

PORTAIL COULISSANT



PORTAIL
COULISSANT



Butée réglable

- > Serrures
- > Gâches
- > Guidages supérieurs
- > Galets
- > Guidage inférieurs
- > Butées
- > Pièce de raccordements

Retrouvez
Plus de 10 000 produits
sur notre site internet
www.tirard-burgaud.com



SOMMAIRE

SERRURES EN APPLIQUE, GÂCHES, BUTÉES ET BOÎTIERS.....6-PCO

GAMME MODULOX GB	6-PCO
Serrures Modulox GB à pêne levant ou à mentonnet en applique et gâches	7-PCO
Accessoires dédiés à la gamme Modulox GB	8-PCO

GAMME GA	12-PCO
Serrures GA à pêne levant en applique et gâches.....	13-PCO
Accessoires dédiés à la gamme GA.....	14-PCO

SERRURES À ENCASTRER, GÂCHES, BUTÉES ET KITS VISSERIE..... 16-PCO

GAMME GK	16-PCO
Serrures GK à pêne levant à encastrer	17-PCO
Serrures GK2 à pêne levant à encastrer	19-PCO

GAMME GJ	20-PCO
Serrures GJ à pêne levant à encastrer	21-PCO

ACCESSOIRES COMMUNS À LA GAMME GK ET GJ	22-PCO
Fixations.....	22-PCO

SERRURES EN RETRAIT, GÂCHES ET CAPOTS..... 24-PCO

GAMME GK	24-PCO
Serrures GK à pêne levant en retrait.....	25-PCO
Accessoires dédiés à la gamme GK en retrait	27-PCO

GAMME GJ	28-PCO
Serrures GJ à pêne levant en retrait	29-PCO

GÂCHES POUR PORTAIL COULISSANT 30-PCO

GÂCHES POUR SERRURES MODULOX, GK ET GJ	30-PCO
Gâches pour serrures Modulox , GK et GJ.....	30-PCO

GUIDAGES SUPÉRIEURS 32-PCO

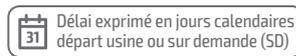
GAMME N°2	32-PCO
Rails de guidage supérieur, profilés et embouts.....	33-PCO
Platines de guidage.....	34-PCO

GAMME N°1	36-PCO
Rails de guidage supérieur, tulipes, butée, doigts de guidage et supports.....	36-PCO

GALETS..... 39-PCO

GAMME Ø50 POUR RAIL EN FORME DE U OU OMÉGA	39-PCO
Galets Ø50 pour rail en forme de U ou oméga.....	39-PCO

GAMME Ø60 POUR RAIL EN FORME DE U OU OMÉGA	40-PCO
Galets Ø60 pour rail en forme de U ou oméga.....	41-PCO



GAMME Ø80 POUR RAIL EN FORME DE U OU OMÉGA.....42-PCO

Galets Ø80 pour rail en forme de U ou oméga 42-PCO

GAMME Ø60 ET 80 POUR RAIL EN FORME DE V.....44-PCO

Galets Ø60 et 80 pour rail en forme de V..... 44-PCO

GUIDAGES INFÉRIEURS..... 46-PCO
RAILS DE GUIDAGE INFÉRIEURS ET JONCTIONS46-PCO

Rails de guidage inférieur..... 46-PCO

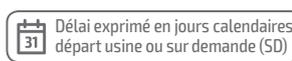
Jonction..... 47-PCO

BUTÉES..... 48-PCO
BUTÉES POUR PORTAIL COULISSANT.....48-PCO

Butées, embases et tubes 48-PCO

PIÈCES DE RACCORDEMENT POUR CADRE..... 50-PCO
EMBOUTS50-PCO

Embouts..... 50-PCO



Gamme Modulox GB



La conception inédite de cette serrure en applique destinée aux portails Bois, PVC et Aluminium facilite sa mise en oeuvre et limite le nombre de référence à stocker.



Modèle avec habillage composite et béquille Marinéa



Serrure Modulox à pêne levant



Serrure Modulox à mentonnet

Les + produits

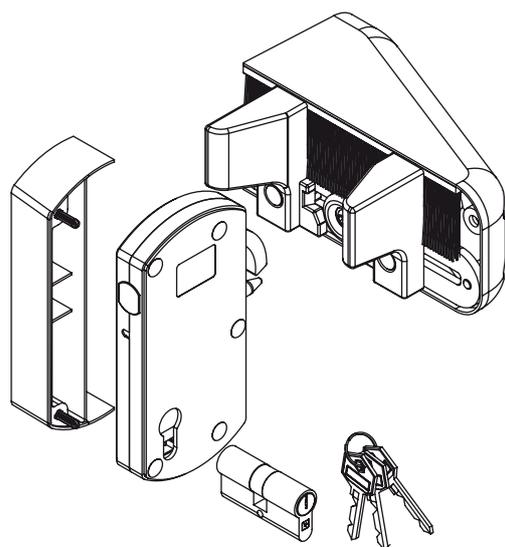
- > Robustesse maximum
- > Confort de fermeture

Finitions

- Boîtier de serrure en composite décliné en noir ou blanc.
- Enjoliveur en composite décliné en noir ou blanc.
- Enjoliveur en zamak déclinés en noir, blanc ou multi-RAL.

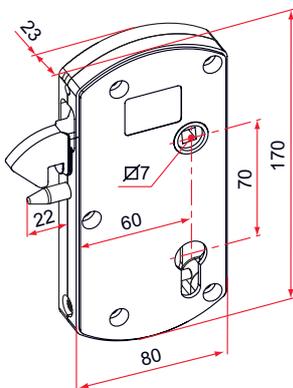
Description

- Montage en applique pour une robustesse maximum.
- Manoeuvre du pêne par béquille (carré de 7 mm).
- Condamnation intérieure et extérieure par clé (cylindre double).
- Bouchon cache vis.
- Doigt anti-soulèvement.
- Livrée avec vis de fixation inox.



Serrures Modulox GB à pêne levant ou à mentonnet en applique et gâches

■ Serrure **MODULOX** à pêne levant en applique



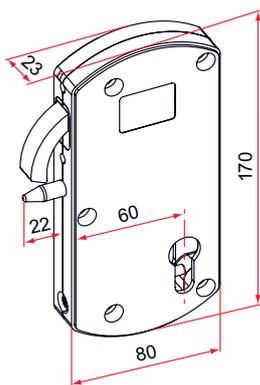
- Boîtier de serrure en composite
- Doigt anti-soulèvement
- Bouchons cache vis
- Livrée avec vis de fixation inox

Référence	Finition	Gencod 3661598		
GB592004	noir	01419 9	1	7
GB591004	blanc	01416 8	1	7
GB592004M	noir	01461 8	1	7
GB591004M	blanc	01452 6	1	7



Le M à la fin des références signifie que la serrure est fixée sur un cadre inox et est livrée avec une visserie à pas métrique. Accessoires d'habillage pour cette serrure : boîtier monobloc ABS, boîtier zamak et enjoliveur zamak.

■ Serrure **MODULOX** à mentonnet en applique



- Boîtier de serrure en composite
- Doigt anti-soulèvement
- Bouchons cache vis
- Livrée avec vis de fixation inox

Référence	Finition	Gencod 3661598		
GB592005	noir	01420 5	1	7
GB591005	blanc	01417 5	1	7
GB592005M	noir	01462 5	1	7
GB591005M	blanc	01453 3	1	7

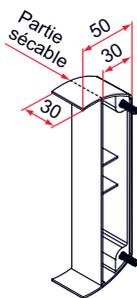


Le M à la fin des références signifie que la serrure est fixée sur un cadre inox et est livrée avec une visserie à pas métrique. Accessoires d'habillage pour cette serrure : boîtier monobloc ABS, boîtier zamak et enjoliveur zamak.



Accessoires dédiés à la gamme Modulox GB

■ Enjoliveur **MODULOX** en composite pour cadre 30x30 et 50x30



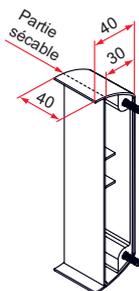
- Permet de combler l'espace entre la serrure et les planches du portail
- Languette sécable manuellement
- Réversible

Référence	Finition	Gencod 3661598		
GB592010	noir	01437 3	1	7
GB591010	blanc	01446 5	1	7



Compatible avec les serrures Modulox pêne rentrant et pêne levant. S'utilise avec la serrure sans habillage ou avec habillage ABS pour le montage sur portail avec cadre apparent.

■ Enjoliveur **MODULOX** en composite pour cadre 40x40 et 50x40



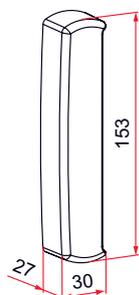
- Permet de combler l'espace entre la serrure et les planches du portail
- Languette sécable manuellement
- Réversible

Référence	Finition	Gencod 3661598		
GB592011	noir	01448 9	1	7
GB591011	blanc	01447 2	1	7



Compatible avec les serrures Modulox pêne rentrant et pêne levant. S'utilise avec la serrure sans habillage ou avec habillage ABS pour le montage sur portail avec cadre apparent.

■ Enjoliveur **MODULOX** en composite pour gâche portail - en applique



- Réversible

Référence	Finition	Gencod 3661598		
GB592020	noir	01550 9	1	7
GB591020	blanc	01544 8	1	7



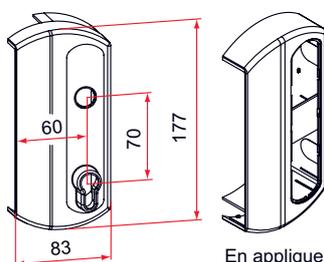
Accessoires dédiés à la gamme Modulox GB

■ Boîtier **MODULOX** monobloc en composite



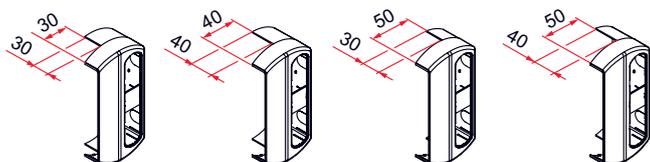
– Réversible

Référence	Cadre de	Finition	Gencod 3661598		
GB592030	en applique	noir	01551 6	1	7
GB591030	en applique	blanc	01545 5	1	7
GB592031	30x30	noir	01552 3	1	7
GB591031	30x30	blanc	01546 2	1	7
GB592033	40x40	noir	01554 7	1	7
GB591033	40x40	blanc	01548 6	1	7
GB592032	50x30	noir	01553 0	1	7
GB591032	50x30	blanc	01547 9	1	7
GB592034	50x40	noir	01555 4	1	7
GB591034	50x40	blanc	01549 3	1	7

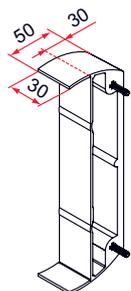


En applique

Compatible avec les serrures Modulox à pêne rentrant ou à pêne levant.



■ Enjoliveur **MODULOX** en zamak pour cadre 30x30 et 50x30



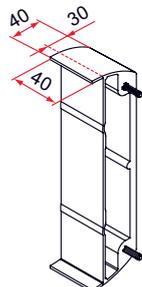
– Languette sécable manuellement

– Réversible

Référence	Finition	Gencod 3661598		
GB792010	9005-80%	01488 5	1	7
GB791010	9016-80%	01483 0	1	7
GB7XX010	multi-RAL	01892 0	1	21

Compatible avec les serrures Modulox pêne rentrant et pêne levant.

■ Enjoliveur **MODULOX** en zamak pour cadre 40x40 et 50x40



– Languette sécable manuellement

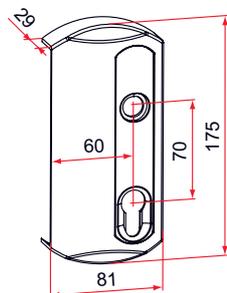
– Réversible

Référence	Finition	Gencod 3661598		
GB792011	9005-80%	01489 2	1	7
GB791011	9016-80%	01484 7	1	7
GB7XX011	multi-RAL	02328 3	1	21

Compatible avec les serrures Modulox pêne rentrant et pêne levant.

Accessoires dédiés à la gamme Modulox GB

■ Boîtier **MODULOX** monobloc en zamak



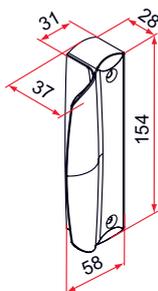
– Réversible

Référence	Finition	Gencod 3661598		
GB792020	9005-80%	01490 8	1	7
GB791020	9016-80%	01485 4	1	7
GB7XX020	multi-RAL	01893 7	1	21



Compatible avec les serrures à pêne levant Modulox.

■ Poignée pour gâche **MODULOX**



– En zamak

– Réversible

– Livrée avec vis de fixation

Référence	Finition	Gencod 3661598		
GB792030	9005-80%	01491 5	1	7
GB791030	9016-80%	01486 1	1	7
GB7XX030	multi-RAL	01894 4	1	21



Pour une fixation sur cadre inox (visserie à pas métrique), ajouter M à la fin du code.



Gamme GA

Destinée aux portails PVC et aluminium, cette serrure à pêne levant pour portail coulissant, totalement inoxydable, fiabilise la fermeture du portail. Montage en applique avec enjoliveur adapté.

