

HK357DB05 TEMPLATE AND INSTALLATION INSTRUCTIONS

Warning:

Check door profile prior to installation

You will require a profile wide enough for proper installation.

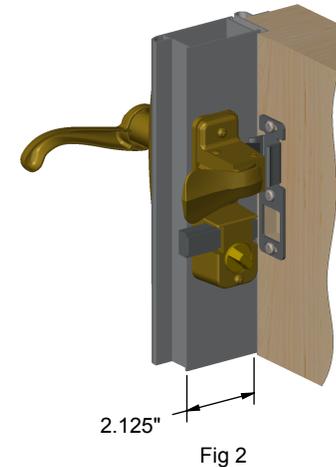
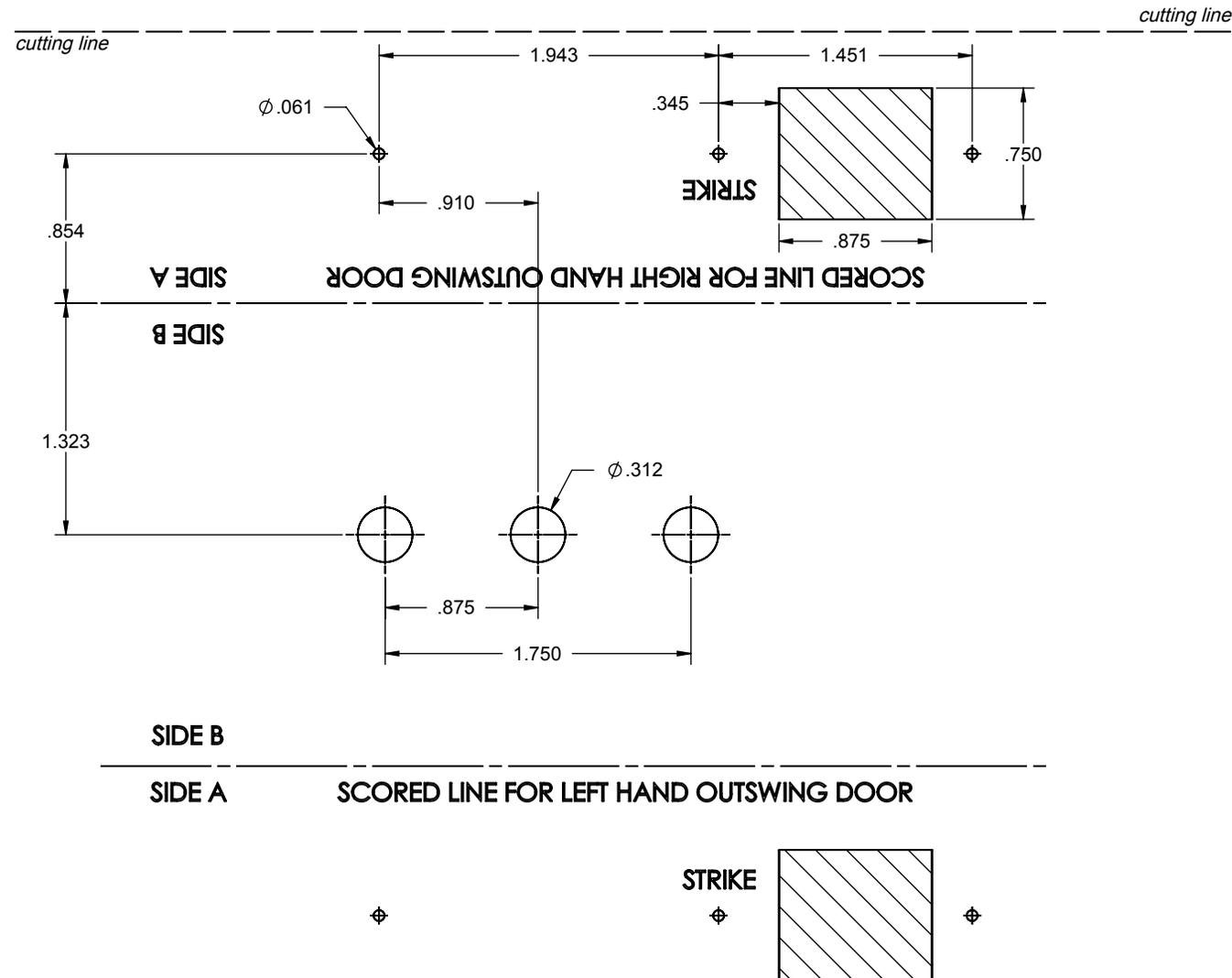
With the door closed, the minimum outside door profile width is 2.5" from the edge of the door frame (glass side) to the edge of the door jamb or metal door frame (z-bar), which ever is narrower. (Fig 1)

