylindre non compris  Cylindre  TE-5  Cylindre non compris  Cylindre non	20 25 30 35 35 20 25 30 35 20 25 30 35 Axe	2215E203AI 2215E253AI 2215E303AI 2215E353AI 2215E353AI 2216E203AI 2216E253AI 2216E303AI 2216E203AI 4216E203AI 4216E203AI 4216E33AI 4216E353AI Modèle	Cyl.	C C C C A A A A A	Ecu
2216E	Cylindre non compris  Cylindre  TE-5  Cylindre non compris  Cylindre non	20 25 30 35 35 20 25 30 35 20 25 30 35 Axe	2215E203AI 2215E253AI 2215E303AI 2215E353AI 2215E353AI 2216E203AI 2216E253AI 2216E303AI 2216E203AI 4216E203AI 4216E203AI 4216E33AI 4216E353AI Modèle	Cyl.	C C C C A A A A A	Ecu

Cyl.: cylindre TE5 52003030N // G.: Gâches inox. A = C2210ENOX //

B = C2230XNOX // C= C2215ENOX // D= C2218ENOX //

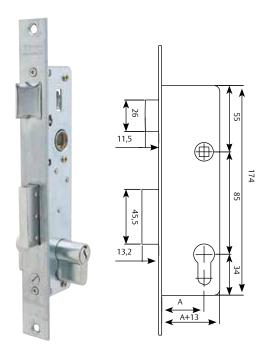
Ecu.: 2 écussons 44200NE

# Serrure à pêne coulissant

## Série 2210

- » Pêne dormant coulissant renforcé.
- » Sortie du pêne 12 mm.
- » Pêne demi-tour réversible, avec rappel à la clé.
- » Gâche et têtière inoxydables.
- » Pênes dormant et demi-tour nickelés.
- » Coffre et mécanisme en acier galvanisé.

	2210D	
Axe	20	25
Panneton	13,2 mm	
Pêne	Standard	
	Accessoires	
Ecussons protecteurs	E190	E205
Gâches	lnox	Electrique



2210	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
1		20	221028AI	•	Α	•
	TEE	20	221028SSI	•		
4	TE-5	25	221038AI	•	Α	•
		25	221038SSI	•		
		20	421028AI		Α	•
40	Cylindre	20	421028SSI			
<u> </u>	non .	25	421038AI		Α	•
	compris	25	421038SSI			
2211	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
ſ	-	20	221120AI	•	В	•
		25	221125AI	•	В	•
4 )	TE-5					
44		20	421120AI		В	•
	Cylindre	25	421125AI		В	
	non		.223			
	compris					
2214	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
1	c <sub>j</sub> .marc	20	221428AI	- Cy1.	A	Lou.
			221420/11			
	Cylindre					
⊕	non					
ПП	compris					
ЦШ						
2215	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
n	Cymidic	20	221528AI	- Cy1.	D.	LCu.
			22 1 32 0 A I			
	Cylindre					
4 4	non					
<b> -</b>	compris					
2216	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
2210	Cymiure	20	221620AI	Cyl.	C.	
		25	221620AI 221625AI	<u> </u>		<u>.</u>
d l	TE-5		22 1023AI	•	C	<u> </u>
ΗΙ		20	42162041			
	Cylindre	20	421620AI		С	
<del>-     </del>	non	25	421625AI		С	•
	compris					
7710	Cylindra	Ava	Modèla	Cul		Ecu
2218	Cylindre	Axe 20	Modèle 221820AI	Cyl.	G.	Ecu.
	Cylindre		22 1 8 2 UAI	•	E	
	non					
4	compris					
U						

**Cyl.**: cylindre TE5 52003030N // **G.**: gâche inox. **A** = C2210DNOX //

B = C2211DNOX // C = C2216DNOX // D = C2215DNOX // E = C2218DNOX

Ecu.: 2 écussons 44200NE

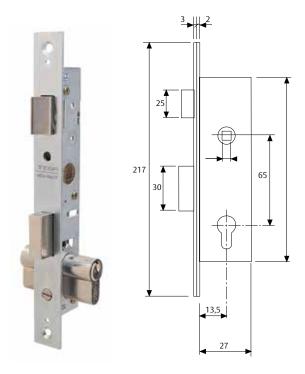
Surlignés : service "Express 5".

