

## Mounting Bracket

MODEL: 361

## Inlets

MODEL: 360 Series

### INSTALLATION

1. Once the locations for wall inlet locations have been determined, mount all inlet brackets.
2. To locate bracket on wall stud, measure approximately 18" up from finished floor level. (Height location may vary according to individual preference.)
3. **Refer to Figure 1.** Nail bracket to side of stud so that front edge of bracket is flush to front of stud. (The bracket may also be nailed to the front edge of the stud. For front stud mounting, use locating tabs on bracket for proper alignment.)
4. **Refer to Figure 2.** Remove cardboard from plaster guard frame. Using four (4) provided screws, attach the appropriate flanged fitting and inlet seal to back of inlet.
5. Replace cardboard into plaster guard frame.
6. Plumb tubing to inlet. Run 2-conductor (376 or 376UL) low voltage cable between inlet and power unit.

**CAUTION:** When tubing is run through the wall stud, sole plate, headers – or anywhere that building materials will be attached – place a nail plate (Model 378) over that area (on both sides if necessary) to prevent nails from piercing tubing.

### WALL INLET INSTALLATION

1. Once the walls have been finished, install the wall inlets.
2. Remove the cardboard plaster guard.
3. **Refer to Figure 3.** For some dry wall or panel construction, the plaster frame will extend beyond the finished wall. In this case, remove plaster frame from mounting bracket by removing mounting screws.
4. **Refer to Figure 4.** Connect 2-conductor low voltage wire to terminal screws on back of wall inlet.
5. Guide excess wire back through the hole in inlet bracket and flanged fitting.
6. **Refer to Figure 5.** Place inlet into mounting bracket and secure.

**NOTE:** When wall inlets are installed in  $\frac{1}{4}$ " or  $\frac{1}{2}$ " thick walls, the tube of the wall inlet may extend into elbow area of the flanged fitting and cause blockage. Shorten the wall inlet tube to prevent this condition. Refer to Figure 6.

For extra thick walls, use Model 399 extension sleeves to connect inlet to the flanged fitting.