Les + produits

> **Totalement inoxydable**

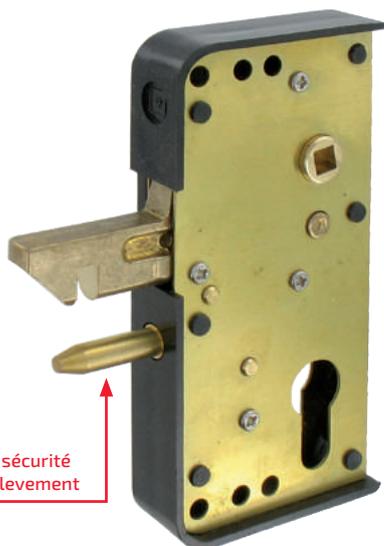
Finition

- Bloc serrure en laiton.
- Ceinture en composite.

Description

- Montage en applique.
- Manoeuvre du pêne par béquille carré de 7 mm.
- Condamnation intérieure et extérieure par clé (cylindre double).

Doigt de sécurité
anti-soulevement



Serrure livrée avec une cale ABS à intercaler entre la serrure et le portail.



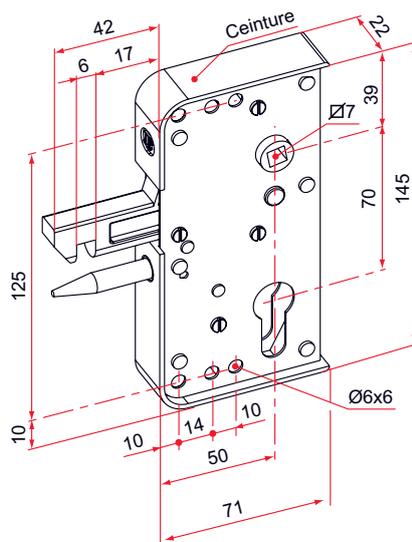
Serrures GA à pêne levant en applique et gâches

■ Serrure GA à pêne levant en applique

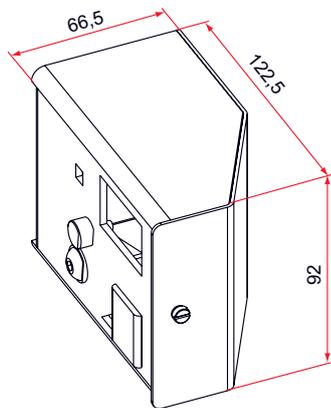


- Composants en laiton
- Ceinture en composite

Référence	Finition	Gencod 3661598		
GA592304	noir	00498 5	1	7
GA591304	blanc	00493 0	1	7



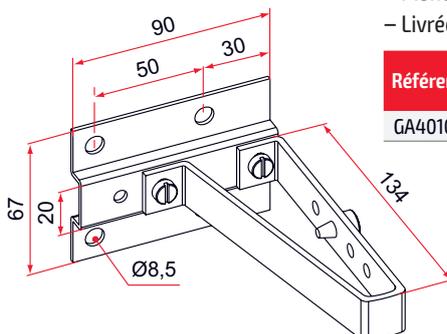
■ Gâche boîtier GA



- En laiton
- Montage sur pilier
- Réversible
- Livrée avec chevilles et vis de fixation

Référence	Finition	Gencod 3661598		
GA291001	9016-80%	00459 6	1	7
GA2XX001	multi-RAL	01409 0	1	21

■ Gâche GA avec support

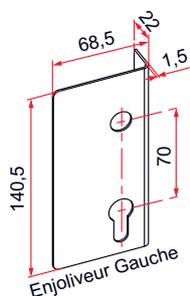


- En inox
- Montage sur pilier
- Livrée avec chevilles et vis de fixation

Référence	Finition	Gencod 3661598		
GA401001	brut	00486 2	1	7

Accessoires dédiés à la gamme GA

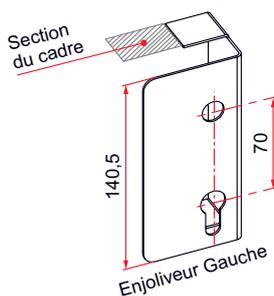
■ Enjoliveur GA pour montage en applique



– En aluminium

Référence	Sens de montage	Finition	Gencod 3661598		
GA392201	gauche	9005-80%	00483 1	1	7
GA391201	gauche	9016-80%	00476 3	1	7
GA310201	gauche	anodisé	00466 4	1	7
GA392101	droit	9005-80%	00480 0	1	7
GA391101	droit	9016-80%	00473 2	1	7
GA310101	droit	anodisé	00460 2	1	7

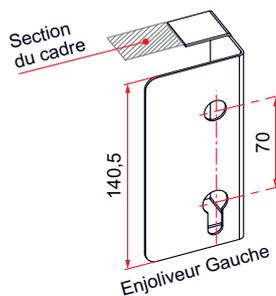
■ Enjoliveur GA pour cadre de 30x30



– En aluminium anodisé ou inox brut

Référence	Sens de montage	Finition	Gencod 3661598		
GA310204	gauche	anodisé	00469 5	1	7
GA310104	droit	anodisé	00463 3	1	7
GA401101	droit	inox brut	00487 9	1	7

■ Enjoliveur GA pour cadre de 40x27

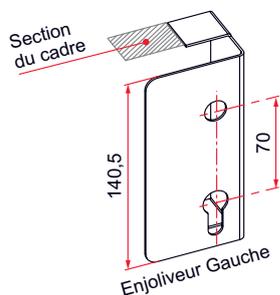


– En aluminium

Référence	Sens de montage	Finition	Gencod 3661598		
GA310206	gauche	anodisé	00471 8	1	7

Accessoires dédiés à la gamme GA

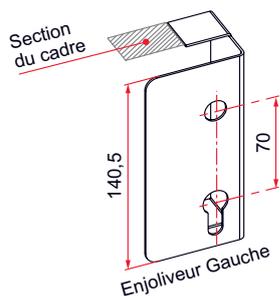
■ Enjoliveur GA pour cadre de 40x40 et 50x40



– En aluminium

Référence	Sens de montage	Finition	Gencod 3661598		
GA392203	gauche	9005-80%	00485 5	1	7
GA391203	gauche	9016-80%	00478 7	1	7
GA310203	gauche	anodisé	00468 8	1	7
GA392103	droit	9005-80%	00482 4	1	7
GA391103	droit	9016-80%	00475 6	1	7
GA310103	droit	anodisé	00462 6	1	7

■ Enjoliveur GA pour cadre de 50x30



– En aluminium

Référence	Sens de montage	Finition	Gencod 3661598		
GA392202	gauche	9005-80%	00484 8	1	7
GA391202	gauche	9016-80%	00477 0	1	7
GA310202	gauche	anodisé	00467 1	1	7
GA392102	droit	9005-80%	00481 7	1	7
GA391102	droit	9016-80%	00474 9	1	7
GA310102	droit	anodisé	00461 9	1	7



Gamme GK



La conception inédite de ces serrures à encastrer ou en retrait destinées aux portails coulissants bois, PVC et aluminium facilite leurs installations et limite le nombre de références à stocker.



Serrure GK2 à pêne levant

Serrure GK à pêne levant

Les + produits

- > Robustesse maximum
- > Confort de fermeture
- > Retour à la clé
- > Encombrement optimisé

Finition

- Boîtier en composite noir avec tête inox brossé.

Description

- Manoeuvre du pêne par béquille (carré de 7 mm ou 8 mm).
- Condamnation intérieure et extérieure par clé (cylindre double).
- Tête en inox.
- Ouverture possible par l'organe de manoeuvre et par la fonction retour à la clé.
- Doigt anti-soulèvement.

Les évolutions de la GK2

- Évolution dimensionnelle de la tête.
- Évolution des entraxes de fixation de la serrure dans le profil.
- Cette serrure peut s'insérer en lieu et place des serrures disponibles actuellement sur le marché.

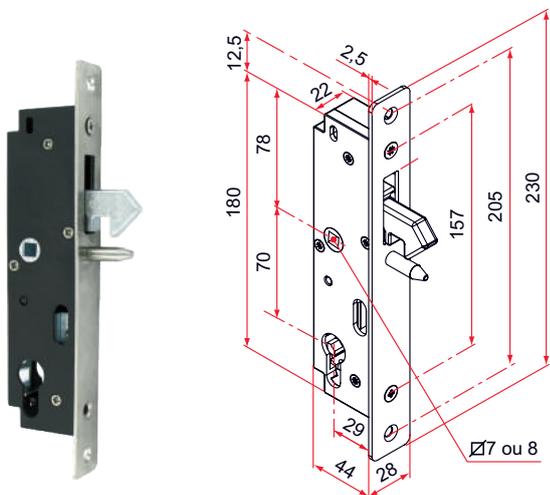


Pour des assemblages spécifiques (distance de l'axe), nous consulter pour la faisabilité.



Serrures GK à pêne levant à encastrer

■ Serrure **GK** à pêne levant - axe à 29 - à encastrer

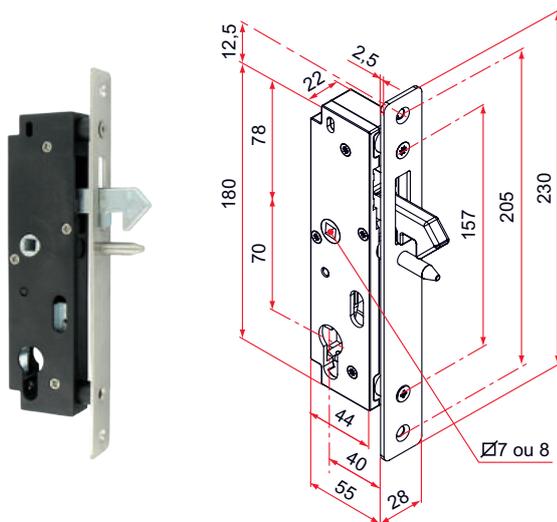


– Boîtier de serrure en composite

– Tête en inox 304

Référence	Fouillot carré de	Finition tête	Gencod 3661598		
GK401201	7	brossé	02996 4	1	7
GK401211	8	brossé	02997 1	1	7

■ Serrure **GK** à pêne levant - axe à 40 - à encastrer

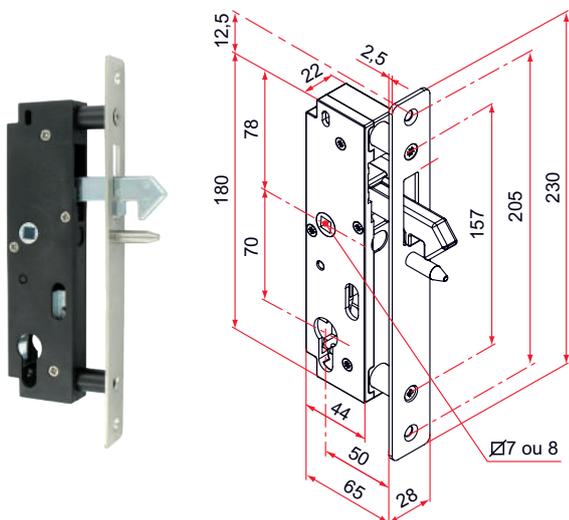


– Boîtier de serrure en composite

– Tête et pêne en inox 304

Référence	Fouillot carré de	Finition tête	Gencod 3661598		
GK401202	7	brossé	02998 8	1	7
GK401212	8	brossé	02999 5	1	7

■ Serrure **GK** à pêne levant - axe à 50 - à encastrer



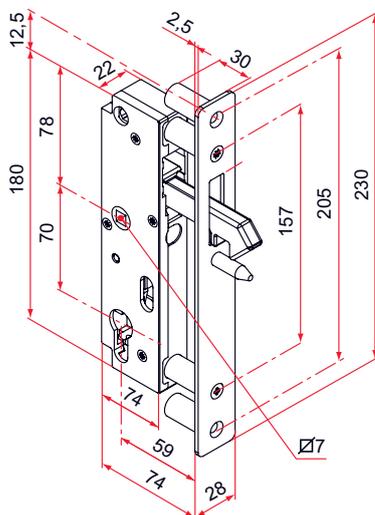
– Boîtier de serrure en composite

– Tête et pêne en inox 304

Référence	Fouillot carré de	Finition tête	Gencod 3661598		
GK401203	7	brossé	03000 7	1	7
GK401213	8	brossé	03001 4	1	7

Serrures GK à pêne levant à encastrer

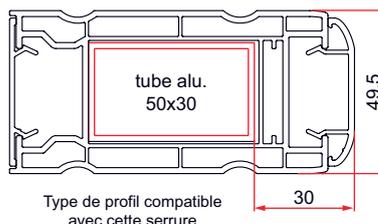
■ Serrure **GK** à pêne levant - axe à 59 - à encastrer



