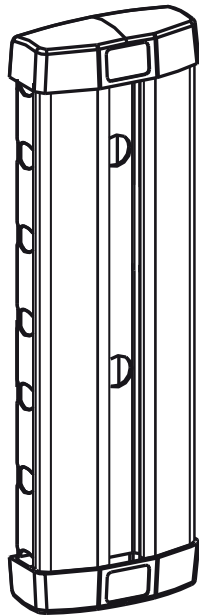


Model: ACWAC1/BK, ACWAC1/SI
Installation Guide



Cable Management Column

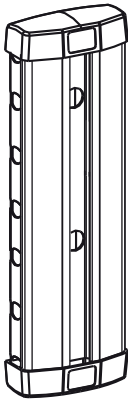
⚠ WARNING

This product was designed to be installed on wood stud walls and solid concrete (2000 psi density minimum) or cinder block walls. Before installing make sure the supporting surface will support the combined load of the equipment and hardware. Screws must be tightly secured. Do not overtighten screws or damage can occur or product may fail. This product is intended for indoor use only. Use of this product outdoors could lead to product failure or personal injury. Not for commercial use. For support please call customer care at 1-800-865-2112.

Tools Needed for Assembly

- stud finder ("edge to edge" stud finder is recommended)
- phillips screwdriver
- drill
- 5/16" (8 mm) bit for concrete and cinder block wall
- 5/32" (4 mm) bit for wood stud wall
- level

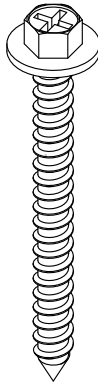
A (1)



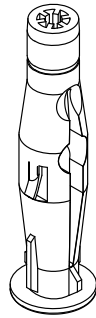
B (2)



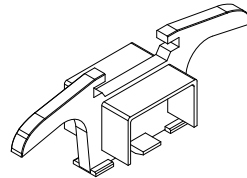
C (2)



D (2)



E (1)



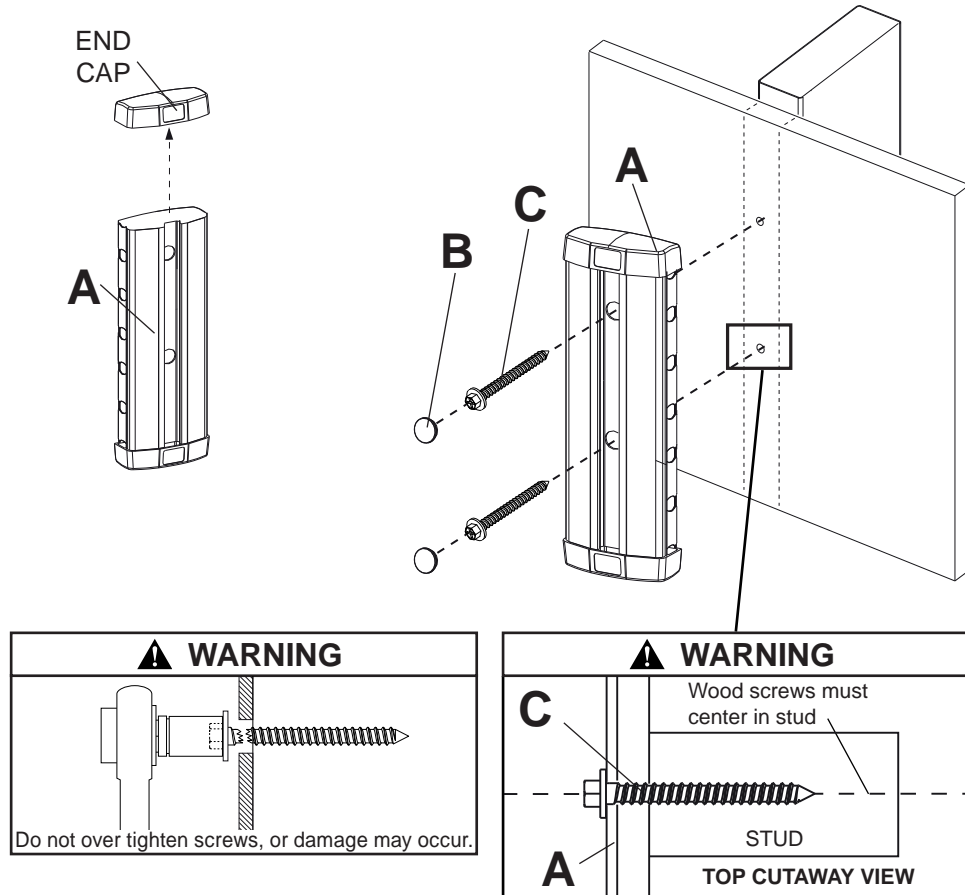
1 Installation to Wood Stud Wall

NOTE: If installing SmartMount® A/V Component Shelf (sold separately) or additional SmartMount® Cable Management Columns remove end caps before installation.

Level column (A) and use as a template to mark two mounting holes along the center line of the wood stud. Drill two 5/32" (4 mm) diameter holes 2.5" (64 mm) deep. Attach wall mount (A) to wall with two wood screws (C) into stud center. **Warning:** Do not overtighten screws or damage may occur.

Warning: Wood screws must center in stud. Tighten fasteners then cover #14 x 2.5" wood screws (C) with rubber caps (B).

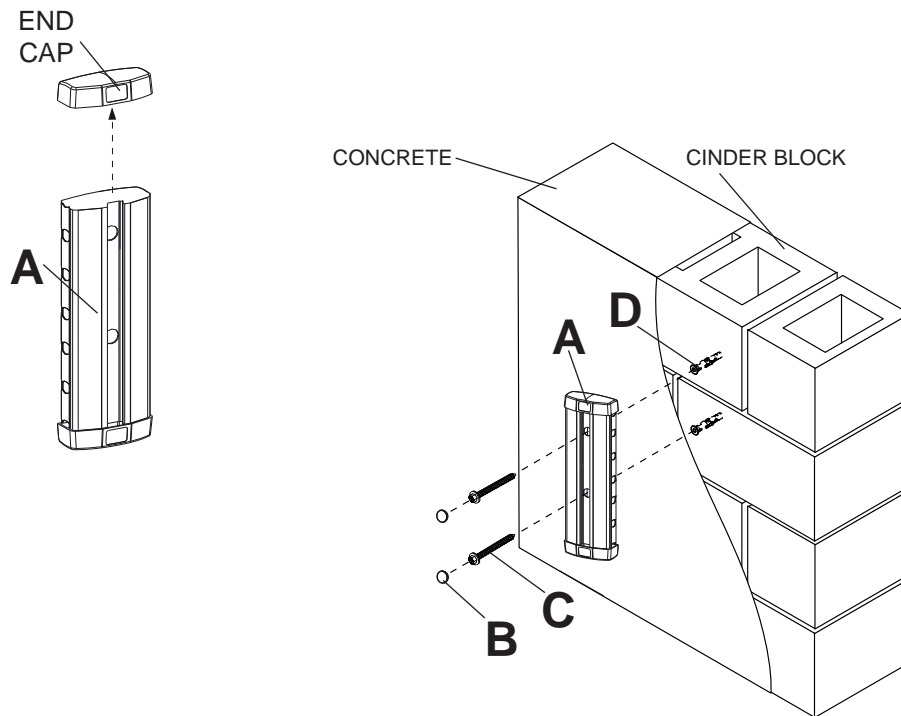
Skip to step 2



1 Installing to Solid Concrete or Cinder Block

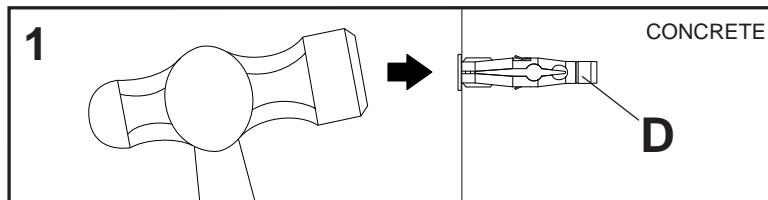
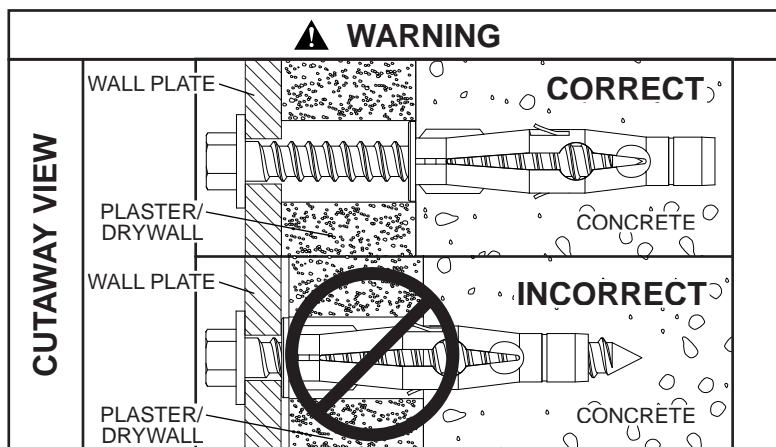
NOTE: If installing SmartMount® A/V Component Shelf (sold separately) or additional SmartMount® Cable Management Columns remove end caps before installation.

Level wall mount (A) and use as a template to mark two mounting holes. Drill four 13/32" (10 mm) diameter holes 3" (76 mm) deep. Insert two anchors (D) into holes. Secure wall mount (A) with two wood screws (C). **Warning:** Do not overtighten screws or damage may occur. **Warning:** Wood screws must center in stud. Tighten fasteners then cover #14 x 2.5" wood screws (C) with rubber caps (B).

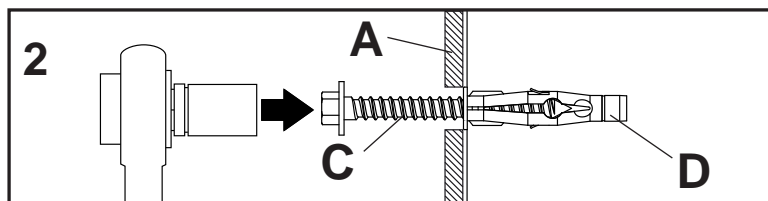


⚠ WARNING

- When installing Peerless wall mounts on cinder block, verify that you have a minimum of 1-3/8" (35 mm) of actual concrete thickness in the hole to be used for the concrete anchors. Do not drill into mortar joints! Be sure to mount in a solid part of the block, generally 1" (25 mm) minimum from the side of the block. Cinder block must meet ASTM C-90 specifications. It is suggested that a standard electric drill on slow setting is used to drill the hole instead of a hammer drill to avoid breaking out the back of the hole when entering a void or cavity.
- Never attach concrete expansion anchors to concrete covered with plaster, drywall, or other finishing material. If mounting to concrete surfaces covered with a finishing surface is unavoidable, the finishing surface must be counterbored as shown below. Be sure concrete anchors do not pull away from concrete when tightening screws. If plaster/drywall is thicker than 5/8" (16 mm), custom fasteners must be supplied by installer.



Drill holes and insert anchors (D).



Place plate (A) over anchors (D). Secure with screws (C). Tighten screws.

2 Cable Management

Cables can be routed along the side interior of the column as shown in figure 2.1.

NOTE: For best system performance, route the power cables separately from the signal cables.

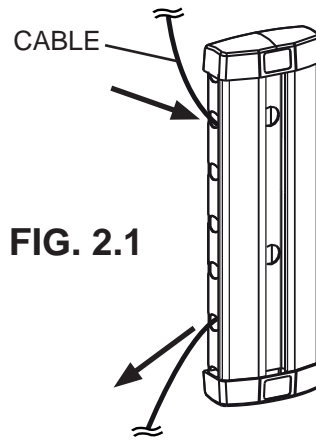


FIG. 2.1

3 Attaching Additional SmartMount® Cable Management Columns

Attach column connector (E) to mounted column (A). Then attach additional column (sold separately) to column connector (E) as shown in figure 3.1.

See step 1 to secure additional column (sold separately) to wall.

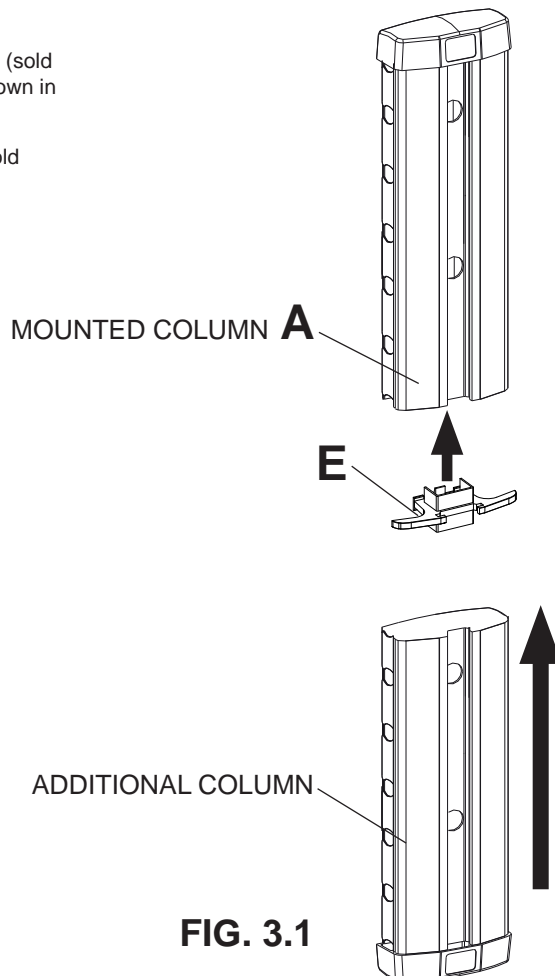
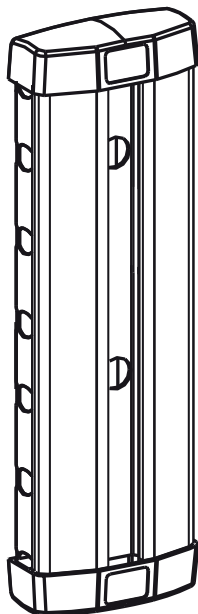


FIG. 3.1

Model: ACWAC1/BK, ACWAC1/SI

Návod k montáži



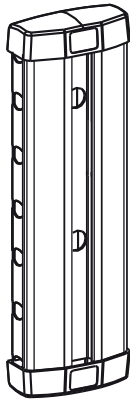
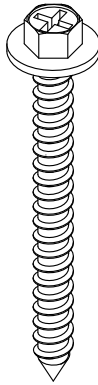
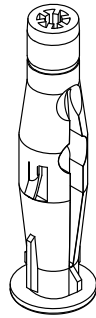
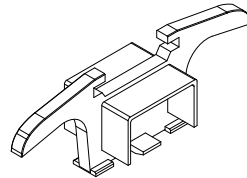
Stojan se správou kabelů

⚠ VÝSTRAHA

Tento produkt je určen k montáži na dřevěné hrázděné stěny a pevné betonové stěny (minimální hustota 2000 psi) nebo stěny ze škvárobetonových bloků. Před montáží ověřte, zda nosný povrch unese kombinované zatížení zařízení a vybavení. Šrouby je třeba pevně utáhnout. Šrouby nedotahujte příliš silně, jinak může dojít k poškození nebo poruše zařízení. Tento produkt je určen pouze pro použití v interiéru. Při použití tohoto produktu v exteriéru by mohlo dojít k jeho poruše nebo poranění osob. Není určeno pro komerční použití. Podporu získáte v centru podpory zákazníků na čísle 1-800-865-2112.

Nástroje potřebné k montáži

- nástroj na určování polohy sloupků
(doporučuje se nástroj typu "od sloupku ke sloupku")
- křížový šroubovák
- vrtačka
- 5/16" (8 mm) vrták do betonových stěn a stěn ze škvárobetonových bloků
- 5/32" (4 mm) vrták do dřevěných hrázděných stěn
- vodováha

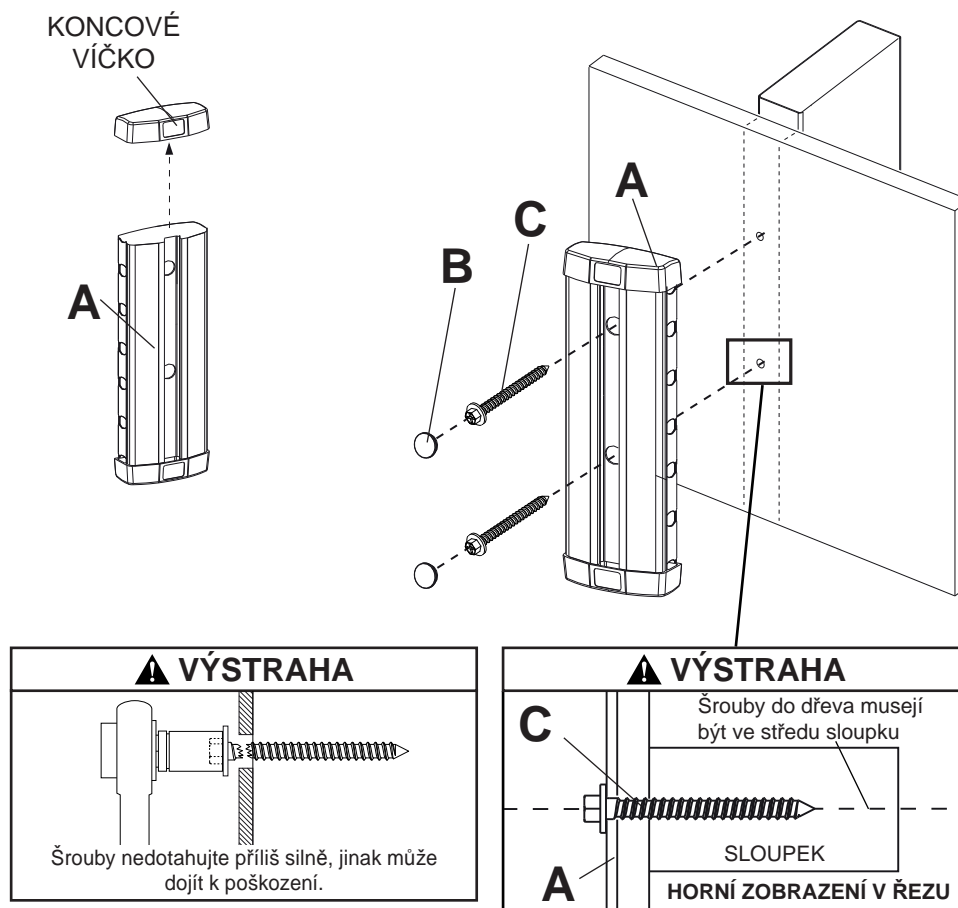
A (1)**B (2)****C (2)****D (2)****E (1)**

1 Montáž na dřevěnou hrázděnou stěnu

POZNÁMKA: Pokud instalujete poličku SmartMount® na AV komponenty (prodává se samostatně) nebo další stojany SmartMount® se správou kabelů, před montáží odstraňte koncová víčka.

