

SERRURE CARENE

(Version 5 tringles)

Tous les noms des pièces sont reportés sur le dessin ci-contre. Respecter les dimensions des vis de fixation indiquées sur le schéma. Les opérations indiquées avec une étoile sont reportées sur le schéma.

- 1 Pour faciliter la pose de la serrure, mettre la **porte à plat**.
- 2 Repérer et tracer la position du bloc de sûreté (cylindre) généralement de 950mm à 1000 mm du bas de la porte
- 3 **NE JAMAIS UTILISER LA SERRURE POUR PERCER SES FIXATIONS**
A l'aide du gabarit, faire correspondre le centre du bloc de sûreté et
Tracer : - Les trous de fixation de la serrure
- Le trou de passage du carré de fouillot (pour les serrures à fouillot et béquille double)
- Les trous de fixation de la poignée palière en pointillé (option, accessoire non fourni)
- 4 **Percer :** - Le trou de passage du bloc de sûreté voir gabarit
- Les trous de fixation de la poignée palière Ø 8 mm (option)
- Le trou de passage du carré Ø 12 mm (pour les serrures à fouillot montées avec poignée double)
- Les avant-trous de fixation du coffre de la serrure Ø 3mm
- 5 Présenter la serrure sur la porte.
Tracer le contour de la têtère.
Entailler le logement de celle-ci (profondeur 2 mm)
- 6 Poser la poignée palière (en option, voir notice spécifique).
Dans le cas de serrure à fouillot et pose de poignée simple, insérer le carré, puis fixer la poignée avant de poser la serrure.
- 7 Fixer la serrure.
- 8 A l'aide du gabarit, tracer et pré-percer les trous de fixation des boîtiers guide-pênes haut et bas.
- 9 Montage des tringles :
Vous avez 2 tringles avec 2 perçages dont 1 taraudé, 1 petite tringle avec 2 perçages et 2 tringles avec 1 seul perçage.
- 10 Placer une tringle avec 1 trou taraudé sous le bras de commande de la serrure et visser la vis épaulée (voir 10*).
- 11 **Pour porte dont la hauteur est inférieure ou égale à 2040 : la petite tringle n'est pas utile.** Relier la première tringle avec une tringle à 1 seul trou à l'aide de la petite plaquette et les 2 vis de fixation, serrage dur car vis auto-taraudeuse (voir 11*).
- 11 bis **Pour porte dont la hauteur est supérieure à 2040 :** Relier la première tringle comme indiqué sur le schéma 11* avec la petite tringle puis relier 1 grande tringle à 1 perçage sur la petite à l'aide de la petite plaquette et les 2 vis de fixation, serrage dur car vis auto-taraudeuse.
- 12 Serrure ouverte (le pêne de la serrure étant rentré) :
Tracer la tringle à 30 mm du bord de la porte et couper (voir 12*)
Percer la tringle (trou Ø 6) à 10 mm (axe du trou) de son extrémité.
- 13 Positionner le boîtier guide (partie large vers l'extrémité de la porte) avec son pêne, et appuyer fortement sur le trou de la tringle (voir 13*).
- 14 Passer un cache tringle ② sous le cache de raccord de la serrure ①, les emboîter et visser l'ensemble (voir 14*).
- 15 Présenter le 2^{ème} cache tringle au bout du premier (**trou carré vers le bas**).
Mesurer et tracer 80 mm **par rapport au bord haut de la porte** puis couper côté trou rond (voir 15*).
- 16 Passer le pêne dans son guide, chanfrein vers l'extérieur (voir 16*).
- 17 Présenter le cache guide de pêne de telle manière à l'accrocher avec le cache tringle et fixer.
- 18 Fixer le cavalier de jonction de cache tringles (voir 18*).
- 19 Pour les tringles et cache tringles du bas reprendre les opérations de 10 à 18
Essayer à plat le bon fonctionnement de la serrure.
- 20 Porte remise en place et fermée, repérer l'emplacement du pêne dans le sol, percer le sol sur 25 mm de profondeur et fixer la gâche basse.
- 21 Fixer la gâche haute sur l' huisserie haute en l'alignant sur le pêne sorti (entailler si nécessaire).
- 22 Essayer la serrure. Si le fonctionnement est difficile, contrôler le bon alignement des tringles et gâches.
- 23 Aligner la gâche de serrure pènes sortis et la fixer sur l' huisserie de la porte.
- 24 Fixer l'habillage extérieur (et la poignée double en option).