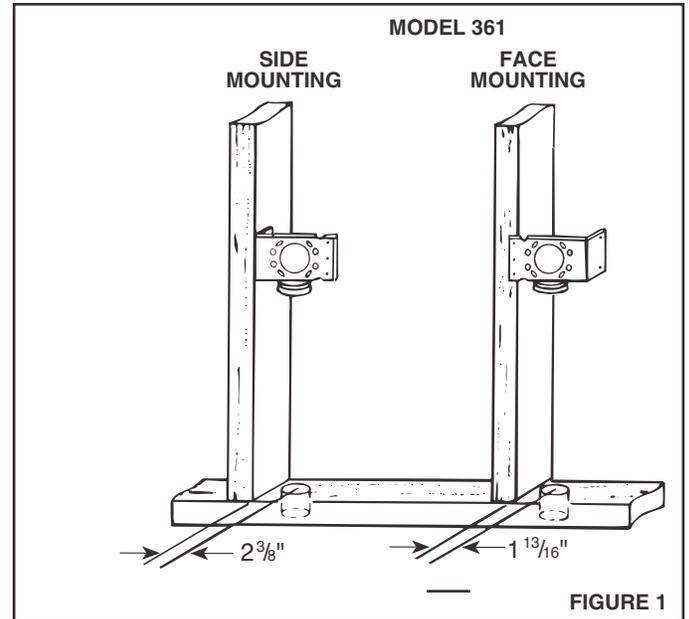


FIGURE 1

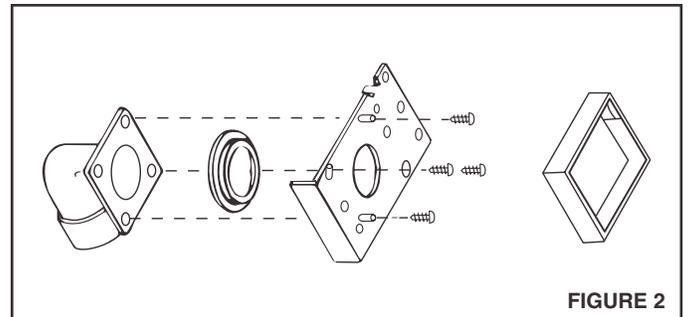


FIGURE 2

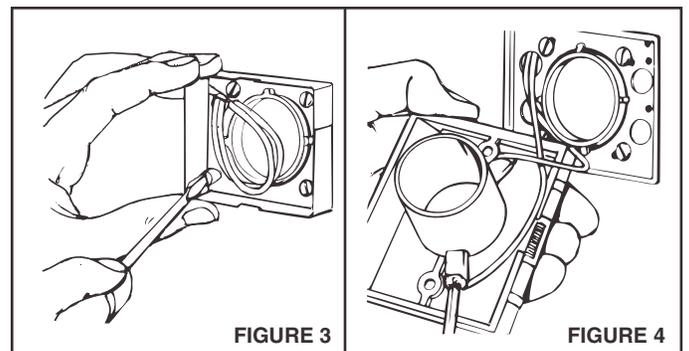


FIGURE 3

FIGURE 4

## FINAL SYSTEM CHECK

Be sure all inlets are closed and soil bag is in place. Check switch on power unit for manual on/off operation.

Check each wall inlet to be sure contacts activate power unit when hose is inserted. A short piece of wire can be used to short contacts in wall inlet to activate power unit. Check each wall inlet and tubing connection for air leaks. Check power unit for leaks around inlet tube and dirt receptacle.