Vyrovnejte nástěnný držák (A) a použijte ho jako šablonu pro vyznačení dvou montážních otvorů podél středové linie dřevěného sloupku. Vyvrtejte dva otvory s průměrem 5 mm hluboké 76 mm. Nasadte nástěnný držák (A) na stěnu pomocí dvou šroubů do dřeva (C) do středu sloupku.

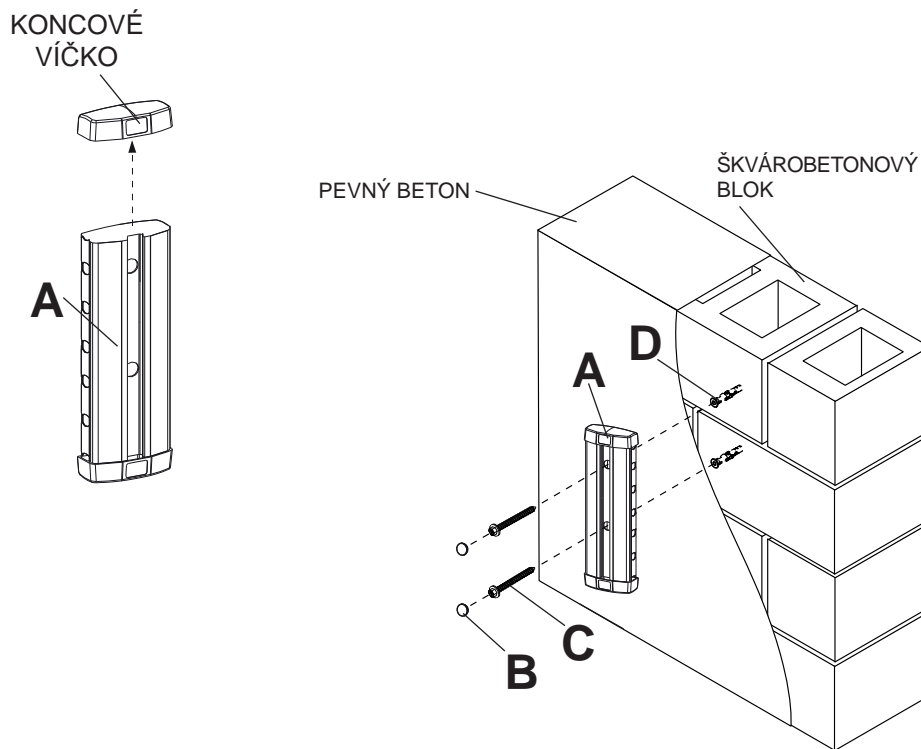
Výstraha: Šrouby nedotahujte příliš silně, jinak může dojít k poškození. **Výstraha:** Šrouby do dřeva musí být ve středu sloupku. Utáhněte upínadla a potom zakryjte šrouby do dřeva č. 14 x 2,5" (C) gumovými víčky (B).
Přeskočte na krok 2



1 Montáž do pevného betonu nebo škvárobetonového bloku

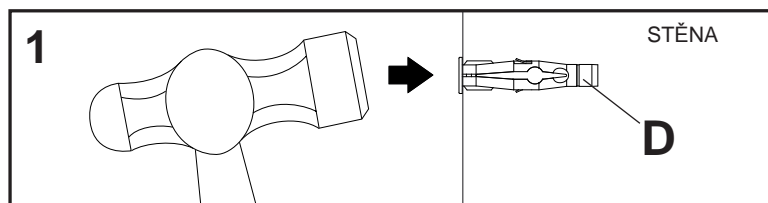
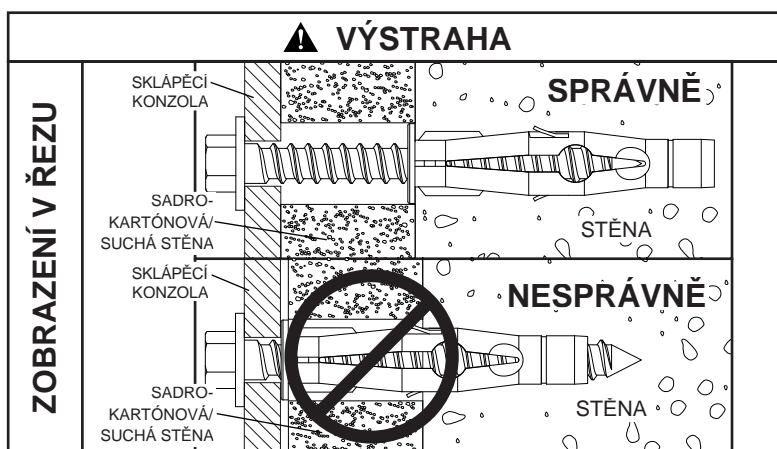
POZNÁMKA: Pokud instalujete policičku SmartMount® na AV komponenty (prodává se samostatně) nebo další stojany SmartMount® se správou kabelů, před montáží odstraňte koncová víčka.

Nástěnný držák vyrovnejte (A) a použijte jako šablonu při vyznačení dvou montážních otvorů. Vyvrtejte čtyři otvory s průměrem 10 mm hluboké 76 mm. Do otvorů vložte dvě ukotvení (D). Zajistěte nástěnný držák (A) pomocí dvou šroubů do dřeva (C). **Výstraha:** Šrouby nedotahujte příliš silně, jinak může dojít k poškození. **Výstraha:** Šrouby do dřeva musí být ve středu sloupku. Utáhněte upínadla a potom zakryjte šrouby do dřeva č. 14 x 2,5" (C) gumovými víčky (B).

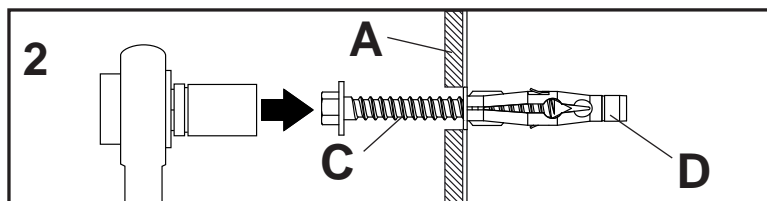


▲ VÝSTRAHA

- Při montáži nástěnných držáků Peerless na škvárobetonové bloky zkontrolujte, zda skutečná tloušťka betonu v otvoru, který se má použít k ukotvení do betonu, je 1 3/8" (35 mm). Nevrtajte do škvár vyplněných maltou! Montáž proveďte na pevné části bloku, všeobecně se doporučuje minimálně 1" (25 mm) od okraje bloku. Škvárobetonový blok musí splňovat specifikace ASTM C-90. Na vrtání otvorů se místo přiklepové vrtačky doporučuje použít standardní elektrickou vrtačku na pomalých otáčkách, aby nedošlo k odbití zadní části bloku při proniknutí do mezery nebo dutiny.
- Nikdy nenasazujte betonové rozšiřující konzoly na beton pokrytý sádkartonem, suchou stěnou nebo jiným povrchovým materiálem. Je-li nezbytné montovat je na betonové povrchy pokryté povrchovým materiálem, tento povrchový materiál se musí zahloubit, dle vyobrazení uvedeného níže. Dbejte na to, aby se konzoly do betonu neodtáhly od betonu při utahování šroubů. Je-li sádkarton/suchá stěna silnější než 16 mm, instalující pracovník musí použít vlastní upínadla.



Vyvrtejte díry a vložte ukotvení (D).

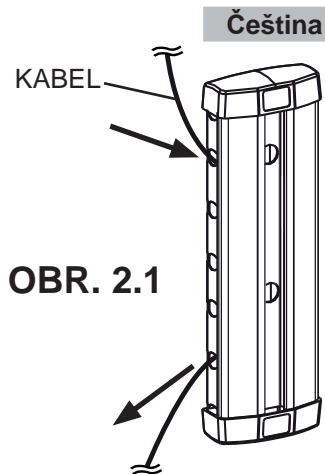


Umístěte desku (A) nad konzoly (D). Zajistěte pomocí šroubů (C). Šrouby utáhněte.

2 Správa kabelů

Kabely je možné vést podél vnitřní strany stojanu, jak ukazuje obrázek 2.1.

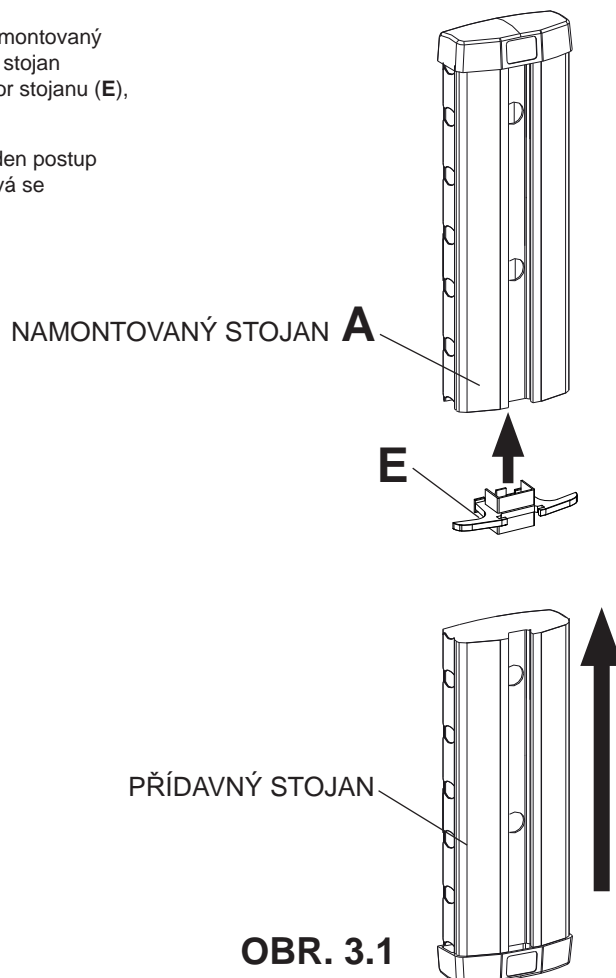
POZNÁMKA: Nejlepší výkon systému dosáhnete, když povedete napájecí kabely odděleně od signálových kabelů.



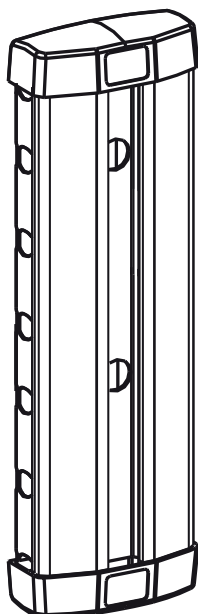
3 Nasazení přídatných stojanů SmartMount® se správou kabelů

Konektor stojanu (E) nasadíte na namontovaný stojan (A). Potom nasadíte přídatný stojan (prodává se samostatně) na konektor stojanu (E), jak ukazuje obrázek 3.1.

Podívejte se na kroky 1, kde je uveden postup zajištění přídatného stojanu (prodává se samostatně) na stěnu.



Modelo: ACWAC1/BK, ACWAC1/SI
Manual de instalação



Coluna de gestão de cabos

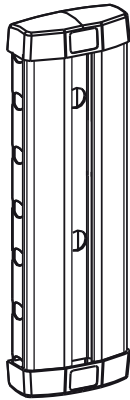
⚠ AVISO

Este +produto foi concebido para ser instalado em paredes com escoras de Madeira e betão (densidade mínima de 2000 psi) ou paredes com blocos de cimento. Antes da instalação, certifique-se de que a superfície de suporte suporta a carga combinada do equipamento e das ferragens. Os parafusos têm de ser bem apertados. Não aperte em demasia, pois podem ocorrer danos ou falha do equipamento. Este produto destina-se a utilização apenas em ambientes interiores. A utilização deste produto ao ar livre pode conduzir a falha do produto ou ferimentos pessoais. Não se destina a utilização comercial. Para obter assistência, contacte o apoio ao cliente através do número 1-800-865-2112.

Ferramentas necessárias para a montagem

- socalizador de escoras (é recomendado o localizador "aresta a aresta")
- chave phillips
- broca
- ponta de 5/16 pol (8 mm) para paredes de betão e cimento
- ponta de 5/32 pol (4 mm) para paredes de escoras em madeira
- nível

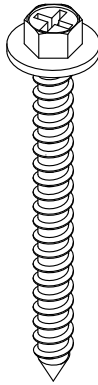
A (1)



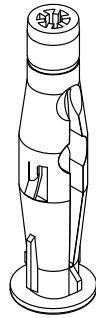
B (2)



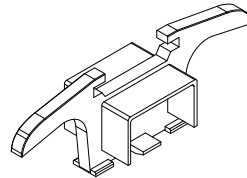
C (2)



D (2)



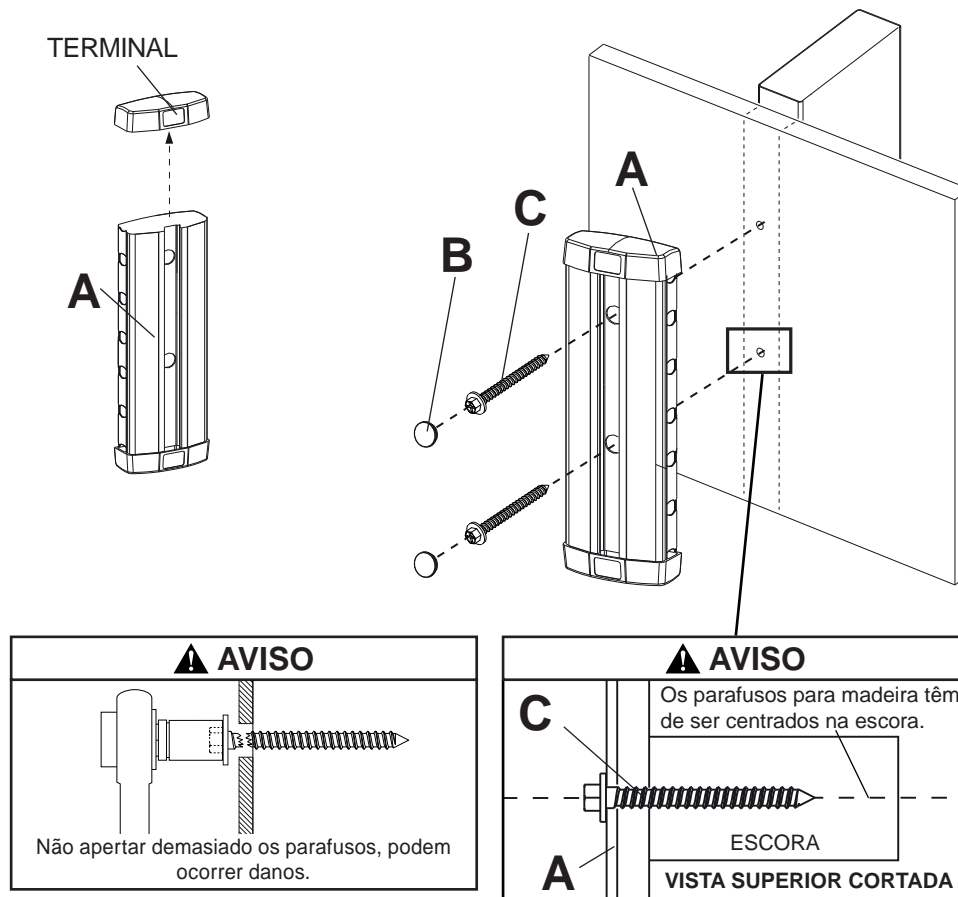
E (1)



1 Instalação em parede com escoras de madeira

NOTA: se montar a Prateleira de Componente A/V SmartMount® (vendida em separado) ou as Colunas de gestão de cabos SmartMount® adicionais, retire os terminais antes da instalação.

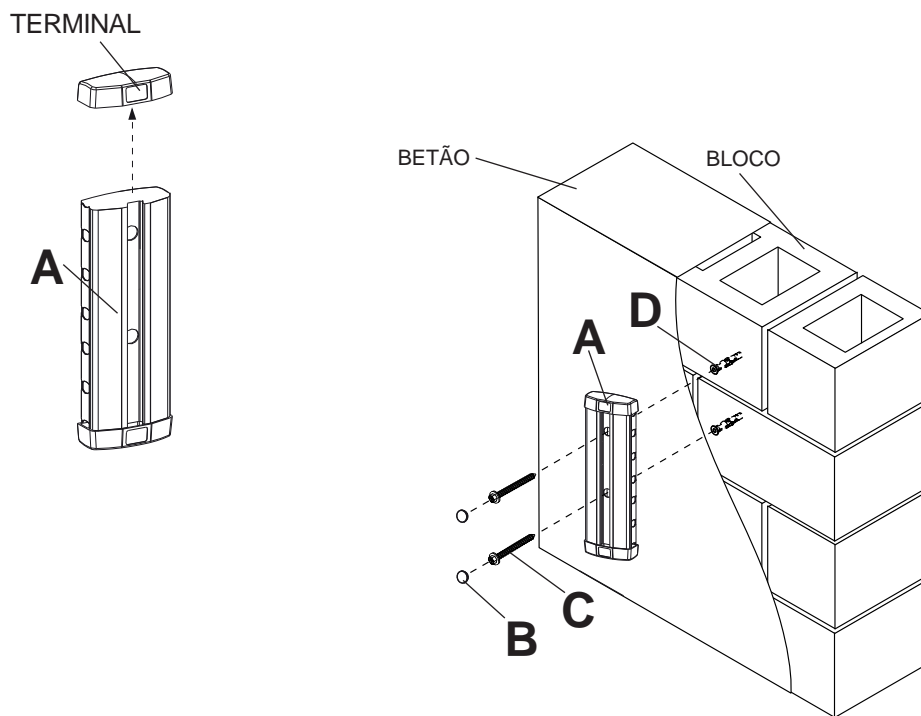
Nivele o suporte da parede (A) e utilize como modelo para marcar dois furos de montagem ao longo da linha central da escora de madeira. Perfure dois furos com um diâmetro de 5 mm e uma profundidade de 76 mm. Afixe o suporte de parede (A) à parede com dois parafusos de madeira (C) no centro da escora. **Aviso:** não aperte os parafusos demasiado pois podem ocorrer danos. **Aviso:** os parafusos de madeira devem estar no centro da escora. Aperte os fixadores e, em seguida, tape os parafusos de madeira nº. 14 x 2,5" (B) com tampas de borracha (B). Avance para o passo 2



1 Instalação em betão ou bloco de cimento

NOTA: se montar a Prateleira de Componente A/V SmartMount® (vendida em separado) ou as Colunas de gestão de cabos SmartMount® adicionais, retire os terminais antes da instalação.