The minimum inside door profile width is 2.125" from the edge of the door frame (glass side) to the edge of the door jamb or metal door frame (Z-bar), which ever is narrower. (Fig 2)

Determine if your storm door is hinged right or hinge left for proper use of drilling template

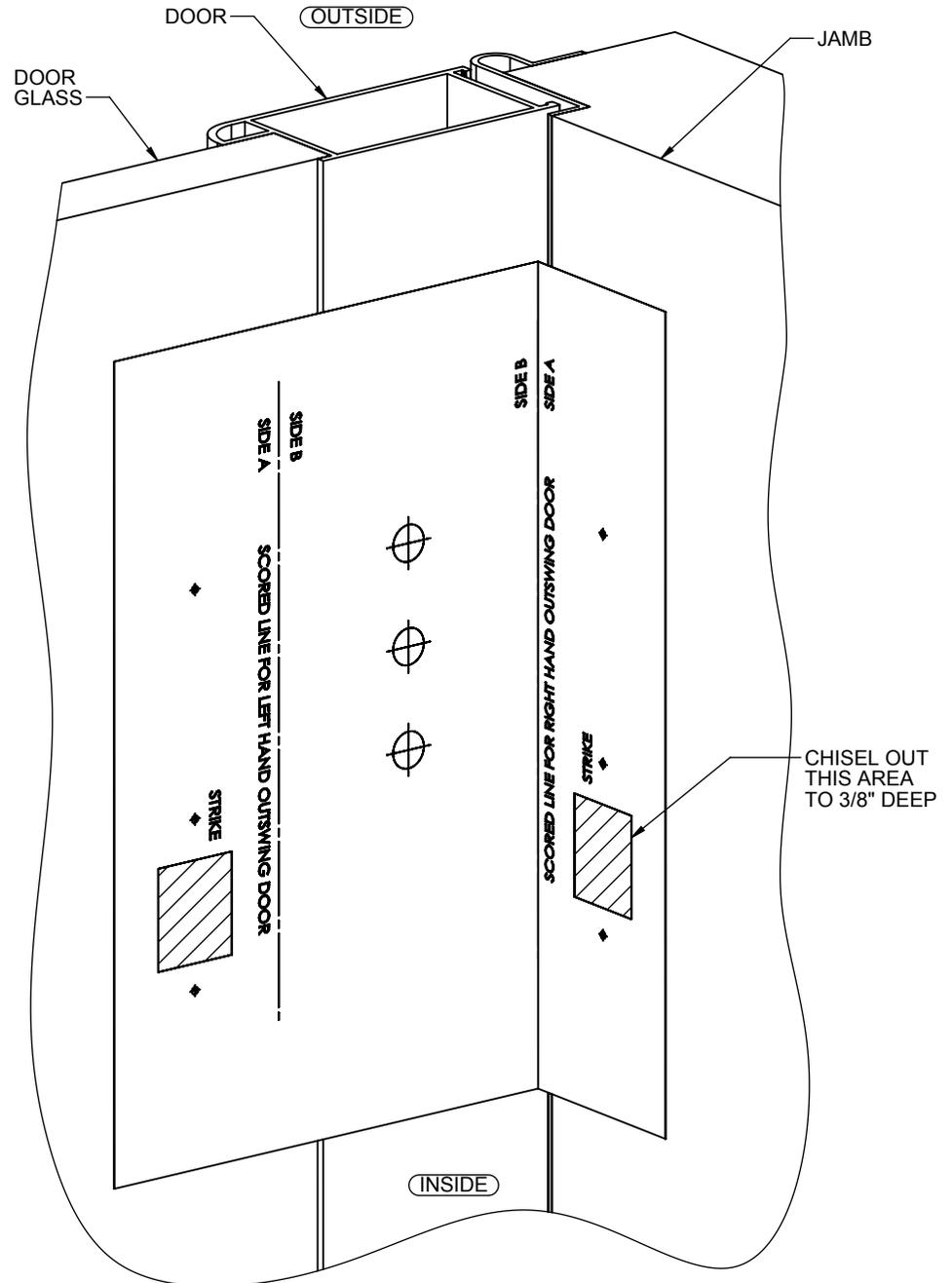
From outside of door, looking in, if the hinges are on your left, your door is left handed. If the hinges are on the right, it is a right handed door.

Ensure that the inside paddle does not interfere with the prime door lock.



