



BÉQUILLAGE Aluminium

Robustesse et ergonomie associées au design épuré caractérisent la gamme aluminium Impar.

Avec cette gamme, Impar couvre tous les besoins du marché, du petit projet aux grands ensembles tertiaires, habitats collectifs et privés.

Finesse des lignes combinée aux avantages techniques en font des produits parfaitement adaptés à tous les chantiers.

Toujours à l'écoute de ses partenaires, la société Impar complète sa gamme avec Téotronic : une réponse innovante et multi-solutions aux exigences sécuritaires et budgétaires actuelles.

Téotronic..... P. 158
Zen - plaque 41 mm..... P. 160
Zen - plaque 38 mm..... P. 161
Zen - plaque 38 ou 24 mm..... P. 162

Zen - plaque 24 mm..... P. 163
Zen - béquille double..... P. 164
Zen - poignée longue..... P. 165
Zen - poignée OB..... P. 166

Jasmin - plaque 38 mm..... P. 168
Madrid - plaque 38 mm..... P. 169



Pour une protection et une sécurité assurée

Réponse innovante et incontournable aux exigences sécuritaires

La poignée alarme Téotronic intègre l'ensemble des composants d'un système d'alarme autonome : détecteur de choc indiquant une tentative d'effraction ainsi qu'une sirène et une pile au lithium d'une autonomie de 2 à 5 ans selon son utilisation.

Multi-solutions de protection

Le système Téotronic répond aux préconisations des assureurs pour remédier au phénomène montant de violence et d'insécurité, notamment au "Home Jacking" : cambriolage commis en présence des occupants qui consiste à menacer ou agresser les occupants de la maison pour se faire remettre les clés de la voiture, de l'argent, etc ...

Le système Téotronic apporte et garantit l'assurance

d'une protection particulièrement recommandée contre les risques d'accidents domestiques, la défenestration étant la première cause d'accident chez les enfants de moins de 14 ans.

Si un enfant ouvre la fenêtre, le système Téotronic avertit en déclenchant le contacteur - d'où la nécessité primordiale - d'équiper les fenêtres de cette protection spécifique.

Efficace en toute discrétion

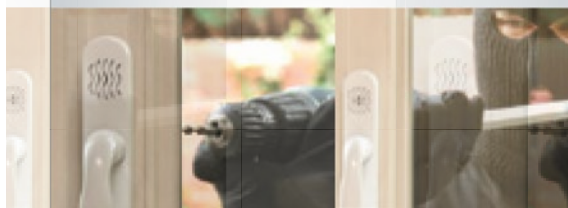
Le dispositif électronique est très discret grâce au cache pivotant qui masque totalement les composants de l'alarme.

Le coût de cet appareil est évidemment plus économique qu'un système d'alarme qui nécessite de surcroît l'intervention d'un installateur professionnel.

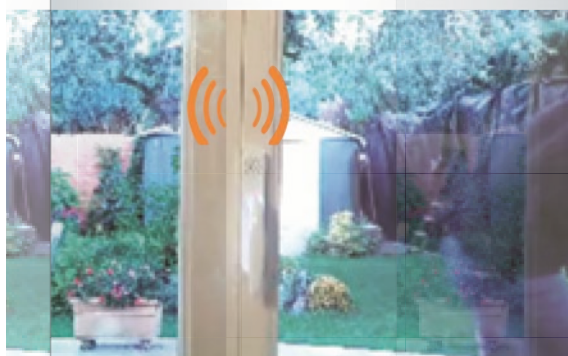
Ce système d'alarme permet donc de dissuader les malfaiteurs au moment de l'intrusion, car seulement 2% des cambrioleurs persistent dans leur tentative après un déclenchement d'alarme. De plus, environ 1/3 des cambriolages sont commis chaque année en passant par les fenêtres.



Toutes tentatives d'intrusion...



...pied de biche, perforation du châssis...



...sont mises en échec grâce au détecteur d'intrusion et la sirène de 115 Db !



Système incorporé dans la poignée

PLUS PRODUIT

- **Coût réduit de l'appareil comparé à un système d'alarme**
- **Facilité de pose**
- **Absence de câblage et de liaison radio**
- **Le seul système qui vous prévient, en votre présence dans les lieux, contre le "home jacking"**

Côté technique

- En cas d'intrusion déclenche une sirène de 115 Db à l'aide d'un détecteur d'intrusion
- **Facilité de pose** : absence de câblage et de liaison radio (ce qui élimine tout risque d'interférences).
- La poignée alarme Téotronic est équipée de 2 interrupteurs :
 - un bouton marche/arrêt permettant d'activer ou de désactiver l'alarme de la poignée
 - un bouton permettant de régler la sensibilité du détecteur d'intrusion
- Adaptable sur toutes les menuiseries équipées de poignées de fenêtre standard (EA 43 mm - carré de 7 mm réglable en longueur)
- **Vigilance permanente** : fonctionnement 24 h/24, nuit et jour
Elle reste en fonction tout en étant présent dans la maison, contrairement à un système d'alarme qui ne vous protège pas lorsque vous êtes présent dans les lieux

Un contacteur (en option) peut être livré avec la poignée alarme Téotronic pour prévenir des risques de défenestration des enfants en bas âge

- **Sécurité en toute discrétion** : le dispositif électronique est très discret grâce au cache pivotant qui masque totalement les composants de l'alarme

Utilisations

- Fenêtre logement, maison petite enfance, maison de retraite...



