NOTICE DE FONCTIONNEMENT ET DE MONTAGE

Serrures motorisées
à encastrer

DG270 / DG270 B
DG280 / DG280 B

Guidotti

SERRURE ELECTRIQUE
A ENCASTRER MOTORISEE

Avec pêne dormant - Impulsion ou Coupure

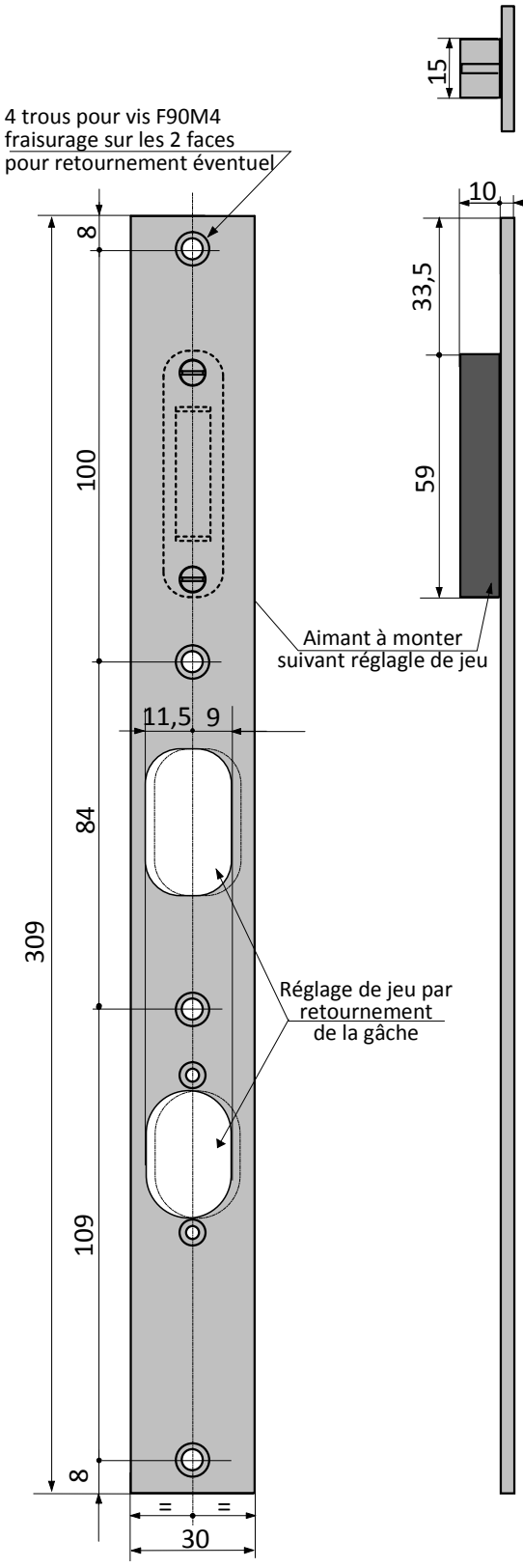
AVEC GACHE REGLABLE

Références:

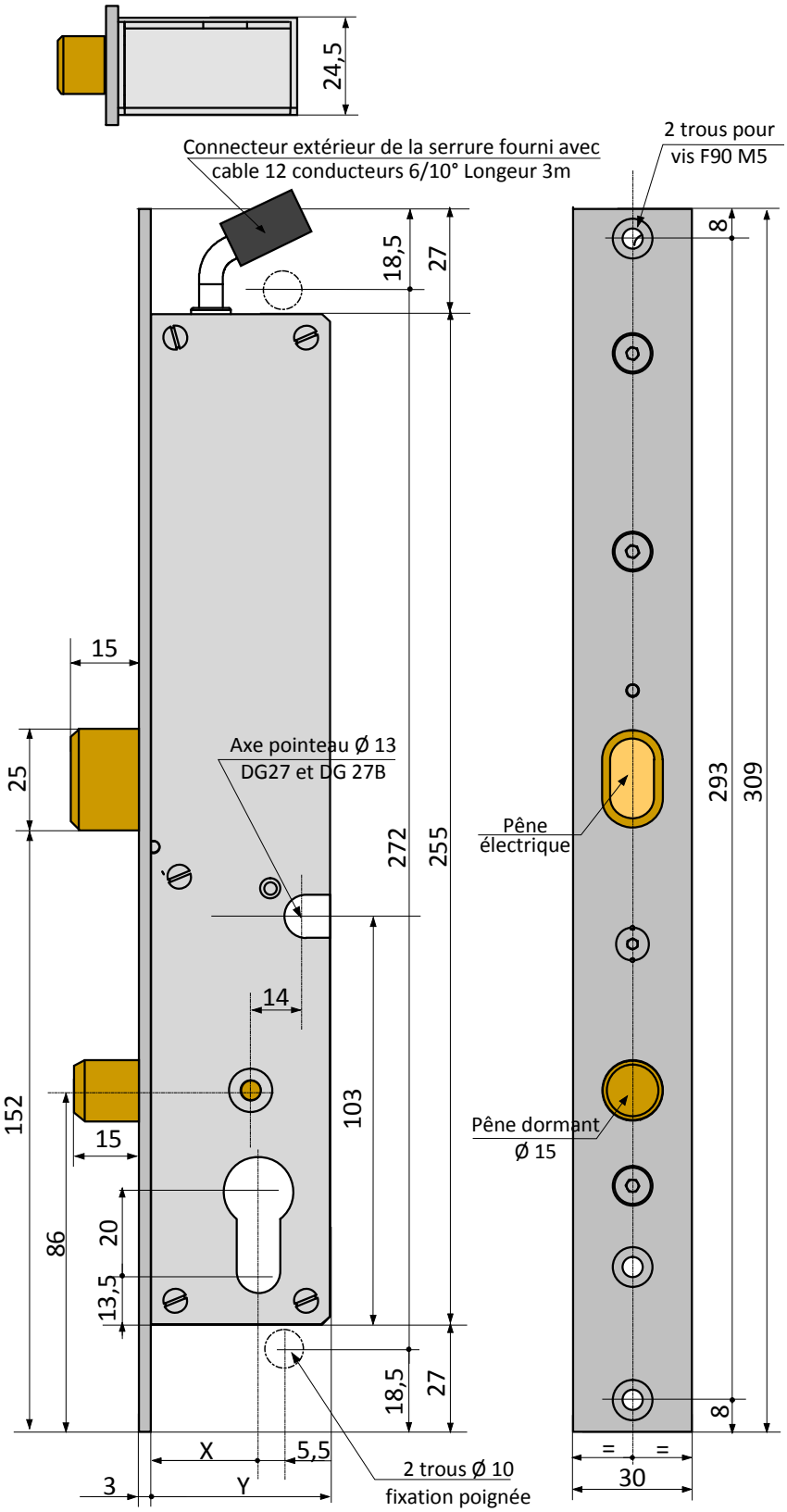
DG270/DG270B (imp)
DG280/DG280B (coup)