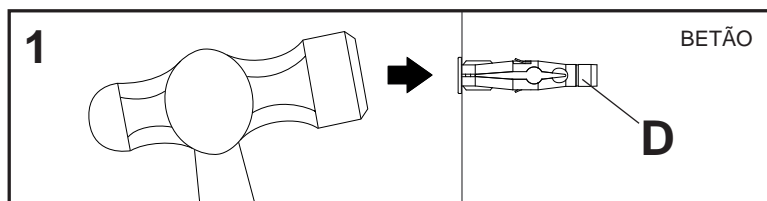
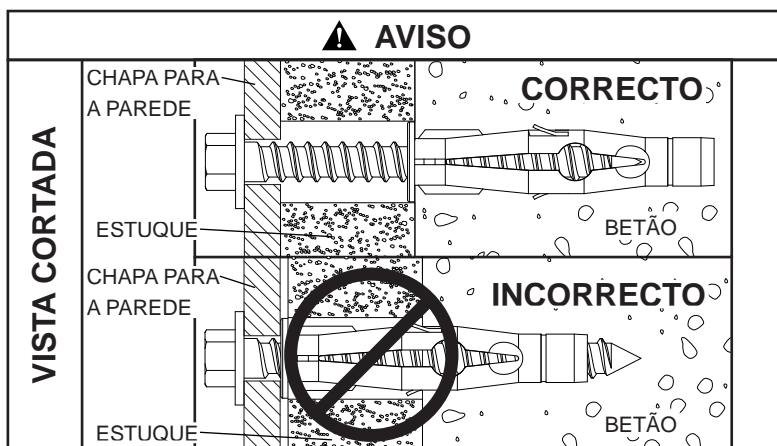
Nível o suporte de parede (A) e utilize como modelo para marcar dois furos de montagem. Perfure quatro furos com um diâmetro de 10 mm e uma profundidade de 76 mm. Introduza duas cavilhas (D) nos furos. Fixe o suporte de parede (A) com dois parafusos de madeira (C). **Aviso:** não aperte os parafusos demasiado pois podem ocorrer danos. **Aviso:** os parafusos de madeira devem estar no centro da escora. Aperte os fixadores e, em seguida, tape os parafusos de madeira nº. 14 x 2,5" (C) com tampas de borracha (B).



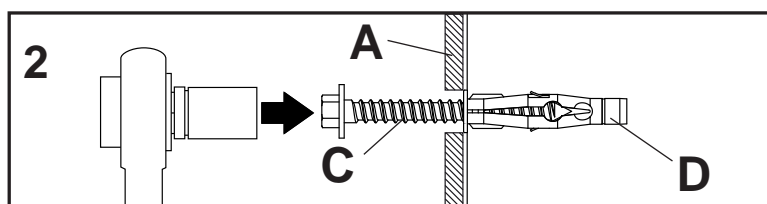
⚠ AVISO

- Ao instalar os suportes para a parede Peerless em blocos de cimento, verifique se tem, no mínimo, 1 3/8 pol (35 mm) de espessura do betão no orifício a utilizar para a afixação das cavilhas. Não perfurar em alicerces! Certifique-se de que monta numa parte sólida do bloco, em geral, a uma distância mínima de 1 pol (25 mm) da aresta do bloco. Os blocos têm de cumprir as especificações ASTM C-90. Sugerimos a utilização de um berbequim electric regulado para a velocidade lenta para fazer o furo de modo a evitar partir a parte posterior do furo ao entrar num vácuo ou cavidade.
- Nunca afixe âncoras de expansão para betão a betão coberto com estuque ou outros materiais de acabamento. Se a montagem em superfícies de betão cobertas com material de acabamento for inevitável, a superfície do acabamento tem de ser perfurada como se mostra em baixo. Certifique-se de que as âncoras para betão não se afastam do betão ao apertar os parafusos. Se o estuque tiver uma espessura superior a 16 mm, devem ser fornecidos fixadores personalizados pelo instalador.

⚠ AVISO



1 Faça os furos e introduza as cavilhas (D).



2 Coloque a chapa (A) sobre as cavilhas (D). Fixe com os parafusos (C). Aperte os parafusos.

2 Gestão de cabos

Os cabos podem ser encaminhados pelo lado interior da coluna, como se mostra na figura 2.1.

NOTA: para o melhor desempenho do sistema, encaminhe os cabos de alimentação separadamente dos cabos de sinal.

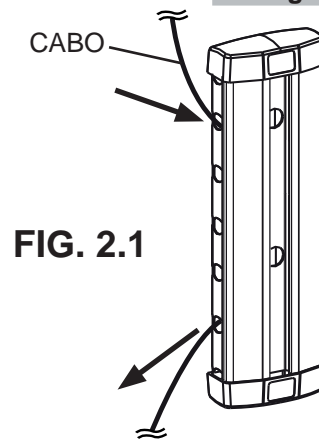


FIG. 2.1

3 Afixação de Colunas de gestão de cabos SmartMount® adicionais

Afixe o conector da coluna (E) à coluna montada (A). Em seguida, afixe a coluna adicional (vendida em separado) ao conector da coluna (E) como se mostra na figura 3.1.

Consulte o passo 1 para fixar a coluna adicional (vendida em separado) à parede.

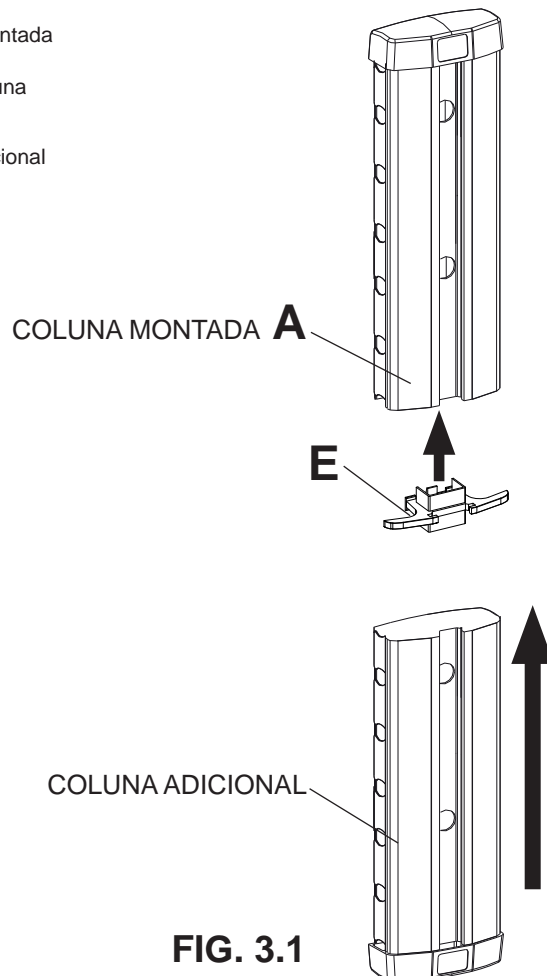
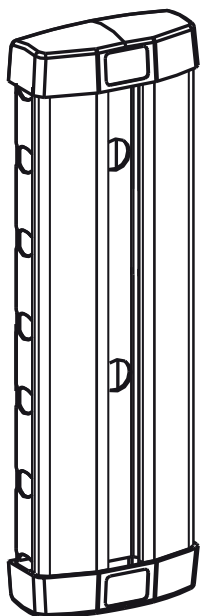


FIG. 3.1

Model: ACWAC1/BK, ACWAC1/SI

Návod na montáž



Stojan so správou káblov

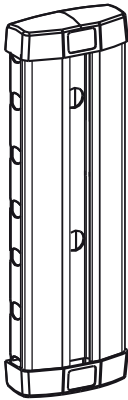
▲ VÝSTRAHA

Tento produkt je určený na montáž na drevené hrazdené steny a pevné betónové steny (minimálna hustota 2000 psi) alebo steny z škarobetonových blokov. Pred montážou overte, či nosný povrch unesie kombinované zaťaženie zariadenia a vybavenia. Skrutky je potrebné pevne utiahnuť. Skrutky nedoťahuje príliš silno, inak môže dôjsť k poškodeniu alebo poruche zariadenia. Tento produkt je určený len na použitie v interiéri. Pri použití tohto produktu v exteriéri by mohlo dôjsť k jeho poruche alebo osobnému poraneniu. Nie je určené na komerčné použitie. Podporu získate v centre na podporu zákazníkov na čísle 1-800-865-2112.

Nástroje potrebné na montáž

- nástroj na určovanie polohy stĺpikov (odporúča sa nástroj typu "od stĺpika po stĺpik")
- krížový skrutkovač
- vŕtačka
- 5/16" (8 mm) vrták do betónových stien a stien z škarobetónových blokov
- 5/32" (4 mm) vrták do drevených hrazdených stien
- vodováha

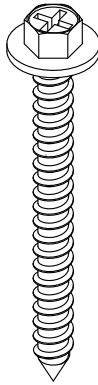
A (1)



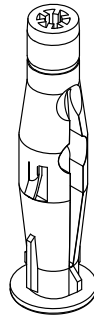
B (2)



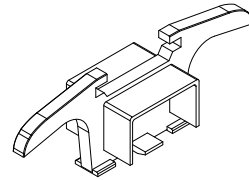
C (2)



D (2)



E (1)



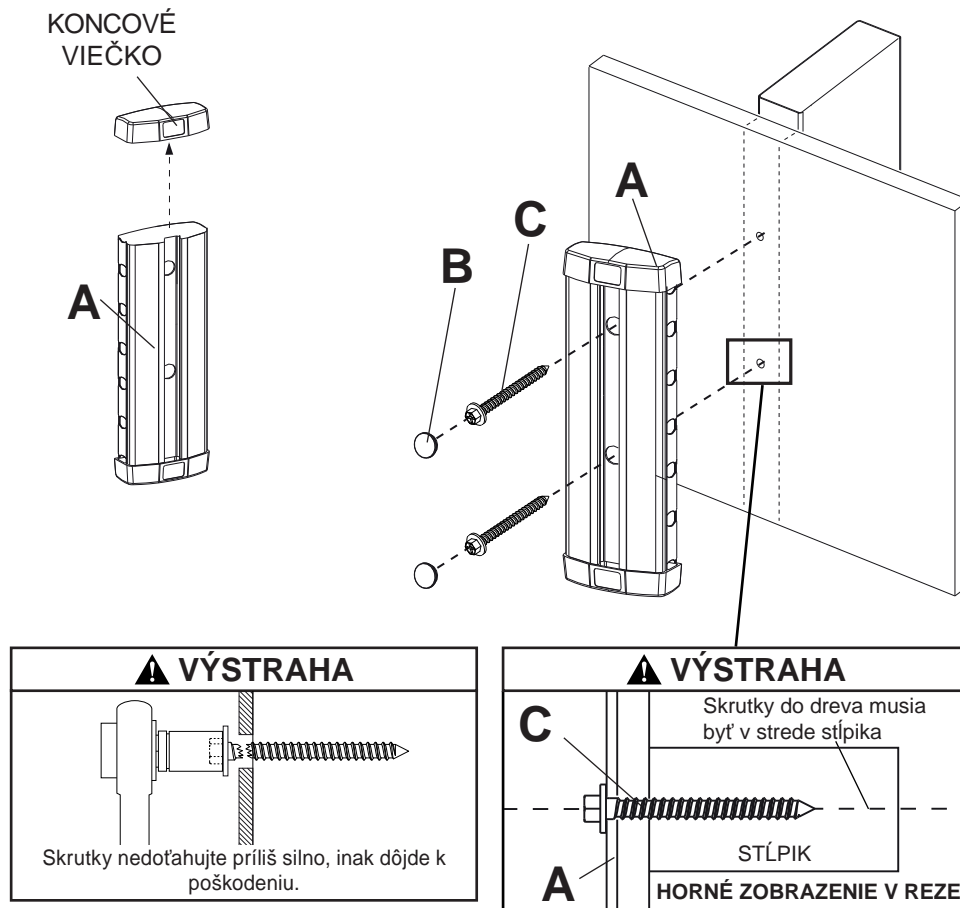
1 Montáž na drevenú hrazdenú stenu

POZNÁMKA: Ak inštalujete poličku SmartMount® na AV komponenty (predáva sa samostatne) alebo ďalšie stojany SmartMount® so správou káblov, pred montážou odstráňte koncové viečka.

Vyrovajte nástenný držiak (A) a použite ho ako šablónu na vyznačenie dvoch montážnych otvorov pozdĺž stredovej línie dreveného stĺpika. Vyvrtajte dva otvory s priemerom 5 mm hlboké 76 mm. Nasadte nástenný držiak (A) na stenu pomocou dvoch skrutiek do dreva (C) do stredú stĺpika.

Výstraha: Skrutky nedoťahujte príliš silno, inak môže dôjsť k poškodeniu. **Výstraha:** Skrutky do dreva musia byť v strede stĺpika. Utiahnite upínadlá a potom zakryte skrutky do dreva č. 14 x 2,5" (C) gumenými viečkami (B).

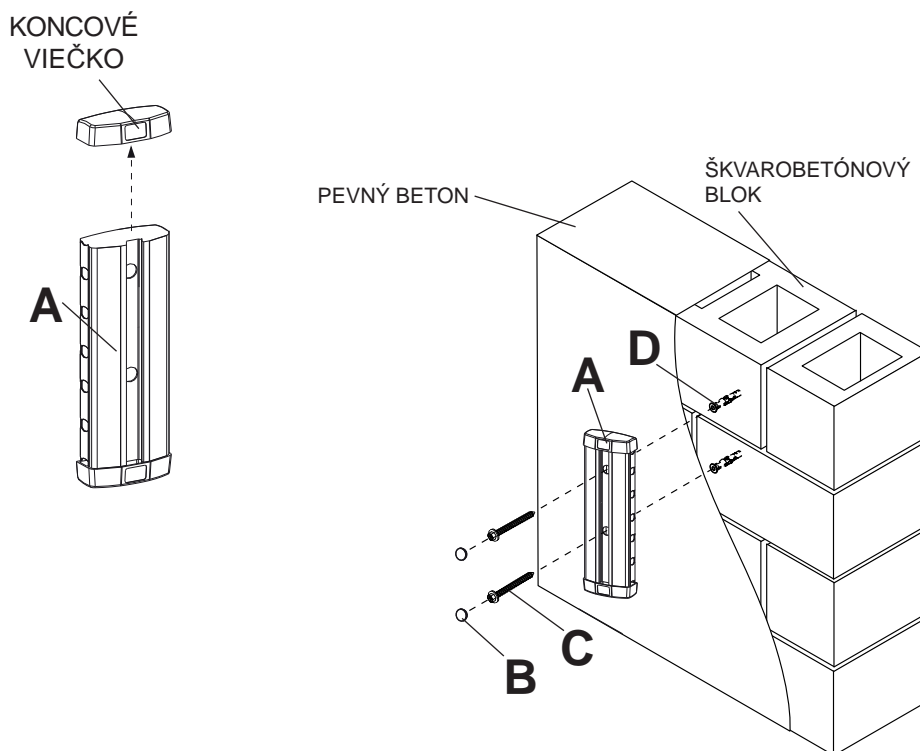
Preskočte na krok 2



1 Montáž do pevného betónu alebo škarobetonového bloku

POZNÁMKA: Ak inštalujete poličku SmartMount® na AV komponenty (predáva sa samostatne) alebo ďalšie stojany SmartMount® so správou káblov, pred montážou odstráňte koncové viečka.

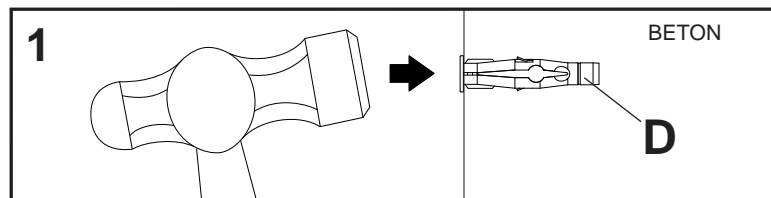
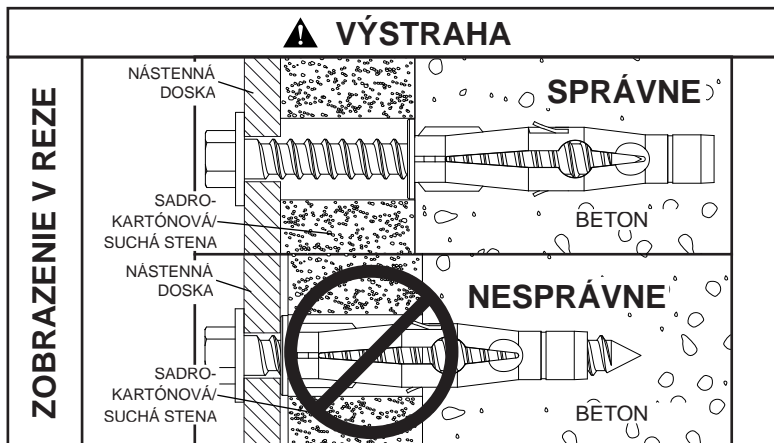
Nástenný držiak vyrovnajte (**A**) a použite ako šablónu pri vyznačení dvoch montážnych otvorov. Vyvrtajte štyri otvory s priemerom 10 mm hlboké 76 mm. Do otvorov vložte dve ukotvenia (**D**). Zaisťte nástenný držiak (**A**) pomocou dvoch skrutiek do dreva (**C**). **Výstraha:** Skrutky nedoťahujte príliš silno, inak môže dôjsť k poškodeniu. **Výstraha:** Skrutky do dreva musia byť v strede stĺpika. Utiahnite upínadlá a potom zakryte skrutky do dreva č. 14 x 2,5" (**C**) gumenými viečkami (**B**).



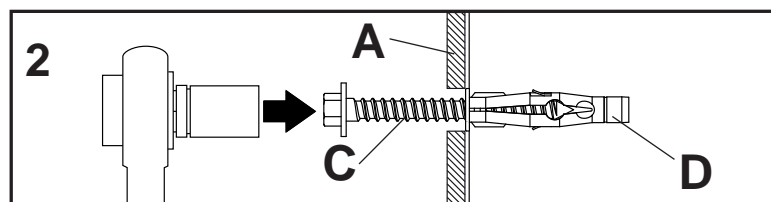
▲ VÝSTRAHA

- Pri montáži nástenných držiakov Peerless na škarobetónové bloky skontrolujte, či skutočná hrúbka betónu v otvore, ktorý sa má použiť na ukotvenia do betónu, je 1 3/8" (35 mm). Nevrtajte do škár vyplnených maltou! Montáž vykonajte na pevnej časti bloku, všeobecne sa odporúča minimálne 1" (25 mm) od okraja bloku. Škarobetónový blok musí spĺňať špecifikácie ASTM C-90. Na vŕtanie otvorov sa namiesto príklepovej vrtačky odporúča použiť štandardnú elektrickú vrtačku na pomalých otáčkach, aby nedošlo k odbitiu zadnej časti bloku pri preniknutí do medzery alebo dutiny.
- Nikdy nenasadzujte betónové rozširujúce konzoly na betón pokrytý sadrokartónom, suchou stenou či iným povrchovým materiálom. Ak je nevyhnutné montovať na betónové povrchy pokryté povrchovým materiálom, tento povrchový materiál sa musí zahĺbiť, ako je zobrazené nižšie. Dbajte na to, aby sa konzoly do betónu neodtiahli od betónu pri uťahovaní skrutiek. Ak je sadrokartón/suchá stena hrubšia ako 16 mm, inštalujúci musí použiť vlastné upínadlá.

▲ VÝSTRAHA



Vyvŕtajte diery a vložte ukotvenia (D).