Adaptable sur toutes les fenêtres

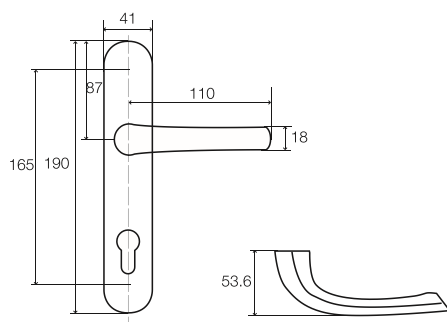


Poignée complète Téotronic

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Poignée alarme Téotronic blanche RAL 9016	2070810
Aimant pour poignée Téotronic	2070820



Dimensions



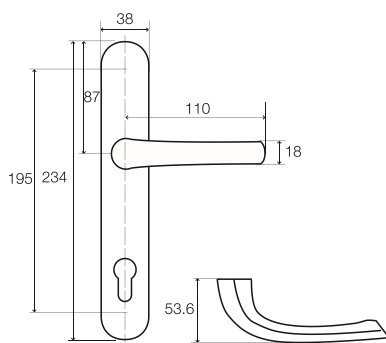
Côté technique

- Ensemble sur plaques fondues en aluminium anodisé ou époxy
- Piliers moulés dans la plaque (intérieur et extérieur)
- Entraxe de fixation 165 mm
- Plaque : 41 mm de largeur et 190 mm de longueur
- Exécution : 7/70
- 2 fixations invisibles coté extérieur
- Fonctions : clé I, clé L, BDC, BDCC, BDCC à voyant
- Conditionnement en sachet individuel, boîte de 5 pièces, carton de 30 pièces
- Conditionnement en sachet individuel, boîte de 4 pièces, carton de 24 pièces pour la fonction BDCC et BDCC à voyant

EXÉCUTION	ÉPAISSEUR	FONCTION	F9
7/70	38-47	Clé L	2178502
	38-47	Clé I	2178504
	38-47	BDC	2178506
	38-47	BDCC VOYANT	2178507
	38-47	BDCC	2178508