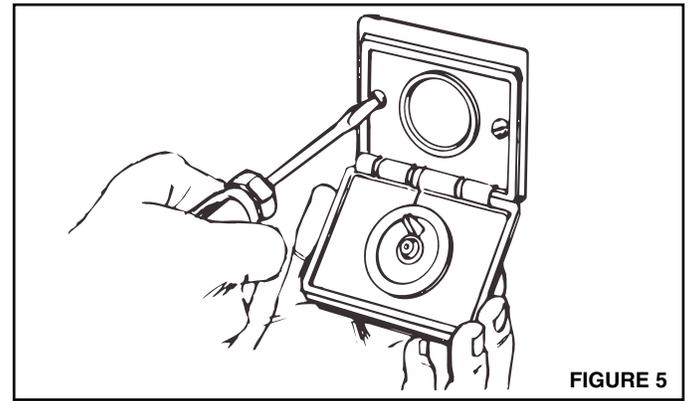


FIGURE 5

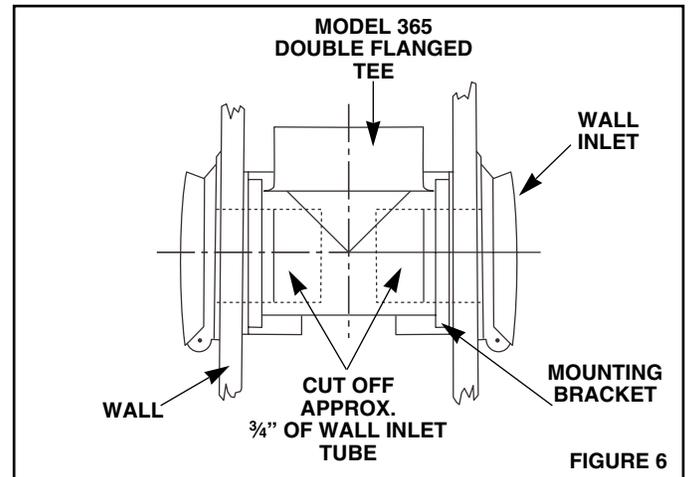


FIGURE 6

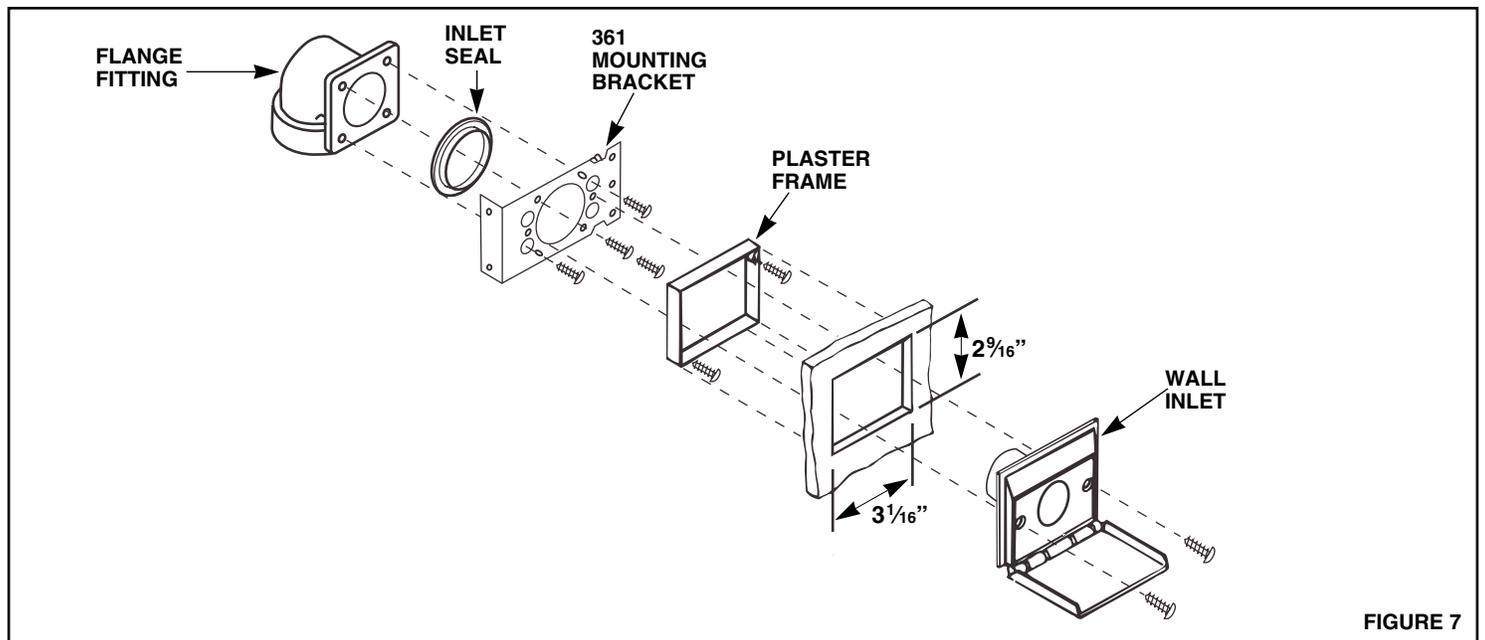


FIGURE 7

Product specifications subject to change without notice.

# NuTone<sup>®</sup>

4820 Red Bank Road, Cincinnati, Ohio 45227  
1140 Tristar Drive, Mississauga, Ontario Canada L5T 1H9  
Printed in U.S.A., Rev.3/01, Part No. 81923

## Cadre De Montage

MODÈLE: 361

## Prises

MODÈLES: 360 Series

### INSTALLATION

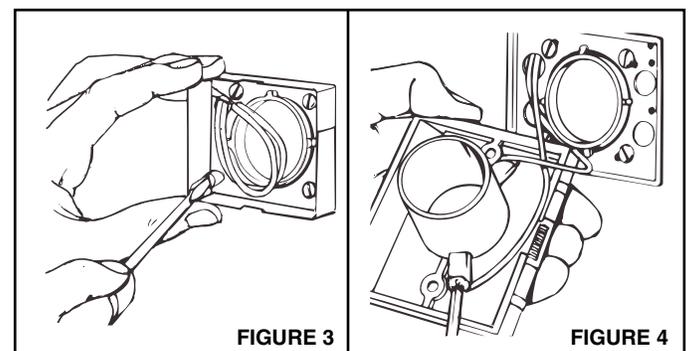
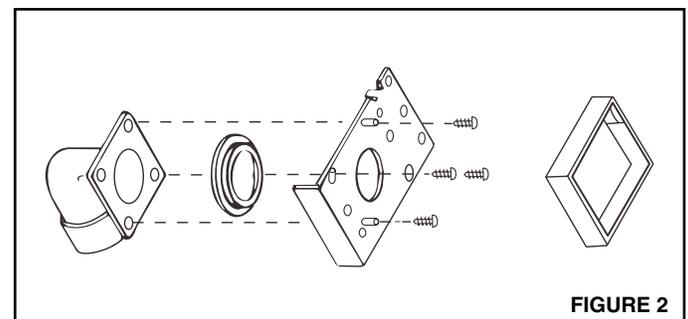
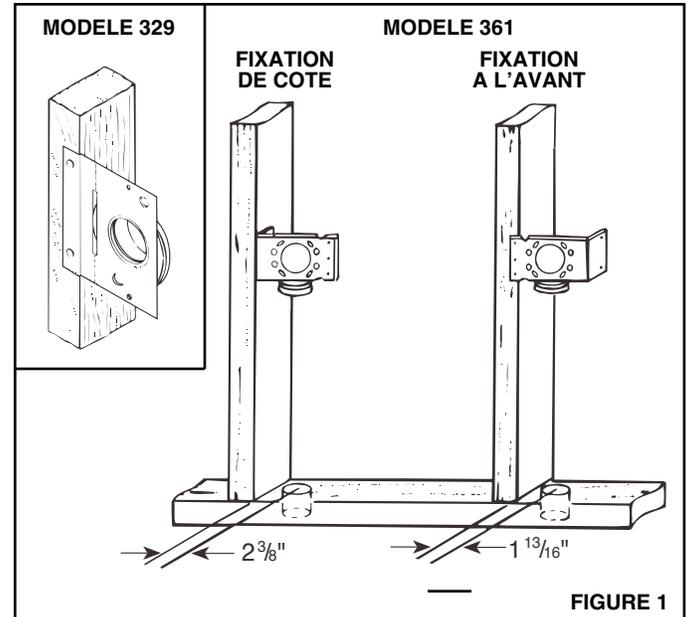
1. Une fois que vous avez déterminé les emplacements des prises murales, fixez tous les supports de prise.
2. Pour situer un support sur le montant d'un mur, mesurez approximativement 18 po de haut à partir du plancher fini. (La hauteur peut varier selon l'individu.)
3. **Voir Figure 1.** Clouez le support au côté du montant pour que la partie avant du support soit de niveau avec l'avant du montant. (Le support peut aussi être cloué à l'avant du montant. Pour ceci, utilisez les oreilles prévues à cet effet sur le support pour aligner correctement.)
4. **Voir Figure 2.** Enlevez le carton du cadre de protection contre le plâtre. En utilisant les quatre (4) vis fournies, assemblez le raccord à bride approprié et la protection de prise à l'arrière de la prise.
5. Remplacez le carton dans le cadre de protection contre le plâtre.
6. Raccordez le conduit à la prise. Installez deux fils (376 ou 376UL) basse tension entre la prise et le moteur.