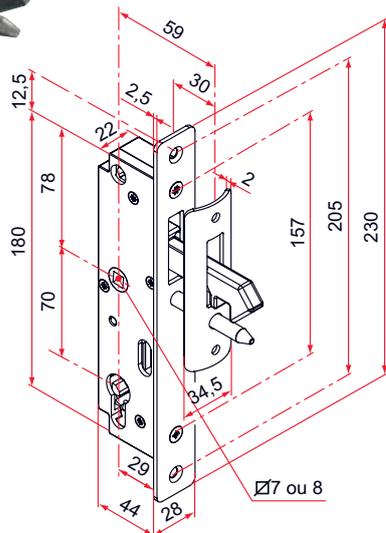
- Boîtier de serrure en composite

- Têtière en inox 304

Référence	Fouillot carré de	Finition têtère	Gencod 3661598		
GK401230	7	brossé	04700 5	1	7



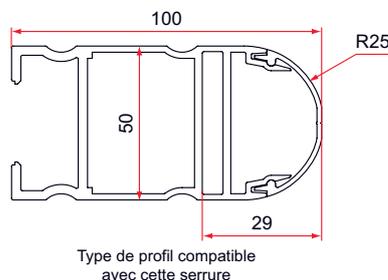
■ Serrure **GK** à pêne levant - axe à 59 - à encastrer pour cadre aluminium spécifique



- Boîtier de serrure en composite

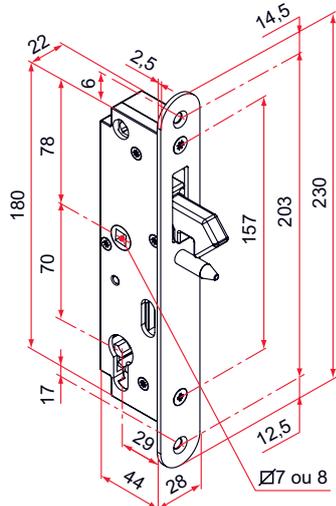
- Têtère en inox 304

Référence	Fouillot carré de	Finition têtère	Gencod 3661598		
GK492005	7	9005-80%	04425 7	1	SD
GK491005	7	9016-80%	04424 0	1	SD
GK401005	7	brossé	04423 3	1	SD
GK4XX005	7	multi-RAL	04426 4	1	21
GK492015	8	9005-80%	04429 5	1	SD
GK491015	8	9016-80%	04428 8	1	SD
GK401015	8	brossé	04427 1	1	SD
GK4XX015	8	multi-RAL	04430 1	1	21



Serrures GK2 à pêne levant à encastrer

■ Serrure **GK2** à pêne levant - axe à 29 - à encastrer

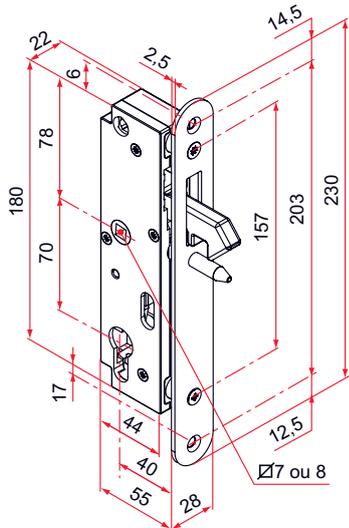


- Boîtier de serrure en composite

- Tête en inox 304

Référence	Fouillot carré de	Finition tête	Gencod 3661598		
GK401201PZTP	7	brossé	04647 3	1	7
GK401211PZTP	8	brossé	04648 0	1	7

■ Serrure **GK2** à pêne levant - axe à 40 - à encastrer

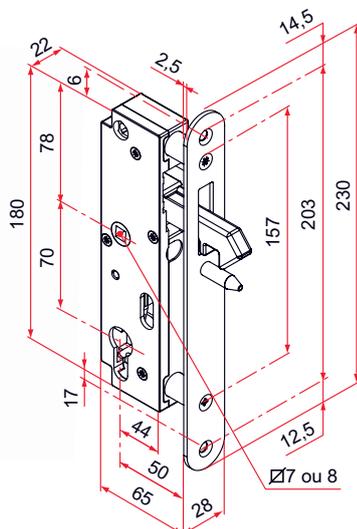


- Boîtier de serrure en composite

- Tête et pêne en inox 304

Référence	Fouillot carré de	Finition tête	Gencod 3661598		
GK401202PZTP	7	brossé	04649 7	1	7
GK401212PZTP	8	brossé	04650 3	1	7

■ Serrure **GK2** à pêne levant - axe à 50 - à encastrer



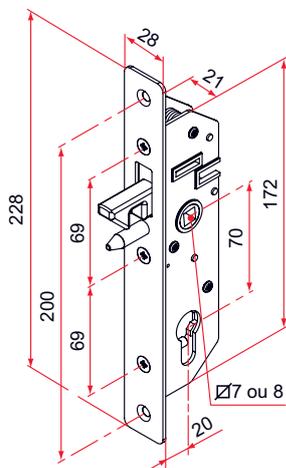
- Boîtier de serrure en composite

- Tête et pêne en inox 304

Référence	Fouillot carré de	Finition tête	Gencod 3661598		
GK401203PZTP	7	brossé	04651 0	1	7
GK401213PZTP	8	brossé	04652 7	1	7

Serrures GJ à pêne levant à encastrer

■ **Serrure GJ à pêne levant - axe à 20 - à encastrer**

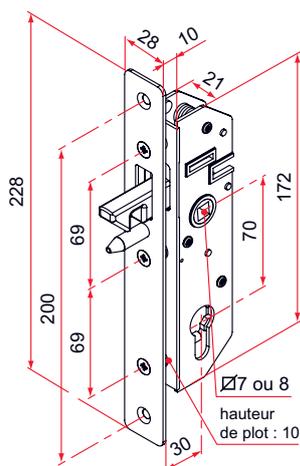


- Tête en inox en 304

- Vis de fixation en inox

Référence	Fouillot carré de	Finition tête	Gencod 3661598		
GJ701307	7	brut	01322 2	1	7
GJ701310	8	brut	01325 3	1	7

■ **Serrure GJ à pêne levant - axe à 30 - à encastrer**

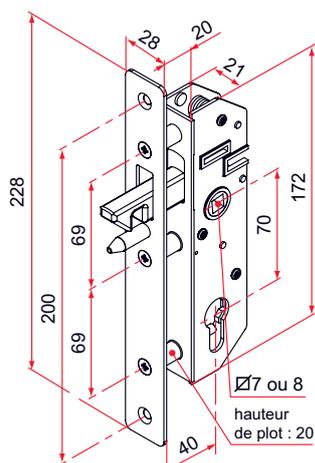


- Tête en inox 304

- Vis de fixation en inox

Référence	Fouillot carré de	Finition tête	Gencod 3661598		
GJ701308	7	brut	01323 9	1	7
GJ701311	8	brut	01326 0	1	7

■ **Serrure GJ à pêne levant - axe à 40 - à encastrer**



- Tête en inox 304

- Vis de fixation en inox

Référence	Fouillot carré de	Finition tête	Gencod 3661598		
GJ701309	7	brut	01324 6	1	7
GJ701312	8	brut	01327 7	1	7

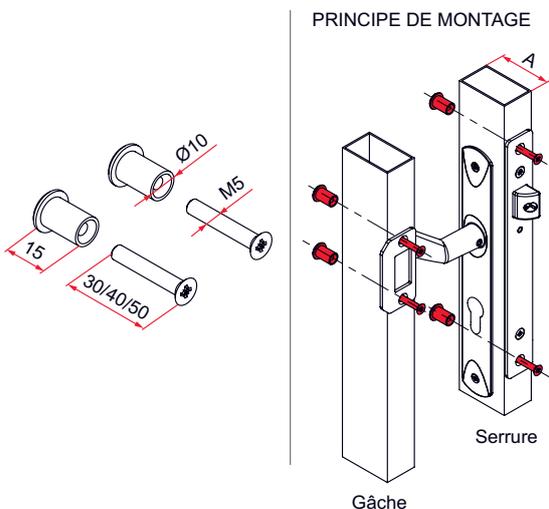
Fixations

■ Kit visserie pour serrures **GK** et **GJ** ou gâches à encastrer



- Vis en inox
- Douille en laiton laqué
- Pour la fixation d'une serrure à encastrer ou une gâche

Référence	A	Finition	Gencod 3661598		
GK492604	30	9005-80%	02938 4	1	7
GK491604	30	9016-80%	02937 7	1	7
GK4XX604	30	multi-RAL	04928 3	1	21
GK492615	40	9005-80%	02940 7	1	7
GK491615	40	9016-80%	02939 1	1	7
GK4XX615	40	multi-RAL	04929 0	1	21
GK492626	50	9005-80%	04103 4	1	7
GK491626	50	9016-80%	02941 4	1	7
GK4XX626	50	multi-RAL	04930 6	1	21



Gamme GK



La conception inédite de ces serrures en retrait destinées aux portails PVC et aluminium et acier facilite leur mises en oeuvre et limite le nombre de référence à stocker.

Les + produits

- > Robustesse maximum
- > Confort de fermeture
- > Retour à la clé
- > Encombrement optimisé

Finitions

- Boîtier en composite noir avec tête inox brossé.
- Enjoliveur en composite décliné en noir ou en blanc.
- Enjoliveur en aluminium décliné en noir, blanc ou multi-RAL.

Description

- Manoeuvre du pêne par béquille (carré de 7 mm ou 8 mm).
- Condamnation intérieure et extérieure par clé (cylindre double).
- Ouverture possible par la fonction retour à la clé.



Pour des assemblages spécifiques (distance de l'axe), nous consulter pour la faisabilité.



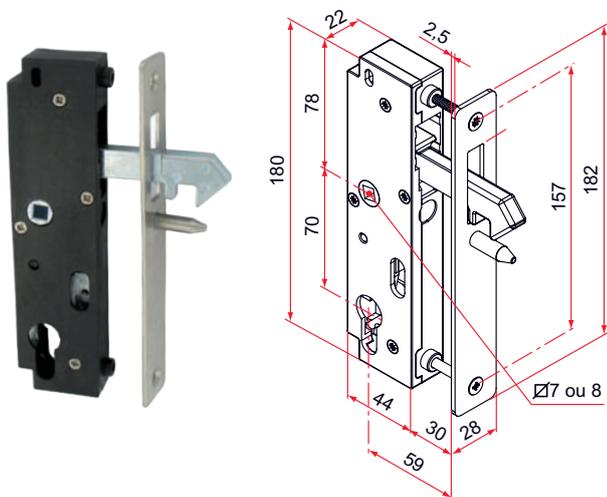
Capot pour GK en retrait

Serrure GK en retrait



Serrures GK à pêne levant en retrait

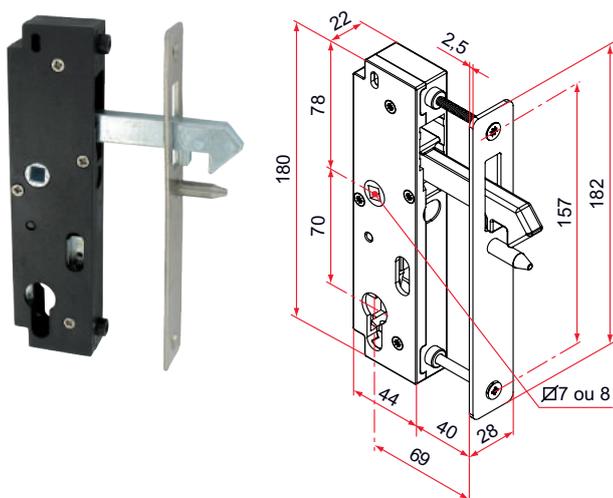
■ Serrure **GK** à pêne levant - axe à 59 - pour cadre de 30 - en retrait



- Boîtier de serrure en composite
- Têtière en inox 304

Référence	Fouillot carré de	Finition tèteière	Gencod 3661598		
GK401204	7	brossé	03002 1	1	7
GK401214	8	brossé	03003 8	1	7

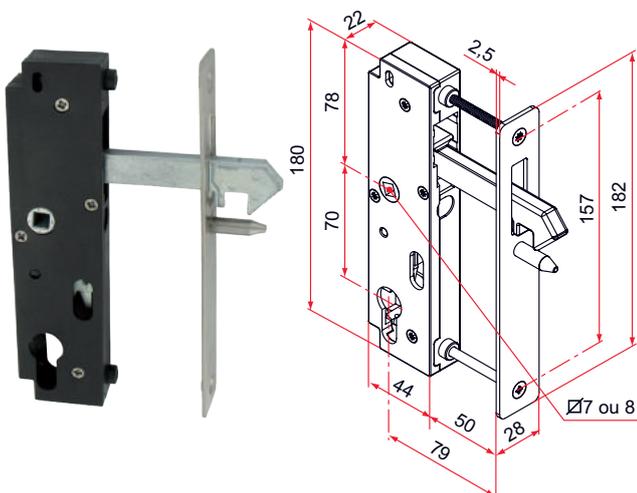
■ Serrure **GK** à pêne levant - axe à 69 - pour cadre de 40 - en retrait



- Boîtier de serrure en composite
- Tèteière en inox 304

Référence	Carré de	Finition tèteière	Gencod 3661598		
GK401205	7	brossé	03004 5	1	7
GK401215	8	brossé	03005 2	1	7

