

POST MOUNT INSTALLATION INSTRUCTIONS

Deck Mount Kit (sold separately) includes (1) 8 hole bottom base plate, (1) 4 hole surface plate, (4) 6" mounting bolts and (4) 5/16" leveling screws. *Note: Max allowable rail span is governed by rail manufacturer.*

Installation Options

Option 1 - Deck Mount Kit Installation: Fig. 2 and Fig. 4 with bolts and steel surface and bottom base plates

- **Residential applications only**
- Flange Mount: Up to 42" height
- Requires **double 2" x 8"** on the flat blocking
- Covered under CCRR-0257

Option 2 - Concrete Installation: Fig. 5

- Flange Mount: Up to 42" height
- Use minimum diameter 3/8" masonry fastener (length and type to be determined by the installer)
- Covered under CCRR-0257

Option 3 - Lag Bolt Installation: Fig 1

- **Residential applications only**
- Flange Mount: Up to 36" x 6" rail span
- Requires **triple 2" x 8"** on the flat blocking
- Use 1/2" x 6" lag bolts installed with impact driver (sold separately)

It is the responsibility of the installer to meet all code and safety requirements, and to obtain all required building permits. The deck and railing installer should determine and implement appropriate installation techniques for each installation situation. Universal Forest Products, Inc. shall not be held liable for improper or unsafe installations.

1. Plumb post with level and shim between the deck and post-mount base plate, if necessary.
2. Installers must determine the proper mounting hardware.

Note: For use with composite post sleeves, raise the post sleeve 3/8" off the deck so composite sleeve can move with the post mount. Base trim will cover any gaps from decking.