TEMPLATE PLACEMENT AND DRILLING INSTRUCTIONS

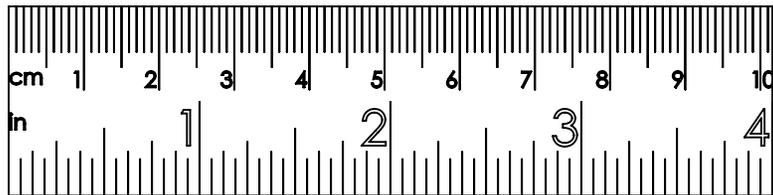
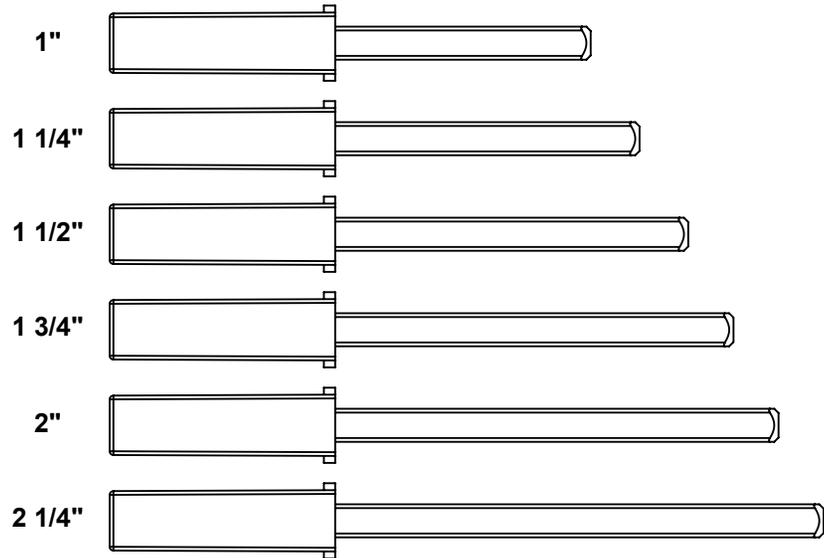
1. Fold the template on the dotted line to 90° according to the handedness (left or right).
2. With the door in closed position, place folded template on inside of door so that the SIDE A is against the jamb or metal z-bar, which ever projects out farther; and SIDE B is on the inside surface of door.
3. Use a center punch to mark the position of 3 holes on the inside surface of door on SIDE B. Mark the position of 3 holes on the jamb on SIDE A (for strikes).
4. Using a 5/16" drill bit, drill 3 holes straight through door from SIDE B.
5. Using a 1/16" drill bit, drill 3 pilot holes with depth of 1" on the jamb on SIDE A.
6. Use a chisel to cut a rectangle hole 3/8" deep on the jamb on SIDE A within the hatched area.



SPINDLES AND SCREWS SELECTION CHART

HANDLE SPINDLE SELECTION

DOOR THICKNESS

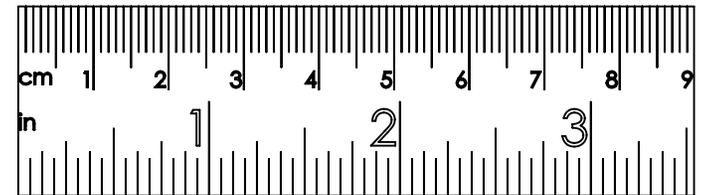
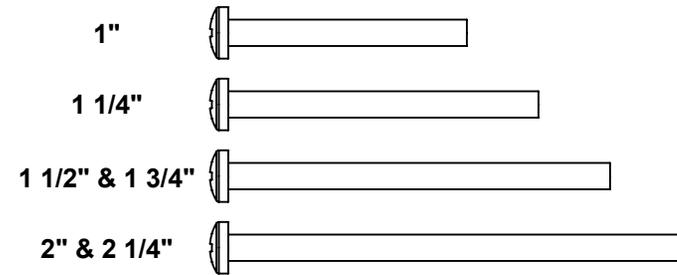


1. Print out this sheet using 1:1 scale.
Verify scale using a ruler.
2. Over lay handle spindle on top of the image.
3. Select the spindle that matches your door thickness.

Now the handle spindle is selected and ready for installation.