**ATTENTION:** Lorsque le tuyau longe le montant d'un mur, une plaque, des boutisses – ou tout autre endroit où des matériaux de construction seront attachés – posez une plaque à clouer (numéro 378) sur cet endroit (ou sur les deux côtés au besoin) pour empêcher les clous de percer le tuyau.

### INSTALLATION D'UNE PRISE MURALE

1. Une fois les cloisons finies, installez les prises murales.
2. Enlevez le carton protecteur contre le plâtre.
3. **Voir Figure 3.** Avec certaines cloisons construites en panneaux ou en pierres sèches, le cadre de plâtre du support de fixation en enlevant les vis de fixation.
4. **Voir Figure 4.** Connectez le fil basse tension à 2 conducteurs aux vis de la borne à l'arrière de la prise murale.
5. Enfoncez le surplus de fil par le trou du support de prise et assurez-vous que le joint entre le support de fixation et le raccord à brides est bien étanche.
6. **Voir Figure 5.** Posez la prise dans le support de fixation et serrez.

**AVIS:** Lorsque les prises murales sont installées dans des murs de ¼ po ou ½ po d'épaisseur, le tuyau de la prise murale peut se rapprocher du coude du raccord à bride et causer une obstruction. Pour prévenir cette situation, raccourcissez le tuyau de la prise murale. Voir Figure 6.