Non surlignés: service maximum 15 jours ouvrables.

# Serrure à pêne coulissant

## Série 2200

- » Serrure idéale pour profilés en acier, axe 13,5 mm.
- » Nécessite uniquement 27 mm de profondeur sur profilé.
- » Pêne coulissant 11 mm de largeur.
- » Pêne demi-tour réversible actionné à l'aide de la béquille.
- » N'inclut ni gâche ni écusson.
- » Têtière en acier zingué blanc.
- » Pêne demi-tour, pêne dormant et cylindre nickelés.
- » Coffre et capot en acier galvanisé.



2200	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
		13,5	220015HZ	•		
	TE-5					
4 0	16-3					
	Cylindre	13,5	420015HZ			
1 0	non					
	compris					
	Compris					
2201	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
		13,5	220115HZ	•		
	TE-5					
П	IL-J					
Щ						
∀	Cylindre	13,5	420115HZ			
	non					
	compris					
2204	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
·		15	220415NM			
	Cylindre					
Ц	non					
	compris					
	compilis					
4 0						
2206	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
		13,5	220615HZ	•		
	TE-5					
4 0						
H I						
Щ	Cylindre	13,5	420615HZ			
∥ ନ	non					
	compris					

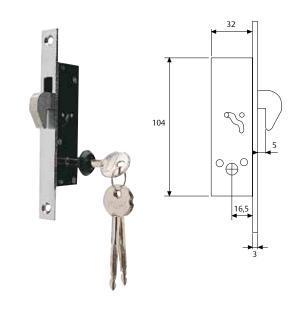
Cyl.: cylindre TE5 52003030L

## Série 2270

La serrure polyvalente pour porte et fenêtre coulissante.

- » Crochet spécial de grande envergure.
- » Axe à 16,5 mm.
- » Cylindre avec clé en croix.
- » Comprend gâche et écusson protecteur guide-clés.
- » Têtière, gâche et crochet en acier nickelé.
- » Coffre peinture anti-corrosion.
- » Fourni avec trois clés en croix.

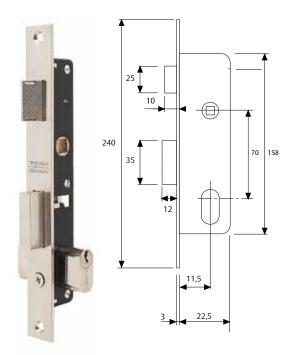
2270	Cylindre	Axe	Modèle	Cyl.	G.	Ecu.
		16	227016NM	•	•	•
	Croix					
0⊕0	CIOIX					

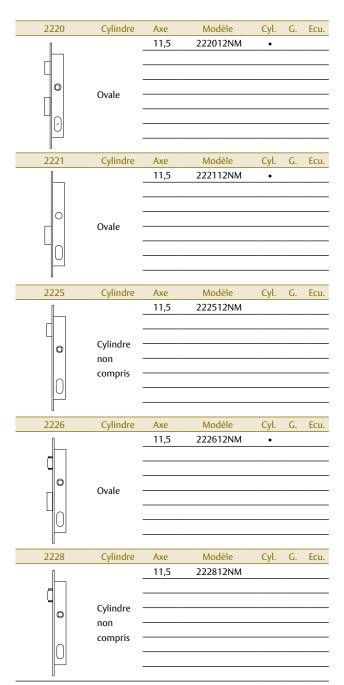


# Serrure avec axe de 11,5 mm

## Série 2220

- » Serrure idéale pour profilés en acier, axe 11,5 mm.
- » Nécessite uniquement 23 mm de profondeur sur profilé.
- » Pêne coulissant 10 mm de largeur.
- » Pêne demi-tour réversible actionné à l'aide de la béquille.
- » N'inclut ni gâche ni écusson protecteur.
- » Têtière inoxydable.
- » Pêne demi-tour, pêne dormant et cylindre nickelés.
- » Coffre et capot peints.