Dimensions

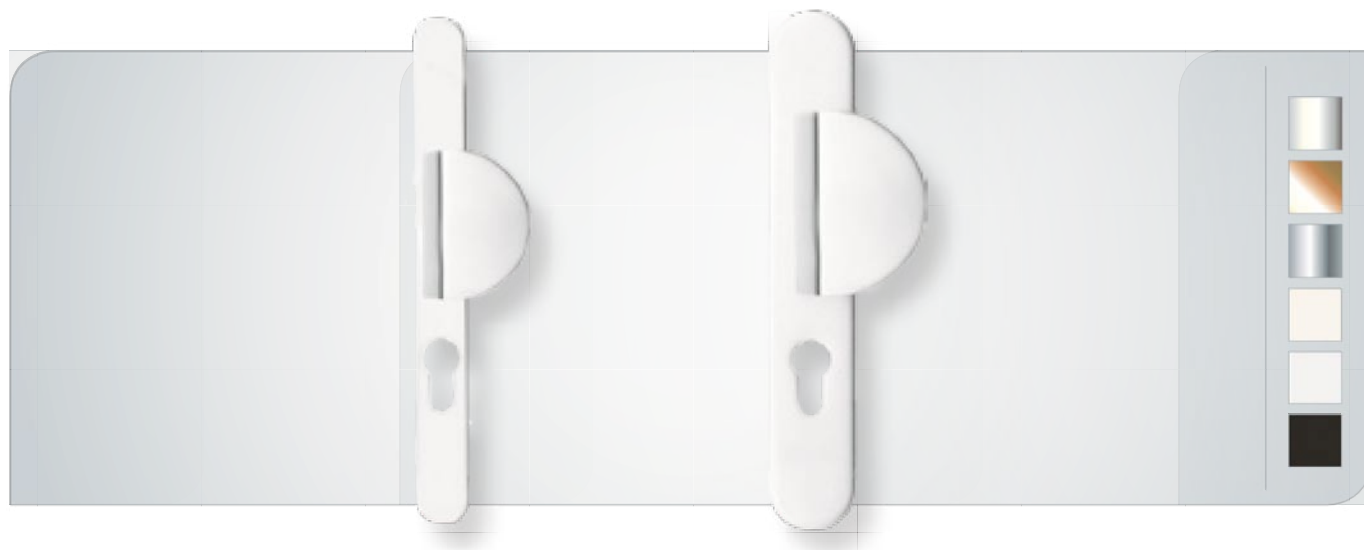


Côté technique

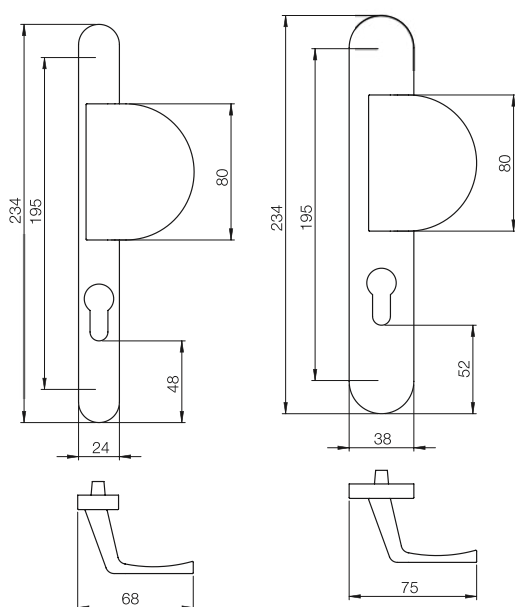
- Ensemble sur plaque de 38 mm en aluminium anodisé ou époxy
- Piliers moulés dans la plaque (intérieur et extérieur)
- 2 fixations invisibles côté extérieur
- Entraxe de fixation 195 mm
- Plaque : 38 mm de largeur et 234 mm de longueur
- Fonctions : clé I, clé L, BDC, BDCC
- Conditionnement en sachet individuel, boîte de 5 pièces, carton de 30 pièces
- Conditionnement en sachet individuel, boîte de 4 pièces, carton de 24 pièces pour la fonction BDCC et BDCC à voyant

EXÉCUTION	ÉPAISSEUR	FONCTION	F1	F2	F9	9016	9010	1013	1015	7035	Brun
7/70	38-47	BDC	2175306	2175406	2175506	-	-	-	-	-	-
	38-47	Clé L	2175302	2175402	2175502	-	-	-	-	-	-
	38-47	Clé I	2175304	2175404	2175504	-	-	-	-	-	-
	38-47 monobloc	Clé I	2175303	2175403	2175503	-	-	-	-	-	-
	38-47	BDCC VOYANT	2175307	-	-	-	-	-	-	-	-
	38-47	BDCC	2175308	2175408	2175508	-	-	-	-	-	-
	48-57 monobloc	Clé I	2175313	2175413	2175513	-	-	-	-	-	-
	48-57	Clé I	2175314	2175414	2175514	-	-	-	-	-	-
	58-67	Clé I	-	2175424	2175524	2175124	2175024	-	-	2175824	-
	68-77	Clé I	-	-	2175534	2175134	-	-	2175734	2175834	2175234
8/92	48-57	Clé I	-	-	2175564	-	-	-	-	-	-
	58-67	Clé I	-	-	2175574	2175174	2175074	2175674	2175774	2175874	2175274
	68-77	Clé I	-	-	2175584	2175184	-	-	-	-	-
	78-87	Clé I	-	-	2175594	2175194	-	-	-	-	-