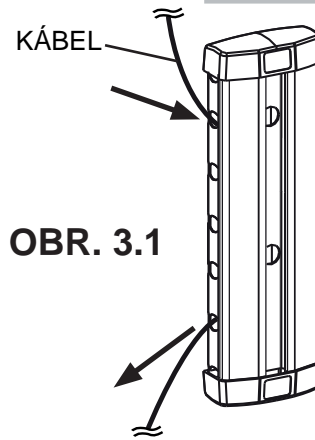


Umiestnite dosku (A) nad konzoly (D). Zaisťte pomocou skrutiek (C). Skrutky utiahnite.

2 Správa káblov

Káble možno viesť pozdĺž vnútornej strany stojana, ako ukazuje obrázok 2.1.

POZNÁMKA: Najlepší výkon systému dosiahnete, keď budete viesť napájacie káble oddelene od signálových káblov.

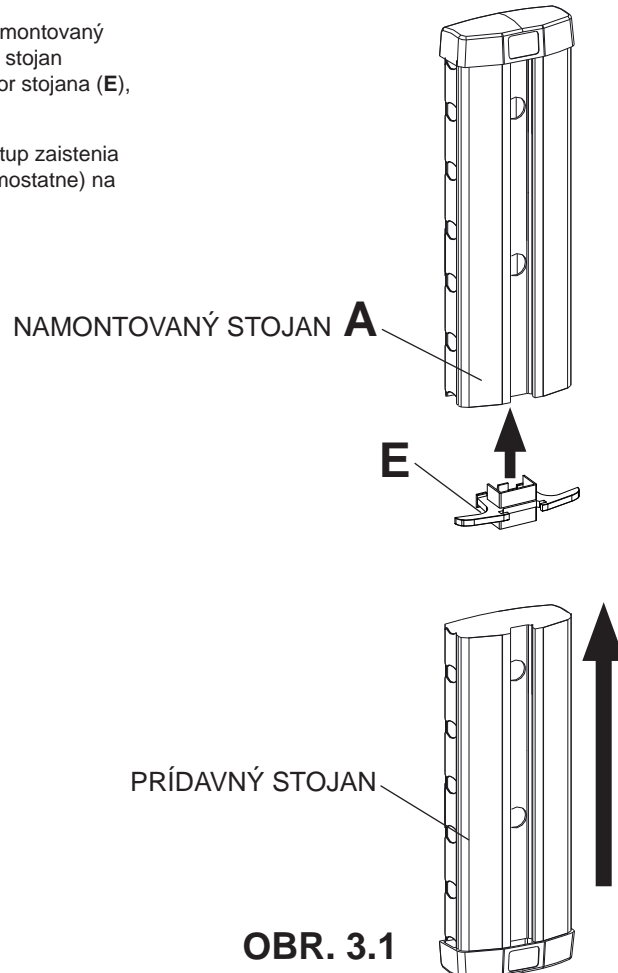


OBR. 3.1

3 Nasadenie prídavných stojanov SmartMount® so správou káblov

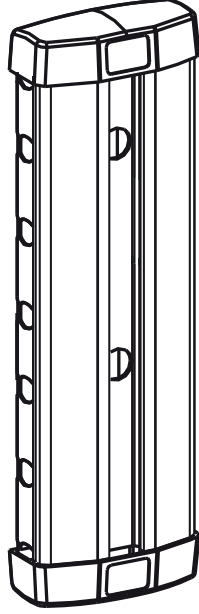
Konektor stojana (E) nasadíte na namontovaný stojan (A). Potom nasadíte prídavný stojan (predáva sa samostatne) na konektor stojana (E), ako ukazuje obrázok 3.1.

Pozrite kroky 1, kde je uvedený postup zaistenia prídavného stojana (predáva sa samostatne) na stenu.



OBR. 3.1

Model: ACWAC1/BK, ACWAC1/SI
Kurulum Kılavuzu



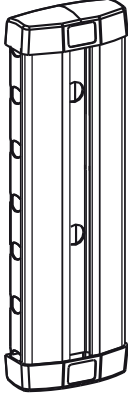
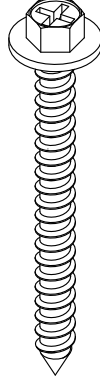
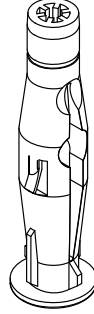
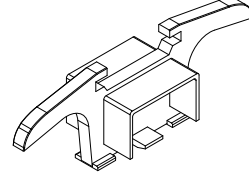
Kablo Düzenleme Kolonu

▲ UYARI

Bu  r n ahşap dikme duvarlar ve beton duvarlar (en az 2000 psi yoęunluk) veya briket duvarlar üzerine monte edilmek üzere tasarlanmıřtır. Monte etmeden önce, destekleyen yüzeyin cihaz ve donanımın yükünü tařıyıp tařımayacaęını kontrol edin. Vidalar iyice sıkılmalıdır. Vidaları ařırı sıkmayın aksi takdirde hasar olabilir veya ürün bozulabilir.  r n sadece kapalı alanlarda kullanım içindir. Bu  r n  n açık havada kullanılması üründe hasara veya yaralanmaya neden olabilir. Ticari kullanım için deęildir. Destek için lütfen 1-800-865-2112 numaralı telefonda müřteri hizmetlerini arayın.

Montaj için Gerekli Aletler

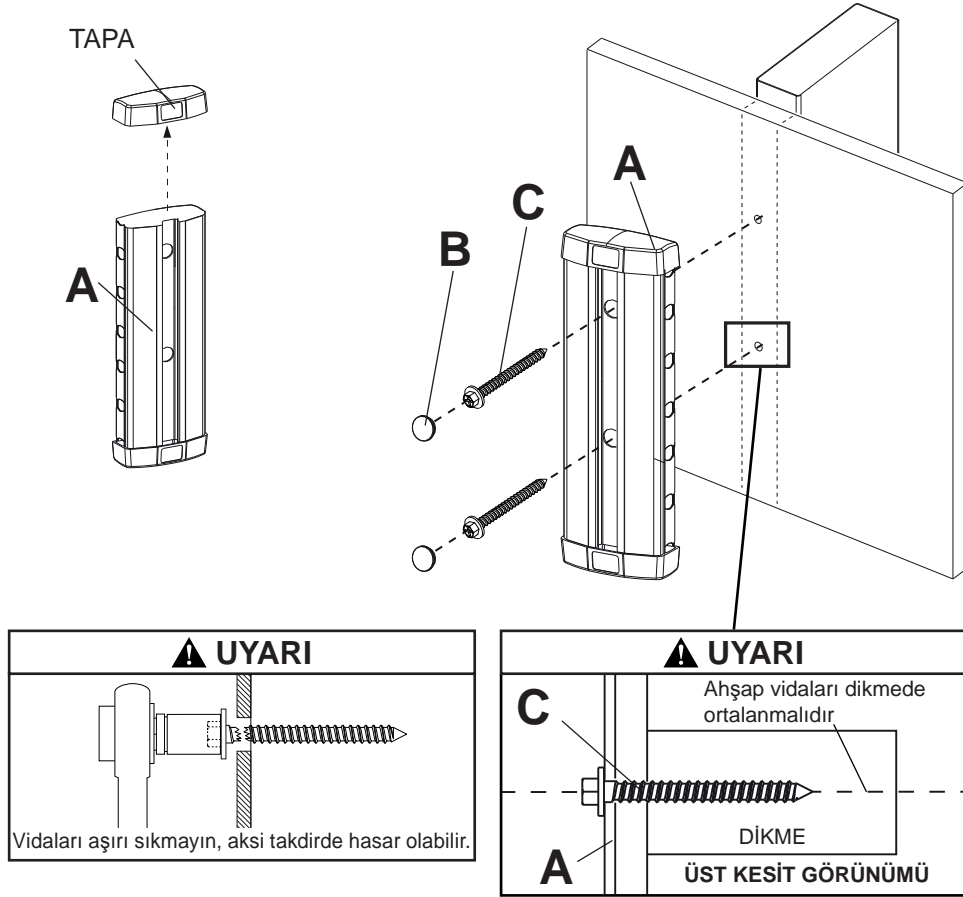
- dikme bulucu ("kenardan kenara" bir dikme bulucu tavsiye edilir)
- yıldız tornavida
- matkap
- beton ve briket duvarlar için 5/16 inç (8 mm) uç
- ahşap dikme duvarlar için 5/32 inç (4 mm) uç
- tesviye aleti

A (1)**B (2)****C (2)****D (2)****E (1)**

1 Ahşap Dikme Duvara Montaj

NOT: SmartMount® A/V Aygıt Rafı (ayrıca satılır) veya diğer SmartMount® Kablo Düzenleme Kolonlarını takarken, takma işlemine başlamadan önce tapaları çıkarın.

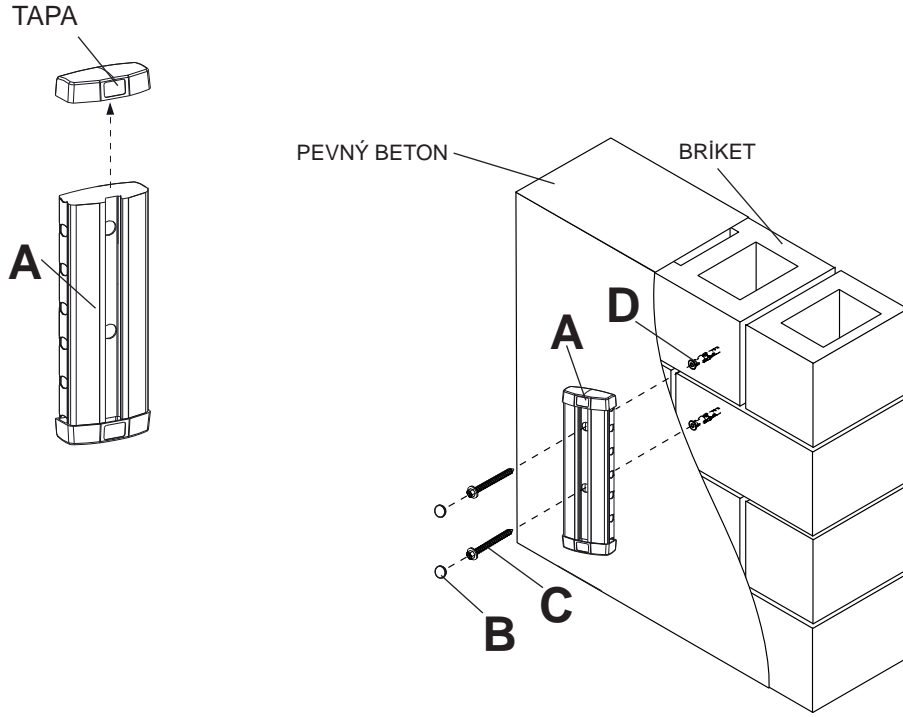
Duvar düzeneğini (A) düz hale getirin ve ahşap dikmenin orta hattında iki montaj deliğini işaretlemek için şablon olarak kullanın. İki adet 5 mm çapında ve 76 mm derinliğinde delik delin. Duvar düzeneğini (A) iki ahşap vidasıyla (C) dikmenin orta hizasından duvara takın. **Uyarı:** Vidaları aşırı sıkıştırmanız durumunda hasar oluşabilir. **Uyarı:** Ahşap vidaları dikmeyi ortalamalıdır. Sabitleme vidalarını sıkıştırın ve #14 x 2.5" ahşap vidalarının (C) üzerini lastik kapaklarla (B) örtün. Adım 2'e geçin.



1 Beton veya Brikete Montaj

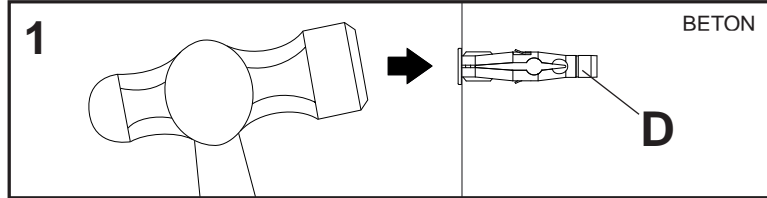
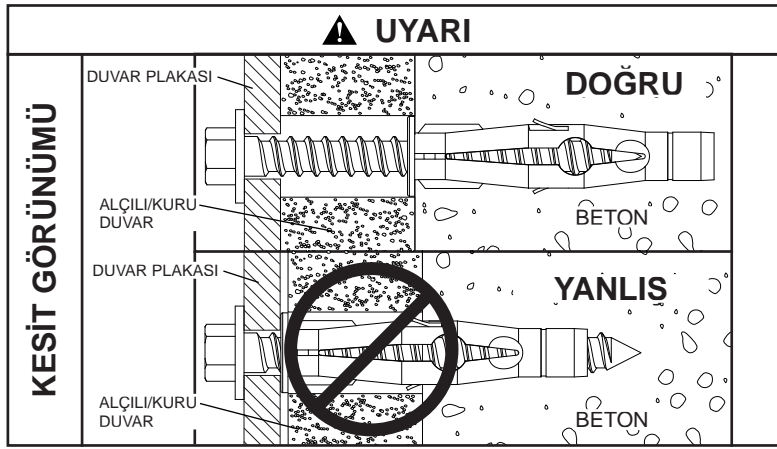
NOT: SmartMount® A/V Aygıt Rafı (ayrıca satılır) veya diğer SmartMount® Kablo Düzenleme Kolonlarını takarken, takma işlemine başlamadan önce tapaları çıkarın.

Duvar düzeneğini (A) düz hale getirin ve iki montaj deliğini işaretlemek için şablon olarak kullanın. 10 mm çapında ve 76 mm derinliğinde dört delik delin. Deliklere iki tutturma demiri (D) yerleştirin. Duvar düzeneğini (A) iki ahşap vidasıyla sabitleyin (C). **Uyarı:** Vidaları aşırı sıkıştırmanız durumunda hasar oluşabilir. **Uyarı:** Ahşap vidaları dikmeyi ortalamalıdır. Sabitleme vidalarını sıkıştırın ve #14 x 2.5" ahşap vidalarının (C) üzerini lastik kapaklarla (B) örtün.

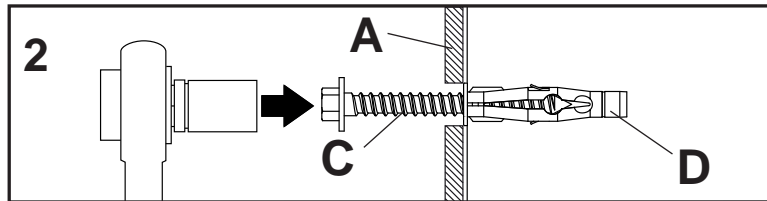


⚠ UYARI

- Brikete Peerless duvar tutacaklarını monte ederken beton tespit demirleri için kullanılacak delikte en az 1 3/8 inç (5 mm) beton kalınlığı olduğundan emin olun. Harç dolgularına delik delmeyin! Briketin dolu kısmına monte edin, briketin yanından genellikle 1 inç (25 mm) mesafede olmalıdır. Briketler ASTM C-90 şartlarına uygun olmalıdır. Deliği delmek için, bir boşluk ya da oyuğa girerken deliğin arkasını kırmamak için, darbeli matkap yerine düşük ayarlı standart bir elektrikli matkap kullanılması tavsiye edilir.
- Asla beton genişletme demirlerini alçı, alçıpan ya da diğer kaplama malzemesi ile kaplı duvarlara takmayın, bu tür malzeme ile kaplı beton yüzeylere monte etmek gerekirse, yüzeyde aşağıda gösterildiği gibi havşa açılmalıdır. Vidaları sıkarken beton demirlerini betondan dışa doğru çekmeyin. Alçı/alçıpan 16 mm'den kalınsa, montajı yapan tarafından özel tespit elemanları sağlanmalıdır.



Delikleri delin ve tutturma demirlerini (D) takın.

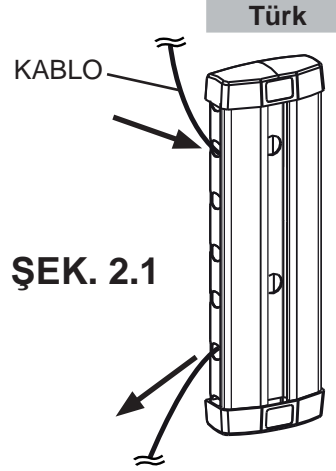


Plakayı (A) tutturma demirleri (D) üzerine yerleştirin. Vidalar (C) ile sabitleyin. Vidaları sıkın.

2 Kabloların Düzenlenmesi

Kablolar şekil 2.1'de görüldüğü gibi kolonun iç kısmından geçirilebilir.

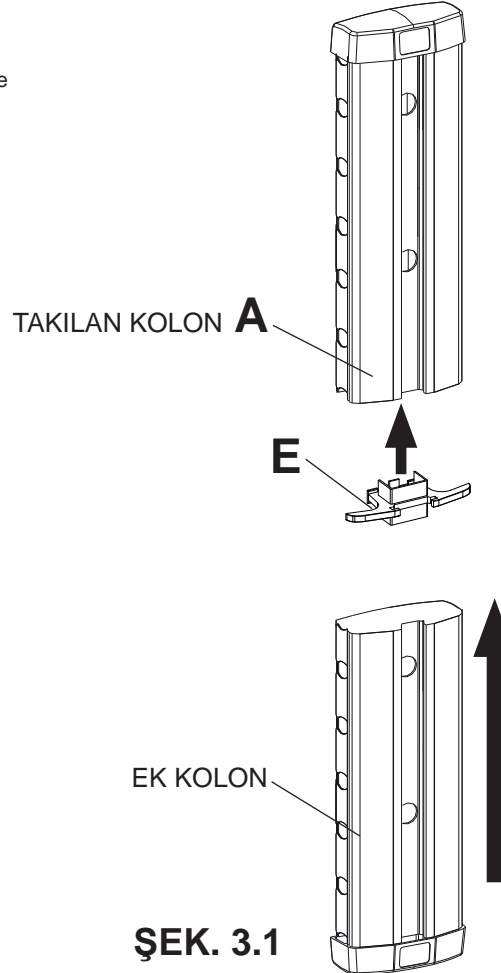
NOT: Sistemden en iyi performansı alabilmek için güç kablolarını sinyal kablolarından ayrı olarak düzenleyin.



3 Ek SmartMount® Kablo Düzenleme Kolonlarının Takılması

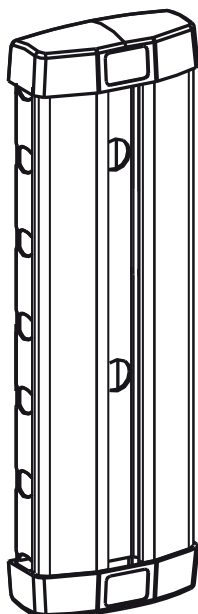
Kolon bağlantı parçasını (E) monte edilen kolona (A) takın. Ardından (ayrıca satılan) ek kolonu, kolon bağlantı parçasına (E) şekil 3.1'de gösterilen biçimde takın.

Ek kolonun (ayrıca satılır) duvara sabitlenmesi için adım 1'ye başvurun.



