## HEAVY DUTY CYLINDRICAL LOCKSETS

## SERRURES CYLINDRIQUES EXTRA-ROBUSTES

## ADJUSTABLE FOR DOORS $35 \mathrm{~mm}\left(1-3 / 8^{\circ}\right)$ TO $51 \mathrm{~mm}\left(2^{\prime \prime}\right)$

 AJUSTABLE POUR PORTES $35 \mathrm{~mm}\left(1-3 / 8^{\circ}\right) \lambda$ $51 \mathrm{~mm}\left(2^{\circ}\right)$

# Corbin7/i 

In U.S.:
Corbin Russwin, Inc.

## 

## - AOJuSt lock <br> ajuster la serrure


st tock to fit door thickness by rotating ide rose thimble until proper distance is ned in accordance with instructions on of template lurnished.
ani les instructions coonnees au verso du rit tourni. ajuster selon l'épaisseur de la en lournart la bagua de la roselle ieure

alifirs and rose by
ile on theseaded

## insthuction sket ifor insiallingicivi inders

 he Avy duty lockst isSTEP 1 - Insert Cylinder into outside knob, note that cylinder can only be oriented in knob one way.
STEP 2 - Follow correct instructions under appropriate lock function. A) For 4518457 Functions

- Insert plug driver into back of cylinder so that plug driver and plug are concentric.
- Insert plug driver into back of cylinder so that plug driver and piug are concentic. , Set knob shank down over plug driver. Note: If knob shank does not seat flush, then driver is not located correctly.
mit. Using Waldes Tru-are pllers insert Waldes retaining ring. Be sure that beveled edge of retaining ring faces away from knob and that ring is properly seated in the groove.
* Go to Step 3.


Fis 1
8) For 455 Function

- Insert lazy cam into back of cylinder so that lazy cam and plug are concentric.

H . Set knob shank down over lazy cam. If knob shank does not seat flush, then the lazy cam is not located correctly. Note: The knob shank only locates in one position over the lazy cam.
Hil . Follow Step 2 A - iii.
h . Set soring down inside knob thanke

- Go to Step 3.

STEP 3 - A) FOR LEFT HAND KNOB \& CHASSIS ASSEMBLY - HOLD ASSEMBLY IN AN UPRIGHT FASHION

- Position chassis so that latch prongs are facing to the left. (Fia. 3)
- Insert knob and cylinder assembly so that CUTS IN KEY ARE FACING DOWN, then push until knob snaps in (Fig. 2).
in - Proceed with installation instruction sheet.
B) FOR RIGHT HAND. KNOB \& CHASSIS ASSEMBLY • HOLD ASSEMBLY IN AN UPRIGHT FASHION

1. Position chassis so that latch prongs are facing to the left. (Fig. 3)

- Insert Knob and cylinder assembly so that CUTS IN KEY ARE FACING UP, then push untll knob snaps in (Fig. 2).
明 : Proceed with installation instruction sheet.

oitier de la serrure el la tige du loquet sengage dans le mécanisme de rétraction (Voir illustr. à gauche et ci-dessous). Tourner la poignée-Le loquet doit se mouvoir sans entrave. NE PAS FORCER, Ajuster au besoin te trou du boitier.


Applying pull pressure from Inside, rotate outside rose thimble until slot in inimble is lacing loont and snaps into rose, eliminating gap.
En tirant du cöré intérieur. tourner la bague de la rosette extérieure: i'encoche dans la baque doit être vers l'avant et s'entoncer oans la rosette éliminant l'espace.
metve
Poser ta rosette i blure en vissant 1 chon. Serrer a lournie.
Caution: Outside against door and eliminated.
Altention. montré au no 6 é

## E REPLACE INSIDE KNOB

POSER LA POIGNEE INTERIE URE

- LOCAIE SIHIKE position de la gáche

10


Slip shank of knob into steeve and rotate knob slightly in both directions until locked in position.
Glisser la queve de ta poignee dans te manchon et tourner un peu dans les deur ens pout lixer en place


To locate position of strike on jamb. close door until laten bolt touches jamb. Mart DGE of jamb as shown.
fermer la porte pour que te pene touche to cadre. Marquer is BORD du cadre tel gu'is lustà.