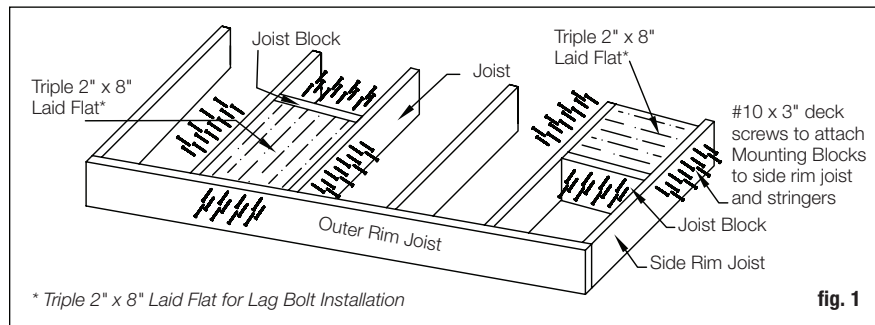


fig. 1

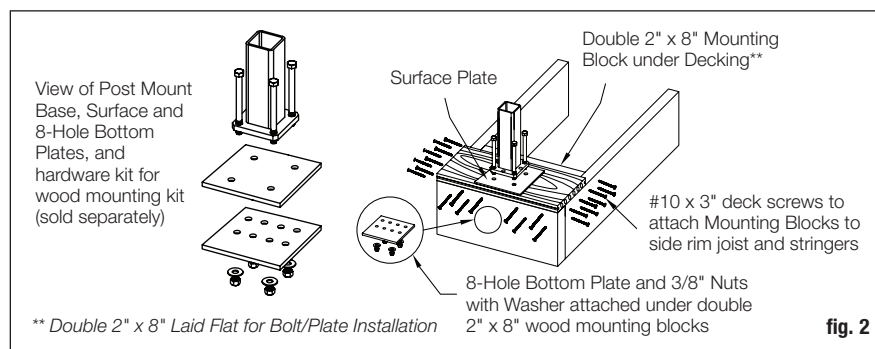


fig. 2

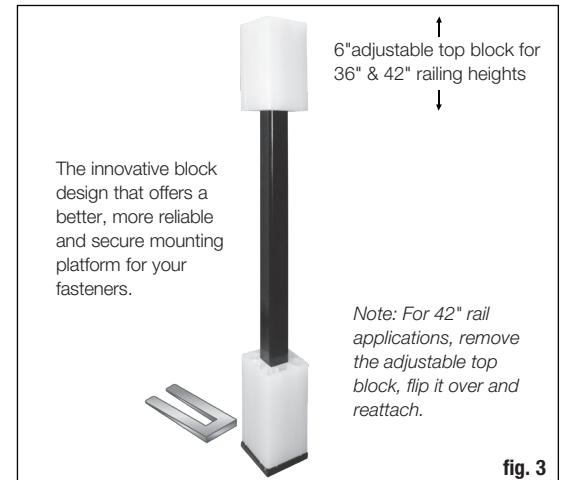


fig. 3

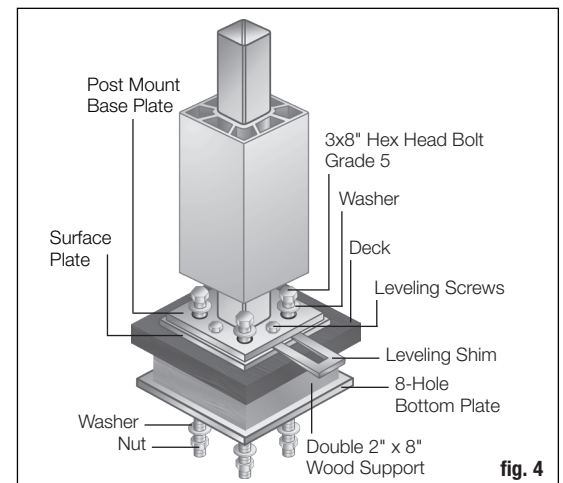


fig. 4

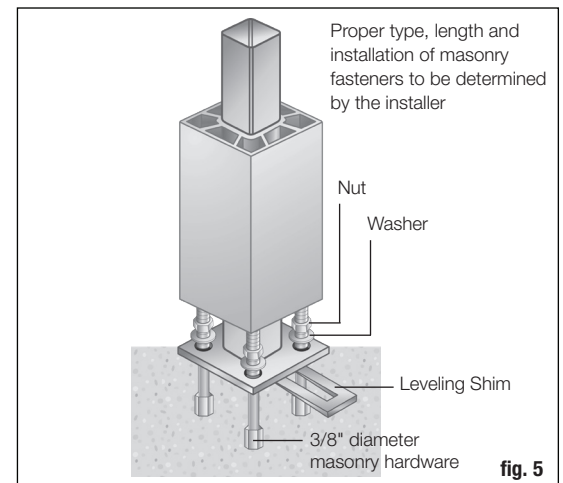


fig. 5

THE DIAGRAMS AND INSTRUCTIONS IN THIS BROCHURE ARE FOR ILLUSTRATION PURPOSES ONLY AND ARE NOT MEANT TO REPLACE A LICENSED PROFESSIONAL. ANY CONSTRUCTION OR USE OF THE PRODUCT MUST BE IN ACCORDANCE WITH ALL LOCAL ZONING AND/OR BUILDING CODES. THE CONSUMER ASSUMES ALL RISKS AND LIABILITY ASSOCIATED WITH THE CONSTRUCTION OR USE OF THIS PRODUCT. THE CONSUMER OR CONTRACTOR SHOULD TAKE ALL NECESSARY STEPS TO ENSURE THE SAFETY OF EVERYONE INVOLVED IN THE PROJECT, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, WEARING THE APPROPRIATE SAFETY EQUIPMENT. EXCEPT AS CONTAINED IN THE WRITTEN LIMITED WARRANTY, THE WARRANTOR DOES NOT PROVIDE ANY OTHER WARRANTY, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, AND SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY DAMAGES, INCLUDING CONSEQUENTIAL DAMAGES.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DE MONTAGE DE POTEAU