Cyl.: cylindre TE5 522060LN

# Serrures antipanique

## Portes à 1 vantail



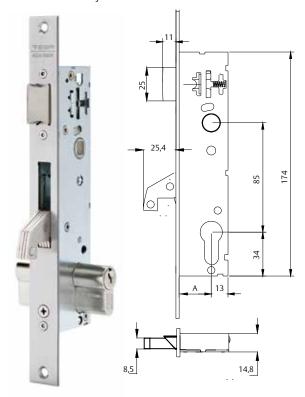


## Série 2240BA

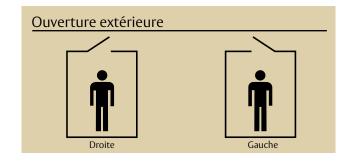
- » Serrure d'urgence (sortie libre) compatible avec barres anti-paniques.
- » Certifiée conforme à la norme UNE EN1125.
- » Fonction d'urgence (sortie libre) type B, double fouillot.

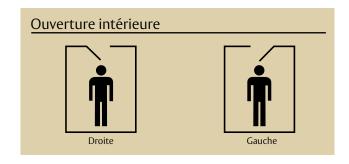
#### Caractéristiques

- » Axe à 30 à 35 mm.
- » Crochet en acier.
- » Gâche et têtière en acier inoxydable.
- » Dimensions de coffres idem à la série standard 2240E.
- » Assembler avec cylindre à Panneton 0°.



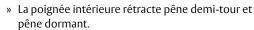
Axe	Ouverture	Main	Modèle
30	Extérieur	D	4240BA30ED3AI
30	Extérieur	G	4240BA30EI3AI
30	Intérieur	D	4240BA30ID3AI
30	Intérieur	G	4240BA30II3AI
Axe	Ouverture	Main	Modèle
Axe 35	Ouverture Extérieur	Main D	Modèle 4240BA35ED3AI
35	Extérieur	D	4240BA35ED3AI
35 35	Extérieur Extérieur	D G	4240BA35ED3AI 4240BA35EI3AI





### Fonction type B:





» La poignée extérieure n'agit que sur le pêne demi-tour.



# Serrures d'urgence (sortie libre) NOUVEAU Portes à 1 vantail



Détail têtière

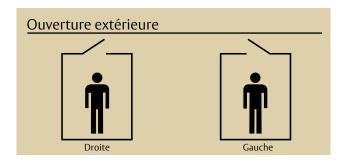
## Série 2230PA

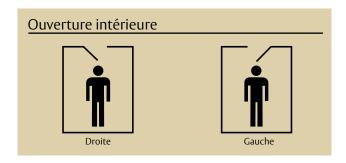
- » Serrure d'urgence (sortie libre) compatible avec barres anti-paniques.
- » Certifiée conforme à la norme UNE EN1125.
- » Fonction anti-panique type B, double fouillot .

#### Caractéristiques

- » Axes à 30 et 35 mm.
- » Crochet en acier.
- » Gâche et têtière en acier inoxydable.
- » Dimensions de coffres idem à la série standard 2240E.
- » Gâche unique en acier inoxydable, hauteur 1800 mm.
- » Assembler avec cylindre à Panneton 0°.

