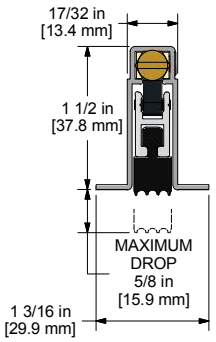
CT-51 & CT-53 AUTOMATIC DOOR BOTTOMS INSTALLATION INSTRUCTIONS

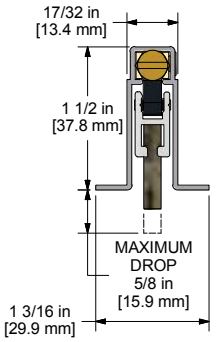
FULLY MORTISED MOUNTING AUTOMATIC DOOR BOTTOMS

REGULAR DUTY

CT-51 (MILL FINISH & NEOPRENE SEAL)



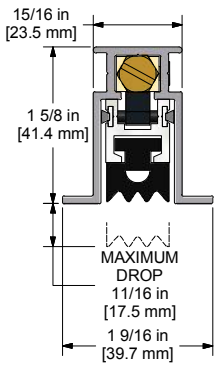
CT-51F (MILL FINISH & FELT SEAL)



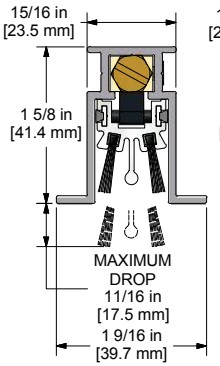
DOOR CUT-OUT FOR CT-51 & CT-51F AUTOMATIC DOOR BOTTOMS
= 9/16"W X 1-1/2"H

HEAVY DUTY

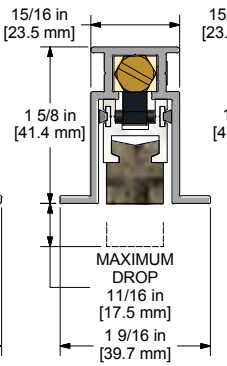
CT-53 (MILL FINISH & NEOPRENE SEAL)



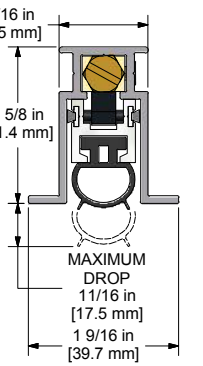
CT-53B (MILL FINISH & BRUSH SEAL)



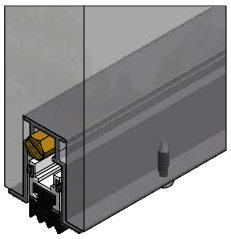
CT-53F (MILL FINISH & FELT SEAL)



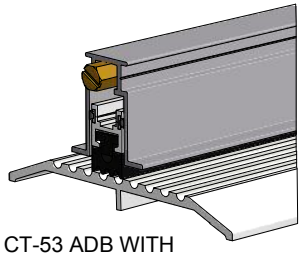
CT-53S (MILL FINISH & SILICONE SEAL)



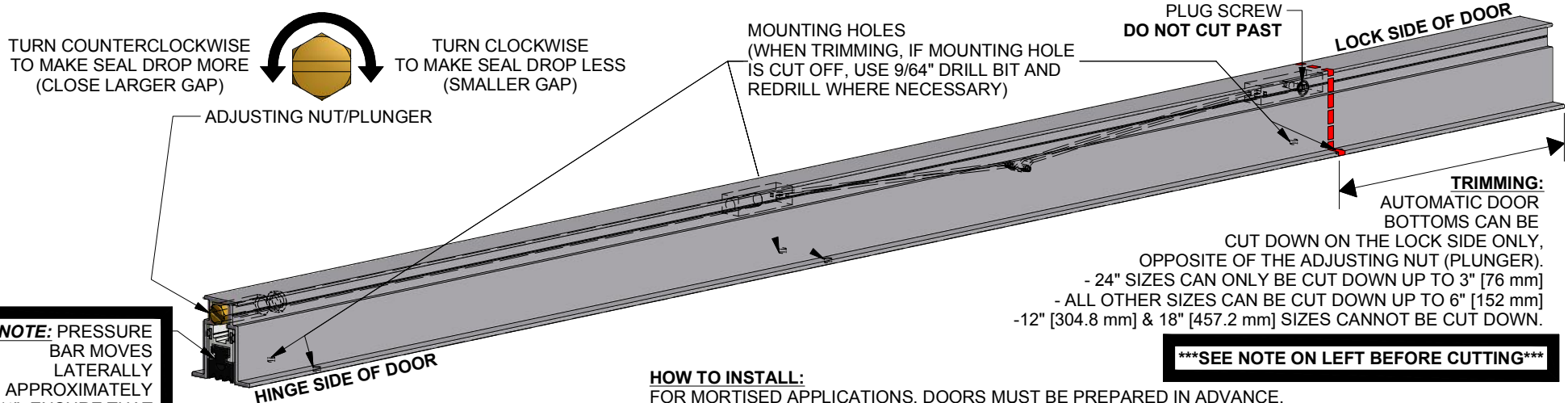
DOOR CUT-OUT FOR CT-53, CT-53B, CT-53F & CT-53S AUTOMATIC DOOR BOTTOMS
= 31/32"W X 1-5/8"H