■ Serrure **GK** à pêne levant - axe à 79 - pour cadre de 50 - en retrait

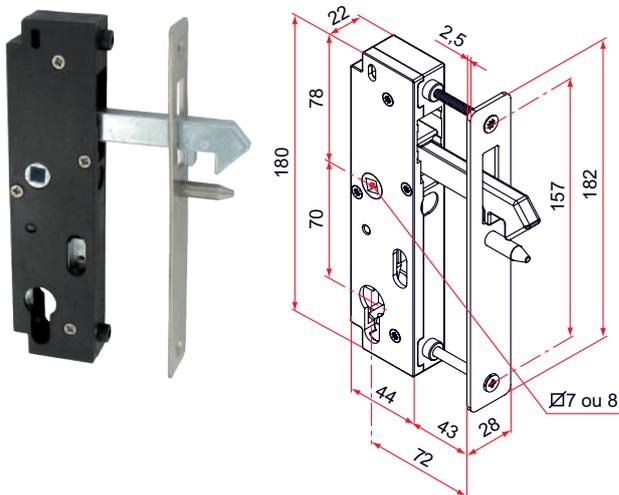


- Boîtier de serrure en composite
- Tèteière en inox 304

Référence	Fouillot carré de	Finition tèteière	Gencod 3661598		
GK401206	7	brossé	03006 9	1	7
GK401216	8	brossé	03007 6	1	7

Serrures GK à pêne levant en retrait

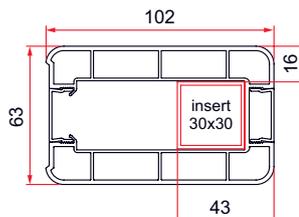
■ Serrure **GK** à pêne levant - axe à 72 - pour cadre intégré de 30x30 - en retrait



- Boîtier de serrure en composite

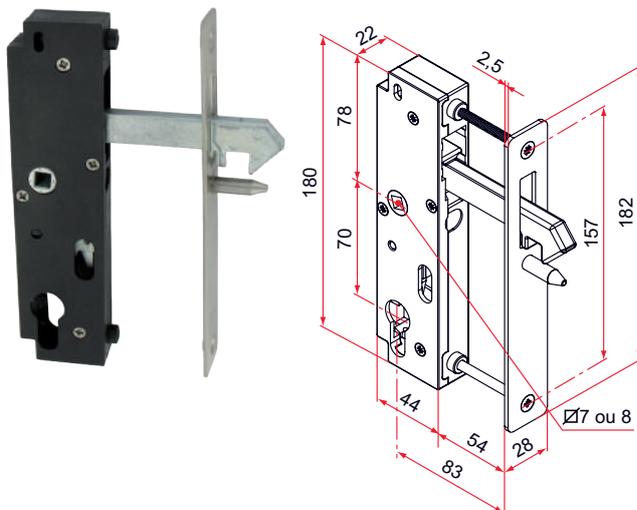
- Têtière en inox 304

Référence	Fouillot carré de	Finition tète	Gencod 3661598		
GK401208	7	brossé	035613	1	7
GK401218	8	brossé	035620	1	7



Type de profil compatible avec cette serrure

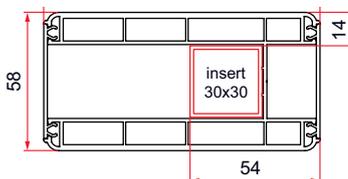
■ Serrure **GK** à pêne levant - axe à 83 - pour cadre intégré de 30x30 - en retrait



- Boîtier de serrure en composite

- Têtière en inox 304

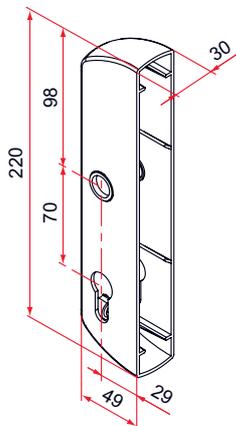
Référence	Fouillot carré de	Finition tète	Gencod 3661598		
GK401209	7	brossé	035699	1	7
GK401219	8	brossé	035705	1	7



Type de profil compatible avec cette serrure

Accessoires dédiés à la gamme GK en retrait

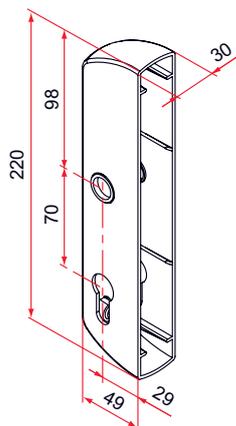
■ **Capot GK en composite**



– Habille et protège la serrure en retrait GK

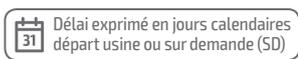
Référence	Finition	Gencod 3661598		
GK592001	noir	02956 8	1	7
GK591001	blanc	02955 1	1	7

■ **Capot GK en aluminium**



– Habille et protège la serrure en retrait GK

Référence	Finition	Gencod 3661598		
GK392001	9005-80%	02959 9	1	7
GK391001	9016-80%	02958 2	1	7
GK3XX001	multi-RAL	04927 6	1	21



Gamme GJ



Conçue pour se monter en retrait sur tout type de cadre métallique, cette serrure est inoxydable. La condamnation de la serrure par la clé verrouille le fouillot et bloque le pêne.

Les + produits

> **Confort de fermeture.**

Finition

- Bloc serrure zingué.
- Têtière en inox 304.

Description

- Montage en retrait.
- Manoeuvre du pêne par béquille (carré de 7 mm).
- Condamnation intérieure et extérieure par clé (cylindre double).
- Ouverture possible par la fonction retour à la clé.

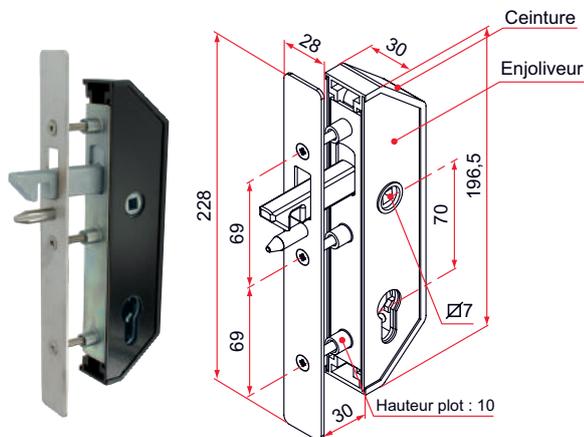


Vous référer également à notre nouvelle serrure GK. Pour des assemblages spécifiques (distance de l'axe), nous consulter pour la faisabilité.



Serrures GJ à pêne levant en retrait

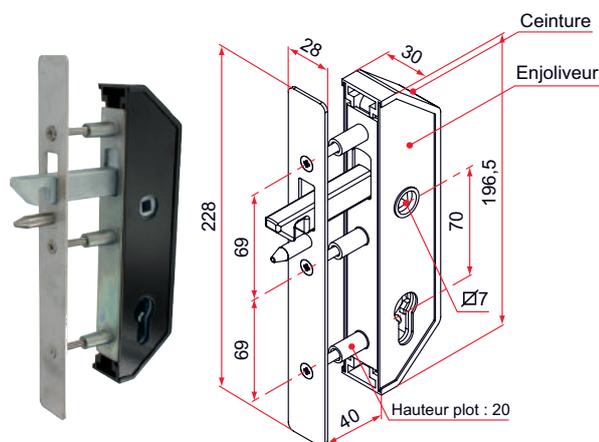
■ Serrure **GJ** à pêne levant pour cadre de 30 - fouillot de 7



- Livrée avec 2 enjoliveurs poudrés
- Ceinture en composite
- Têtière en inox 304 brut
- Livré avec vis de fixation

Référence	Finition enjoliveur	Finition ceinture	Gencod 3661598		
GJ792312	9005-80%	noir	00958 4	1	7
GJ791312	9016-80%	blanc	00952 2	1	7

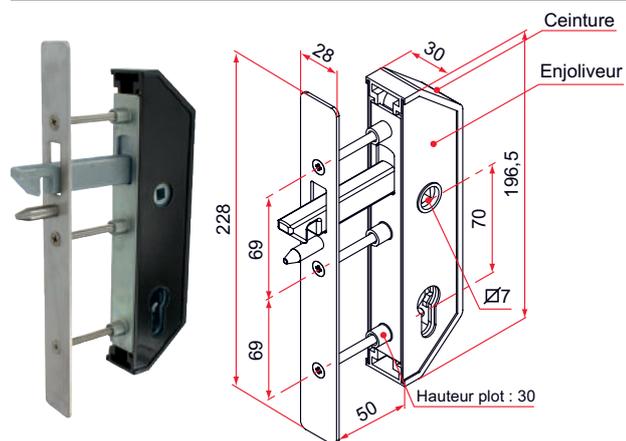
■ Serrure **GJ** à pêne levant pour cadre de 40 - fouillot de 7



- Livré avec 2 enjoliveurs poudrés
- Ceinture en composite
- Têtière en inox 304 brut
- Livré avec vis de fixation

Référence	Finition enjoliveur	Finition ceinture	Gencod 3661598		
GJ792313	9005-80%	noir	00959 1	1	7
GJ791313	9016-80%	blanc	00953 9	1	7

■ Serrure **GJ** à pêne levant pour cadre de 50 - fouillot de 7



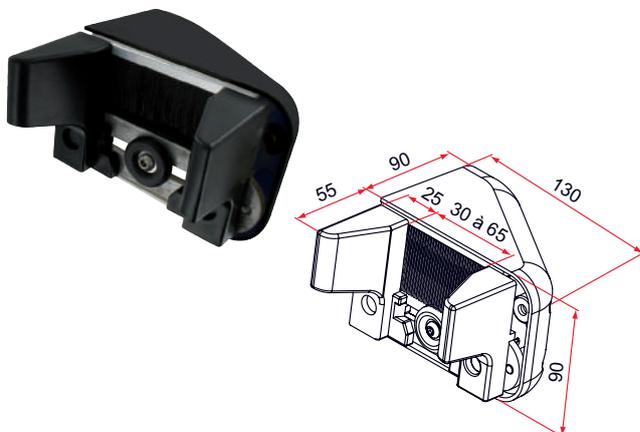
- Livré avec 2 enjoliveurs poudrés
- Ceinture en composite
- Têtière en inox 304 brut
- Livré avec vis de fixation

Référence	Finition enjoliveur	Finition ceinture	Gencod 3661598		
GJ792314	9005-80%	noir	00960 7	1	7
GJ791314	9016-80%	blanc	00954 6	1	7

GÂCHES POUR PORTAIL COULISSANT

Gâches pour serrures Modulox , GK et GJ

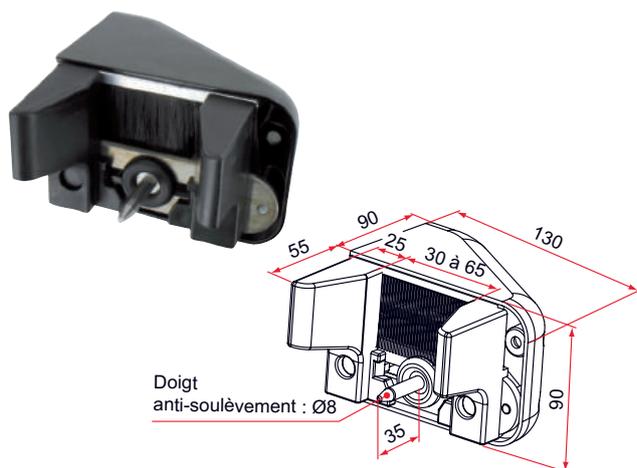
■ Gâche pour portail coulissant - Ep.30 à 65



- Avaloirs en caoutchouc évitant marquages ou rayures sur le portail
- Equerre en inox de 5 mm
- Capot en aluminium
- Brosse en nylon noir pour protéger l'ouverture du boîtier
- Pour portail bois, PVC ou aluminium d'une épaisseur de 30 à 65 mm (par réglage des avaloirs)

Référence	Finition	Gencod 3661598		
NN792101SAT	9005-30%	05114 9	3	7
NN792101	9005-80%	04354 0	3	7
NN791101SAT	9016-30%	05113 2	3	7
NN791101	9016-80%	04355 7	3	7
NN725101	1015-givré	04356 4	3	7
NN7XX101	multi-RAL	04357 1	1	21

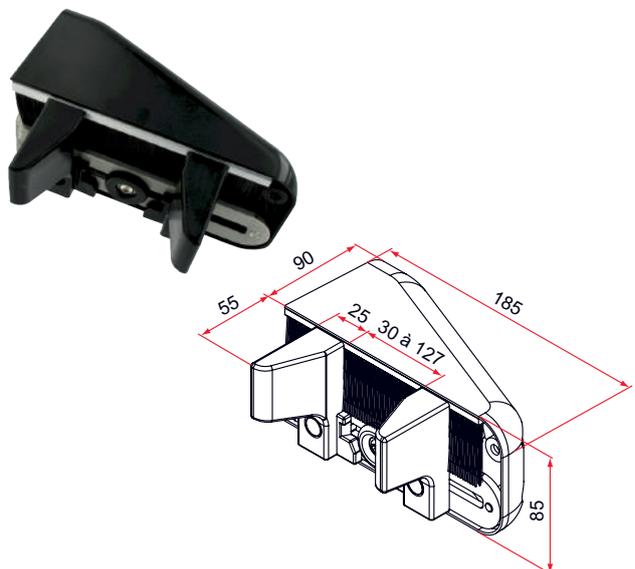
■ Gâche pour portail coulissant motorisé - Ep.30 à 65