Axe	Ouverture	Main	Modèle
30	Extérieur	D	4230PA30ED3AI
30	Extérieur	G	4230PA30EI3AI
30	Intérieur	D	4230PA30ID3AI
30	Intérieur	G	4230PA30II3AI
Axe	Ouverture	Main	Modèle
<b>Axe</b> 35	Ouverture Extérieur	Main D	Modèle 4230PA35ED3AI
35	Extérieur	D	4230PA35ED3AI

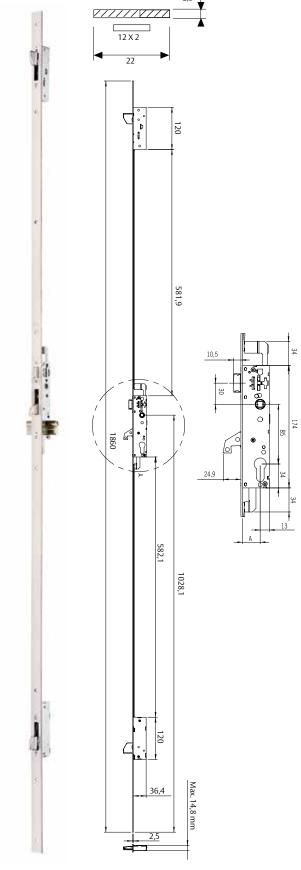




### Fonction type B:

- » Double fouillot.
- » La poignée intérieure rétracte pêne demi-tour et pêne dormant.
- » La poignée extérieure n'agit que sur le pêne demi-tour.





# Serrure électrique de portail

# Serrure automatique + gâche électrique

## Série TCP

#### Sécurité et confort

- » Lorsque la porte se ferme, le déclencheur se met en marche, et le pêne dormant de sécurité s'éjecte automatiquement.
- » La porte reste toujours verrouillée, sans avoir à la fermer à clé.
- » L'ouverture peut être réalisée mécaniquement avec un cylindre ou une poignée.

#### Contrôle électrique

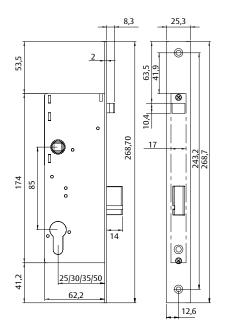
» Lorsque la gâche reçoit le signal, le point de fermeture se retire.

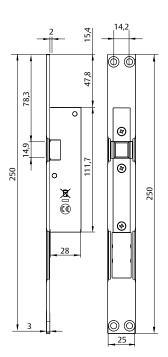
#### Caractéristiques

- » Têtière et gâche en acier inoxydable
- » Distance maximale entre l'ouvrant et le dormant 5 mm
- » Tension d'alimentation : 12Vac/Vdc

Axe	Modèle	Cyl.	Gâche	Ecus.
25	TCP25		•	
30	TCP30		•	
35	TCP35		•	
50	TCP50		•	







# Gâches électriques standard

#### Caractéristiques mécaniques

- » Réversible.
- » Têtière en acier inox ou émaillée marron.
- » Languette de verrouillage du loquet avec réglage latéral

#### Caractéristiques électriques

- » Bobine standard de 12 VAC.
- » Disponible en versions spéciales courant continu en fonctionnement normal et inverse (Sécurité Positive).
- » Disponible en bobine spéciale de 24V (AC ou DC).

#### Fonctions de contrôle

- » NORMAL (déverrouillage durant l'impulsion électrique).
- » AUTOMATIQUE (l'impulsion électrique déverrouille la gâche. Au terme de l'impulsion, la gâche reste déverrouillée jusqu'à l'ouverture de la porte. La fermeture de la porte reverrouille la
- » AVEC LEVIER DE DEVERROUILLAGE (possibilité de basculer mécaniquement en passage libre).

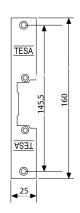
## Têtière courte

#### Application

- » Serrures de portail: 2219 et 2239
- » Serrures de fonction Passage: 2015, 2035, 135, 2215 et serrures tubulaires.