LATCH SCREW SELECTION

DOOR THICKNESS

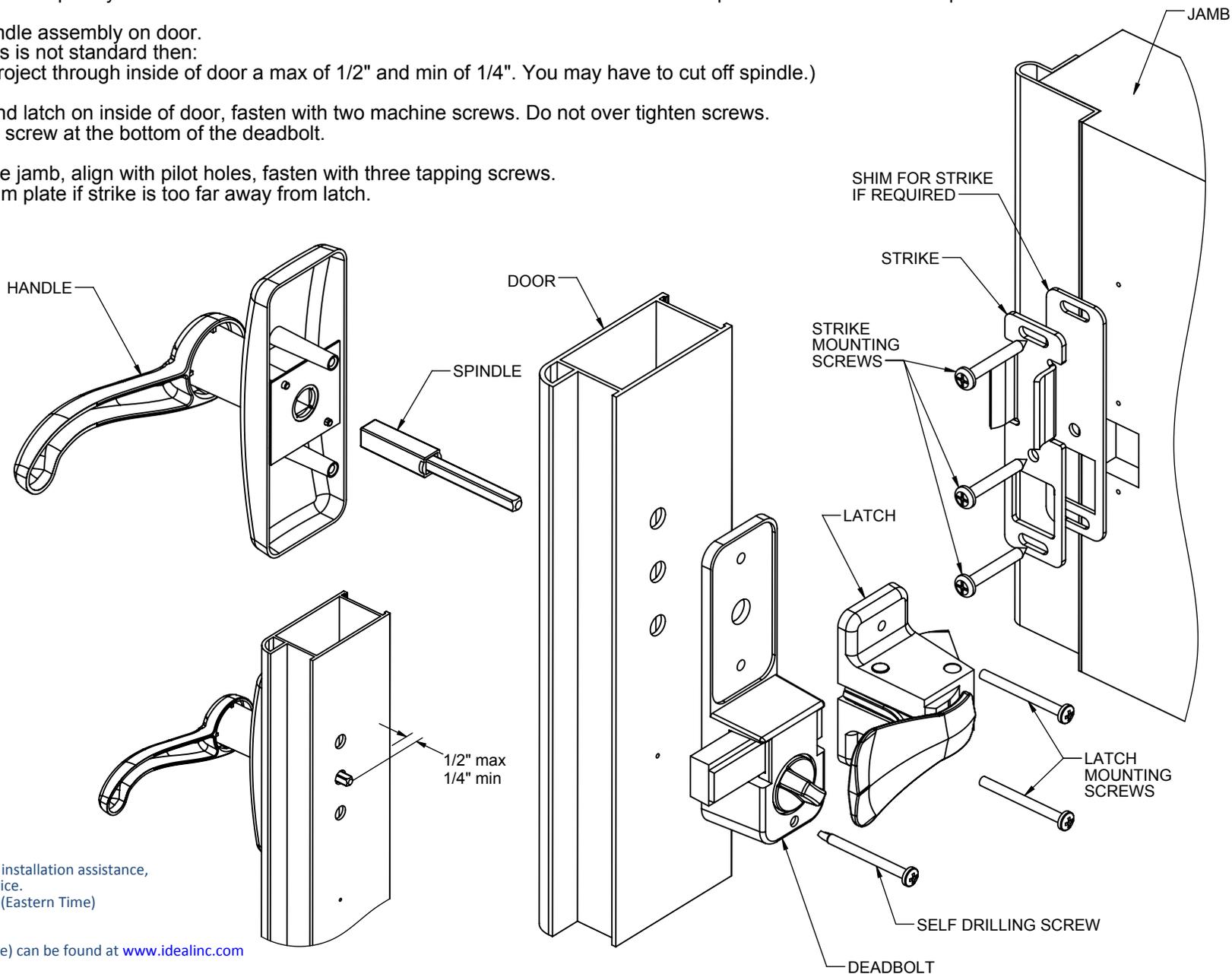


1. Print out this sheet using 1:1 scale.
Verify scale using a ruler.
2. Over lay screws on top of the image.
3. Select the screws that match your door thickness.

Now the latch screws are selected and ready for installation.

HANDLE, DEADBOLT, AND LATCH INSTALLATION

1. Rotate the outside handle to the left or right according to your door handedness.
2. Insert a handle spindle completely into the center hole of the outside handle from the back side. The spindle locks the handle in place.
3. Place the outside handle assembly on door.
(If your door thickness is not standard then:
The spindle should project through inside of door a max of 1/2" and min of 1/4". You may have to cut off spindle.)
4. Place the deadbolt and latch on inside of door, fasten with two machine screws. Do not over tighten screws.
Install the self-drilling screw at the bottom of the deadbolt.
5. Place the strike on the jamb, align with pilot holes, fasten with three tapping screws.
You might need a shim plate if strike is too far away from latch.



Thank you for your purchase.
If you require any information or installation assistance,
please contact our customer service.
Monday to Friday 7:30 am -3 pm (Eastern Time)
Tel: 1-800-361-2236 x 230
e-mail: info@idealinc.com
Updated instructions (if applicable) can be found at www.idealinc.com

IDEAL SECURITY INC.
LASALLE, QUEBEC, CANADA
CORAOPOLIS, PA., USA

HK357DB05 GABARIT ET INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

AVERTISSEMENT : Vérifiez le profil de la porte avant l'installation.

Vous aurez besoin d'un profil assez large pour avoir une installation adéquate.

Avec la porte fermée, la largeur minimale du profil de porte extérieure est de 2 1/2 po du bord du cadre de porte (côté verre) au bord du montant de porte ou du cadre de porte en métal (barre en Z), selon le plus étroit des deux (Fig. 1).

La largeur minimale du profil de porte intérieure de 2 1/8 po du bord du cadre de porte (côté verre) au bord du montant de porte ou du cadre de porte en métal (barre en Z), selon le plus étroit des deux (Fig. 2).