Le kit de montage de la terrasse (vendu séparément) inclut (1) plaque de base inférieure avec 8 trous, (1) une plaque supérieure avec 4 trous, (4) boulons de montage de 6 pouces et (4) vis de nivellement de 7,9 mm (5/16 po). *Remarque : L'étendue maximale de la rampe est déterminée par le fabricant de rampe.*

Options d'installation

Option 1 - Installation du kit de montage sur une terrasse en bois : Fig. 2 et Fig. 4 avec des boulons et des plaques de surface et de fond en acier

• Pour application résidentielle seulement

- Montage sur le rebord : Hauteur jusqu'à 1,07 m (42 po)
- Exige un **double support de 5,08 cm x 20,32 cm (2 po x 8 po)** sur le blocage plat
- Couvert par la norme CCRR-0257

Option 2 - Installation sur du béton : Fig. 5

- Montage sur le rebord : Hauteur jusqu'à 1,07 m (42 po)
- Utilisez des attaches de maçonnerie de diamètre minimum 9,5 mm (3/8 po) (la longueur et le type seront déterminés par l'installateur)
- Couvert par la norme CCRR-0257

Option 3 - Installation du tire-fond : Fig. 1

• Pour application résidentielle seulement

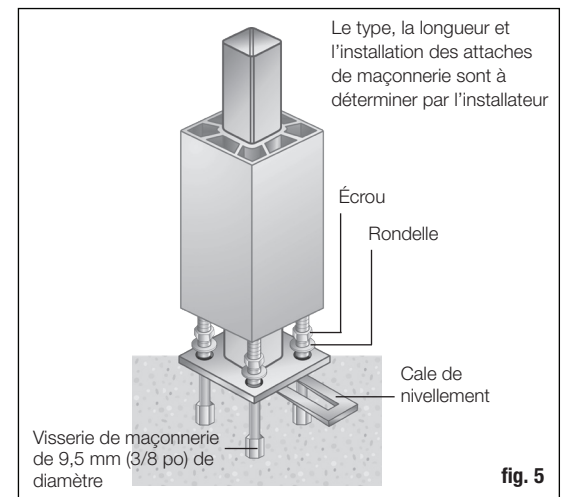
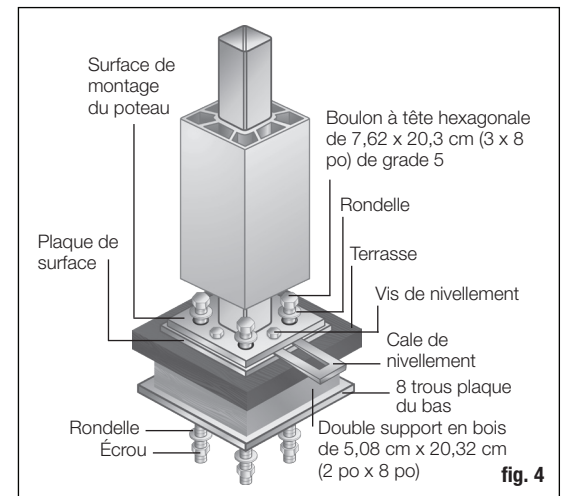
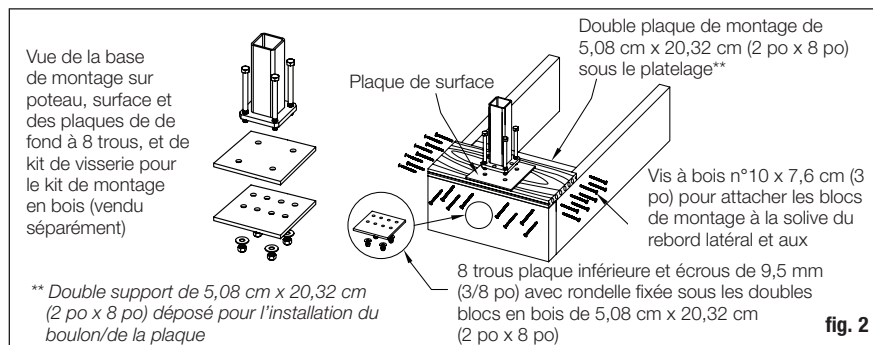
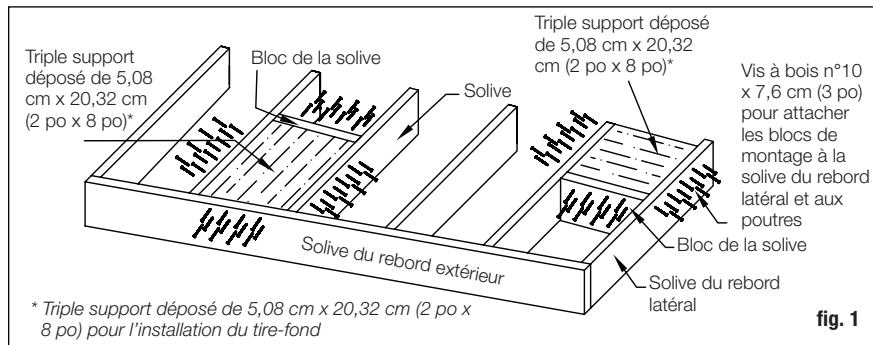
- Montage sur le rebord : Étendue de la rampe jusqu'à 91,4 cm sur 1,83 m (36 po sur 6 pi)
- Exige un **triple support de 5,08 cm x 20,32 cm (2 po x 8 po)** sur le blocage plat
- Utilisez les tire-fonds de 1,27 cm x 15,24 cm (1/2 po x 6 po) installés avec la perceuse à percussion (vendue séparément)