Fonctionnement	Finition	Modèle
Normal	Inox	CERNORCIN
Normal avec déverrouillage	Inox	CERNODCIN
Automatique	Inox	CERAUTCIN
Autom. avec déverrouillage	Inox	CERAUDCIN





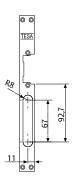
## Têtière longue. Porte en bois

#### **Application**

Serrures à pênes ronds : 100B, R200B, TLB, CANB

Fonctionnement	Finition	Modèle
Normal	AE	CERNORBUE
Normal avec déverrouillage	AE	CERNODBUE
Automatique	AE	CERAUTBUE
Autom. avec déverrouillage	AE	CERAUDBUE
Normal	Inox	CERNORBUI
Normal avec déverrouillage	Inox	CERNODBUI
Automatique	Inox	CERAUTBUI
Autom. avec déverrouillage	Inox	CERAUDBUI



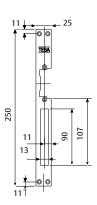


### Application

Serrures à pêne coulissant : 2010, 130, 2030, R200N, TLP

Fonctionnement	Finition	Modèle
Normal	AE	CERNORLCE
Normal avec déverrouillage	AE	CERNODLCE
Automatique	AE	CERAUTLCE
Autom. avec déverrouillage	AE	CERAUDLCE
Normal	Inox	CERNORLCI
Normal avec déverrouillage	Inox	CERNODLCI
Automatique	lnox	CERNODLCI
Autom. avec déverrouillage	lnox	CERAUDLCI





# Gâches électriques standard

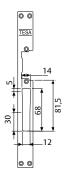
# Têtière longue. Porte métallique

#### Application

Serrures à pêne basculant : 2210B, 2230.

Fonctionnement	Finition	Modèle		
Normal	Inox	CERNORLBI		
Normal avec déverrouillage	Inox	CERNODLBI		
Automatique	Inox	CERAUTLBI		
Autom. avec déverrouillage	Inox	CERAUDLBI		



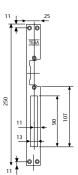


#### Application

Serrures à pêne coulissant: 2210, 2210E, 2210X.

Fonctionnement	Finition	Modèle
Normal	Inox	CERNORLCI
Normal avec déverrouillage	Inox	CERNODLCI
Automatique	Inox	CERAUTLCI
Autom. avec déverrouillage	Inox	CERAUDLCI



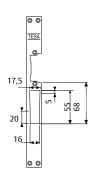


#### **Application**

Serrures à crochet: 2240, 2230L, 2230P.

Fonctionnement	Finition	Modèle
Normal	lnox	CERNORLGI
Normal avec déverrouillage	Inox	CERNODLGI
Automatique	Inox	CERAUTLGI
Autom. avec déverrouillage	Inox	CERAUDLGI





# Gâches électriques pour menuiseries métalliques

## A encastrer

#### Caractéristiques mécaniques

- » Réversible.
- » Têtière en acier inoxydable / Acier.
- » Clapet de blocage du pêne avec réglage latéral de 1 mm.

#### Caractéristiques électriques

- » Bobine standard de 12VAC.
- » Disponibles en versions spéciales Courants continu, en fonctionnement normal et inversé (sécurité positive).
- » Disponible en bobine spéciale de 24V (AC ou DC).

#### Fonctions de contrôle

- » NORMAL (déverrouillage durant l'impulsion électrique).
- » AUTOMATIQUE (l'impulsion électrique déverrouille la gâche. Au terme de l'impulsion, la gâche reste déverrouillée jusqu'à l'ouverture de la porte. La fermeture de la porte reverrouille la
- » AVEC LEVIER DE DEVERROUILLAGE (possibilité de basculer mécaniquement en passage libre).

## Têtière courte

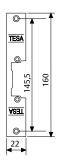
#### **Application**

» Serrures d'entrée : 2219 et 2039

» Serrures avec fonction Passage: 2015, 2035, 2215 et tubulaires.

RCIN
IKCIN
DCIN
JTCIN
DCIN





## Têtière longue

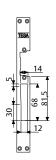
#### **Application**

» Serrures d'entrée : 2219 et 2039

» Serrures avec fonction Passage: 2015, 2035, 2215 et tubulaires.

Fonctionnement	Finition	Modèle
Normal	Inox	CESNORLBI
Normal avec déverrouillage	Inox	CESNODLBI
Automatique	Inox	CESAUTLBI
Autom. avec déverrouillage	Inox	CESAUDLBI





# Gâches électrique pour menuiseries métalliques

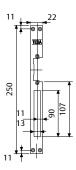
## Têtière courte

#### Application

Serrures à pêne basculant: 2210.