Déterminer si les charnières de la contre-porte sont à droite ou à gauche pour utiliser correctement le gabarit de perçage.

Si les charnières sont à votre gauche lorsque vous vous trouvez à l'extérieur et que vous regardez vers l'intérieur, alors la porte est à ouverture à gauche. Si les charnières sont à droite, alors la porte est à ouverture à droite.

Assurez-vous que le verrou intérieur ne nuit pas à la serrure de porte principale.

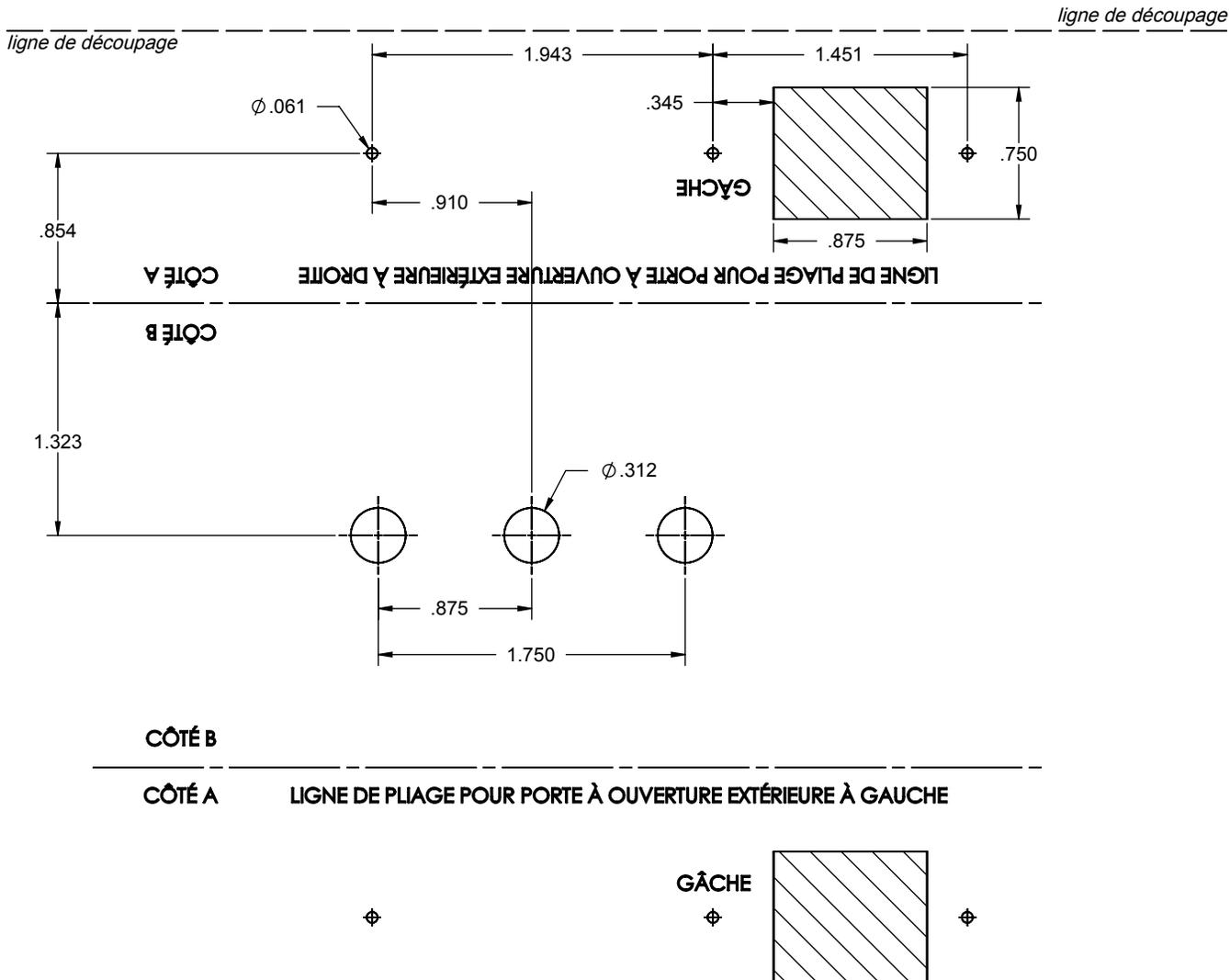
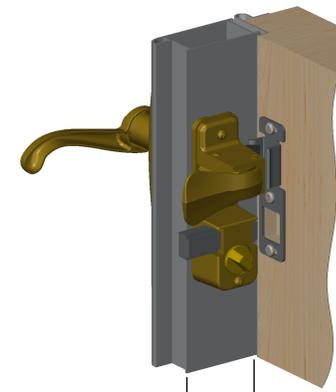