Modelle: ACWAC1/BK, ACWAC1/SI

Montageanleitung



Kabelführungssäule

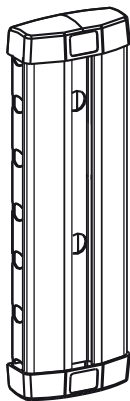
⚠ ACHTUNG

Dieses Produkt wurde für die Anbringung an Holzständerwänden und Massivbetonwänden (mit einer Druckfestigkeit von mindestens 2000 psi) oder porenbetonstein ausgelegt. Vergewissern Sie sich vor der Anbringung, dass die tragende Fläche das Gesamtgewicht der Geräte und der Befestigungsteile tragen kann. Ziehen Sie die Schrauben fest genug an, dass die Wandplatte sicher befestigt ist, doch ohne sie zu überdrehen. Durch Überdrehen können die Schrauben beschädigt werden, wodurch ihr Haltevermögen stark reduziert wird. Dieses Produkt ist nur für den Gebrauch innerhalb von Gebäuden bestimmt. Eine Verwendung dieses Produkts im Freien kann zu Produktausfall oder Personenschaden führen. Nicht für gewerbliche Zwecke. Falls Sie Unterstützung benötigen, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst unter der Telefonnummer +1-800-865-2112 (innerhalb der USA).

**Für den Zusammenbau erforderliche
Werkzeuge**

- Balkenfinder (Balkenfinder mit genauer Kantenanzeige empfohlen)
- Kreuzschlitzschraubendreher
- Bohrer
- 5/16 Zoll (8 mm) Bit für Beton- und Porenbetonsteinwand
- 5/32 Zoll (4 mm) Bit für Holzständerwand
- Wasserwaage

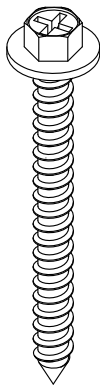
A (1)



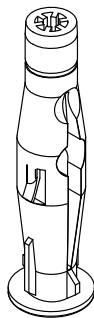
B (2)



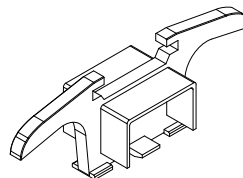
C (2)



D (2)



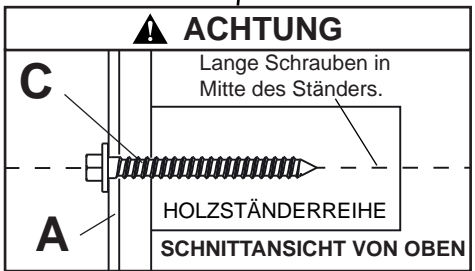
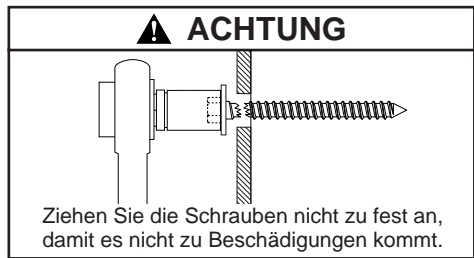
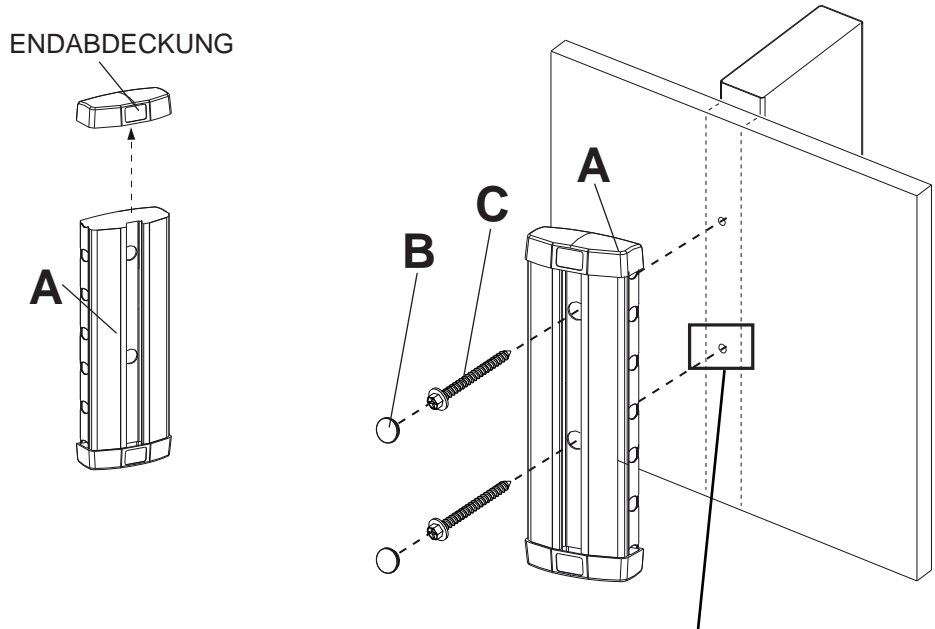
E (1)



1 Anbringung an Wand

HINWEIS: Falls Sie den (separat verkauften) SmartMount® -A/V-Geräteboden oder zusätzliche SmartMount® -Kabelführungssäulen verwenden, müssen Sie vor der Anbringung die Endabdeckungen entfernen.

Richten Sie den Wandhalter (A) waagrecht aus und verwenden Sie ihn als Schablone, um zwei Montagebohrungen entlang der Mittellinie des Holzständers zu markieren. Bohren Sie zwei Löcher mit einem Durchmesser von 5 mm (3/16 Zoll) und einer Tiefe von 76 mm (3 Zoll). Befestigen Sie den Wandhalter (A) mit zwei in der Mitte des Ständers angebrachten Holzschrauben (C) an der Wand. **Achtung:** Ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest an, damit es nicht zu Beschädigungen kommt. **Achtung:** Holzschrauben müssen mittig im Ständer angebracht werden. Ziehen Sie die Befestigungsteile an und bringen Sie anschließend die Gummiabdeckungen (B) an den Nr. 14 x 2,5 Zoll Holzschrauben (C) an. Fahren Sie mit Schritt 2 fort

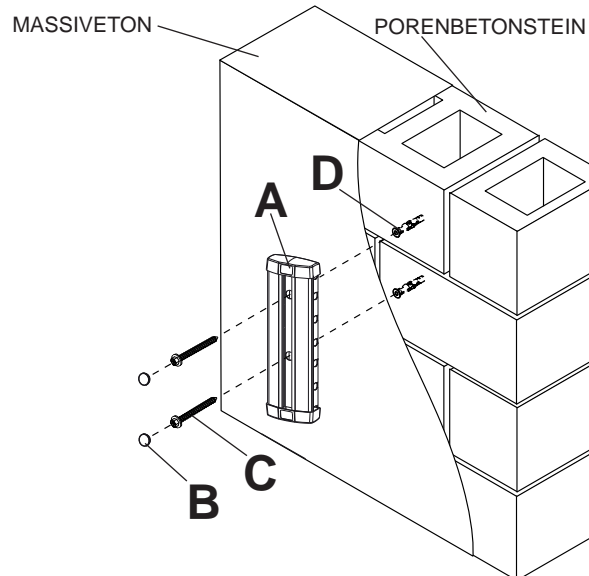
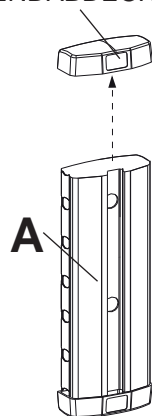


1 Anbringung an Massivbeton oder Porenbetonstein

HINWEIS: Falls Sie den (separat verkauften) SmartMount® -A/V-Geräteboden oder zusätzliche SmartMount® -Kabelführungssäulen verwenden, müssen Sie vor der Anbringung die Endabdeckungen entfernen.

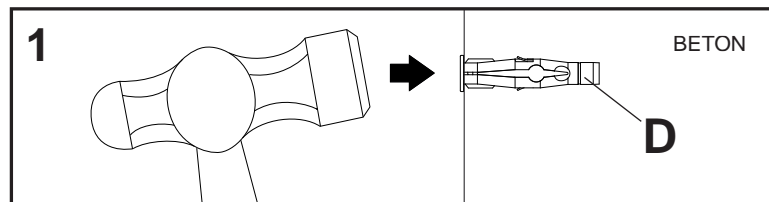
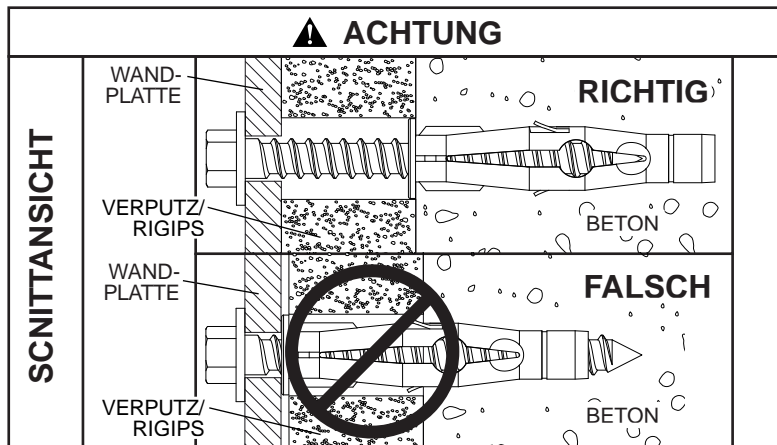
Richten Sie den Wandhalter (A) waagrecht aus und verwenden Sie ihn als Schablone, um zwei Montagebohrungen zu markieren. Bohren Sie vier Löcher mit einem Durchmesser von 10 mm (13/32 Zoll) und einer Tiefe von 76 mm (3 Zoll). Setzen Sie zwei Dübel (D) in die Löcher ein. Befestigen Sie den Wandhalter (A) mit zwei Holzschrauben (C). **Achtung:** Ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest an, damit es nicht zu Beschädigungen kommt. **Achtung:** Holzschrauben müssen mittig im Ständer angebracht werden. Ziehen Sie die Befestigungsteile an und bringen Sie anschließend die Gummiabdeckungen (B) an den Nr. 14 x 2,5 Zoll Holzschrauben (C) an.

ENDABDECKUNG

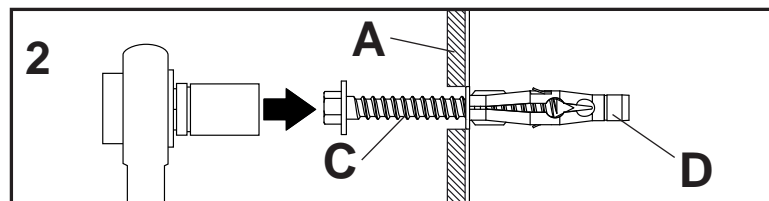


⚠ ACHTUNG

- Bei der Anbringung von Peerless-Wandhaltern an Porenbetonstein muss sichergestellt werden, dass die tatsächliche Stärke des Betons, in den das Loch für die Betondübel gebohrt wird, mindestens 35 mm (1 3/8 Zoll) beträgt. Bohren Sie nicht in Mörtelfugen! Achten Sie darauf, dass die Anbringung an einem massiven Teil des Blocks erfolgt, im Allgemeinen mindestens 25 mm (1 Zoll) von der Blockseite entfernt. Die Porenbetonsteine müssen den Spezifikationen der ASTM-Norm C-90 entsprechen. Wir empfehlen, zum Bohren des Lochs anstelle eines Schlagbohrers einen standardmäßigen Elektroböhrer bei niedriger Einstellung zu verwenden, um zu verhindern, dass die Bohrungsrückseite beim Eintritt in einen Leer- oder Hohlraum ausbricht.
- Betonspreizdübel dürfen auf keinen Fall an Beton befestigt werden, der mit Verputz, Trockenwandmaterial oder anderem Deckschichtmaterial bedeckt ist. Falls es nicht vermeiden lässt, die Montage an einer Betonfläche mit Deckschicht vorzunehmen, muss wie nachstehend dargestellt eine Senkung in die Deckschicht gebohrt werden. Vergewissern Sie sich, dass die Betondübel beim Anziehen der Schrauben nicht vom Beton weg gezogen werden. Falls der Verputz bzw. das Trockenwandmaterial dicker ist als 16 mm (5/8 Zoll), müssen von der für die Montage zuständigen Person Spezialbefestigungsteile bereitgestellt werden.



Bohren Sie Löcher und setzen Sie die Dübel (D) ein.



Legen Sie die Platte (A) über die Dübel (D), befestigen Sie sie mit Schrauben (C).
Ziehen Sie die Schrauben fest an.

2 Kabelführung

Kabel können wie in Abbildung 2.1 dargestellt entlang der Innenseite der Säule verlegt werden.

HINWEIS: Um die optimale Leistung des Systems zu gewährleisten, sollten die Stromkabel separat von den Signalkabeln verlegt werden.

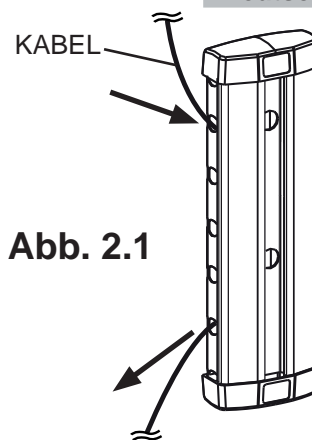


Abb. 2.1

3 Anbringung von zusätzlichen SmartMount®-Kabelführungssäulen

Bringen Sie den Säulenverbinder (E) an der montierten Säule (A) an. Bringen Sie anschließend wie in Abbildung 3.1 dargestellt die zusätzliche Säule (wird separat verkauft) am Säulenverbinder (E) an.

Die Befestigung der (separat verkauften) zusätzlichen Säule an der Wand kann Schritt 1 entnommen werden.

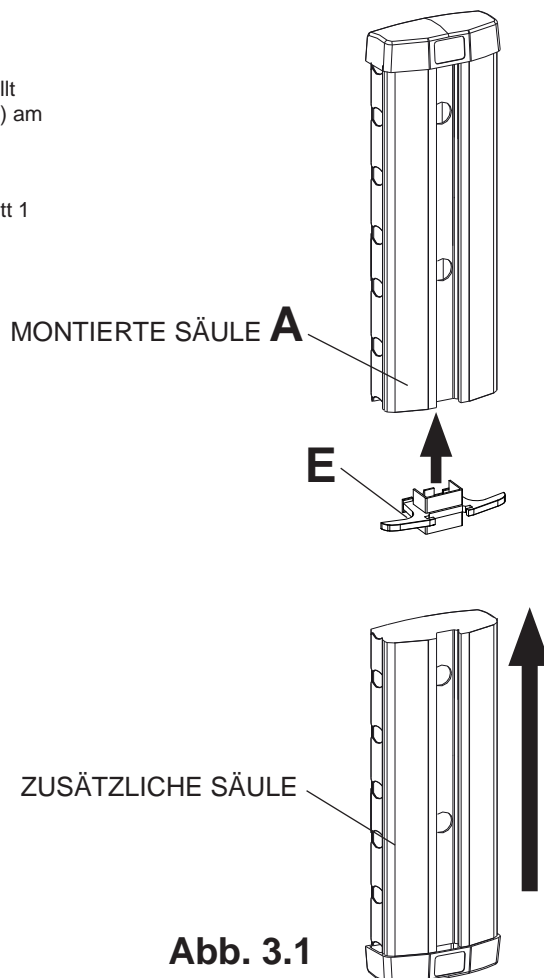
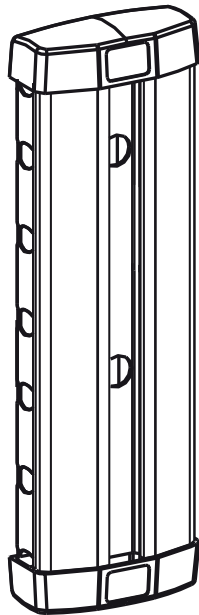


Abb. 3.1

Modello: ACWAC1/BK, ACWAC1/SI

Guida per l'installazione



Colonna copricavi

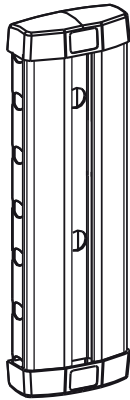
⚠ AVVERTENZA

Questo prodotto è inteso per essere installato su muri con montanti di legno e su muri in calcestruzzo solido (densità minima 2000 psi) o in blocchi di calcestruzzo. Prima di iniziare l'installazione, accertarsi che la superficie di sostegno sia capace di sostenere il carico combinato dell'unità e dei dispositivi di fissaggio. Le viti devono essere serrate in maniera salda. Non stringere eccessivamente, poiché potrebbe verificarsi un danno o il prodotto non svolgerà la sua funzione. Questo prodotto deve essere usato solo in ambienti interni. L'uso di questo prodotto in ambienti esterni potrebbe causare l'errato funzionamento del prodotto o infortunio alla persona. Non per uso commerciale. Per assistenza, rivolgersi al servizio clienti telefonando al numero verde USA 1-800-865-2112.

Attrezzi necessari per l'assemblaggio

- rilevatore di montanti ("stud finder") (si raccomanda un rilevatore "da margine a margine")
- cacciavite
- trapano
- punta di trapano da 8 mm (5/16") per muri in calcestruzzo solido e in blocchi di calcestruzzo
- punta di trapano da 4 mm (5/32") per muri con montanti in legno
- livella

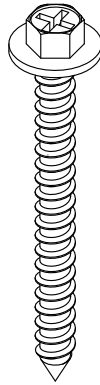
A (1)



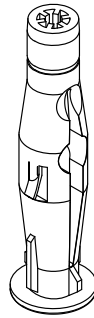
B (2)



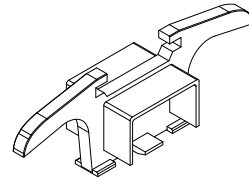
C (2)



D (2)



E (1)



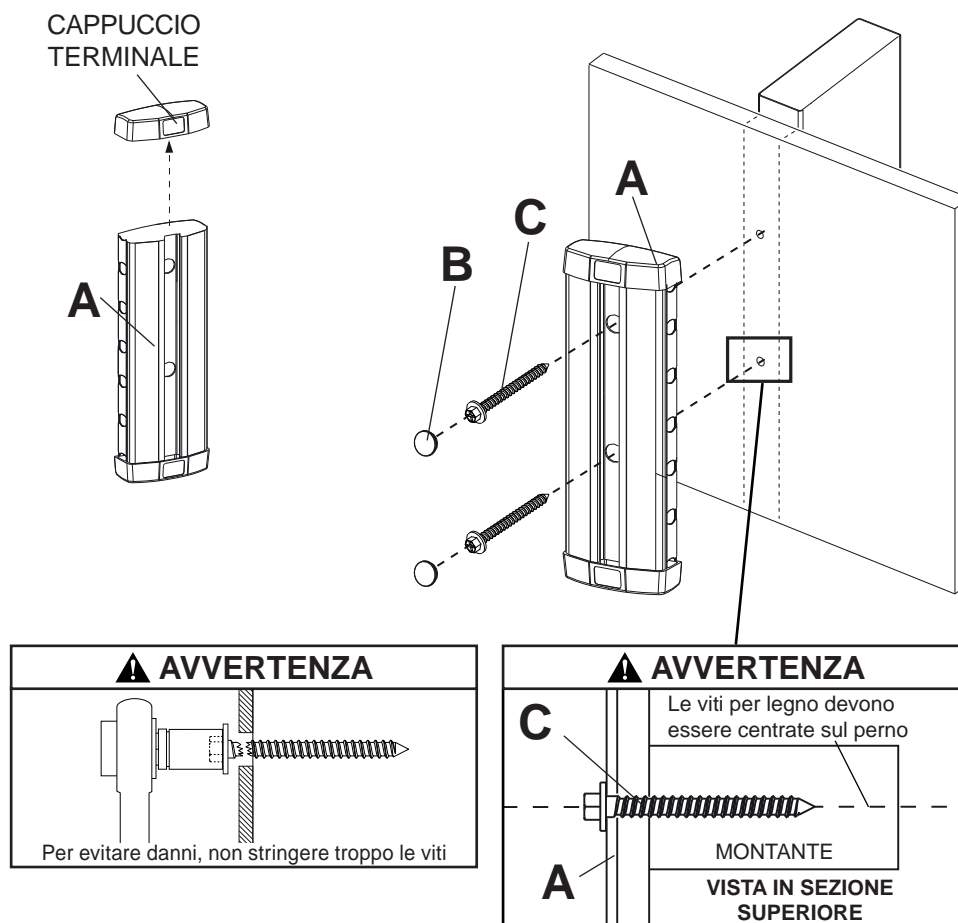
1 Installazione su un muro con montanti in legno

NOTA: se l'installazione comprende lo scaffale per componenti A/V SmartMount® (venduto a parte) o ulteriori colonne copricavi SmartMount®, prima dell'installazione rimuovere i cappucci terminali.