Pour tout autre modèle : nous consulter



Dimensions

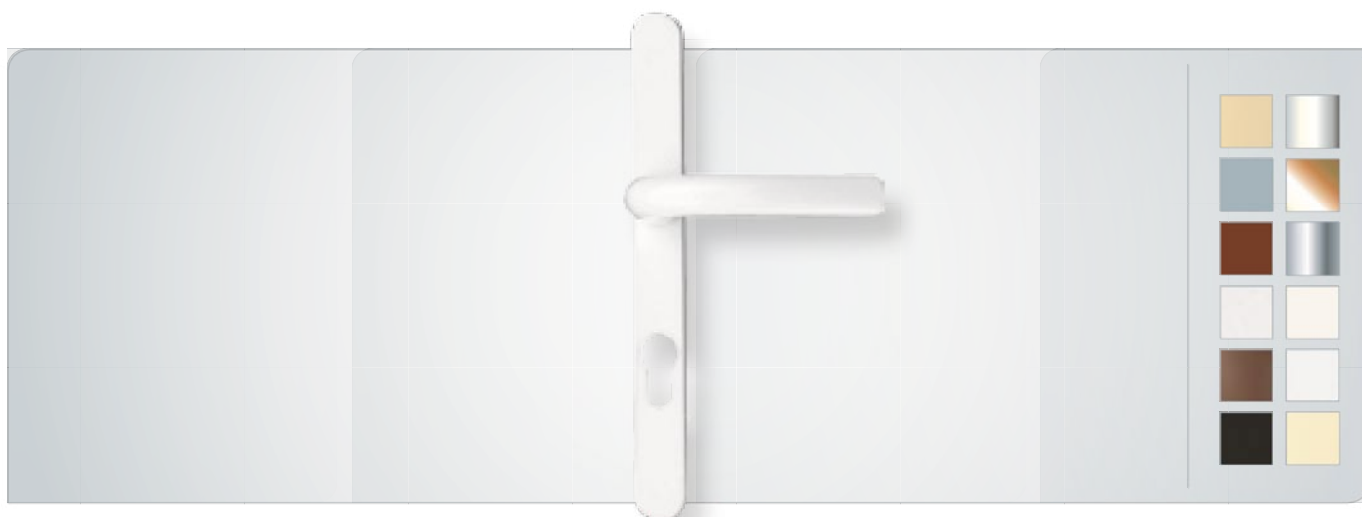


Côté technique

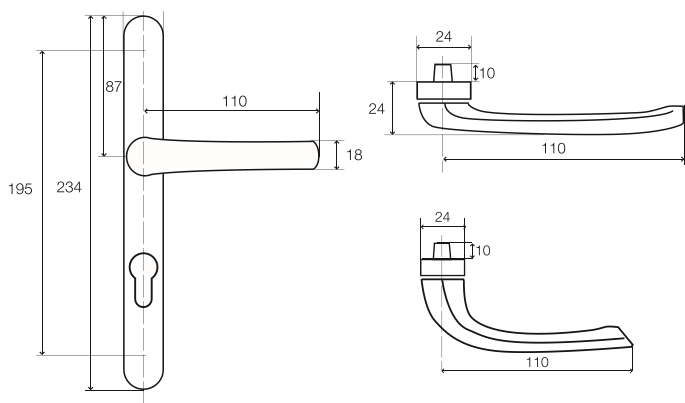
- Ensemble palière sur plaque de 38 mm ou plaque étroite de 24 mm en aluminium anodisé ou époxy
- Piliers moulés dans la plaque (intérieur et extérieur)
- 2 fixations invisibles côté extérieur
- Entraxe de fixation 195 mm
- Plaque : 38 mm de largeur ou de 24 mm et 234 mm de longueur
- Fonction : clé I
- Conditionnement en sachet individuel, boîte de 5 pièces, carton de 30 pièces

DESSCRIPTIF	EXÉCUTION	ÉPAISSEUR	F1	F2	F9	9010	9016	Noir mat
PLAQUE 38 MM	7/70	48-57	2175315	2175415	2175515	-	-	-
		58-67	-	-	-	-	2175125	-
		68-77	-	-	-	-	2175135	-
	8/92	58-67	-	-	2175575	-	2175175	-
		78-87	-	-	2175595	-	2175195	-
PLAQUE 24 MM	7/70	48-57	-	-	2172515	-	-	-
		58-67	-	-	-	-	2172125	-
		68-77	-	-	2172536	-	2172135	2172936
	8/92	48-57	-	-	2172565	2172065	-	2172965
		58-67	-	-	-	-	2172175	-
		68-77	-	-	-	2172085	-	2172985

Pour tout autre modèle : nous consulter



Dimensions

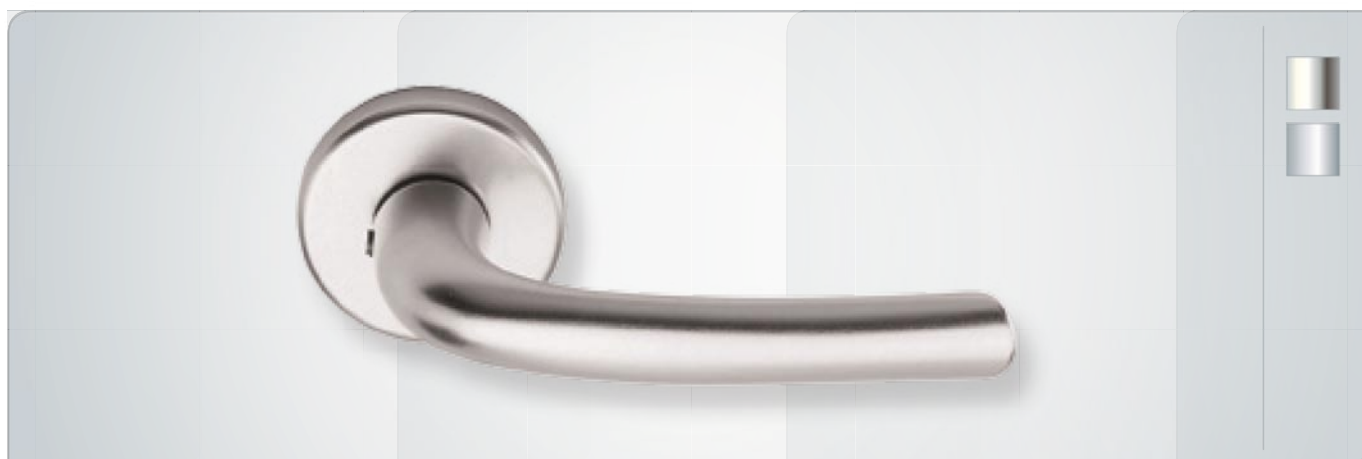


Côté technique

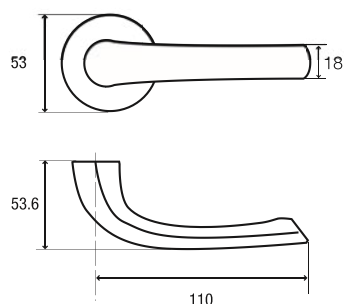
- Béquille en saillie normale ou hyper réduite
- Ensemble sur plaque de 24 mm en aluminium anodisé ou époxy
- Piliers moulés dans la plaque (intérieur et extérieur)
- 2 fixations invisibles côté extérieur
- Entraxe de fixation 195 mm
- Plaque : 24 mm de largeur et 234 mm de longueur
- Fonction : clé I
- Conditionnement en sachet individuel, boîte de 5 pièces, carton de 30 pièces