Fonctionnement	Finition	Modèle		
Normal	Inox	CESNORLCI		
Normal avec déverrouillage	Inox	CESNODLCI		
Automatique	Inox	CESAUTLCI		
Autom. avec déverrouillage	Inox	CESAUDLCI		



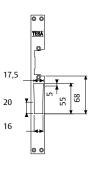


### **Application**

Serrures à crochet: 2240, 2230L, 2230P.

Fonctionnement	Finition	Modèle		
Normal	Inox	CESNORLGI		
Normal avec déverrouillage	Inox	CESNODLGI		
Automatique	Inox	CESAUTLGI		
Autom. avec déverrouillage	Inox	CESAUDLGI		



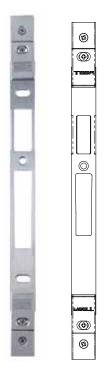


# Gâches réglables

# Pour profil européen

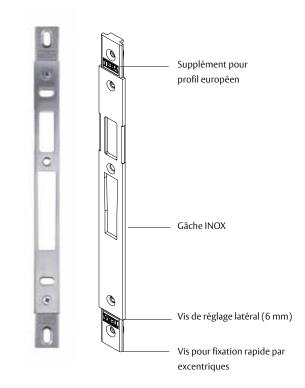


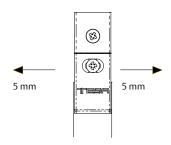
- » Système de fixation ultra résistant.
- » Gâche en acier inoxydable.
- » Design spécifique pour profil européen.
- » Fixation rapide par excentriques, sans percer le profilé.
- » Permet un réglage latéral de 10 mm.

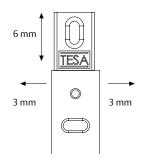


## Série CRE

- » Gâche en acier inoxydable.
- » Design spécifique pour profil européen.
- » Fixation rapide par excentrique, sans percer le profilé.



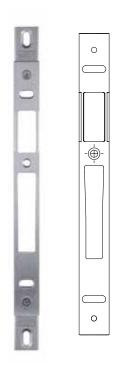


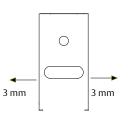


# Gâches réglables

## Série C22

- » Gâche en acier inoxydable.
- » Permet un réglage latéral de 6 mm.



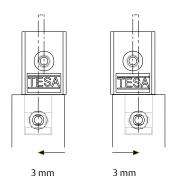


## Série T21G

- » Gâche en alliage métallique.
- » Design spécifique pour canal européen.
- » Permet un réglage latéral de 6 mm.
- » Fixation rapide par excentriques, sans percer le profilé.



Modéle	Serrure	Finition
T2110510G	2210B/ 2216B/ 2210BE	NE
T2110511G	2211B/ Renvois 2230P / Renvois 2230PE	NE
T2110540G	2240   2240BE   2230P   2230PE	NE
T2110541G	2241BE	NE



# Guides gâches

# Séries Premium

		2210X	Central 2230X	Central 2230U	Central 2230G	Renvoi 2230X	Renvoi 2230U	Renvoi 2230G
Gâche	Modèle	2211X	Central 2231X	Central 2231U	Central 2231G	Renvoi 2231X	Renvoi 2231U	Renvoi 2231G
		2216X	Central 2236X	Central 2236U	Central 2236G	Renvoi 2236X	Renvoi 2236U	Renvoi 2236G
	C2210XNOX	•	•	•	•			
C22	C2230XNOX					•	•	
	C2230GNOX							•
	CRE2210XI	•	•	•	•			
CRE	CRE2230XI					•	•	
	CRE2230GI							•
CRN	CRN2210XI	•	•	•	•			
	CRN2230XI	-				•	•	
	CRN2230GI							•