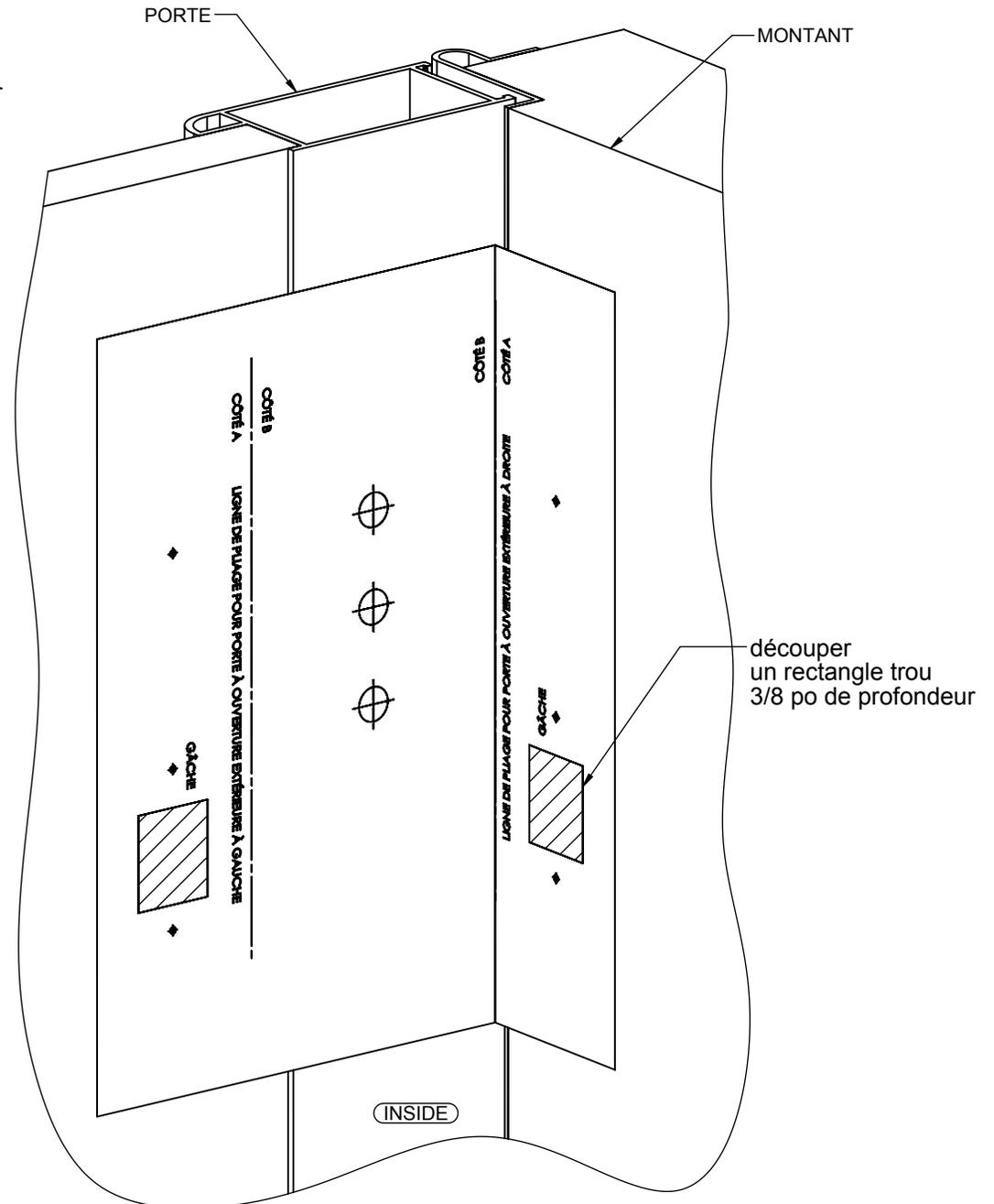
Fig 1 2.5"