FULL MORTISED:
CUT TO FULL WIDTH OF THE DOOR.



CT-53 ADB WITH CT-10 THRESHOLD



NOTE: PRESSURE BAR MOVES LATERALLY APPROXIMATELY 1/4". ENSURE THAT THE PRESSURE BAR IS EXTENDED FULLY TO THE LOCK SIDE, BEFORE TRIMMING

TRIMMING:
AUTOMATIC DOOR BOTTOMS CAN BE CUT DOWN ON THE LOCK SIDE ONLY, OPPOSITE OF THE ADJUSTING NUT (PLUNGER).
- 24" SIZES CAN ONLY BE CUT DOWN UP TO 3" [76 mm]
- ALL OTHER SIZES CAN BE CUT DOWN UP TO 6" [152 mm]
-12" [304.8 mm] & 18" [457.2 mm] SIZES CANNOT BE CUT DOWN.

*****SEE NOTE ON LEFT BEFORE CUTTING*****

HOW TO INSTALL:
FOR MORTISED APPLICATIONS, DOORS MUST BE PREPARED IN ADVANCE. SEE DIMENSIONS AND NOTES ABOVE FOR PROPER CUT-OUT DIMENSIONS. SEE ABOVE RIGHT FOR THE AUTOMATIC DOOR BOTTOM LENGTHS BASED ON MORTISED APPLICATIONS.

THE ADJUSTING NUT/PLUNGER MUST BE INSTALLED ON THE HINGE SIDE OF THE DOOR FOR ALL MOUNTING APPLICATIONS.

FINAL ADJUSTMENT:
TURN ADJUSTING NUT COUNTERCLOCKWISE OR CLOCKWISE, AS PER ABOVE LEFT, TO ENSURE SEAL MAKES CONTACT WITH SILL/FLOOR. A FULLY COMPRESSED SEAL IS NOT RECOMMENDED, NOR IS IT NECESSARY AND WILL INHIBIT PROPER OPERATION. SEAL SHOULD SIMPLY MAKE CONTACT WITH SILL/FLOOR.

K.N.CROWDER MFG. INC

K.N. CROWDER MFG. INC.
1220 BURLOAK DRIVE
BURLINGTON, ONTARIO, CANADA, L7L 6B3
TELEPHONE: 905-315-9788 - FAX: 905-315-8090
TOLL FREE PHONE: 1-866-999-1KNC (1562)
TOLL FREE FAX: 1-800-567-0123

WEBSITE: www.kncrowder.com --- E-MAIL: customerservice@kncrowder.com

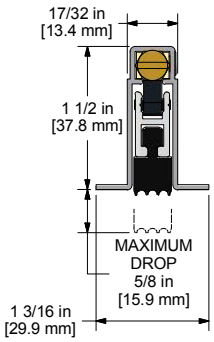
CT-51 & CT-53 BAS DE PORTE AUTOMATIQUES

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

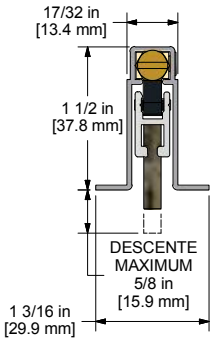
MONTAGE DE BAS DE PORTE AUTOMATIQUES MORTAISE COMPLÈTE

USAGE NORMAL

CT-51
(FINI USINÉ & SCELLÉ EN NÉOPRÈNE)



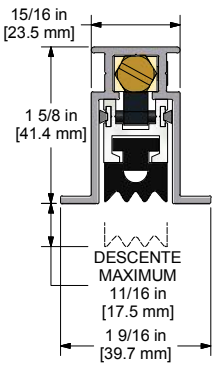
CT-51F
(FINI USINÉ & SCELLÉ EN FEUTRE)