- Avaloirs en caoutchouc évitant marquages ou rayures sur le portail
- Doigt anti-soulèvement
- Equerre en inox de 5 mm
- Capot en aluminium
- Brosse en nylon noir pour protéger l'ouverture du boîtier
- Pour portail bois, PVC ou aluminium d'une épaisseur de 30 à 65 mm (par réglage des avaloirs)

Référence	Finition	Gencod 3661598		
NN792101CMSAT	9005-30%	05116 3	3	7
NN792101CM	9005-80%	04580 3	3	7
NN791101CMSAT	9016-30%	05115 6	3	7
NN791101CM	9016-80%	04579 7	3	7
NN7XX101CM	multi-RAL	04623 7	1	21

■ Gâche pour portail coulissant - Ep.30 à 120

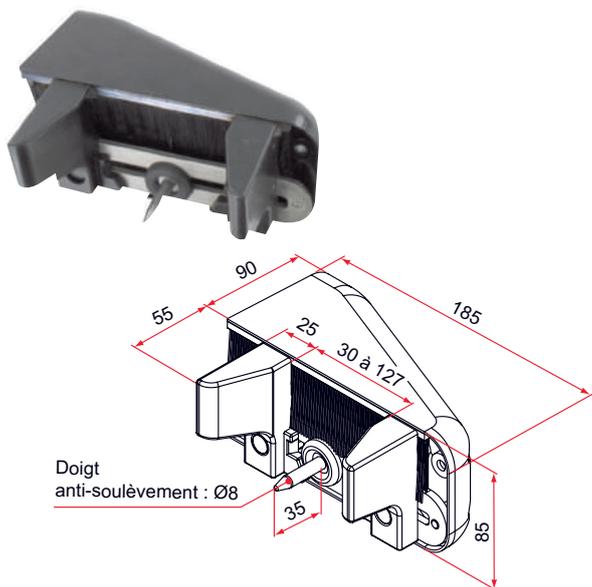


- Avaloirs en caoutchouc évitant marquages ou rayures sur le portail
- Equerre en inox de 5 mm
- Capot en zamak
- Brosse en nylon noir pour protéger l'ouverture du boîtier
- Pour portail bois, PVC ou aluminium d'une épaisseur de 30 à 120 mm (par réglage des avaloirs)

Référence	Finition	Gencod 3661598		
NN792001	9005-80%	01431 1	3	7
NN791001	9016-80%	01430 4	3	7
NN725001	1015-30%	03867 6	3	7
NN7XX001	multi-RAL	01738 1	1	21

Gâches pour serrures Modulox, GK et GJ

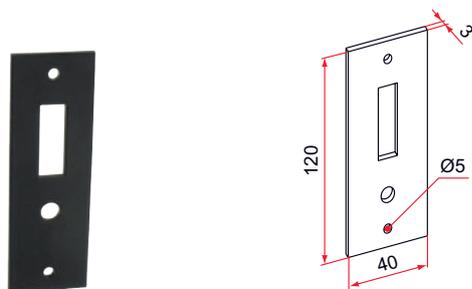
Gâche pour portail coulissant motorisé - Ep. 30 à 120



- Avaloirs en caoutchouc évitant marquages ou rayures sur le portail
- Doigt anti-soulèvement
- Equerre en inox de 5 mm
- Capot en zamak
- Brosse en nylon noir pour protéger l'ouverture du boîtier
- Pour portail bois, PVC ou aluminium d'une épaisseur de 30 à 120 mm (par réglage des avaloirs)

Référence	Finition	Gencod 3661598		
NN792001CM	9005-80%	04576 6	3	7
NN791001CM	9016-80%	04577 3	3	7
NN7XX001CM	multi-RAL	04622 0	1	21

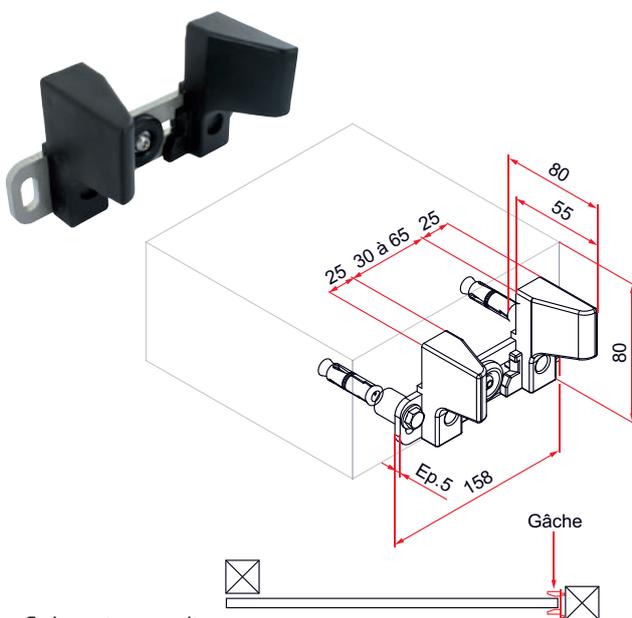
Gâche plate



- En laiton

Référence	Finition	Gencod 3661598		
GJ292001	9005-80%	01277 5	1	7
GJ291001	9016-80%	01276 8	1	7
GJ2XX001	multi-RAL	01827 2	1	21

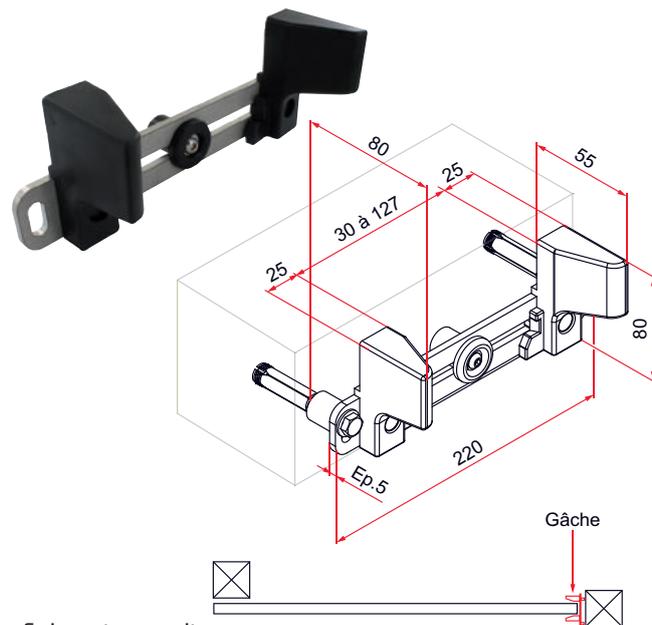
Gâche courte - Ep.5 - entre poteaux décalés ou mur



- En Inox et composite
- Livrée avec visserie et chevilles à expansion

Référence	Finition	Gencod 3661598		
NN401201	brut	04771 5	1	7

Gâche longue - Ep.5 - entre poteaux décalés ou mur



- En inox et composite
- Livrée avec visserie et chevilles à expansion

Référence	Finition	Gencod 3661598		
NN401101	brut	04132 4	1	7

Gamme n°2



Nouvelle génération de guidage haut pour portail coulissant, le rail inversé, dissimulé par un profilé aluminium clippé, se positionne en applique sur le vantail.



Profilé de clippage pour rail de guidage supérieur
+ Embout de rail de guidage supérieur



Rail de guidage supérieur



Platine de guidage petit modèle
avec patin de glissement



Platine de guidage grand modèle
avec patin de glissement

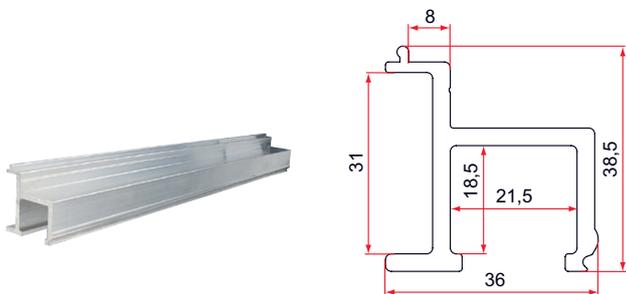
Les + produits

- > Esthétique
- > Rigide
- > Pratique



Rails de guidage supérieur, profilés et embouts

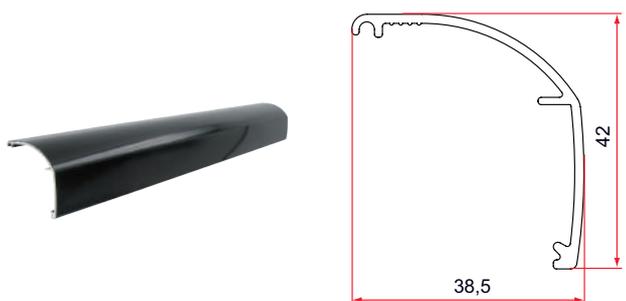
■ Rail de guidage supérieur



- En aluminium
- À utiliser avec profilé de clippage

Référence	L	Finition	Gencod 3661598		
NN301100	4000	brut	04544 5	10	7
NN301000	5600	brut	02287 3	10	7

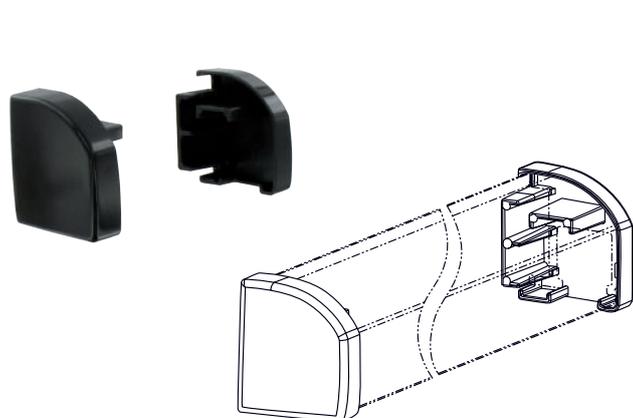
■ Profilé de clippage pour rail de guidage supérieur



- En aluminium
- Se monte sur le rail de guidage supérieur

Référence	L	Finition	Gencod 3661598		
NN392107	4000	9005-80%	04547 6	10	7
NN391107	4000	9016-80%	04546 9	10	7
NN3XX107	4000	multi-RAL	04548 3	10	21
NN392007	5600	9005-80%	02292 7	10	7
NN391007	5600	9016-80%	02291 0	10	7
NN390007	5600	9010-30%	02290 3	10	7
NN325007	5600	1015-80%	04126 3	10	7
NN381007	5600	8003	02289 7	10	7

■ Embout de rail de guidage supérieur

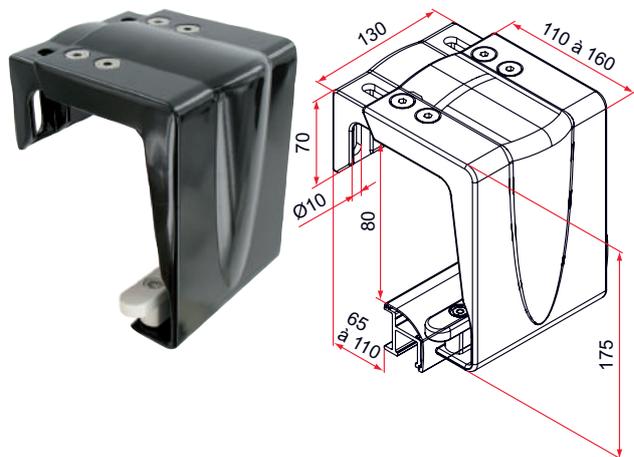


- En composite
- Livré par paire (gauche et droit)
- Se monte sur le rail de guidage supérieur

Référence	Finition	Gencod 3661598		
NN592010	noir	01586 8	4	7
NN591010	blanc	01585 1	4	7
NN525010	beige	04216 1	4	7

Rails de guidage supérieur, profilés et embouts

■ Platine de guidage petit modèle avec patin de glissement



- En aluminium
- Pour fixation sur pilier
- Avec patin de glissement auto-ajustable en composite

Référence	Finition	Gencod 3661598		
NN392030P	9005-80%	01785 5	2	7
NN391030P	9016-80%	01782 4	2	7
NN390030PSAT	9010-30%	04765 4	2	7
NN390030P	9010-80%	01779 4	2	14
NN325030P	1015-80%	04217 8	2	7
NN3XX030P	multi-RAL	01788 6	1	21