C'est la responsabilité de l'installateur de répondre à toutes les exigences en matière de sécurité et de codes de construction et d'obtenir tous les permis requis. L'installateur de la terrasse et du garde-corps devrait déterminer et mettre en œuvre des techniques appropriées d'installation pour chaque situation de montage. Universal Forest Products, Inc ne sera pas tenu responsable des mauvaises ou dangereuses installations.

1. Le cas échéant, mettez à niveau le poteau au moyen d'un niveau et installez une cale entre la terrasse et la plaque de base de montage du poteau.

2. Les installateurs doivent déterminer le matériel approprié de montage.

Remarque : Pour une utilisation avec des manchons de poteau en matériaux composites, soulevez de 9,5 mm (3/8 po) le manchon du poteau de la terrasse de manière à ce que le manchon puisse se déplacer avec le montage du poteau. Des garnitures à la base recouvriront tout espacement par rapport à la terrasse.



LES DIAGRAMMES ET INSTRUCTIONS DE CETTE BROCHURE SONT À DES FINS D'ILLUSTRATION SEULEMENT ET NE SONT PAS CENSÉS REMPLACER UN PROFESSIONNEL AGRÉÉ. TOUTE CONSTRUCTION OU UTILISATION DE CE PRODUIT DOIT SE FAIRE EN CONFORMITÉ AVEC LES RÉGLEMENTS DE ZONAGE ET/OU LES CODES LOCAUX DU BÂTIMENT. LE CONSOMMATEUR ASSUME TOUS LES RISQUES ET LES RESPONSABILITÉS LIÉS À LA CONSTRUCTION OU À L'UTILISATION DE CE PRODUIT. LE CONSOMMATEUR OU L'ENTREPRENEUR DOIT PRENDRE TOUTES LES MESURES NÉCESSAIRES POUR ASSURER LA SÉCURITÉ DE TOUTE PERSONNE IMPLIQUÉE DANS LE PROJET, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y RESTREINDRE, LE PORT D'ÉQUIPEMENT DE PROTECTION ADÉQUAT. SAUF COMME PRÉVU DANS LA GARANTIE LIMITÉE ÉCRITE, LE GARANT N'ACCORDE AUCUNE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE ET NE SERA RESPONSABLE D'AUCUN DOMMAGE, DOMMAGES CONSÉCUTIFS COMPRIS.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN DE MONTAJE DE POSTES

El kit de montaje para terrazas (se vende por separado) incluye (1) placa base con 8 agujeros, (1) placa superior con 4 agujeros, (6) pernos para montar de 15.2 cm (6 pulg.) y (4) tornillos niveladores de 8 mm (5/16 pulg.). Nota: Los tramos máximos permitidos de barandal son indicados por el fabricante de los barandales.