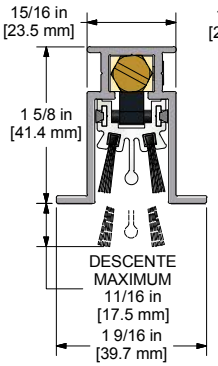
COUPE DE PORTE POUR BAS DE PORTE AUTOMATIQUES CT-51 & CT-51F
= 9/16"W X 1-1/2"H

USAGE LOURD

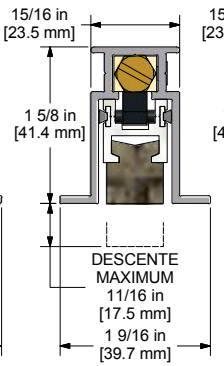
CT-53
(FINI USINÉ & SCELLÉ EN NÉOPRÈNE)



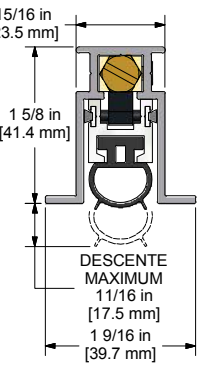
CT-53B
(FINI USINÉ & SCELLÉ BROSSE)



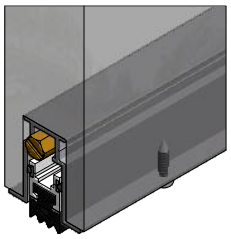
CT-53F
(FINI USINÉ & SCELLÉ EN FEUTRE)



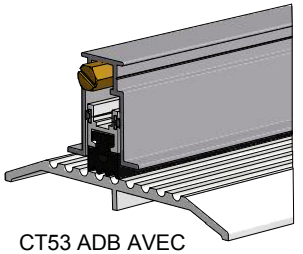
CT-53S
(FINI USINÉ & SCELLÉ EN SILICONE)



COUPE DE PORTE POUR BAS DE PORTE AUTOMATIQUES CT-53, CT-53B, CT-53F & CT-53S
= 31/32"W X 1-5/8"H



MONTAGE COMPLET :
COUPER SUR TOUTE LA LARGEUR DE LA PORTE



CT53 ADB AVEC CT-10 SEUIL

TOURNER DANS LE SENS INVERSE DES AIGUILLES D'UNE MONTRE POUR PERMETTRE AU SCELLÉ DE DESCENDRE PLUS (FERMER UN ÉCART PLUS LARGE)

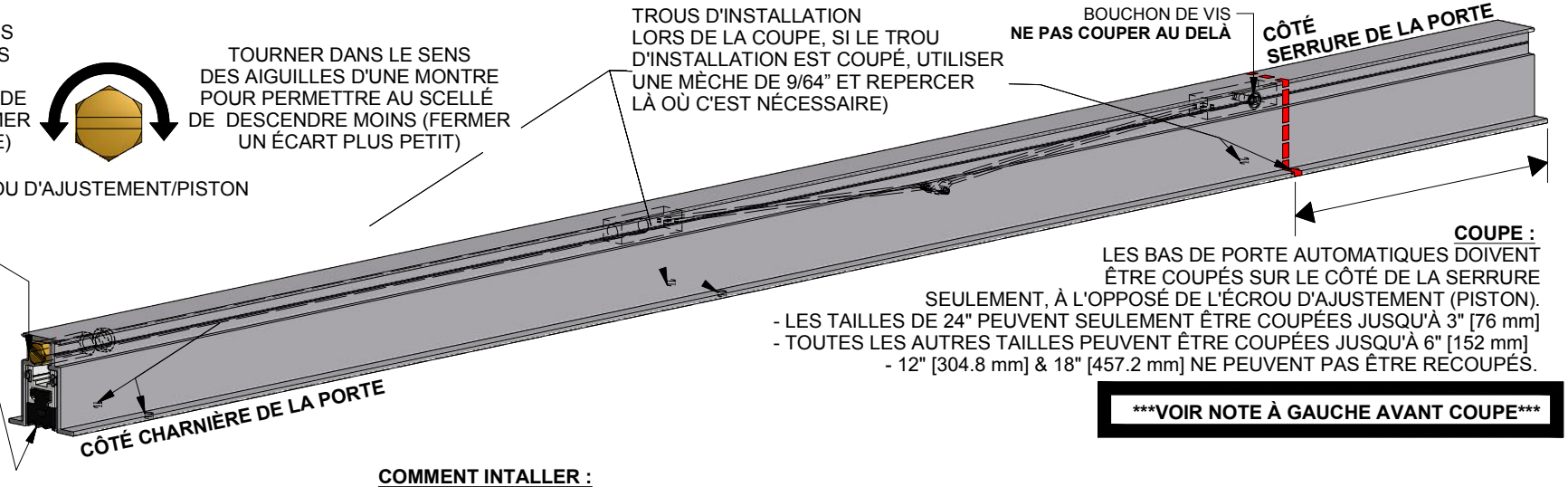
TOURNER DANS LE SENS DES AIGUILLES D'UNE MONTRE POUR PERMETTRE AU SCELLÉ DE DESCENDRE MOINS (FERMER UN ÉCART PLUS PETIT)