Serrure réversible Droite/Gauche , Intérieur/Extérieur

GACHE REGLABLE



SERRURE



X=50 ; Y=68 pour DG270B et DG280B

X=27 ; Y=45 pour DG270 et DG280

La détérioration de la bande de garantie annule automatiquement cette dernière

DESCRIPTION

Références:

DG270/DG270B (imp)
DG280/DG280B (coup)

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES:

- Tension 12Vcc, filtré régulé (12Vmini, 14Vmaxi)
- Consommations : 1,1 A à l'impulsion (DG270et DG270B) sous 12V,
  300mA en permanence (DG280 et DG280B)
- Reverrouillage moteur : 200mA pendant 1s
- Contact sec fond de pêne (fermé porte fermé) courant maxi 500mA
- Longueur MAXI entre interface et serrure 15m avec fils 6/10°
- Temporisation de reverrouillage réglée fixe à 5 secondes et non modifiable.

Attention, pour l'utilisation des serrures DG270-DG 270B avec une ancienne interface DG 8740 il faut remplacer le fusible de 500mA par 1,6A.

NOTA: IL EST IMPERATIF D'UTILISER L'INTERFACE DE GESTION DG2740P AVEC CHAQUE SERRURE

- Le déverrouillage électrique s'obtient par coupure ou impulsion de courant (suivant modèle) sur un électro-aimant
- Le reverrouillage est assuré par un moteur après temporisation
- Si la porte se referme avant la fin de la temporisation, le verrouillage ne sera effectif qu'après le temps imparti
- Si la porte est refermée après la fin de la temporisation, le verrouillage s'effectuera immédiatement à la fermeture
- Si la porte n'est pas manoeuvrée, le verrouillage s'effectue au terme de la temporisation
- Si la porte est mal fermée, et ce, quelqu'en soit la cause, le moteur tentera d'effectuer le verrouillage.

Le pêne rencontrant un obstacle se rétractera immédiatement provoquant un claquement sec à chaque tentative sans pour autant diminuer la durée de vie du moteur.

FONCTIONNEMENT MECANIQUE :

- Le déverrouillage mécanique extérieur et intérieur est assuré par un canon Européen à deux entrées de clé. Ce canon permet de décondamner le pêne électriqued'une part, mais il permet également de condamner et décondamner le pêne dormant.
- Un canon poussoir côté intérieur monté sur poignée permet également de déverrouiller le pêne électrique UNIQUEMENT sur le modèle à impulsion.

Pour cela, l'épaisseur de la porte est indispensable.

- Le canon poussoir est remplacé par un bouton électrique NF sur les modèles à coupure.

MONTAGE:

- Jeu entre serrure et gâche de 3 à 7mm
- Montage vertical ou horizontal en haut de porte
- Possibilité de montage sur l'huisserie ou semi-fixe dans certains cas.
- Possibilité de réglage du jeu sur la gâche par simple retournement de celle-ci, afin de corriger les défauts d'alignement entre la porte et la bâti (rattrapage maxi = 3,5mm)

PRECAUTIONS:

- Toujours retirer la serrure avant d'usiner ou de limer le profilé pour éviter les copeaux
- Eviter d'abîmer le câble, toujours s'assurer de sa bonne connection et prévoir une boucle molle dans la porte en vue de démontage aisé
- Ne jamais graisser le pêne mais lubrifier légérement si besoin avec une huile fluide, type vaseline.

POIGNEES ET SUPPORTS:

Pour les références exactes des poignées adaptables sur ces modèles de serrure, se reporter au catalogue 2006. Pour plus d'informations, contactez-nous!

AMELIORATIONS ET AVANTAGES:

Connectique extérieure - plus d'interventions dans la serrure
Boitier soudé avec passe-câble - moins d'entrée de poussières
Meilleure tenue aux chocs par optimisation de pièces