Opciones de instalación

Opción 1 - Instalación con kit de montaje para terrazas: Fig. 2 y Fig. 4 con pernos y superficie de acero y placas inferiores

- **Sólo para uso residencial**
- Montaje de brida: Hasta 106.7 cm (42 pulg) de altura
- Requiere soportes **dobles de 5 x 20 cm (2 x 8 pulg)** en los bloques planos
- Cubierto por CCCR-0257

Opción 2 - Instalación con concreto: Fig. 5

- Montaje de brida: Hasta 106.7 cm (42 pulg) de altura
- Use un sujetador para mampostería con un diámetro mínimo de 9.5 mm (3/8 pulg) (el instalador debe determinar la longitud y el tipo)
- Cubierto por CCCR-0257

Opción 3 - Instalación con tornillos tirafondo: Fig 1

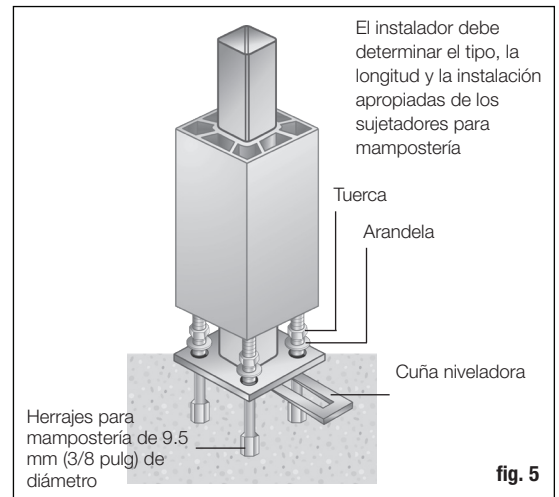
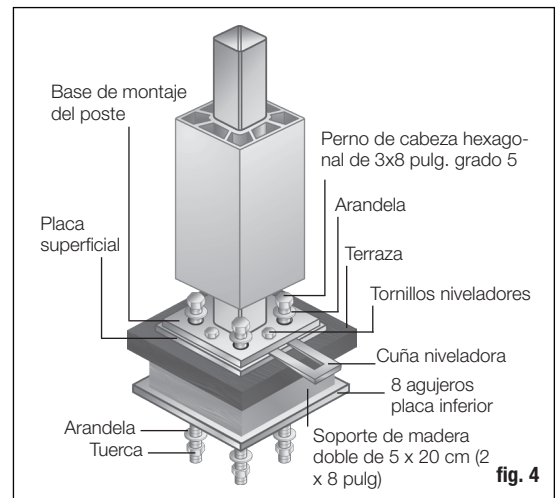
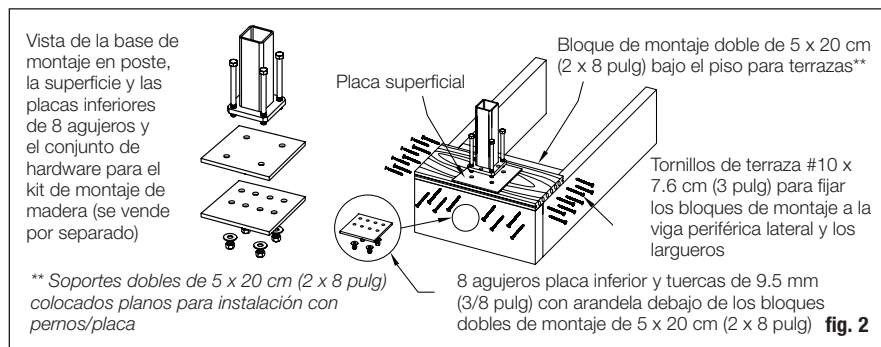
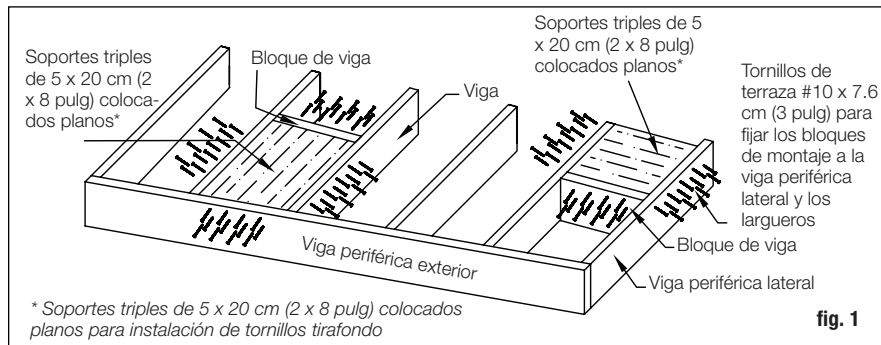
- **Sólo para uso residencial**
- Montaje de brida: Tramos de barandal de hasta 91 cm (36 pulg) x 183 cm (6 pies)
- Requiere soportes **triples de 5 x 20 cm (2 x 8 pulg)** en los bloques planos
- Use tornillos tirafondo de 1.3 cm (1/2 pulg) x 15.2 cm (6 pulg) instalados con un destornillador de impacto (se vende por separado)