DESSCRIPTIF	EXÉCUTION	ÉPAISSEUR	F1	F2	F9	9010	9016	1013	1015	7035	8003	9001	Brun	Noir mat
SAILLIE NORMALE	7/70	38-47	2172304	-	2172504	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		48-57	2172314	2172414	2172514	-	2172114	-	-	-	-	-	-	-
		58-67	2172324	2172424	2172524	2172024	2172124	2172624	2172724	2172824	2173524	2178224	2172224	2172924
		68-77	-	2172434	2172534	-	2172134	-	2172734	2172834	2173534	2178234	2172234	2172934
		78-87	-	-	2172544	2172044	2172144	-	2172744	2172844	-	2178244	2172244	2172944
	8/92	48-57	-	2172464	2172564	2172064	2172164	-	-	-	-	-	-	2172964
		58-67	-	2172474	-	2172074	2172174	2172674	2172774	2172874	-	-	2172274	2172974
		68-77	2172384	-	2172584	2172085	2172184	-	2172784	2172884	-	2178284	2172284	2172984
		78-87	-	-	2172594	2172094	2172194	-	-	-	-	-	-	2172994
SAILLIE HYPER RÉDUITE	7/70	35	-	-	2174500	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		38-47	2174304	2174404	2174504	-	2174104	-	-	-	-	-	-	-
		48-57	-	2174414	2174514	-	2174114	-	-	-	-	-	-	-
		58-67	-	-	2174524	2174024	2174124	2174624	2174724	2174824	2173526	-	2174224	2174924
		68-77	-	-	2174534	-	2174134	-	2174734	2174834	2173536	2178434	2174234	2174934
		78-87	-	-	2174544	2174044	2174144	-	2174744	2174844	-	-	2174244	2174944
	8/92	48-57	-	2174464	-	2174064	2174164	-	-	-	-	-	-	2174964
		58-67	-	-	-	2174074	2174174	-	2174774	2174874	-	-	-	-
		68-77	-	-	2174584	-	2174184	-	2174784	2174884	-	2178484	2174284	2174984
		78-87	-	-	2174594	2174094	2174194	-	-	-	-	-	-	2174994

Pour tout autre modèle : nous consulter



Dimensions

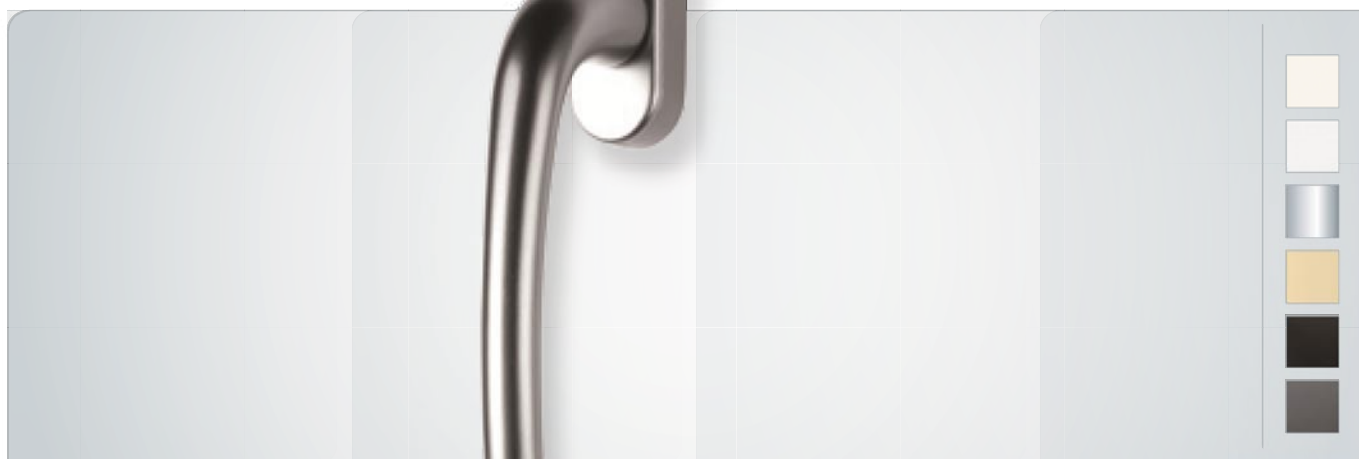


Côté technique

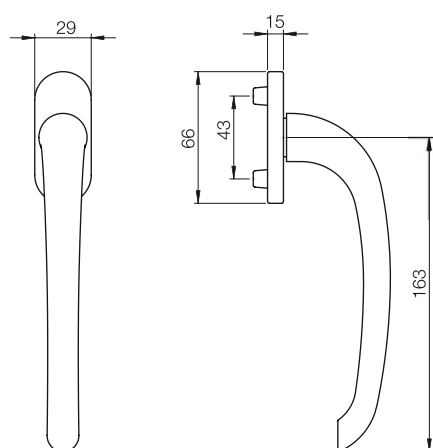
- Béquille double en aluminium anodisé (vendue sans rosace)
- Sous-rosace de fixation nylon avec capot enjoliveur aluminium embouti
- Rosace fonction et béquille ronde
- Béquille pour rosace ronde carré de 7 mm