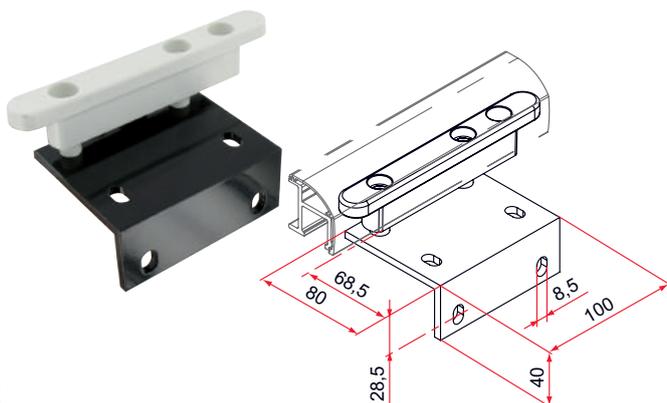
■ Platine de guidage grand modèle avec patin de glissement



- En aluminium
- Pour fixation sur pilier
- Avec patin de glissement auto-ajustable en composite

Référence	Finition	Gencod 3661598		
NN392040P	9005-80%	01786 2	2	14
NN391040P	9016-80%	01783 1	2	7
NN390040PSAT	9010-30%	04766 1	2	7
NN390040P	9010-80%	01780 0	2	7
NN325040P	1015-80%	04218 5	2	7
NN3XX040P	multi-RAL	01789 3	1	21

■ Platine de guidage pour poteau intérieur avec patin de glissement



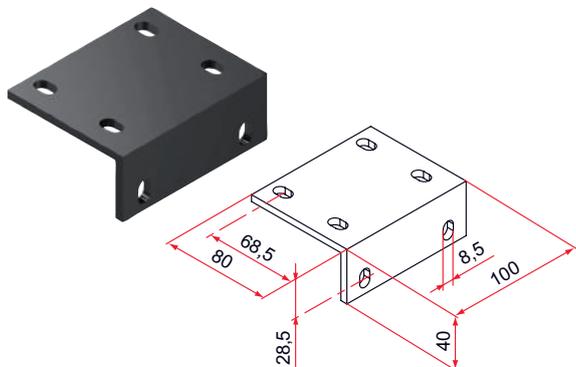
- En aluminium
- Pour fixation sur poteau intérieur
- Avec patin de glissement auto-ajustable en composite

Référence	Finition	Gencod 3661598		
NN392020P	9005-80%	01784 8	2	7
NN391020P	9016-80%	01781 7	2	7
NN390020P	9010-30%	01778 7	2	7
NN3XX020P	multi-RAL	01787 9	1	21

Ces platines sont disponibles avec doigts de guidage à la place du patin de glissement : prendre les mêmes références sans le P à la fin.

Platines de guidage

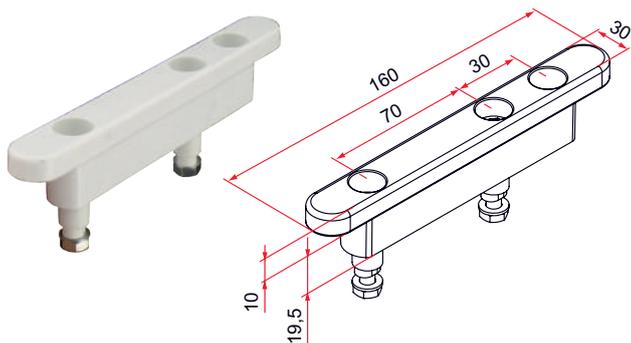
■ **Platine de guidage pour poteau intérieur**



- En aluminium
- Pour fixation sur poteau intérieur

Référence	Finition	Gencod 3661598		
NN392020	9005-80%	01721 3	2	7
NN391020	9016-80%	01611 7	2	7
NN390020	9010-30%	01608 7	2	7
NN3XX020	multi-RAL	01578 3	1	21

■ **Patin de glissement auto-ajustable**

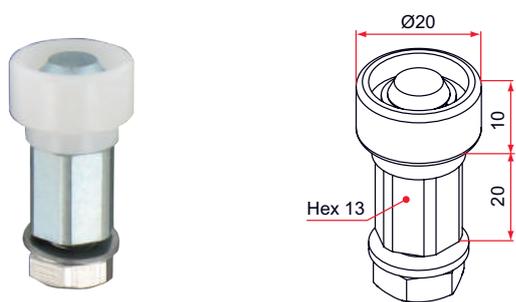


- Patin auto-ajustable en composite
- Fonction anti-soulèvement intégrée
- Portée de guidage plus importante que les doigts
- Auto-ajustable (20mm) pour compenser tout faux-aplomb du seuil

Référence	Contenu	Finition	Gencod 3661598		
NN501003	avec visserie	blanc	01790 9	1	7
NN501003SV	sans visserie	blanc	04829 3	1	7

Auto-ajustable en hauteur pour absorber le défaut de parallélisme entre rail supérieur et inférieur.

■ **Doigt de guidage**



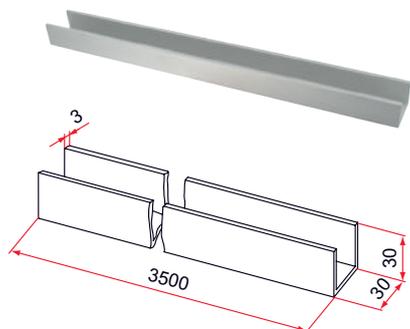
- En acier et composite
- Fonction anti-soulèvement intégrée

Référence	Finition	Gencod 3661598		
NN501005	Zn	01794 7	1	7

Prévoir 2 doigts pour 1 platine.

Rails de guidage supérieur, tulipes, butée, doigts de guidage et supports

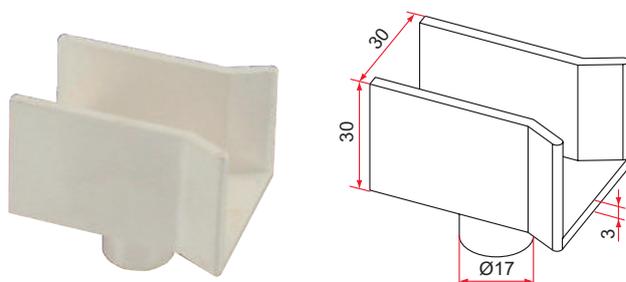
■ Rail U supérieur de guidage



- En aluminium
- Barre de 3,50 m

Référence	Finition	Gencod 3661598		
NN391003	9016-80%	00748 1	6	7
NN310003	anodisé	00744 3	6	7

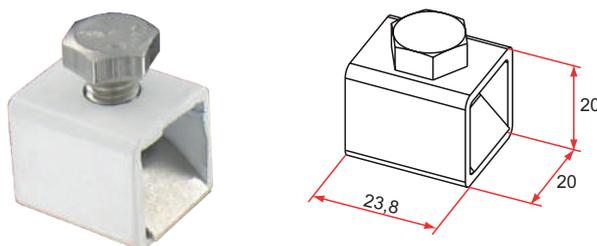
■ Tulipe réceptrice



- En composite
- Pour guider le doigt à l'extrémité du rail supérieur

Référence	Finition	Gencod 3661598		
NN590001	blanc	00754 2	1	7

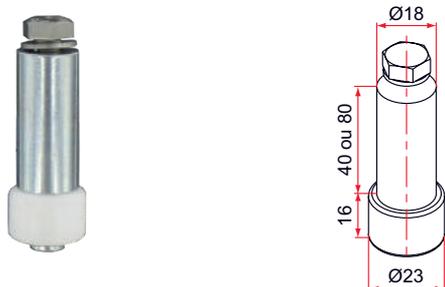
■ Butée de rail



- En acier
- À fixer dans le rail U supérieur, pour butée doigt de guidage

Référence	Finition	Gencod 3661598		
NN191001	9016-80%	00741 2	1	7
NN1XX001	multi-RAL	01407 6	1	21

■ Doigt de guidage seul

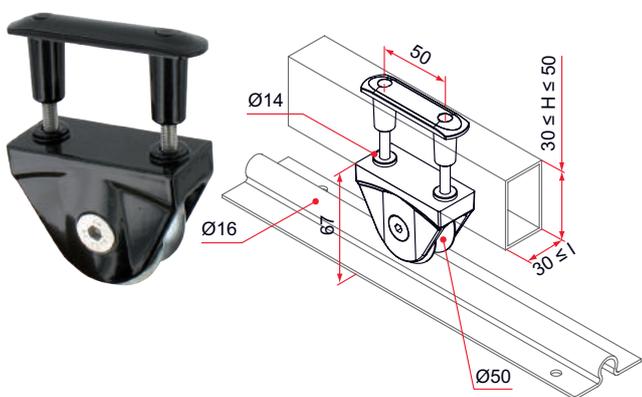


- En laiton et galet composite

Référence	L	Finition	Gencod 3661598		
NN501001	40	Zn	00752 8	10	7
NN501002	80	Zn	00753 5	10	7

Galets Ø50 pour rail en forme de U ou oméga

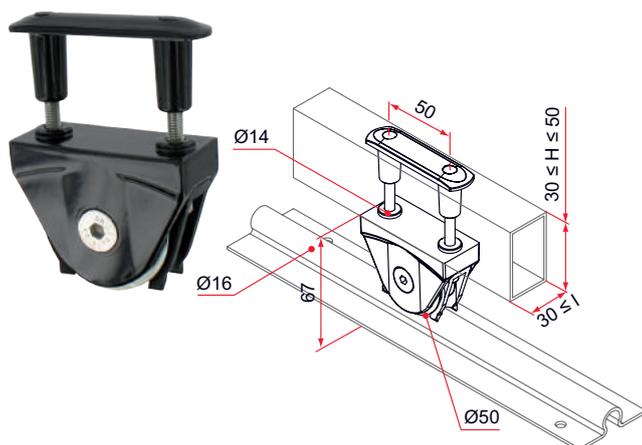
■ **Galet - Ø50 - avec plaque de fixation sans protection - en applique pour rail en forme de U et oméga**



- Chape en aluminium brut ou poudré
- Galet en acier zingué ou inox
- Charge admissible par galet 200 Kg
- Avec visserie traitée anti-corrosion (Géomet®) et plaque de fixation

Référence	Matériau galet	Finition	Gencod 3661598		
NN192002	acier	9005-80%	01718 3	1	7
NN191002	acier	9016-80%	01601 8	1	14
NN190001	acier	9010-30%	01597 4	1	14
NN1XX002	acier	multi-RAL	01569 1	1	21
NN492001	inox	9005-80%	01726 8	1	7
NN491001	inox	9016-80%	01622 3	1	7
NN490001	inox	9010-30%	01618 6	1	7
NN4XX001	inox	multi-RAL	01581 3	1	21

■ **Galet - Ø50 - avec plaque de fixation et protection - en applique pour rail en forme de U et oméga**

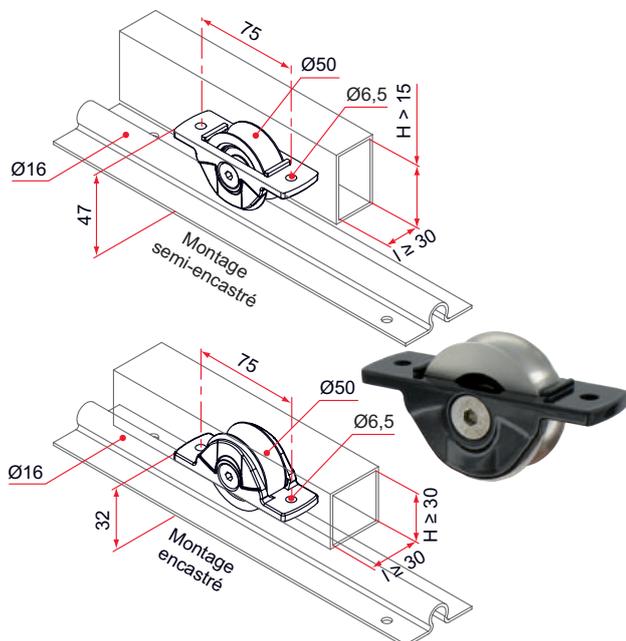


- Chape en aluminium brut ou poudré
- Galet en acier zingué ou inox
- Charge admissible par galet 200 Kg
- Avec visserie traitée anti-corrosion (Géomet®) et plaque de fixation

Référence	Matériau galet	Finition	Gencod 3661598		
NN192002P	acier	9005-80%	04151 5	1	7
NN191002P	acier	9016-80%	04149 2	1	7
NN190001P	acier	9010-30%	04150 8	1	7
NN492001P	inox	9005-80%	04154 6	1	7
NN491001P	inox	9016-80%	04152 2	1	7
NN490001P	inox	9010-30%	04153 9	1	7
NN4XX001P	inox	multi-RAL	04807 1	1	21

Répond à la norme NF EN13241-1.