Livellare il supporto murale (A) e usarlo come sagoma per contrassegnare due fori di montaggio lungo la linea centrale del montante di legno. Trapanare due fori di 5 mm di diametro profondi 76 mm. Montare alla parete il supporto murale (A) con due viti per legno (C) nel centro del montante.

Avvertenza: per evitare danni, non serrare troppo le viti. **Avvertenza:** le viti per legno devono centrare il montante. Serrare i dispositivi di fissaggio, quindi coprire le viti per legno #14 x 2.5" (C) con cappucci di gomma (B).

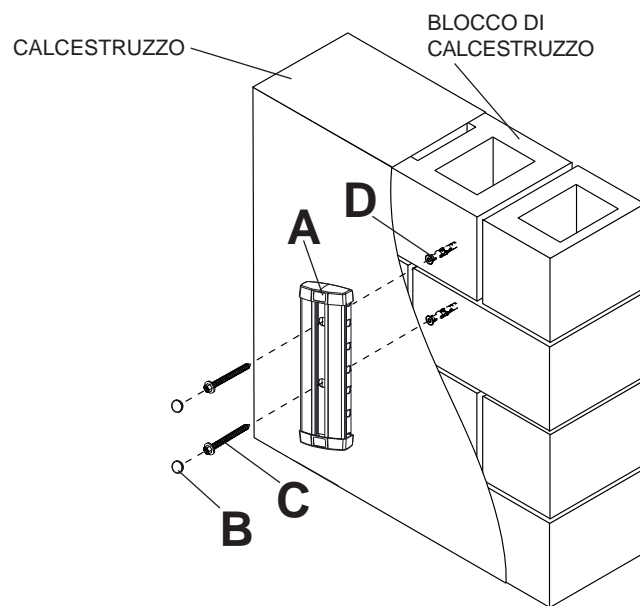
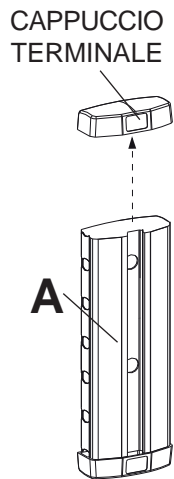
Andare al passo 2



1 Installazione su calcestruzzo solido o blocchi di calcestruzzo

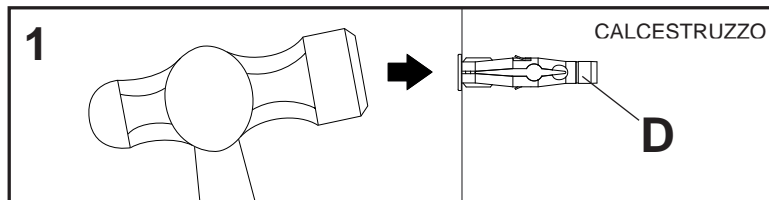
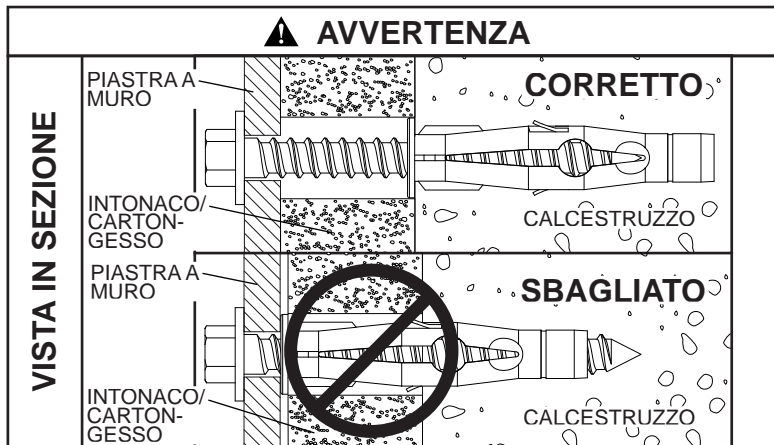
NOTA: se l'installazione comprende lo scaffale per componenti A/V SmartMount® (venduto a parte) o ulteriori colonne copricavi SmartMount®, prima dell'installazione rimuovere i cappucci terminali.

Livellare il supporto murale (A) e usarlo come sagoma per contrassegnare due fori di montaggio. Trapanare Quattro fori di 10 mm di diametro profondi 76 mm. Inserire due dispositivi di ancoraggio (D) nei fori. Fissare il supporto murale (A) con due viti per legno (C). **Avvertenza:** per evitare danni, non serrare troppo le viti. **Avvertenza:** le viti per legno devono centrare il montante. Serrare i dispositivi di fissaggio, quindi coprire le viti per legno #14 x 2.5" (C) con cappucci di gomma (B).

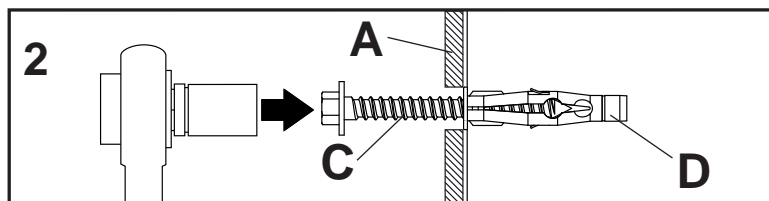


⚠ AVVERTENZA

- Durante l'installazione a parete Peerless monta di scorie blocchi di cemento, assicurarsi che ha un particolare strato di spessore minimo di 1-3/8 "(35 mm) nel foro, è possibile utilizzare per ancore concrete. Non trapano in giunti di malta! Accertarsi di effettuare l'installazione del blocco solido, di solito un minimo di 1 "(25 mm) a partire dalla fine del blocco. I blocchi in calcestruzzo di scorie devono soddisfare le specifiche di ASTM C-90. Egli suggerisce di usare un trapano elettrica convenzionale a bassa velocità per fare il buco al posto di un trapano a percussione per evitare di bucare il fondo del buco, quando entrando in un vuoto o cavità.
- Non fissare mai ancoraggi ad espansione per calcestruzzo su calcestruzzo coperto con intonaco, cartongesso o altro materiale di finitura. Se non è possibile evitare il montaggio su superfici in calcestruzzo coperte con una superficie di finitura, la copertura di finitura deve essere allargata come mostrato qui sotto. Nello stringere le viti, verificare che gli ancoraggi non si allontanino dal calcestruzzo. Se l'intonaco o il cartongesso è spesso più di 16 mm, l'installatore deve procurarsi i dispositivi di fissaggio adatti.



Praticare i fori e quindi inserire tasselli (D).



Porre la piastra (A) su tasselli (D), sicuro con le viti (C). Stringere le viti.

2 Sistemazione dei cavi

I cavi possono essere inseriti nell'interno laterale della colonna, come mostrato nella figura 2.1.

NOTA: per garantire al sistema le migliori prestazioni, stendere i cavi di alimentazione separatamente dai cavi dei segnali.

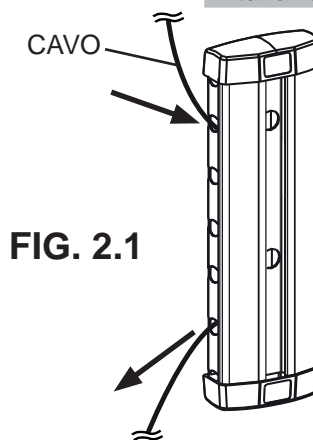


FIG. 2.1

3 Installazione di ulteriori colonne copricavi SmartMount®

Installare il connettore per colonne (E) sulla colonna montata (A). Installare quindi un'altra colonna (venduta a parte) sul connettore per colonne (E), come mostrato nella figura 3.1.

Per fissare l'ulteriore colonna (venduta a parte) alla parete, vedere il passo 1.

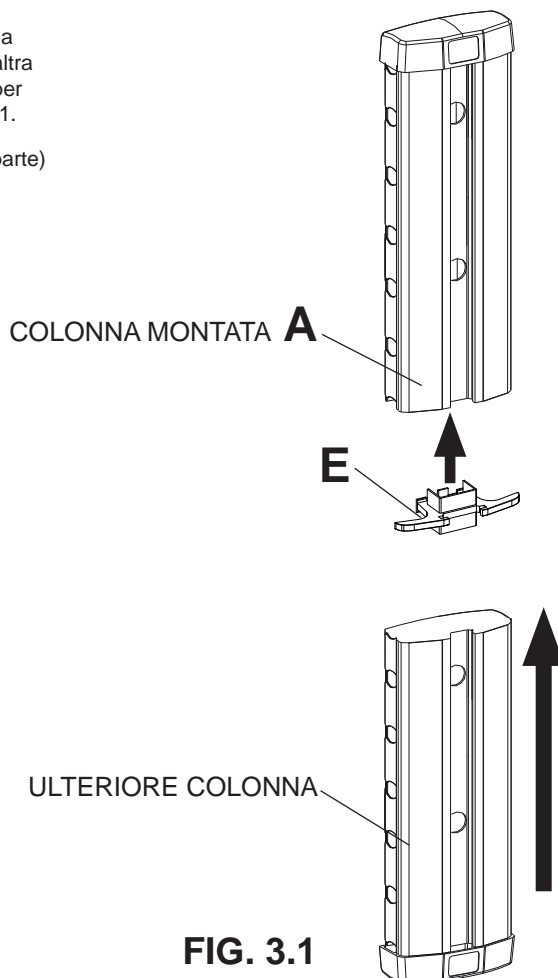
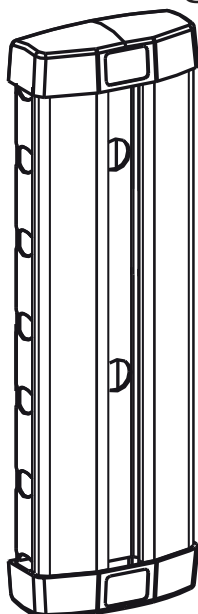


FIG. 3.1

Model: ACWAC1/BK, ACWAC1/SI
Installatiegids



kabelgeleider

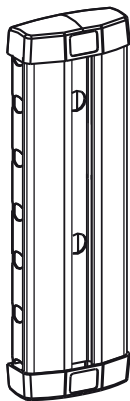
▲ WAARSCHUWING

Dit product is ontworpen voor installatie op muren met houten balken en op muren van massief beton (densiteit ten minste 2000 psi) of B2-blokken. Vóór de installatie dient u zich ervan te overtuigen dat het ondersteunende oppervlak het totaalgewicht van de apparatuur en de hardware kan dragen. Alle schroeven moeten stevig vastzitten. Draai de schroeven niet te strak aan, want dit zou kunnen resulteren in schade of falen van het product. Dit product is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis. Als dit product buitenshuis wordt gebruikt, zijn falen van het product en letsel bij personen mogelijk. Niet bedoeld voor commercieel gebruik. Voor ondersteuning kunt u terecht bij de afdeling Klantenzorg op 1-800-865-2112 (in de VS).

Voor montage benodigd gereedschap

- balkzoeker (bij voorkeur van het type dat de balken van rand tot rand waarneemt)
- schroevendraaier
- boor
- boorijzer met een diameter van 8 mm (5/16 inch) voor muren van beton en B2-blokken
- boorijzer met een diameter van 4 mm (5/32 inch) voor muren met houten balken
- waterpas

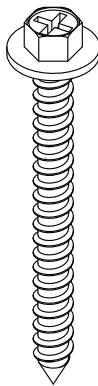
A (1)



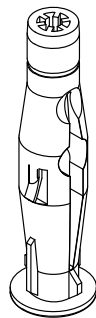
B (2)



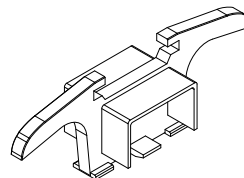
C (2)



D (2)



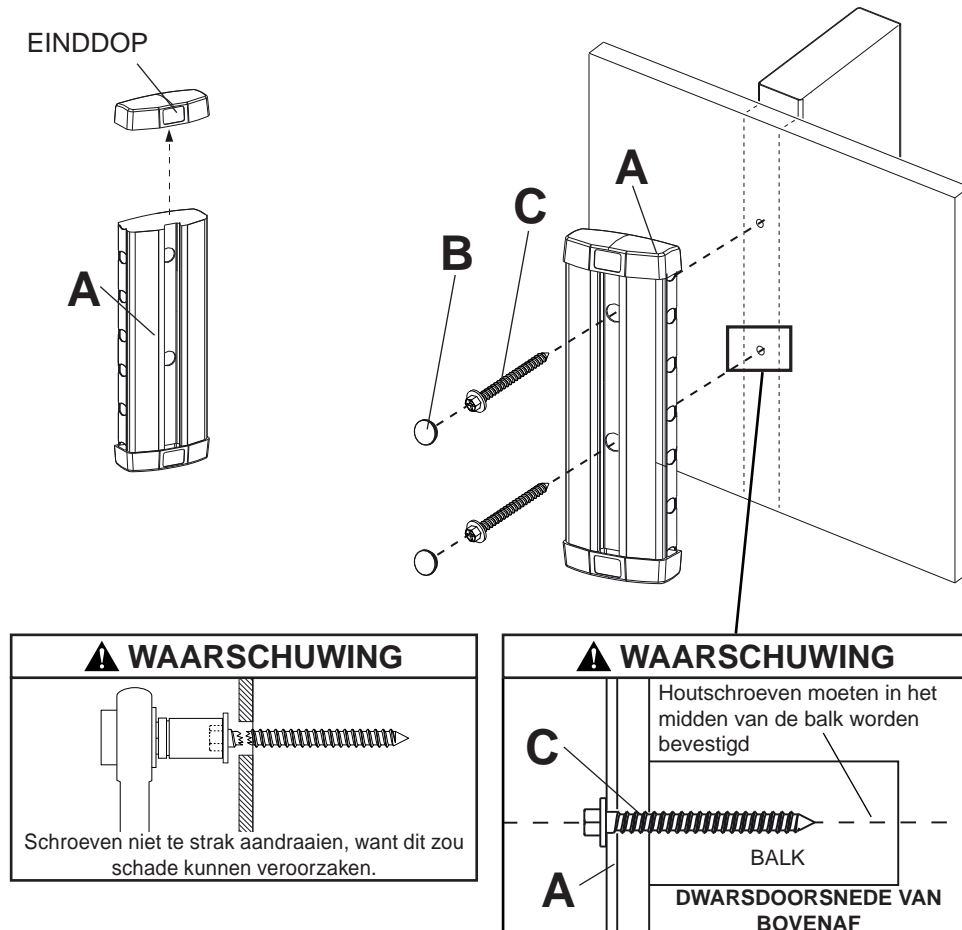
E (1)



1 Installatie op muren met houten balken

OPMERKING: als u de SmartMount®-A/V-componentenplank (apart verkocht) of extraSmartMount®-kabelgeleiders installeert, hoort u vóór de installatie de einddoppen te verwijderen.

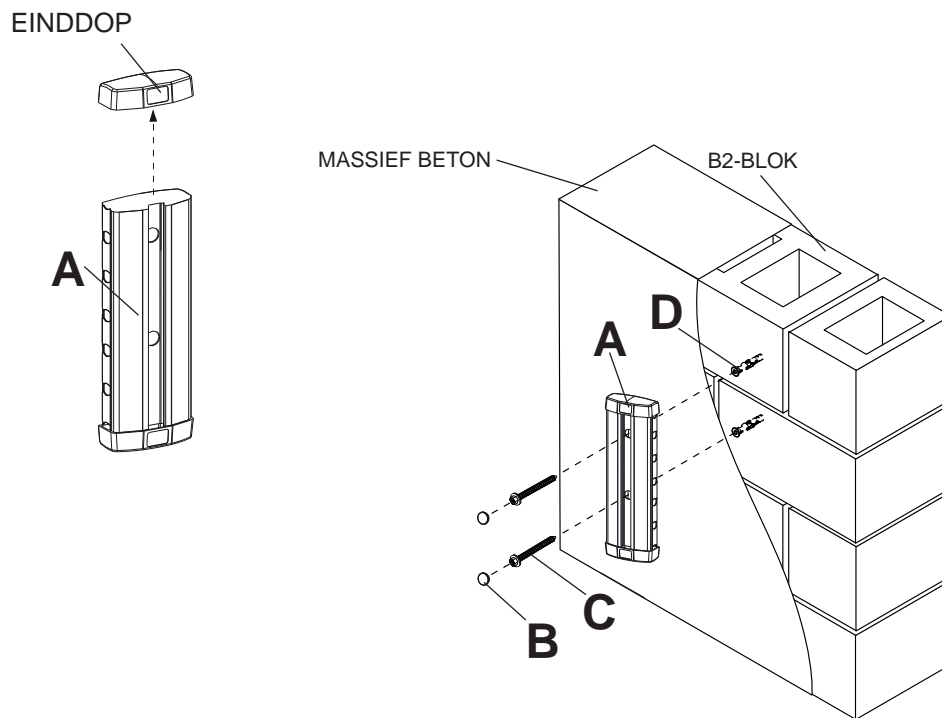
Gebruik wandbevestiging (A) als sjabloon (zorg ervoor dat deze waterpas staat!) en markeer twee montagegaten op de middellijn van de houten balk. Boor twee gaten met een doorsnede van 5 mm en een diepte van 76 mm. Bevestig wandbevestiging (A) op de muur met twee houtschroeven (C) die de balk precies in het midden raken. **Waarschuwing:** draai de schroeven niet te strak aan; dit zou schade kunnen veroorzaken. **Waarschuwing:** de houtschroeven horen de balken in het midden te raken. Draai de bevestigingsmiddelen aan en breng dan op elk van de houtschroeven van nr. 14 x 6,35 cm (C) een rubber dopje (B) aan. Ga door naar stap 2



1 Installatie op muur van massief beton of B2-blokken

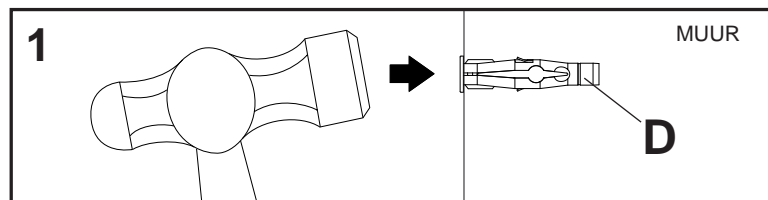
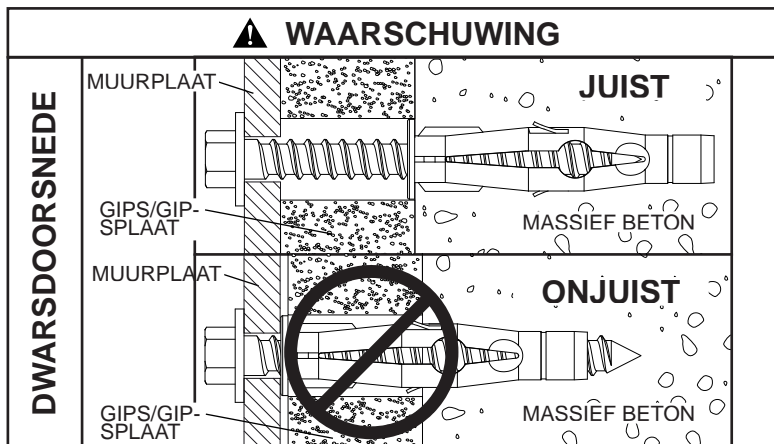
OPMERKING: als u de SmartMount®-A/V-componentenplank (apart verkocht) of extraSmartMount®-kabelgeleiders installeert, hoort u vóór de installatie de einddoppen te verwijderen.