2.125" Fig 2

PLACEMENT DE GABARIT ET INSTRUCTION DE PERÇAGE

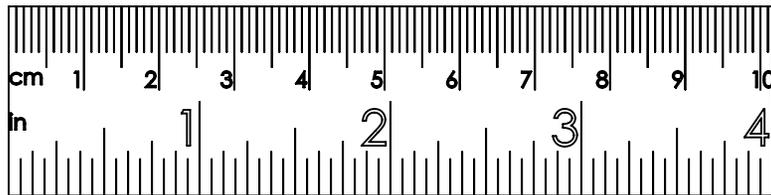
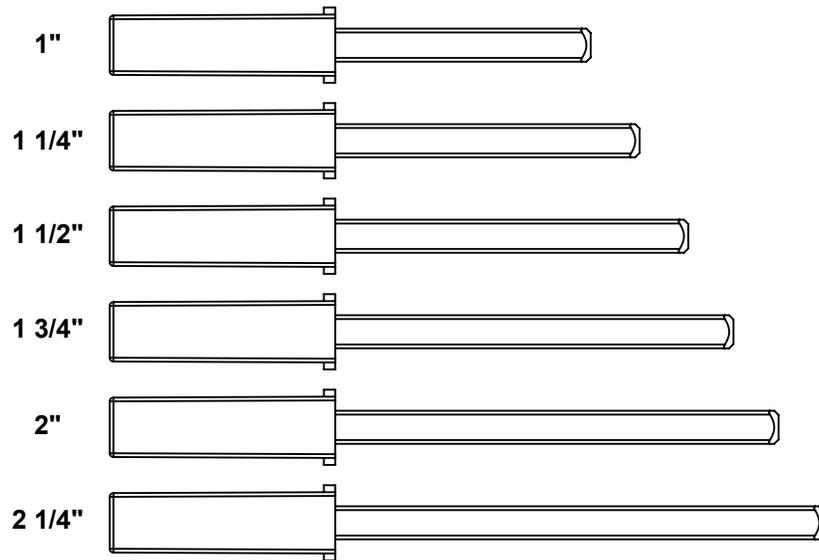
1. Pliez le gabarit sur la ligne pointillée à 90 degrés selon si la porte ouvre à gauche ou à droite.
2. Avec la porte fermée, placez le gabarit plié sur la surface intérieur de la porte pour que le côté A soit contre le montant ou la barre en Z métallique, selon le plus saillant des deux; et le côté B contre la surface intérieure de la porte.
3. utilisez un poinçon pour marquer la position de 3 trous sur le côté B, et la position de 3 trous sur le côté A.
4. Percez 3 trous avec un foret de 5/16" à travers la porte complètement sur le côté B.
5. Percez 3 avant-trous avec un foret de 1/16" de 1 po de profondeur sur le côté A.
6. Utilisez un ciseau à bois pour découper un rectangle trou 3/8 po de profondeur sur le montant du côté A, dans la zone hachurée.



SÉLECTION DES VIS ET DE LA TIGE

SÉLECTION DE LA TIGE POUR LA POIGNÉE

ÉPAISSEUR DE LA PORTE

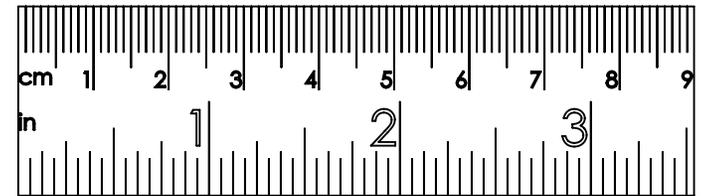
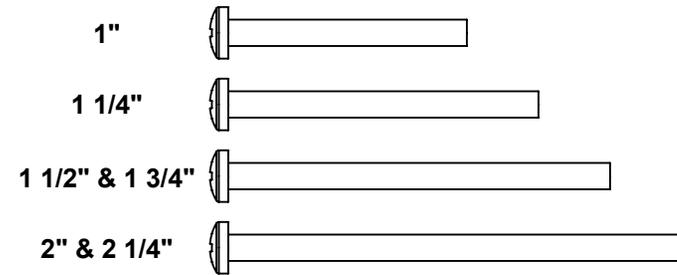


1. Imprimer cette page à l'échelle 1:1. Vérifier l'échelle à l'aide d'une règle.
2. Superposez les tiges au-dessus de l'image.
3. Sélectionnez la tige correspondant à l'épaisseur de votre porte.

La tige est maintenant sélectionnée et est prête pour l'installation.