■ **Galet - Ø50 - encastré ou semi-encastré pour rail en forme de U et oméga**



- Chape en aluminium brut ou poudré
- Galet en acier zingué ou inox
- Charge admissible par galet 200 Kg
- Avec visserie traitée anti-corrosion (Géomet®)

Référence	Matériau galet	Finition	Gencod 3661598		
NN192003	acier	9005-80%	01719 0	1	7
NN191003	acier	9016-80%	01602 5	1	7
NN190002	acier	9010-30%	01598 1	1	14
NN1XX003	acier	multi-RAL	01570 7	1	21
NN492002	inox	9005-80%	01722 0	1	7
NN491002	inox	9016-80%	01623 0	1	7
NN490002	inox	9010-30%	01619 3	1	20
NN4XX002	inox	multi-RAL	01582 0	1	21

Gamme Ø60 pour rail en forme de U ou oméga



Montage en applique



Montage en applique



Montage en applique

Nouvelle gamme de galets en forme de U, conçue pour couvrir une grande majorité de cas de poses, pour les montages en applique, encastré, ou semi-encastré pour un encombrement minimum. Toute cette gamme est compatible avec nos rails en forme d'oméga Ø16 ou en forme de U et répond à la norme : NF EN13241-1.

Les + produits

- > Anti-écrasement
- > Anti-déraillement
- > Design
- > Robuste

Finitions

- Galet en acier zingué ou en inox.
- Chape en aluminium laqué.
- Visserie acier traité pour une bonne compatibilité avec l'aluminium.

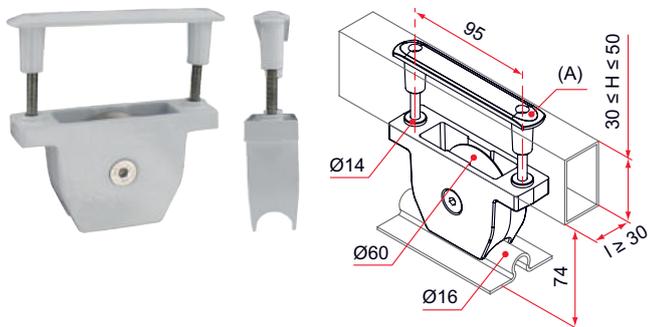
Description

- 3 variantes disponibles : applique, semi-encastré, encastré.
- Forme de chape adaptée pour pousser les obstacles en respect de la norme anti-pincement / anti-écrasement NF EN 13241-1.
- Compatible avec nos rails acier ou inox en forme d'oméga ou de U.
- Charge admissible par galet : 200 Kg.



Galets Ø60 pour rail en forme de U ou oméga

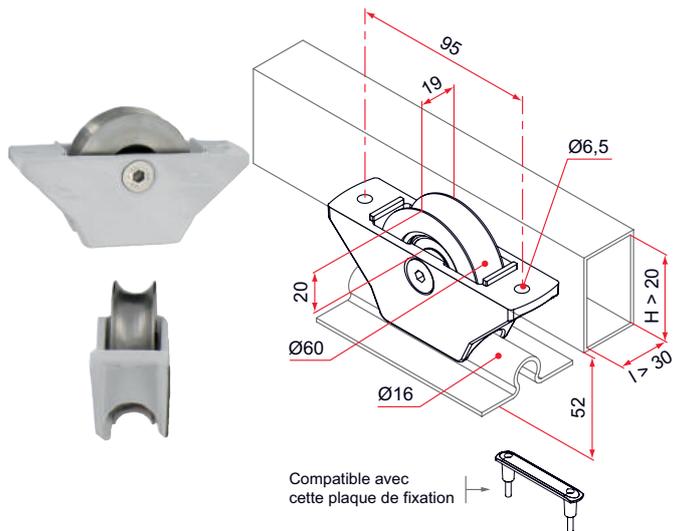
■ Galet - Ø60 - avec plaque de fixation - en applique pour rail en forme de U et oméga



- Chape et platine en aluminium poudré
- Galet en acier zingué ou en inox
- Charge admissible par galet 200 Kg
- Avec visserie traitée anti-corrosion (Géomet®) et plaque de fixation

Référence	Matériau galet	Finition	Gencod 3661598		
NN192060	acier	9005-80%	04026 6	1	7
NN191060	acier	9016-80%	04025 9	1	7
NN1XX060	acier	multi-RAL	04027 3	1	21
NN492060	inox	9005-80%	04030 3	1	7
NN491060	inox	9016-80%	04029 7	1	7
NN4XX060	inox	multi-RAL	04031 0	1	21

■ Galet - Ø60 - semi-encasté pour rail en forme de U et oméga

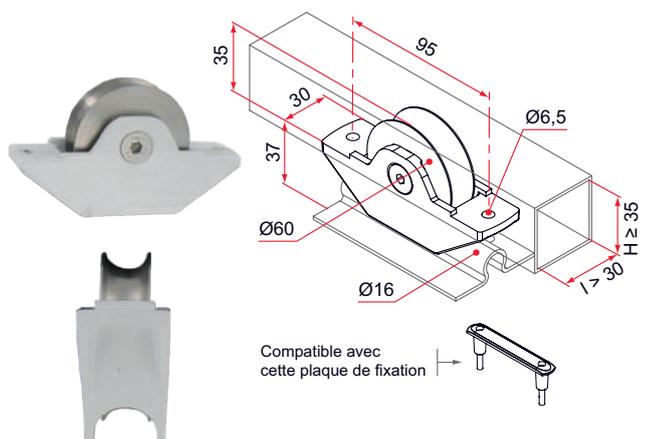


- Chape en aluminium poudré
- Galet en acier zingué ou en inox
- Charge admissible par galet 200 Kg
- Avec visserie traitée anti-corrosion (Géomet®)

Référence	Matériau galet	Finition	Gencod 3661598		
NN192050	acier	9005-80%	04012 9	1	7
NN191050	acier	9016-80%	04011 2	1	7
NN1XX050	acier	multi-RAL	04013 6	1	21
NN492050	inox	9005-80%	04022 8	1	7
NN491050	inox	9016-80%	04021 1	1	7
NN4XX050	inox	multi-RAL	04023 5	1	21

La plaque de fixation (voir schéma) est compatible avec ce galet.

■ Galet - Ø60 - encastré pour rail en forme de U et oméga



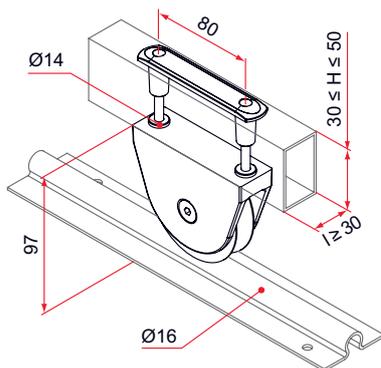
- Chape en aluminium poudré
- Galet en acier zingué ou en inox
- Charge admissible par galet 200 Kg
- Avec visserie traitée anti-corrosion (Géomet®)

Référence	Matériau galet	Finition	Gencod 3661598		
NN192040	acier	9005-80%	04004 4	1	7
NN191040	acier	9016-80%	04003 7	1	7
NN1XX040	acier	multi-RAL	04005 1	1	21
NN492040	inox	9005-80%	04008 2	1	7
NN491040	inox	9016-80%	04007 5	1	7
NN4XX040	inox	multi-RAL	04009 9	1	21

La plaque de fixation (voir schéma) est compatible avec ce galet.

Galets Ø80 pour rail en forme de U ou oméga

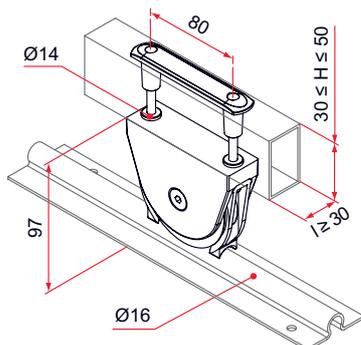
■ Galet - Ø80 - avec plaque de fixation sans protection - en applique pour rail en forme de U et oméga



- Chape en aluminium poudré
- Galet en acier zingué ou en inox
- Charge admissible par galet : 200 Kg
- Avec visserie traitée anti-corrosion (Géomet®) et plaque de fixation

Référence	Matériau galet	Finition	Gencod 3661598		
NN192010	acier	9005-80%	01724 4	1	7
NN191010	acier	9016-80%	01603 2	1	7
NN190010	acier	9010-30%	01599 8	1	7
NN1XX010	acier	multi-RAL	01571 4	1	21
NN492020	inox	9005-80%	01727 5	1	7
NN491020	inox	9016-80%	01624 7	1	7
NN490020	inox	9010-30%	01620 9	1	7
NN4XX020	inox	multi-RAL	01583 7	1	21

■ Galet - Ø80 - avec plaque de fixation et protection - en applique pour rail en forme de U et oméga

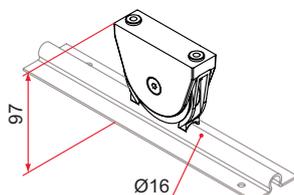


- Chape aluminium poudré
- Galet en acier zingué ou en inox
- Charge admissible par galet : 200 Kg
- Avec visserie traitée anti-corrosion (Géomet®) et plaque de fixation

Référence	Matériau galet	Finition	Gencod 3661598		
NN192010P	acier	9005-80%	03011 3	1	7
NN191010P	acier	9016-80%	04156 0	1	7
NN190010P	acier	9010-30%	04157 7	1	7
NN1XX010P	acier	multi-RAL	05017 3	1	21
NN492020P	inox	9005-80%	04161 4	1	7
NN491020P	inox	9016-80%	04159 1	1	7
NN490020P	inox	9010-30%	04160 7	1	7
NN4XX020P	inox	multi-RAL	05018 0	1	21

Répond à la norme NF EN13241-1.

■ Galet - Ø80 - sans plaque de fixation avec protection - en applique pour rail en forme de U et oméga



- Chape en aluminium poudré
- Galet en acier zingué
- Charge admissible par galet : 200 Kg

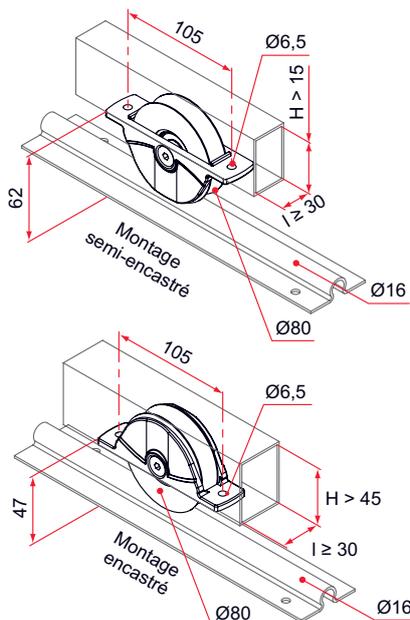
Référence	Matériau galet	Finition	Gencod 3661598		
NZ192020P	acier	9005-80%	04332 8	1	7

Galets Ø80 pour rail en forme de U ou oméga

■ Galet - Ø80 - encastré ou semi-encastré pour rail en forme de U et oméga



- Chape en aluminium poudré
- Galet en acier zingué ou en inox
- Charge admissible par galet : 200 Kg
- Avec visserie traitée anti-corrosion (Géomet®)

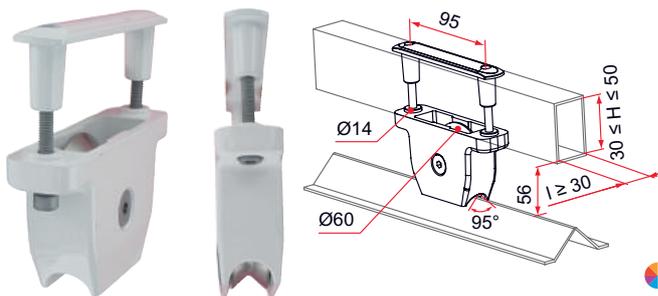


Référence	Matériau galet	Finition	Gencod 3661598		
NN192020	acier	9005-80%	01720 6	1	7
NN191020	acier	9016-80%	01604 9	1	7
NN190020	acier	9010-30%	01600 1	1	7
NN1XX020	acier	multi-RAL	01572 1	1	21
NN492030	inox	9005-80%	01723 7	1	7
NN491030	inox	9016-80%	01625 4	1	7
NN490030	inox	9010-30%	01621 6	1	7
NN4XX030	inox	multi-RAL	01584 4	1	21

Galets Ø60 et 80 pour rail en forme de V

Gamme de galets en forme de V conçue pour couvrir une grande majorité de cas de poses comme les portails neufs sur seuil ayant déjà un rail en V scellé. Ces galets se montent en applique, encastré, ou semi-encastré avec un diamètre de 60 mm ou en applique en diamètre 80 mm.