Houd wandbevestiging (A) waterpas op de gewenste plaats op de muur en gebruik hem als sjabloon voor het markeren van twee montagegaten. Boor vier gaten met een doorsnede van 10 mm en een diepte van 76 mm. Breng in beide gaten een anker (D) aan. Bevestig wandbevestiging (A) met twee houtschroeven (C). **Waarschuwing:** draai de schroeven niet te strak aan; dit zou schade kunnen veroorzaken. **Waarschuwing:** de houtschroeven horen de balken in het midden te raken. Draai de bevestigingsmiddelen aan en breng dan op elk van de houtschroeven van nr. 14 x 6,35 cm (C) een rubber dopje (B) aan.

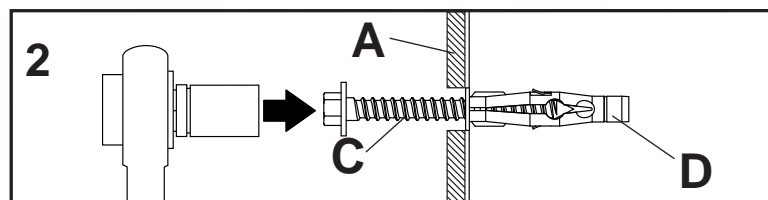


⚠ WAARSCHUWING

- Bij het installeren van Peerless muur houders, op cellenbeton blok is nodig om ervoor te zorgen dat de werkelijke sterkte van het beton in het gat is geboord voor de beton-ankers, ten minste 35 mm (1 3 / 8 inch). Boor niet in lijmvoeg! Zorg ervoor dat de installatie vindt plaats op een grote deel van het blok, alleen in het algemeen, ten minste 25 mm (1 inch) van het blok pagina. De cellenbeton blokken moet voldoen aan de specificaties van de ASTM standaard C-90 wedstrijd. Wij raden u aan om het gat boren in plaats van een standaard elektrische boormachine klopbormachine op een lage instelling om het gat te voorkomen bij de achteringang in een ruimte of holte pauzes.
- Gebruik nooit expansie-ankers voor beton bij montage op een betonnen muur bedekt met gips, gipsplaat of ander afwerkingsmateriaal. Als montage op een betonnen muur met een laag afwerkingsmateriaal onvermijdelijk is, dan moeten de bevestigingsmiddelen in de laag afwerkingsmateriaal worden verzonken zoals hieronder te zien is. Overtuig u ervan dat de betonankers niet uit het beton worden getrokken terwijl u de schroeven aandraait. Als het gips/ de gipsplaat dikker is dan 16 mm (5/8 inch), moeten er specifieke bevestigingsmiddelen worden verzorgd door de installateur.



Boor gaten en steek de pluggen (D).

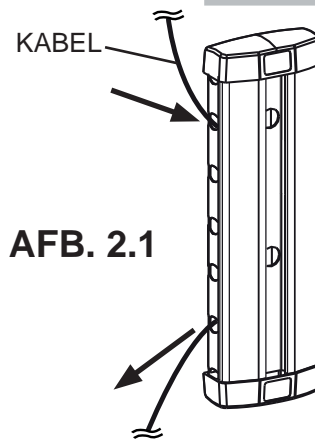


Plaats aan de plaat (A) boven de deuvels (D), vastzetten met schroeven (C).

2 Kabelbeheer

Kabels kunnen langs de binnenzijkant van de geleider worden gerouteerd (zie afbeelding 2.1).

OPMERKING: voor optimale systeemprestaties verdient het aanbeveling de voedingskabels en de signaalkabels apart te routeren.

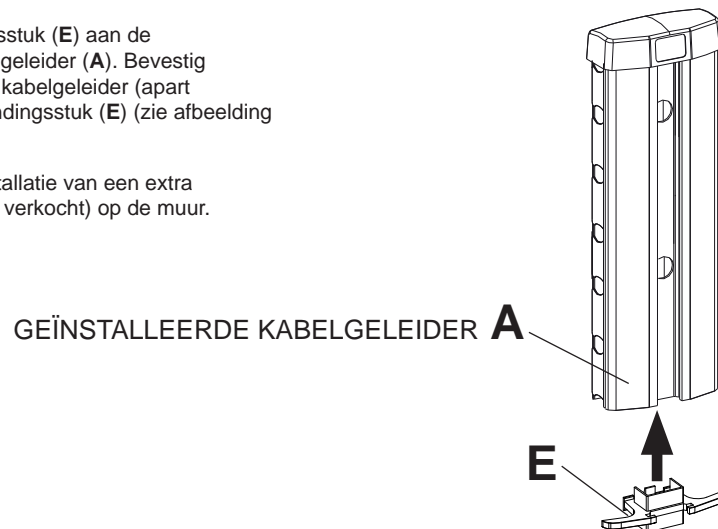


AFB. 2.1

3 Installatie van extra SmartMount®-kabelgeleiders

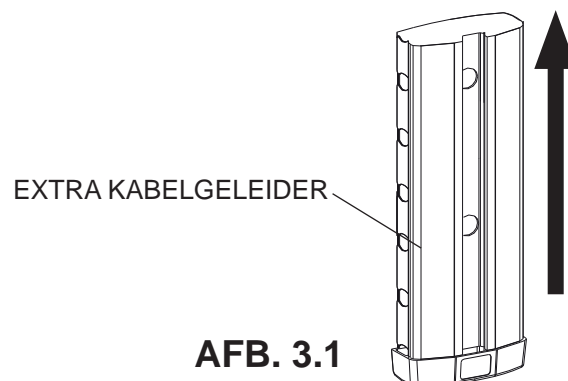
Bevestig verbindingstuk (E) aan de geïnstalleerde kabelgeleider (A). Bevestig vervolgens de extra kabelgeleider (apart verkocht) aan verbindingstuk (E) (zie afbeelding 3.1).

Zie stap voor de installatie van een extra kabelgeleider (apart verkocht) op de muur.



GEÏNSTALLEERDE KABELGELEIDER A

E

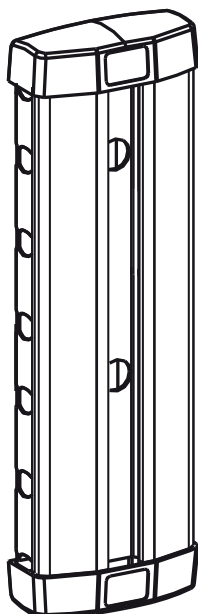


EXTRA KABELGELEIDER

AFB. 3.1

Modèle : ACWAC1/BK, ACWAC1/SI

Guide d'installation



Colonne de gestion des câbles

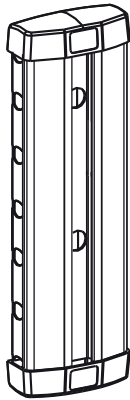
▲ AVERTISSEMENT

Ce produit a été conçu pour une installation sur des murs à montant en bois et en béton plein (densité minimale de 2000 000 psi) ou sur des murs en bloc de béton. Avant de procéder à l'installation, assurez-vous que la surface de support peut soutenir sans danger la charge totale de l'équipement ainsi que des pièces de fixation. Les vis doivent être serrées au maximum. Ne serrez pas trop les vis pour éviter tout risque d'endommager le produit ou de causer sa défaillance. Ce produit est conçu uniquement pour un usage intérieur. L'utilisation de ce produit à l'extérieur peut causer une défaillance du produit ou des blessures corporelles. Non destiné à un usage commercial. Pour toute assistance, veuillez contacter le service à la clientèle au 1-800-865-2112.

Outils nécessaires au montage

- localisateur de montants (un localisateur de montants " bord à bord " est recommandé)
- tournevis
- perceuse
- foret de 5/16 po (8 mm) pour les murs en béton et en bloc de béton
- foret de 5/32 po (4 mm) pour les murs à montants en bois
- niveau

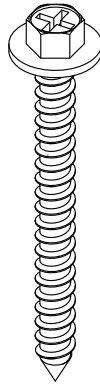
A (1)



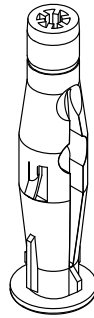
B (2)



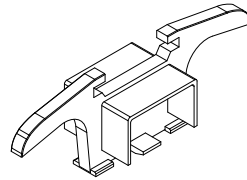
C (2)



D (2)



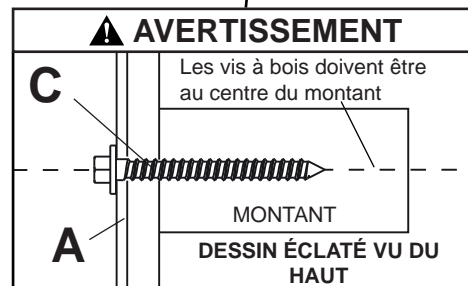
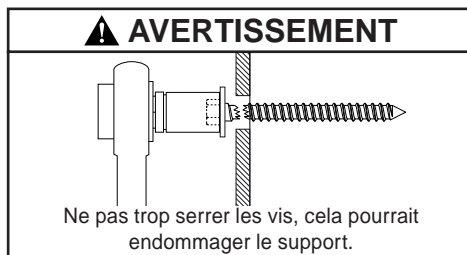
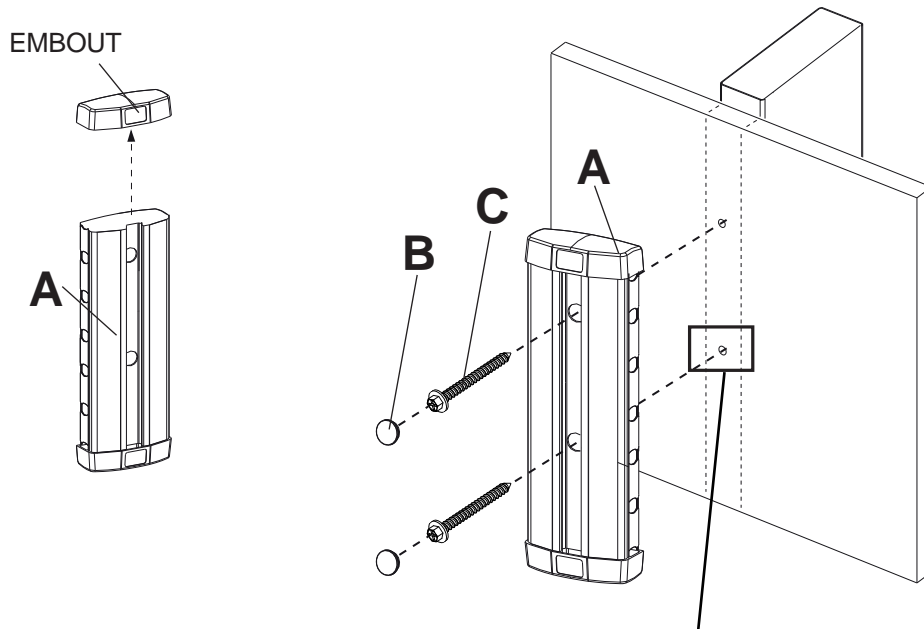
E (1)



1 Installation sur un mur à montants en bois

REMARQUE : Pour l'installation d'une étagère audio-vidéo SmartMount® (vendue séparément) ou de colonnes de gestion des câbles SmartMount® additionnelles, retirez les embouts avant de procéder à l'installation.

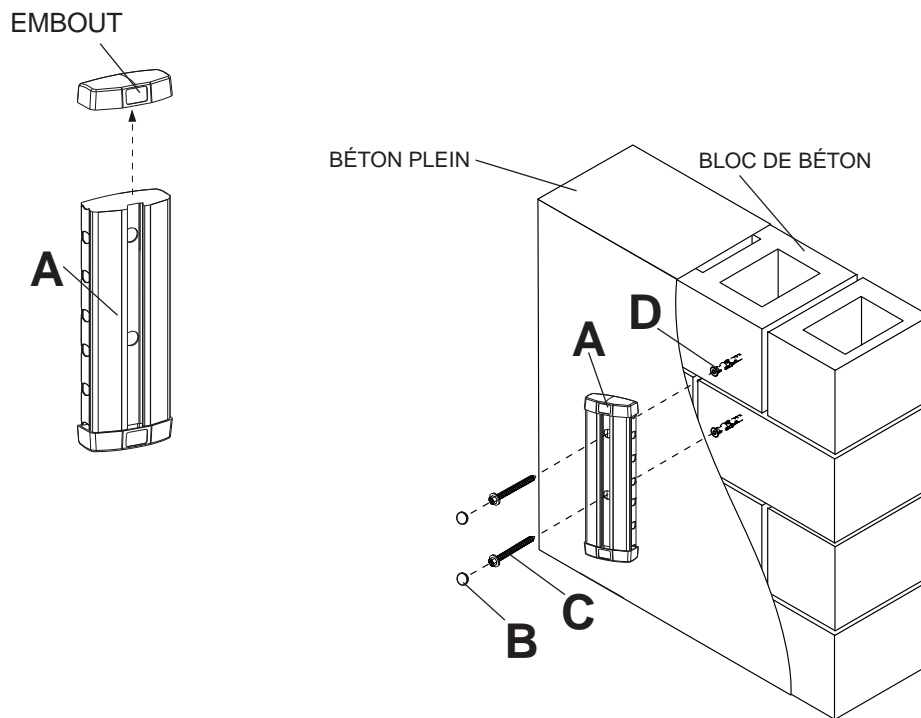
Mettez le support mural (A) à niveau et utilisez-le comme gabarit pour marquer l'emplacement des deux trous de fixation le long de la ligne médiane du montant en bois. Percez deux trous de 3/16 po (5 mm) de diamètre et de 3 po (76 mm) de profondeur. Fixez le support mural (A) au mur en vissant deux vis à bois (C) au centre du montant. **Avertissement :** Ne pas trop serrer les vis, cela pourrait endommager le support. **Avertissement :** Les vis à bois doivent être au centre du montant. Serrez les fixations, puis recouvrez les vis à bois no 14 x 2,5 po (C) avec les embouts en caoutchouc (B). Passez à l'étape 2.



1 Installation sur du béton plein ou du bloc de béton

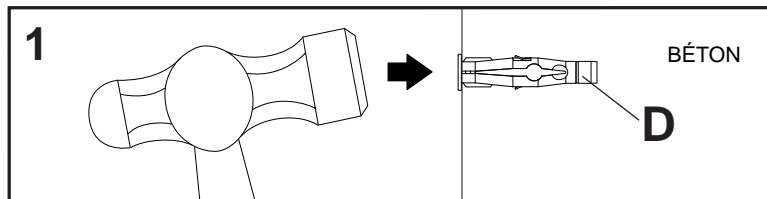
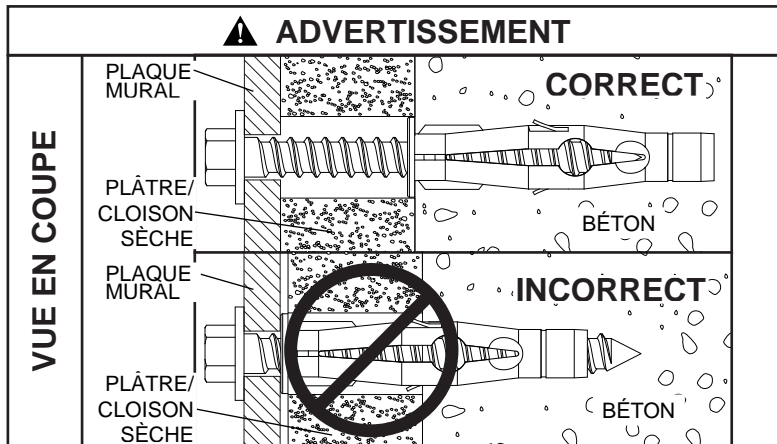
REMARQUE : Pour l'installation d'une étagère audio-vidéo SmartMount® (vendue séparément) ou de colonnes de gestion des câbles SmartMount® additionnelles, retirez les embouts avant de procéder à l'installation.

Mettez le support mural (A) à niveau et utilisez-le comme gabarit pour marquer l'emplacement des deux trous de fixation. Percez quatre trous de 13/32 po (10 mm) de diamètre et de 3 po (76 mm) de profondeur. Insérez deux chevilles d'ancrage (D) dans les trous. Fixez le support mural (A) à l'aide de deux vis à bois (C). **Avertissement** : Ne pas trop serrer les vis, cela pourrait endommager le support. **Avertissement** : Les vis à bois doivent être au centre du montant. Serrez les fixations, puis recouvrez les vis à bois no 14 x 2,5 po (C) avec les embouts en caoutchouc (B).