# Séries étroites pêne basculant

Gâche	Modèle	2210BE 2211BE	2216BE	2246BE		Central 2230PE Central 2231PE	Central 2236PE	Renvoi 2230PE Renvoi 2231PE	Renvoi 2230LE Renvoi 2231LE
		2214BE 2215BE	2218BE	2241BE		Central 2230LE Central 2231LE	Central 2236LE	Renvoi 2236PE	Renvoi 2236LE
	C2210BEAI	•							
	C2216BEAI		•						
C22	C2240BEAI			•		•			
	C2246BEAI				•		•		
	C2230INOX							•	•
	CRE2210BEI	•							
	CRE2216BEI		•						
CRE	CRE2240BEI			•		•			
	CRE2246BEI				•		•		
	CRE2230AI							•	•
	CRN2210BEI	•							
CRN	CRN2216BEI		•						
	CRN2240BEI			•		•			
	CRN2246BEI				•		•		
	CRN2230AI							•	•

# Guides gâches

# Séries pêne basculant

										Renvoi 2230P
	Modèle	2210B						Central 2230P		Renvoi 2231P
Gâche		2211B	2216B	2240	2246	2230	2236	Central 2231P	Central 2236P	Renvoi 2236P
	Wiodele	2214B	2218B	2241	2240	2231	2230	Central 2230L	Central 2236L	Renvoi 2230P
		2215B						Central 2231L		Renvoi 2231P
										Renvoi 2236P
	C2210INOX	•				•				
C22	C2216INOX		•				•			
	C2240INOX			•				•		
	C2246INOX				•				•	
	C2230INOX									•
	CRE2210AI	•				•				
	CRE2216AI		•				•			
CRE	CRE2240AI			•				•		
	CRE2246AI				•				•	
	CRE2230AI									•
	CRN2210BI	•				•				
	CRN2216BI		•				•			
CRN	CRN2240BI			•				•		
	CRN2246BI				•				•	
	CRN2230AI									•

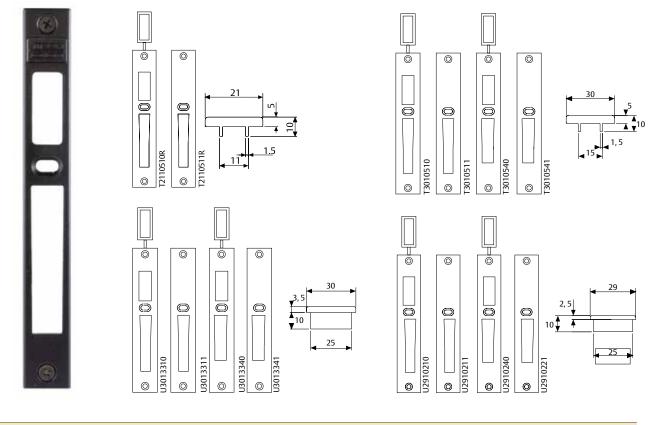
# Séries pêne coulissant

Gâche	Modèle	2210D 2214D	2211D 2211E	2215D	2216D	2218D 2218E	2210E 2214E 2216E
	C2210DNOX	•					
	C2211DNOX		•				
C22	C2215DNOX			•			
C22	C2216DNOX				•		
	C2218DNOX					•	
	C2210ENOX						•

# Gâches spéciales

# Séries T21 / T30 / U29 / U30

- » La gamme complète de gâches spéciales en polyamide permet une adaptation parfaite à l'immense majorité de profils aluminium.
- » Sa fabrication en polyamide renforcé avec fibre de verre facilite le vérouillage du demi-tour et améliore sa durée de vie.
- » La gâche T21 est idéale pour les profils européens.
- » Toutes les gâches disposent d'un trou oblong sur le point de fixation central, ce qui favorise le réglage du pêne demi-tour au moment de son installation.