Pour tout autre modèle : nous consulter

DÉSIGNATION	ÉPAISSEUR/FONCTION	F1	F9
Béquilles			
	38-47	2176300	2176500
Béquille double ZEN carré 7/70	48-57	2176309	2176509
	58-67	2176310	2176510
Rosaces rondes			
	Béquille	2176301	2176501
	Borgne	2176306	2176506
Paire rosaces	Clé I	2176304	2176504
	Clé L	2176302	2176502
	BDCC	2176308	2176508



Dimensions



Côté technique

- Poignée longue en aluminium anodisé ou époxy pour châssis coulissant
 - Platine ovale 29 mm x 66 mm, entraxe de fixation 43 mm
 - Poignée simple avec carré monté de 7 mm dépassant de 23 mm, pose intérieure
 - Poignée double, carré de 7 mm non monté, pose intérieure / extérieure (platine extérieure en aluminium moulé)
 - Piliers de fixation diamètre 10 mm
 - Pour ouvrant d'épaisseur 33 à 38 mm
 - Vis M5 x 25 pour poignée simple
 - Vis traversantes M5 pour poignée double
 - Paire de rosaces clé I en aluminium anodisé ou époxy
- Pour tout autre modèle : nous consulter

DÉSIGNATION	9010	9016	F9	1015	Noir mat	7016
Poignées simples						
Poignée longue C/7 dépassant 23 mm vis M 5 x 25 diamètre 10 - 8 mm	2180030	2180130	2180530	2180830	2180930	2181130
Poignées doubles						
Poignée longue s/carré s/vis sur rosace ovale diamètre 10 - 8 mm - la paire	2180000	2180100	2180500	2180700	2180900	2181100
Poignées longues s/carré s/vis sur rosace ovale diamètre 10 - 8 mm - la paire	2180010	2180110	2180510	2180710	2180910	2181110
Rosaces ovales clé I						
Rosace ovale clé I p/profil ép. 30/40 vis M 5 x 45 diamètre 10 - 8 mm - la paire	2180050	2180150	2180550	2180750	2180950	2181150

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Vis + carré	
Sachet p/poignée longue 1 C/7 x 100 vis M 5 x 45 p/profil ép. 33/38	2182000
Sachet p/poignée longue 1 C/7 x 80 vis M 5 x 45 p/profil ép. 33/38	2182010



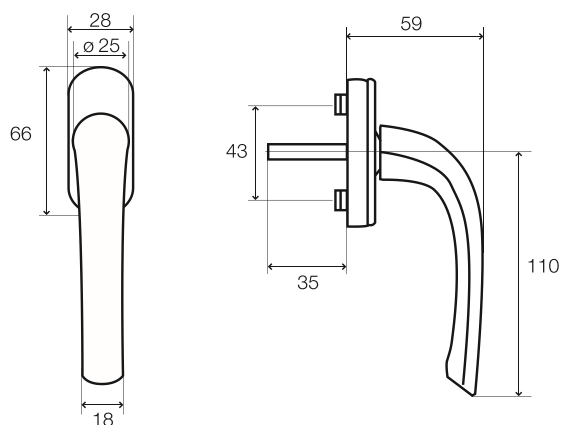
Côté technique

- Poignée de fenêtre oscillo-battante en aluminium anodisé ou époxy
- Platine ovale 28 mm x 66 mm, entraxe de fixation 43 mm
- Pilliers de fixation 10 mm
- Carré monté de 7 mm
- Vis métaux fournies
- Crantage à 90°
- Conditionnement en sachet individuel. Carton de 100 pièces