With door ol JAMB. la porte ouy

TO REMOVE OUTSIDE KNOB FOR CHANGE OF HAND OR RE-KEYING POUR INVERSER LA MAIN OU POUR ENLEVER LE BARILLET
 Cylinders are assembled in knobs for fight orylinder will be right side up. see instructions Delow.
Les bariltets sont posés dans les poignées pour des portes ouvfant à droite ou à gauche selon la commande Voi tes instructions ci-dessous s'il est nécessare de changer ta main de la serrure pour que le barillet soit ou bon côté
A. Back off inside thimble ano push against insice knod untll outside knob retarner is exposed.
Retirer la bacue injérieure et pousser sur la poignée infarieure pour exposer to cran - 'arrêt de sa poignee extérieure.
8. Depress retainer and oull outside knob oft

Enfoncer le cran d'arret et enlever ta poignee exterieure en lofant. by re-fightening
C. To re-install. Snap knob into position tollow step 6 and secure tock by re-fightening Inside thimble with wrench.
Pour reposer, enfoncer la poignee en place
will wrench pro-
térieure et sa dou-
bague sur le man:
l'aide de la clé
rose must be tight
ap stiown in step 6
tte éxterieure ooit porte et l'espace iminé.

## NSTALL STRIKE

OSER LA GACHE


- aight hano


Sock case liten ben fl. 3

## FEUILLET D'INSTRUCTIONS POUR L'INSTALLATION DES BARILLETS SERRURES ULTRA ROBUSTES

$\boldsymbol{7 0}$ ETAPE - Insérer le barillet dans le bouzon extérieur. Remarque: Le bariltet ne peut étre inséré dans le bouton que dans un seul sens
$2{ }^{2}$ ETAPE - Suivre les instructions selon les fonctions convenables
A) Pour fonctions 451 et 457

1.     - Insérer la broche du rotor au dos du barillet de façon à ce qu’elle soit concentrique avec le rotor. - Placer la tige du bouton sur la broche. Remarque: Si ta tige du bouton ne repose pas á ras, la broche n'est pas bien placée.

- A l'aide de pinces Waldes Tru.Arc, insérer la bague de retenue Waldes. S'assurer que le rebord biseauté de la bague ne soit pas tourné vers le bouton et que la bague repose bien dans ta rainure
-     - Passer à la 3 la étape.


Fin: 1
B) Pour fonction 455
)

- Insérer la came libre au dos du barillet de facon d qu'elte soit concentriqua avec le rotor - Piacer la tige du bouton sur la came libre. Si la tige du bouton ne repose pas à ras, la came libre n'est pas bien placfe. Remarque: La tige du bouton ne s'insere que d'une seule facon sur la came libre.

by - Repousser fe ressort d I'interieur de te tige du bouton.
-     - Passer a la 3 e étape.

30 ETAPE - Al POUR LES BOUTONS ET CHASSIS INSTALLES A GAUCHE - TENIR L'ENSEMBLE A L'ENDROIT

- Placer le chássis de sorte que les agrafes du loquet soient tournées vers la gauche (Fig, 3).
- Insérer le bouton et le barillet de sorte que les DENTS DE LA CLE SOIENT YOURNEES VERS LE BAS, puis pousser te bouton fusqu'd ce qu'il s'emboite (Fig. 2).
用 - Poursuivre l'installation selon le feuillet d'instructions.

8) POUR BOUTONS ET CHASSIS INSTALLES A DROITE. TENIR L'ENSEMBLE A L'ENDROIT. - Placer le chåssis de sorte que les agrafes du loquet soient tournées vers la gauche (Fig. 3), IE HAUT puis po le barillet de sorte que les DENTS OE LA CLE SOIENT TOURNEES VERS . PE HAUT. puis pousser le bouton jusqu'd ce qu'il s'emboite (Fig. 2).
W. - Poursuivre l'installation selon le feuiller d'instructions.


Form 173LC (617387000)