Es responsabilidad del instalador cumplir con todos los requisitos de seguridad y de los códigos de construcción, y obtener todos los permisos de construcción necesarios. El instalador de la terraza y los barandales debe determinar y usar las técnicas de instalación apropiadas para cada situación. Universal Forest Products, Inc. no será responsable por instalaciones incorrectas o inseguras.

1. Alinee el poste vertical con un nivel y fíjelo con cuñas entre la terraza y la placa base de montaje del poste, si es necesario.

2. Los instaladores deben determinar los sujetadores apropiados para el montaje.

Nota: Para usar con coberturas compuestas para poste, levante la cobertura para poste a 9.5 mm (3/8 pulg) de la terraza para que la cobertura pueda moverse con la montura del poste. La moldura de la base cubrirá la separación de la terraza.



LOS DIAGRAMAS E INSTRUCCIONES DE ESTE FOLLETO SON PARA FINES ILUSTRATIVOS SOLAMENTE Y NO ESTÁN DESTINADOS A REEMPLAZAR A UN PROFESIONAL CON LICENCIA. CUALQUIER CONSTRUCCIÓN O USO DEL PRODUCTO DEBE ESTAR EN CONFORMIDAD CON TODOS LOS CÓDIGOS LOCALES DE CONSTRUCCIÓN O DE ZONIFICACIÓN. EL USUARIO ASUME TODOS LOS RIESGOS Y RESPONSABILIDADES RELACIONADOS CON LA CONSTRUCCIÓN O EL USO DE ESTE PRODUCTO. EL CONSUMIDOR O EL CONTRATISTA DEBEN TOMAR TODAS LAS MEDIDAS NECESARIAS PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD DE TODAS LAS PERSONAS QUE PARTICIPAN EN EL PROYECTO, INCLUYENDO, ENTRE OTROS, EL USO DE LOS EQUIPOS DE SEGURIDAD ADECUADOS. A EXCEPCIÓN DE LO CONTENIDO EN LA GARANTÍA LIMITADA POR ESCRITO, EL GARANTE NO PROPORCIONA NINGUNA OTRA GARANTÍA, YA SEA EXPRESA O TÁCITA, Y NO SERÁ RESPONSABLE DE NINGÚN DAÑO, INCLUIDOS DAÑOS CONSECUENTES.