Options

- Autres dimensions de carré et de vis disponibles sur demande

Dimensions

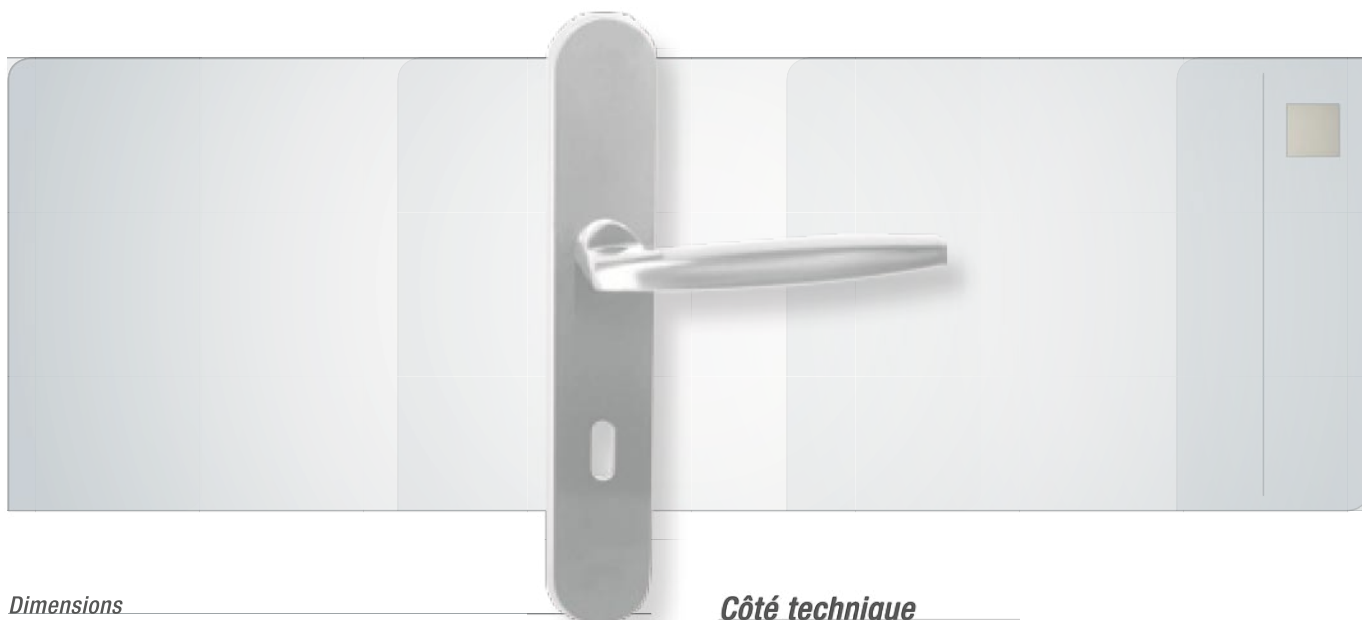


DÉSIGNATION	F1	F2	F9
C7/50 VIS M5X50	2170396	-	2170596
C7/45 VIS M5X50	-	-	2170557
C7/40 VIS M5X50	-	-	2170556
C7/35 VIS M5X45	2170300	2170400	2170500
C7/32 VIS M5X30	2170310	-	-
C7/32 VIS M5X40	-	-	-
C7/30 VIS M5X40	2170311	2170411	2170511
C7/25 VIS M5X30	-	-	-
C7/22 VIS M5X60	-	-	-
C7/22 VIS M5X32	-	-	-
C7/20 VIS M5X30	-	-	-
C7/15 VIS M5X35	-	-	-
C7/13 VIS M5X30	-	-	-
C7/13 VIS M5X55	-	-	-
C7/13 VIS M5X30	-	-	2170568
C7/11 VIS M5X30	-	-	2170583
C7/09 VIS M5X30	-	-	2170593
C7/07 VIS M5X30	-	-	-
C7/31 + C7/55 VIS M5X30 + M5X45	-	-	2170588
C7/32 + C7/55	-	-	-
S/CARRE ET S/VIS	-	-	2170509

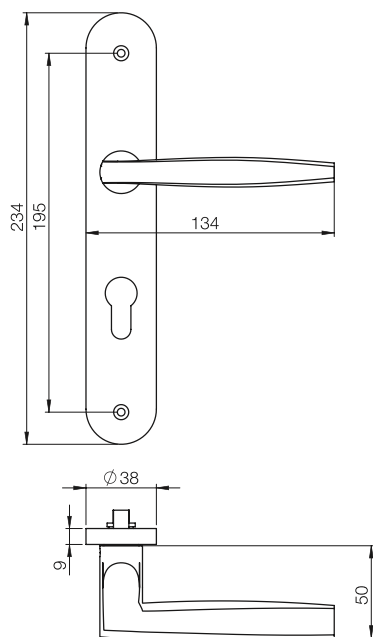


Pour tout autre modèle : nous consulter

	9001	9010	9016	1013	1015	7035	7016	8003	Brun	9006	Noir mat	9005
	-	-	2170196	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	2170156	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2178000	2170000	2170100	2170600	2170700	2170800	-	2171200	2170200	-	-	-
	-	2170010	-	-	2170710	-	-	-	-	2171010	2170912	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2170910
	-	-	2170111	-	-	-	-	-	-	-	2170911	-
	-	2170031	-	-	-	-	-	-	-	2171031	2170931	-
	-	-	2170133	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	2170035	-	-	-	-	-	-	-	-	2170935	-
	-	-	2170143	-	-	-	-	-	2170243	-	-	-
	-	-	2170122	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	2170168	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	2170169	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	2170083	2170183	2170683	2170783	2170883	-	-	2170283	-	-	-
	-	2170093	2170193	-	2170793	2170893	-	2171293	2170293	-	-	2170993
	-	-	2170175	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	2179003	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2178009	2170009	2170109	-	2170709	-	2171309	-	-	2171009	2170909	-