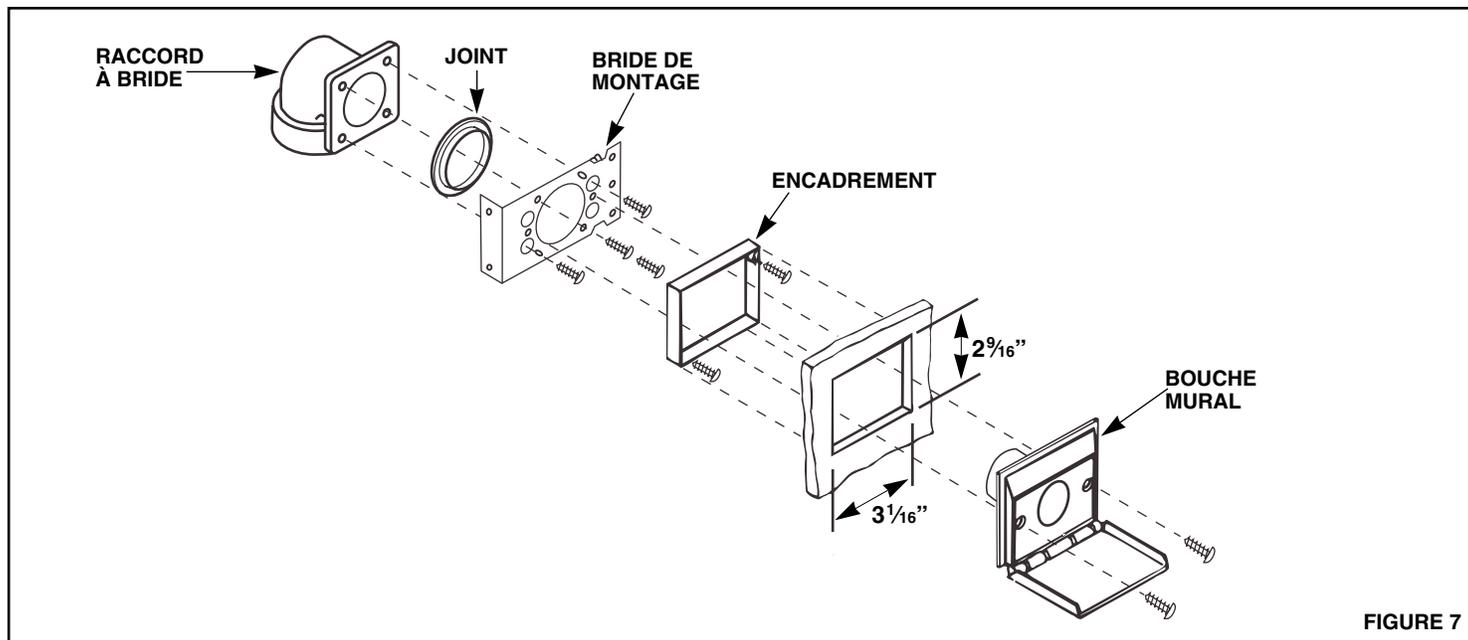
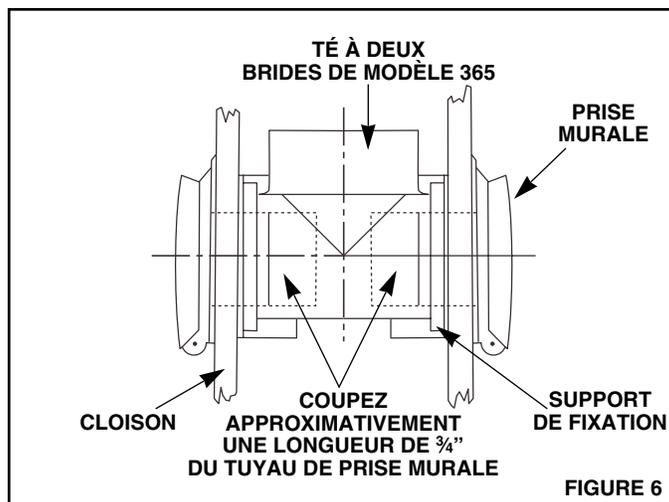
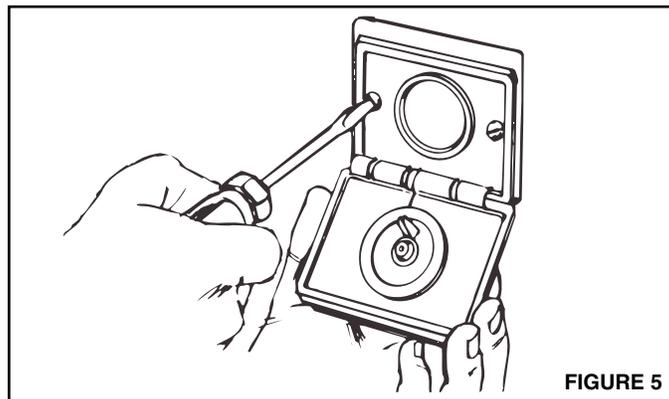


Pour des murs très épais, utilisez les rallonges de prise numéro 399 afin de relier une prise à un raccord à brides.

## VÉRIFICATION FINALE DU SYSTÈME

Assurez-vous que toutes les prises sont fermées et que le sac est en place. l'interrupteur sur le groupe d'aspiration doit être à la position de fonctionnement manuel on/off.

Vérifiez chaque prise murale pour être sûr que le contact actionne le groupe d'aspiration à l'insertion du boyau. Un court fil peut être utilisé pour relier les contacts dans la prise murale et actionner le groupe d'aspiration. Vérifiez chaque prise murale et chaque joint de tuyau afin de déceler les fuites d'air. Vérifiez le groupe d'aspiration pour des fuites possibles autour d'un tuyau de prise et du réceptacle à poussière.



Les caractéristiques de produits peuvent changer sans préavis.

# NuTone®

4820 Red Bank Road, Cincinnati, Ohio 45227  
1140 Tristar Drive, Mississauga, Ontario Canada L5T 1H9  
Imprimé aux E.U., Rev. 3/01, Pièce No. 81923