TROUS D'INSTALLATION
LORS DE LA COUPE, SI LE TROU D'INSTALLATION EST COUPÉ, UTILISER UNE MÈCHE DE 9/64" ET REPERCER LÀ OÙ C'EST NÉCESSAIRE)

BOUCHON DE VIS
NE PAS COUPER AU DELÀ

CÔTÉ SERRURE DE LA PORTE

ÉCROU D'AJUSTEMENT/PISTON



CÔTÉ CHARNIÈRE DE LA PORTE

NOTE : LA PLAQUE DE PRESSION BOUGE LATÉRALEMENT ET APPROXIMATIVEMENT DE 1/4". S'ASSURER QUE LA PLAQUE DE PRESSION EST COMPLÉTEMENT DÉPLOYÉE SUR LE CÔTÉ DE LA SERRURE AVANT DE COUPER.

COUPE :
LES BAS DE PORTE AUTOMATIQUES DOIVENT ÊTRE COUPÉS SUR LE CÔTÉ DE LA SERRURE SEULEMENT, À L'OPPOSÉ DE L'ÉCROU D'AJUSTEMENT (PISTON).
- LES TAILLES DE 24" PEUVENT SEULEMENT ÊTRE COUPÉES JUSQU'À 3" [76 mm]
- TOUTES LES AUTRES TAILLES PEUVENT ÊTRE COUPÉES JUSQU'À 6" [152 mm]
- 12" [304.8 mm] & 18" [457.2 mm] NE PEUVENT PAS ÊTRE RECOUPÉS.

*****VOIR NOTE À GAUCHE AVANT COUPE*****

COMMENT INTALLER :
POUR LES APPLICATIONS DE MORTAISE, LES PORTES DOIVENT ÊTRE PRÉPARÉES À L'AVANCE. VOIR DIMENSIONS ET NOTES CI-DESSUS POUR LES DIMENSIONS DE COUPE APPROPRIÉES. VOIR CI-DESSUS À DROITE POUR LES LONGUEURS DE BAS DE PORTE AUTOMATIQUES BASÉES SUR LES APPLICATIONS DE MORTAISE.

L'ÉCROU D'AJUSTEMENT/PISTON DOIT ÊTRE INSTALLÉ SUR LE CÔTÉ CHARNIÈRE DE LA PORTE POUR TOUTES LES INSTALLATIONS,

AJUSTEMENT FINAL :
TOURNER L'ÉCROU D'AJUSTEMENT À CONTRE SENS OU DANS LE SENS DES AIGUILLES D'UNE MONTRE, TEL QUE CI-DESSUS À GAUGHE, POUR S'ASSURER QUE LE SCELLÉ ENTRE EN CONTACT AVEC LE SEUIL/SOL. UN SCELLÉ COMPLÉTEMENT COMPRESSÉ N'EST NI RECOMMANDÉ NI NÉCESSAIRE ET EMPÊCHERA PLUTÔT LE FONCTIONNEMENT CORRECT. LE SCELLÉ DEVRA SIMPLEMENT FAIRE CONTACT AVEC LE SEUIL/SOL.

K.N.CROWDER MFG. INC

K.N. CROWDER MFG. INC.
1220 BURLOAK DRIVE
BURLINGTON, ONTARIO, CANADA, L7L 6B3
TELEPHONE: 905-315-9788 - FAX: 905-315-8090
TOLL FREE PHONE: 1-866-999-1KNC (1562)
TOLL FREE FAX: 1-800-567-0123
WEBSITE: www.kncrowder.com --- E-MAIL: customerservice@kncrowder.com