Dimensions

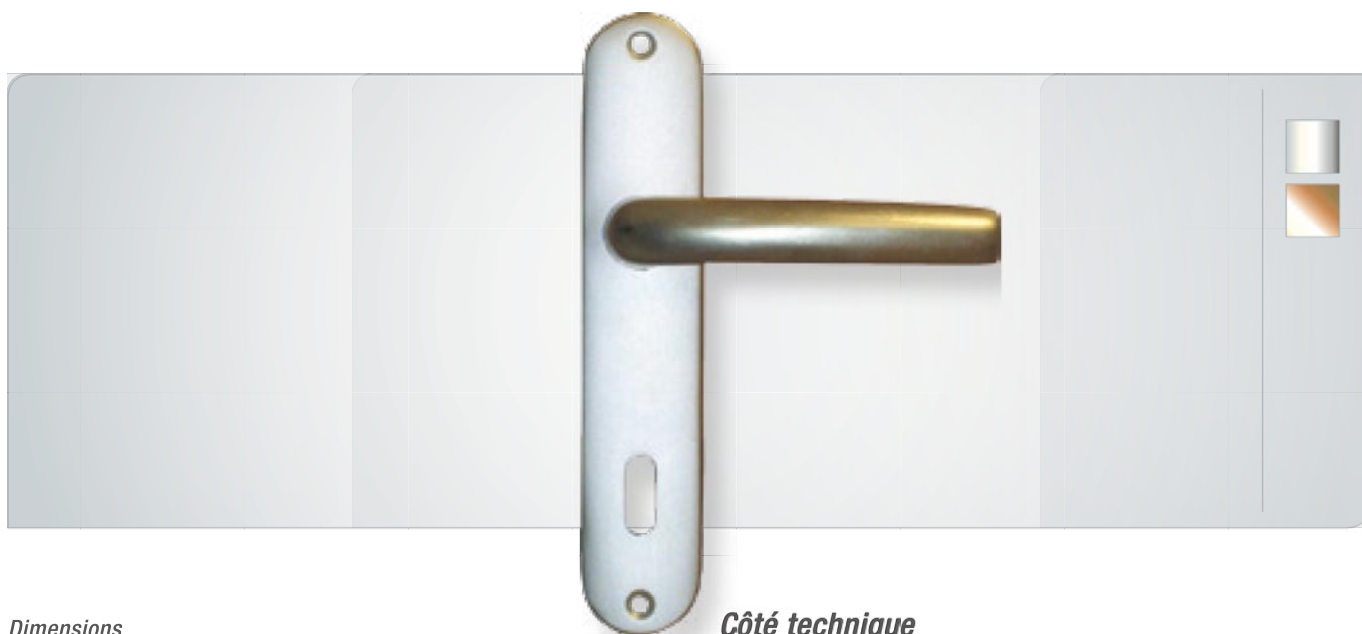


Côté technique

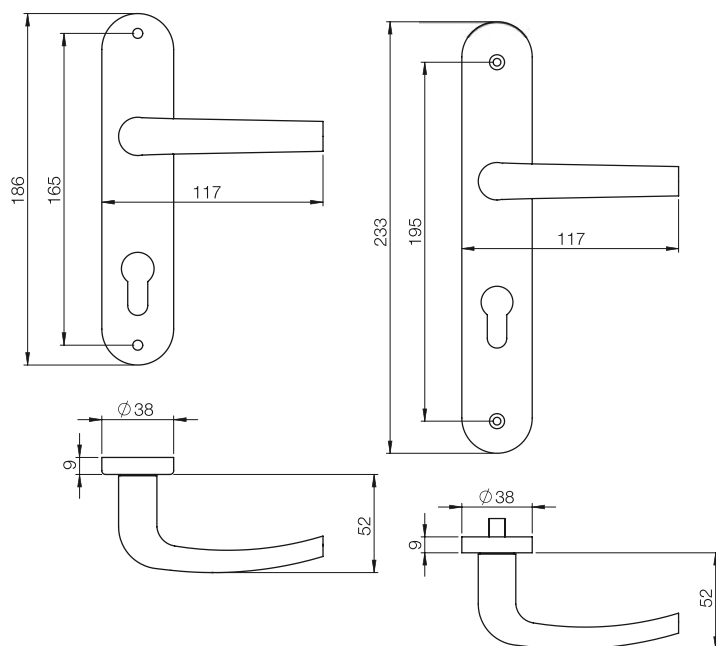
- Ensemble sur plaques fondues en alliage
- Piliers moulés dans la plaque (intérieur / extérieur)
- Entraxe de fixation 195 mm
- Plaques : 38 mm de largeur et 234 mm de longueur
- Exécution : 7/70
- 2 fixations invisibles côté extérieur
- Pour ouvrant d'épaisseur 38 à 47 mm
- Fonctions : clé I, clé L, BDC, BDCC
- Finition : nickel satiné

DÉSIGNATION	ÉPAISSEUR	ENTRAXE DE FIXATION	FONCTION	Nickel satiné
Ensemble Jasmin nickel satiné	38-47	195 mm	Clé L	2080602
	38-47	195 mm	Clé I	2080604
	38-47	195 mm	BDC	2080606
	38-47	195 mm	BDCC	2080608

MADRID



Dimensions



Côté technique

- Ensemble mono bloc en aluminium anodisé sur plaques embouties de 38 mm de largeur
- Entraxe de fixation disponible en 165 mm ou 195 mm
- Pour ouvrant d'épaisseur 38 à 47 mm
- Fonctions : clé I, clé L, BDC, BDCC

Options

- Longueurs de carrés et de vis adaptées à votre profil

DÉSIGNATION	ÉPAISSEUR	ENTRAXE DE FIXATION	FONCTION	F1	F2
Ensemble Madrid	38-47	165 mm	Clé L	2080062	2080052
	38-47	165 mm	Clé I	2080064	2080054
	38-47	165 mm	BDC	2080066	2080056
	38-47	165 mm	BDCC	2080068	2080058
Ensemble Madrid	38-47	195 mm	Clé L	2080082	2080072
	38-47	195 mm	Clé I	2080084	2080074
	38-47	195 mm	BDC	2080086	2080076
	38-47	195 mm	BDCC	2080088	2080078