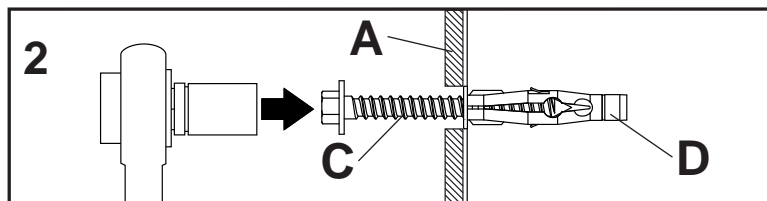


⚠ ADVERTISSEMENT

- Si vous installez des montures murales Peerless sur un bloc de béton de mâchefer, vérifiez que vous disposez d'une épaisseur de béton d'au moins 35 mm (1 3/8 po) dans le trou destiné aux ancrages de béton. Ne percez pas dans les joints de mortier! Veillez à effectuer le montage dans une partie pleine du bloc, généralement à au moins 25 mm (1 po) du côté du bloc. Le bloc de béton de mâchefer doit être conforme aux spécifications de l'ASTM C-90. Pour percer le trou, il est conseillé d'utiliser une perceuse électrique standard sur un réglage bas au lieu d'un marteau perforateur, afin d'éviter de briser la partie arrière du trou lorsque vous pénétrez un vide ou une cavité.
- Ne fixez jamais des chevilles à expansion pour béton à du béton recouvert d'une couche de plâtre, d'une cloison sèche ou de tout autre matériau de finition. Si vous devez absolument effectuer l'installation sur du béton recouvert d'une surface de finition, celle-ci doit être chambrée, comme indiqué ci-dessous. Veillez à ce que les chevilles d'ancrage ne s'éloignent pas du béton lorsque vous serrez les vis. Si l'épaisseur du plâtre ou de la cloison sèche dépasse 5/8 po (16 mm), l'installateur devra fournir des pièces de fixation sur mesure.



Percez des trous et insérez les ancrages (D).



Placez la plaque (A) sur les ancrages (D), fixez avec des vis (C). Serrez fermement les vis.

2 Gestion des câbles

Les câbles peuvent être acheminés le long de l'intérieur de la colonne, comme illustré à la figure 2.1.

REMARQUE : Pour une performance optimale du système, acheminez séparément les câbles d'alimentation et les câbles d'interconnexion.

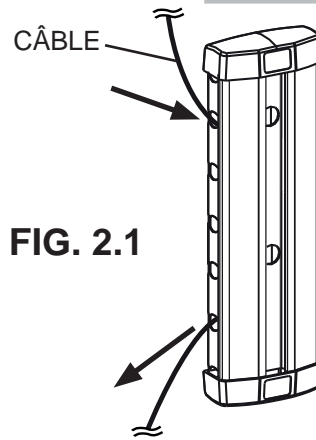


FIG. 2.1

3 Fixation de colonnes de gestion des câbles SmartMount® additionnelles

Fixez le raccord de colonne (E) à la colonne déjà installée (A). Puis, fixez la colonne additionnelle (vendue séparément) au raccord de colonne (E) comme illustré à la figure 3.1.

Voir l'étape 1 pour la fixation d'une colonne additionnelle (vendue séparément) au mur.

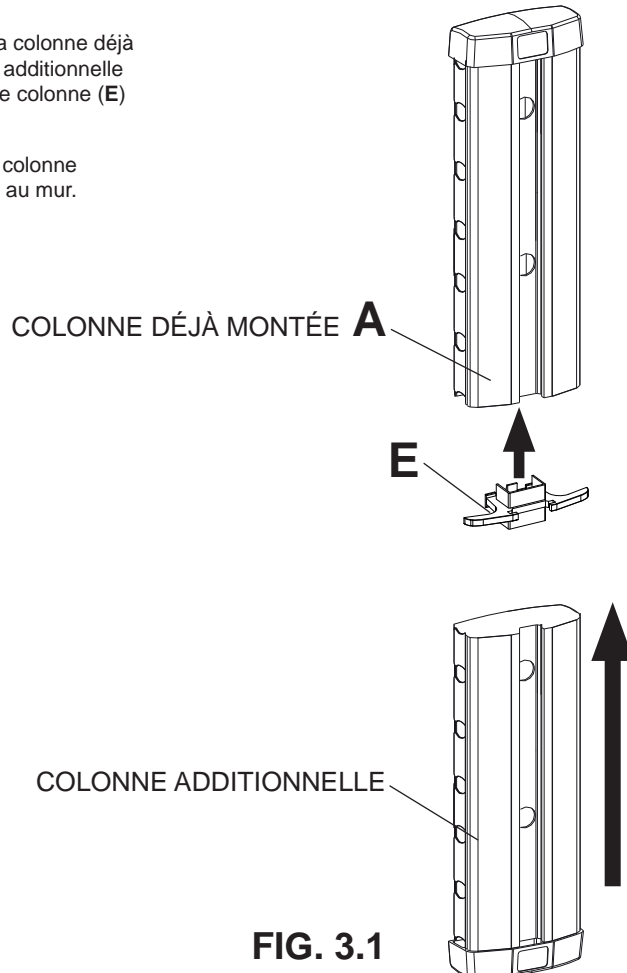
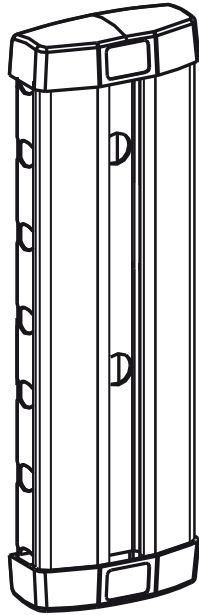


FIG. 3.1

Modelo: ACWAC1/BK, ACWAC1/SI
Guía para la instalación



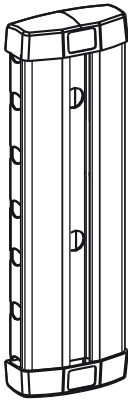
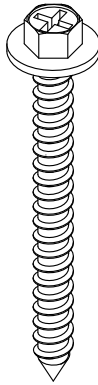
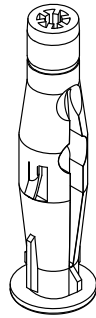
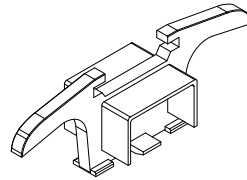
Columna para manejo de cables

⚠ ADVERTENCIA

Este producto está diseñado para ser instalado en paredes con montantes de madera y en paredes de concreto macizo (de una densidad mínima de 2,000 psi) o en paredes de hormigón de escorias. Antes de instalarlo, asegúrese de que la superficie de apoyo sostendrá la carga combinada del equipo y los fijadores. Los tornillos se tienen que fijar firmemente. No apriete los tornillos en exceso o se pueden dañar y el producto podría fallar. Este producto está diseñado para uso en interiores solamente. Utilizar este producto en exteriores podría causar fallas del producto o lesiones a individuos. No para uso comercial. Si necesita ayuda, por favor, llame a Servicio al Cliente de Peerless al 1-800-865-2112.

Herramientas necesarias para el ensamblaje

- localizador de montantes (se recomienda uno de "borde a borde")
- destornillador
- taladro
- broca de 5/16" (8 mm) para paredes de concreto y de bloque de hormigón de escorias
- broca de 5/32" (4 mm) para paredes con montantes de madera
- nivel

A (1)**B (2)****C (2)****D (2)****E (1)**

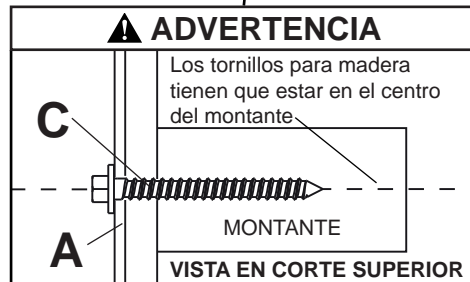
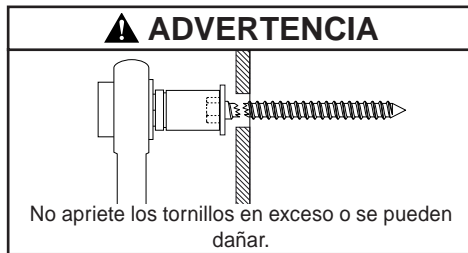
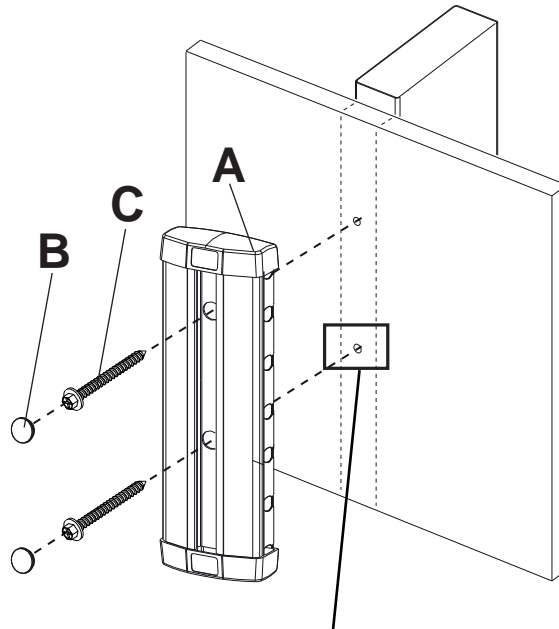
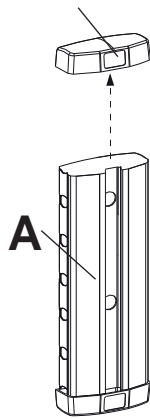
1 Instalación en una pared con montantes de madera

NOTA: Si va a instalar la Repisa SmartMount® para componentes de A/V (vendida por separado) o más Columnas SmartMount® para el manejo de cables, quite las cubiertas de los extremos antes de la instalación.

Nivele la columna (A) y úsela como plantilla para marcar dos agujeros de montaje a lo largo de la línea que pasa por el centro del montante de madera. Taladre dos agujeros de 3/16" (5 mm) de diámetro y 3" (76 mm) de profundidad. Fije el soporte de pared (A) a la pared, en el centro del montante, con dos tornillos para madera (C). **Advertencia:** No apriete los tornillos en exceso; los podría dañar. **Advertencia:** Los tornillos para madera tienen que estar en el centro del montante. Fije todos los fijadores y cubra los tornillos para madera de 14 x 2.5" (C) con las cubiertas de goma, o hule, (B).

Proceda al paso 2.

CUBIERTAS PARA EXTREMOS

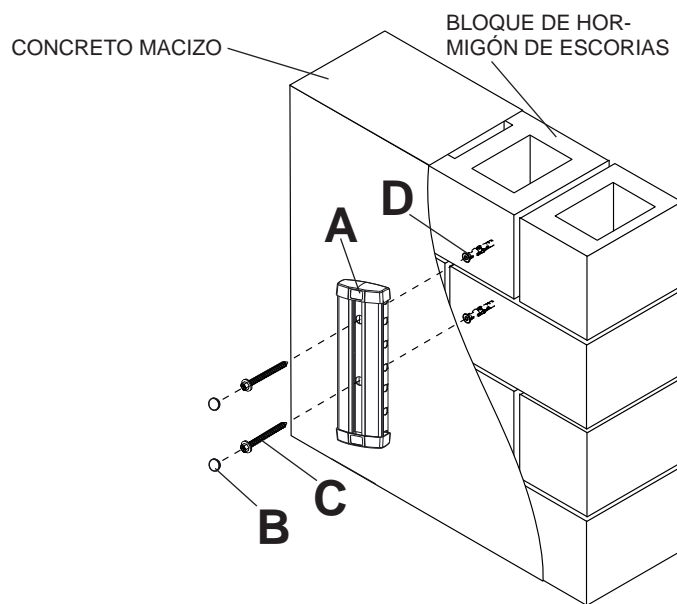
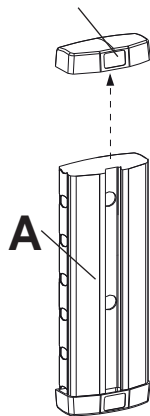


1 Instalación en una pared de concreto macizo o de bloques de hormigón de escorias

NOTA: Si va a instalar la Repisa SmartMount® para componentes de A/V (vendida por separado) o más Columnas SmartMount® para el manejo de cables, quite las cubiertas de los extremos antes de la instalación.

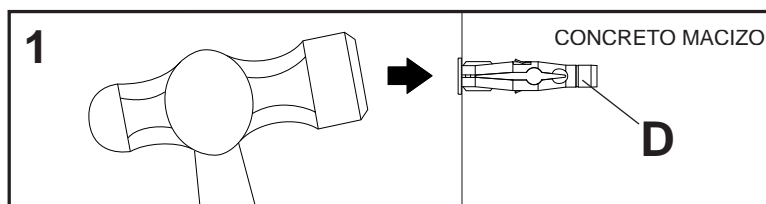
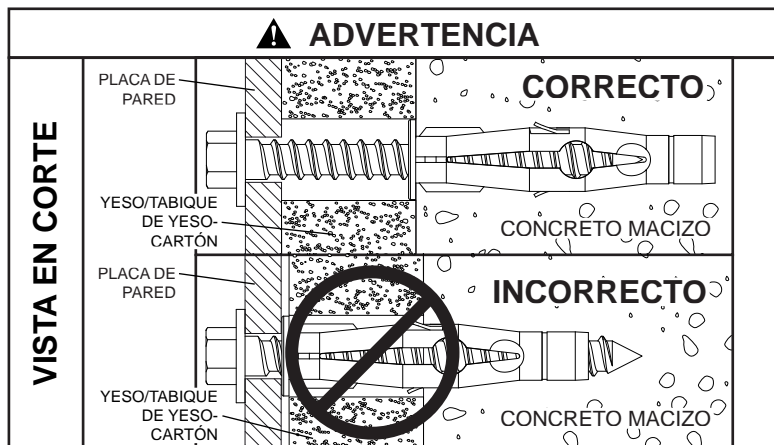
Nivele el soporte de pared (A) y úselo como plantilla para marcar dos agujeros de montaje. Taladre cuatro agujeros de 13/32" (10 mm) de diámetro y 3" (76 mm) de profundidad. Inserte dos anclajes (D) en los agujeros. Fije el soporte de pared (A) con dos tornillos para madera (C). **Advertencia:** No apriete los tornillos en exceso; los podría dañar. **Advertencia:** Los tornillos para madera tienen que estar en el centro del montante. Fije todos los fijadores y cubra los tornillos para madera de 14 x 2.5" (C) con las cubiertas de goma, o hule, (B).

CUBIERTAS PARA EXTREMOS

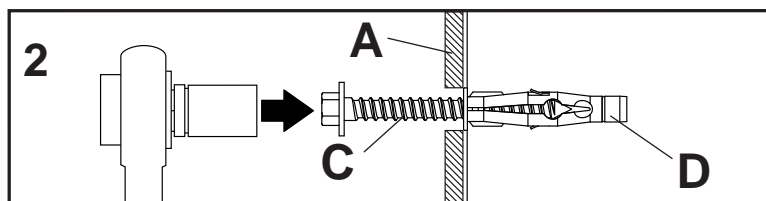


⚠ ADVERTENCIA

- Cuando vaya a instalar soportes de pared de Peerless en bloques de hormigón de escorias, asegúrese de que cuente con una capa de concreto de un grosor mínimo de 1-3/8" (35 mm) en el agujero, que pueda usar para los anclajes para concreto. ¡No taladre en juntas de argamasa! Asegúrese de hacer la instalación en la parte sólida del bloque, por lo general, a un mínimo de 1" (25 mm) del extremo del bloque. Los bloques de hormigón de escorias tienen que cumplir las especificaciones de la ASTM C-90. Se sugiere utilizar un taladro eléctrico convencional a baja velocidad para hacer el agujero en vez de un taladro percutor para no perforar el fondo del agujero al entrar en un vacío o una cavidad.
- Nunca fije los anclajes de expansión para concreto a una pared de concreto recubierta con yeso, yeso-cartón u otro material de acabado. Si es inevitable hacer la instalación en una superficie de concreto recubierta con una superficie de acabado, la superficie de acabado tiene que ser escurriada, como se muestra abajo. Asegúrese de que los anclajes para concreto no se separen del concreto cuando apriete los tornillos. Si el grosor de la pared de yeso o tabique de yeso-cartón tiene un grosor mayor de 5/8" (16 mm), el instalador tiene que suministrar los sujetadores especiales.



Perfore los agujeros y después inserte los anclajes (D).



Coloque la placa (A) sobre los anclajes (D), fíjela con los tornillos (C). Apriete los tornillos.

2 Manejo de los cables

Los cables se pueden acomodar por el lado interior de la columna, como se muestra en la figura 2.1.

NOTA: Para un mejor funcionamiento, acomode los cables de la electricidad separados de los cables de interface.

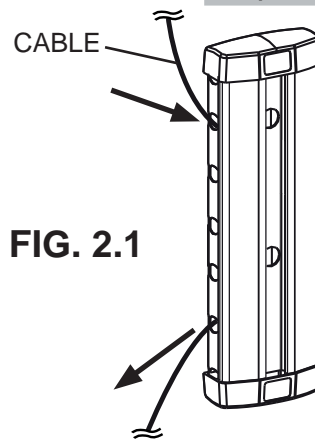


FIG. 2.1

3 Instalar Columnas SmartMount® adicionales para manejo de cables

Fije el conector de columnas (E) a la columna instalada (A). Luego fije la columna adicional (vendida por separado) al conector de columnas (E), como se muestra en la figura 3.1.

Vea el paso 1 para fijar la columna adicional (vendida por separado) a la pared.

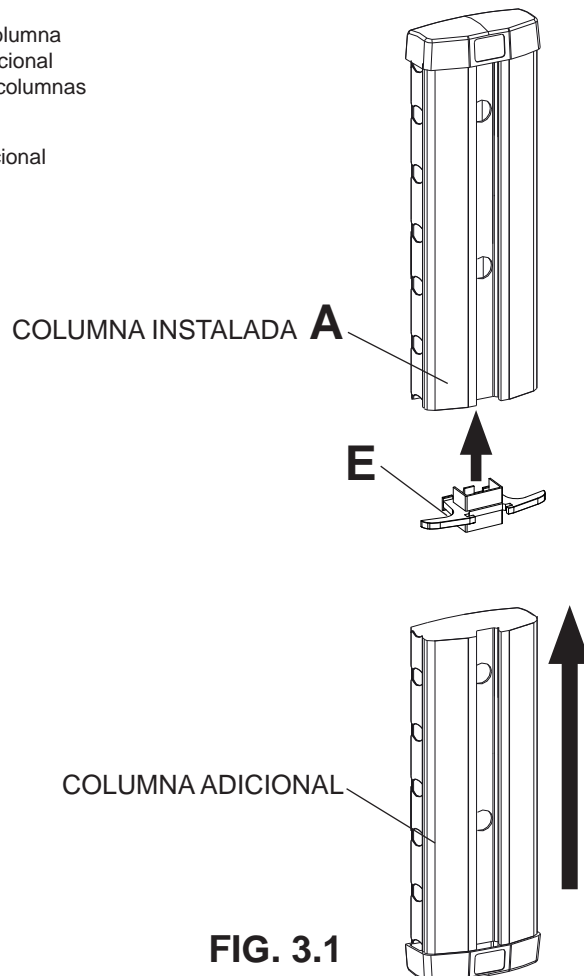


FIG. 3.1