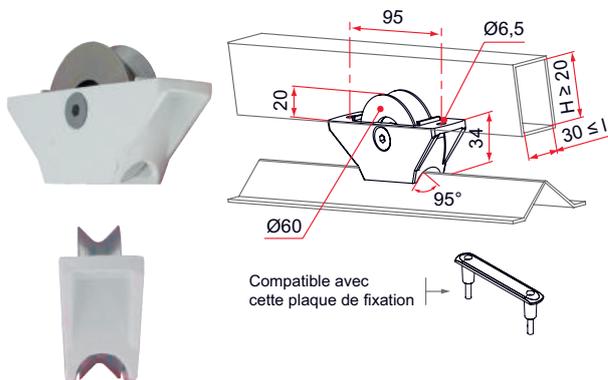
■ Galet - Ø60 - avec plaque de fixation - en applique pour rail en forme de V



- Chape et platine aluminium
- Galet en acier zingué
- Charge admissible par galet 200 Kg
- Avec visserie traitée anti-corrosion (Géomet®) et plaque de fixation

Référence	Matériau	Finition	Gencod 3661598		
NN192065	acier	9005-80%	04404 2	1	7
NN191065	acier	9016-80%	04403 5	1	7
NN1XX065	acier	multi-RAL	04414 1	1	21

■ Galet - Ø60 - semi-encastré pour rail en forme de V

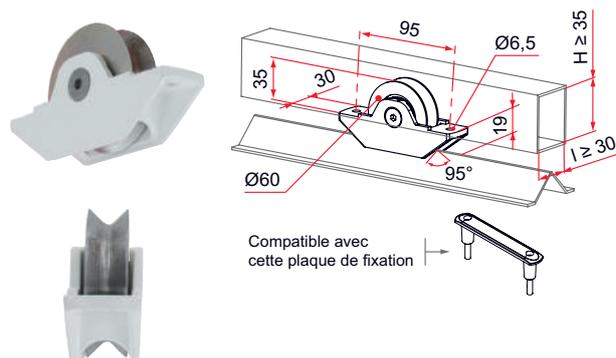


- Chape et platine en aluminium
- Galet en acier zingué
- Charge admissible par galet 200 Kg
- Avec visserie traitée anti-corrosion (Géomet®)

Référence	Matériau galet	Finition	Gencod 3661598		
NN192055	acier	9005-80%	04407 3	1	7
NN191055	acier	9016-80%	04406 6	1	7
NN1XX055	acier	multi-RAL	04415 8	1	21

La plaque de fixation (voir schéma) est compatible avec ce galet. Répond à la norme NF EN13241-1.

■ Galet - Ø60 - encastré pour rail en forme de V



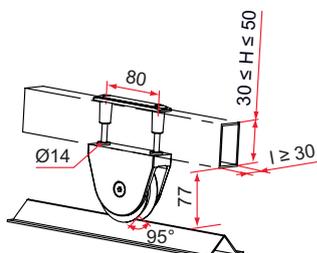
- Chape et platine en aluminium poudré
- Galet acier zingué
- Charge admissible par galet 200 Kg
- Avec visserie traitée anti-corrosion (Géomet®)

Référence	Matériau galet	Finition	Gencod 3661598		
NN192045	acier	9005-80%	04410 3	1	7
NN191045	acier	9016-80%	04409 7	1	7
NN1XX045	acier	multi-RAL	04416 5	1	21

La plaque de fixation (voir schéma) est compatible avec ce galet. Répond à la norme NF EN13241-1.

Galets Ø60 et 80 pour rail en forme de V

■ Galet - Ø80 - avec plaque de fixation - en applique pour rail en forme de V



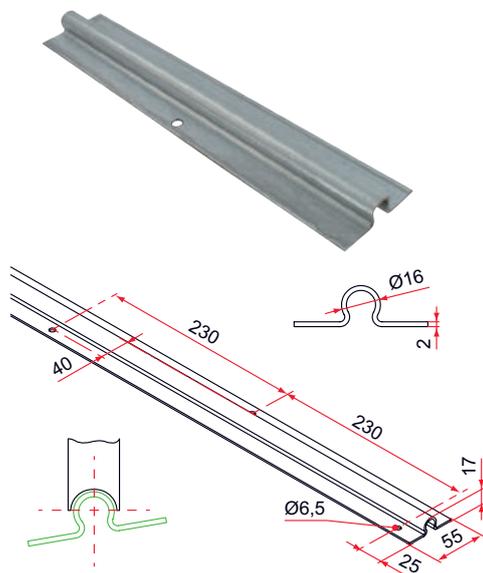
- Chape et platine aluminium poudré
- Galet acier zingué
- Charge admissible par galet 200 Kg
- Avec visserie traitée anti-corrosion (Géomet®) et plaque de fixation

Référence	Matériau galet	Finition	Gencod 3661598		
NN192015	acier	9005-80%	04413 4	1	7
NN191015	acier	9016-80%	04412 7	1	7
NN1XX015	acier	multi-RAL	04417 2	1	21



Rails de guidage inférieur

■ Profil en Oméga



– À fixer au sol par vis ou par pattes de scellement (non fournies)

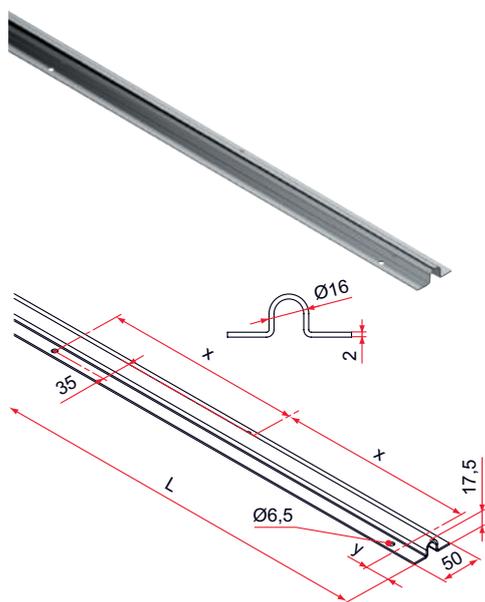
– Barre de 3,50 m

Référence	Matériau	Finition	Gencod 3661598		
NN116010	acier	galvanisé	01523 3	4	7
NN401010	inox 304	brut	01524 0	4	7



Forme oméga permettant d'absorber un mauvais aplomb du sol ou du portail.

■ Profil en U



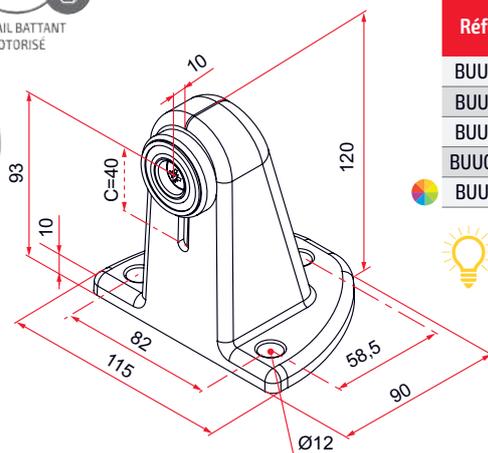
– À fixer au sol par vis ou par patte de scellement (non fournies).

Référence	L	X	Y	Matériau	Finition	Gencod 3661598		
NN116070	3000	240	60	acier	galvanisé	04281 9	150	7
NN116075	3500	230	25	acier	galvanisé	04310 6	150	7
NN116078	4000	230	45	acier	galvanisé	04443 1	150	77
NN401070	3000	240	60	inox 304	brut	04327 4	50	7
NN401075	3500	230	25	inox 304	brut	04328 1	50	7



Butées, embases et tubes

Butée réglable



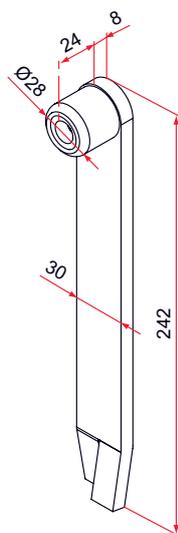
- En aluminium
- Réglable
- Design soigné

Référence	Finition	Gencod 3661598		
BUU001N53	9005-30%	05061 6	12	7
BUU001B63	9016-30%	05063 0	12	7
BUU001B03	9010-30%	05062 3	12	7
BUU001GA63	7016-30%	05129 3	12	7
BUU001RAL	multi-RAL	05064 7	1	21



Compatible avec un portail motorisé

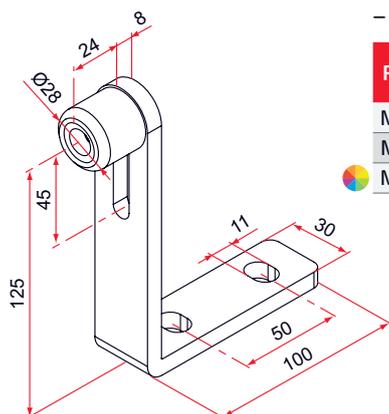
Butée à sceller



- En acier
- Tampon amortisseur élastomère

Référence	Finition	Gencod 3661598		
NN000001	Zn	00737 5	1	7
NN0XX001	multi-RAL	01512 7	1	21

Butée à visser



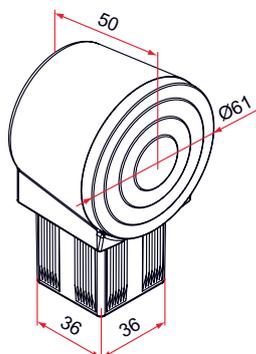
- Tampon amortisseur élastomère

Référence	Matériau	Finition	Gencod 3661598		
NN000002	acier	Zn	00738 2	1	7
NN000003	inox	brut	04262 8	1	7
NN0XX002	acier	multi-RAL	01513 4	1	21



Butées, embases et tubes

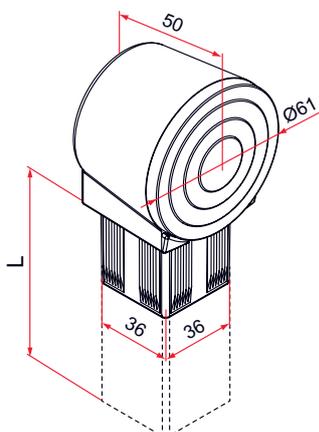
■ Arrêt butée **ARRÉSTOP** sans tube



– En composite avec butée élastomère

Référence	Finition	Gencod 3661598		
QE591007	noir	01995 8	10	7

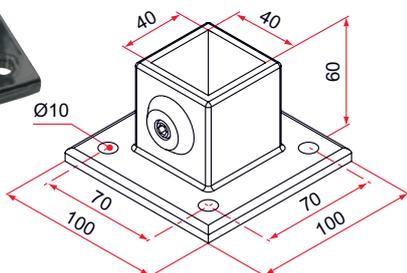
■ Arrêt butée **ARRÉSTOP** avec tube



– Tubé poudre
– En composite avec butée élastomère.
– 2 hauteurs avec tube 40x40 mm (hors tout : 320 et 420 mm)

Référence	L	Finition	Gencod 3661598		
QE591018	260	9005-30%	02304 7	10	7
QE591019	260	9016-80%	02305 4	10	7
QE591008	360	9005-30%	02058 9	10	7
QE591009	360	9016-80%	02059 6	10	7

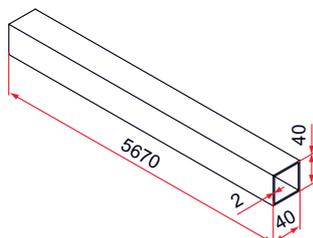
■ Embase de fixation



– En aluminium
– Permet de fixer, par vissage au sol, les arrêts avec tube de 40x40 mm
– 4 points de fixation

Référence	Finition	Gencod 3661598		
QE392020	9005-30%	02055 8	1	7
QE391020	9016-80%	02054 1	1	7

■ Tube support (grande longueur)

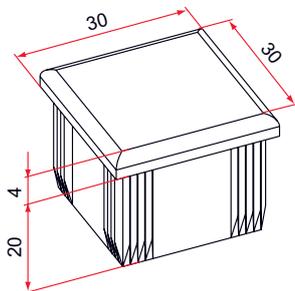


– En aluminium 40 x 40 mm
– Botte de 6 tubes de 5,670 m

Référence	Finition	Gencod 3661598		
QE392010	9005-30%	01916 3	6	7
QE391010	9016-80%	01915 6	6	7

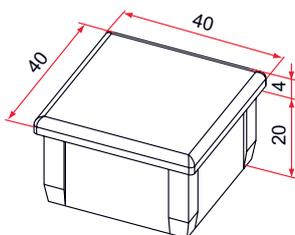
Embouts

■ Embout lisse - 30x30 - pour profil de 30x30, Ep.1,2 - composite



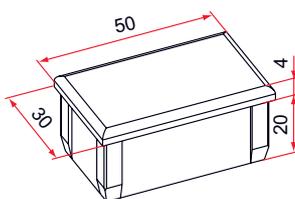
Référence	Finition	Gencod 3661598		
LJ592005	noir	00676 7	50	7
LJ591005	blanc	00663 7	50	7

■ Embout lisse - 40x40 - pour profil de 40x40, Ep.2 - composite



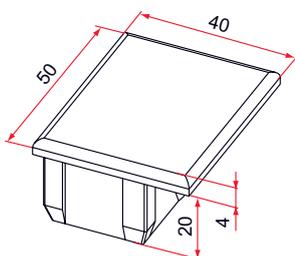
Référence	Finition	Gencod 3661598		
LJ592003	noir	00674 3	50	7
LJ591003	blanc	00661 3	50	7

■ Embout lisse - 50x30 - pour profil de 50x30, Ep.1,8 - composite



Référence	Finition	Gencod 3661598		
LJ592001	noir	00672 9	50	7
LJ591001	blanc	00659 0	50	7

■ Embout lisse - 50x40 - pour profil de 50x40, Ep.1,8 - composite



Référence	Finition	Gencod 3661598		
LJ592012	noir	01391 8	50	7
LJ591012	blanc	00670 5	50	7