Modèle	2210B 2214B 2215B 2216B 2218B	2211B 2231	2230 2236	2230L / P 2236L / P	2231L/P	2240 2246	2241
T21 105 40				•		•	
T21 105 41					•		•
T21 105 10	•		•				
T21 105 11		•		• •	• •		
T30 085 10	•		•				
T30 105 10	•		•				
T30 105 11		•		• •	• •		
T30 105 40				•		•	
T30 105 41					•		•
U29 102 10	•		•				
U29 102 11		•		• •	• •		
U29 102 40				•		•	
U29 102 41					•		•
U30 133 10	•		•	·	·	<u> </u>	
U30 130 11		•		• •	• •		
U30 133 40				•		•	
U30 133 41					•	·	•

<sup>• =</sup> Nécessite 1 pièce • • = Nécessite 2 pièces

# **Ecusson protecteurs**

## Ecusson haute sécurité E240

- » L'écusson protecteur E-240 conjugue design et sécurité tout en » Ecusson protecteur de protection anti-pinces en alliage protégeant le cylindre de face et sur les côtés.
- » 2 pièces trempées protégent le cylindre d'une attaque frontale avec perçages, en offrant la même sécurité que les écussons protecteurs utilisés sur les portes de sécurité pour bois.
- » Pose simple en fixant la serrure (Voir schéma).
- » Disponible en noir, blanc et satiné.



Modèle	Finition
E24000BL	BL
E24000NE	NE
F24000NS	NS

## Ecusson anti-pinces E210

- métallique à l'extérieur.
- » Plaque en acier nickelé et capot en polyamide à l'intérieur.
- » Pose très facile moyennant deux vis traversantes M5
- » Finitions: Noir (Standard), blanc, laiton poli et nickel mat.
- » Finitions blanc et noir sur plaque intérieure.



Modèle	Finition
E21000BL	BL
E21000NE	NE
E21000NM	NM

## Ecusson E205

- » L'écusson protecteur E-205 a été conçu pour pouvoir être fixé simplement et rapidement.
- » Il n'est pas nécessaire de percer la serrure avec des vis, ce qui simplifie la pose.
- » Se pose en sertissant la plaque sur le profilé et en plaçant le capot par dessus ; il n'est fixée que lorsque le cylindre est posé.
- » Disponible en noir.



Modèle	Finition	
E20500BL	BL	
E20500NE	NE	

## Ecusson E190

- » 1 plaque en acier renforce l'écusson protecteur et permet d'accueillir la tête de la vis de fixation.
- » Capot avec pièce en plastique dissimulant les vis.
- » Disponible également avec capot borgne.
- » Disponibles en noir et blanc.

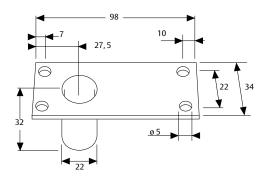


Modèle	Finition	
E19000BL	BL	
E19000NE	NE	

# Gâche anti-poussière

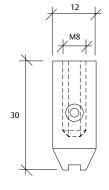
- » Protège poussière (Réf. GUARPOHC).
- » Gâche de Seuil en option pour point bas de la serrure 2230. Finition nickelée.
- » Munie d'un protecteur avec ressort évitant toute introduction de saleté dans la gâche.

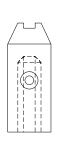




## Point haut et bas

- » Point haut et bas (Réf. PAB2230).
- » Points de fermeture haut et bas en acier carbonitruré pour la serrure 2230 (2 unités).

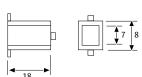




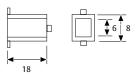
# Fouillot réducteur

» Douilles d'adaptation de fouillot en acier zingué

44700NM Carré de 7 mm. dans fouillot de 8 mm.



44600NM Carré de 6 mm. dans fouillot de 8 mm.



44900NM Pour utiliser le carré standard de 8 mm dans fouillot de 9 mm.





## **ASSA ABLOY**

Talleres de Escoriaza, S.A.U.
Barrio Ventas, 35 • E-20305 Irun • ESPAGNE
Tel.: +34 943 669 100 • Fax: +34 943 622 189
www.tesa.es

ASSA ABLOY est le leader mondial des solutions d'ouverture de portes, destinées à répondre aux besoins de sécurité, de protection et de confort de l'utilisateur final.