SÉLECTION DES VIS POUR LE LOQUET

ÉPAISSEUR DE LA PORTE

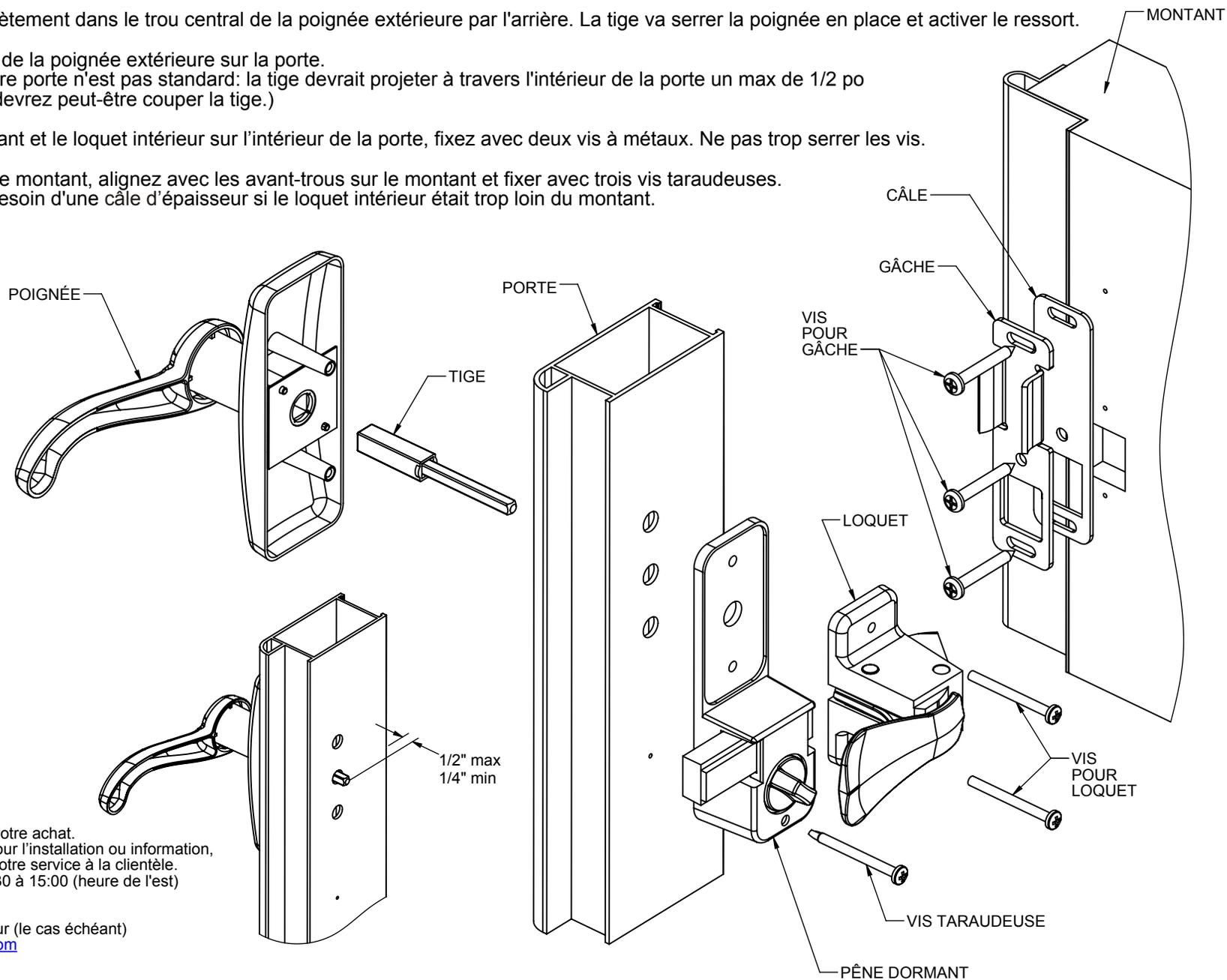


1. Imprimer cette page à l'échelle 1:1. Vérifier l'échelle à l'aide d'une règle.
2. Superposez les vis au-dessus de l'image.
3. Sélectionnez les vis qui correspondent à l'épaisseur de votre porte.

Maintenant les vis pour le loquet sont sélectionnées et sont prêtes pour l'installation.

INSTALLATION DE LA POIGNÉE, DU PÈNE DORMANT, ET DU LOQUET INTÉRIEUR

1. Tournez la poignée extérieure à gauche ou à droite selon votre prédominance gaucher/droitier.
2. Insérez la tige complètement dans le trou central de la poignée extérieure par l'arrière. La tige va serrer la poignée en place et activer le ressort.
3. Placez l'assemblage de la poignée extérieure sur la porte.
(Si l'épaisseur de votre porte n'est pas standard: la tige devrait projeter à travers l'intérieur de la porte un max de 1/2 po et min 1/4 po. Vous devrez peut-être couper la tige.)
4. Placez le pêne dormant et le loquet intérieur sur l'intérieur de la porte, fixez avec deux vis à métaux. Ne pas trop serrer les vis.
5. Placez la gâche sur le montant, alignez avec les avant-trous sur le montant et fixer avec trois vis taraudeuses.
Vous pourriez avoir besoin d'une câle d'épaisseur si le loquet intérieur était trop loin du montant.



Nous vous remercions pour votre achat.
Si vous avez besoin d'aide pour l'installation ou information,
veuillez communiquer avec notre service à la clientèle.
Du Lundi au vendredi de 07:30 à 15:00 (heure de l'est)
Tel: 1-800-361-2236 x 230
E-mail: info@idealinc.com
Les Instructions de mise à jour (le cas échéant)
se trouvent à www.idealinc.com

IDEAL SECURITY INC.
LASALLE, QUEBEC, CANADA
CORAOPOLIS, PA., USA

HK357DB05 DIMENSIONS

