

Kit de montaje

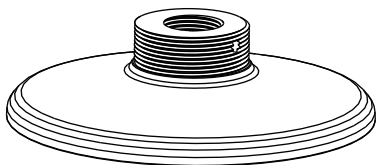
Serie de domo fijo VIVOTEK

Usando

Adaptador de montaje AM-525, adaptador de montaje AM-51C, adaptador de montaje AM-513, cabezal colgante AM-118 (interior), tubos colgantes AM-116 y AM-117, adaptador NPT AM-522

Cuello de cisne AM-221 ,
Soporte de pared AM-212,
Montaje en poste AM-311,
Montaje en esquina AM-411

Guía de instalación



Número de pieza correspondiente:

AM-525: 100140500G
AM-51C: 100140100G
AM-513: 100138100G
AM-118: 900014600G
AM-116: 900014300G
AM-117: 900014400G
AM-221: 900014800G
AM-212: 900004202G
900004203G (v03)
AM-311: 900002902G (v03)
900002903G (v04)
900002904G (v05)
AM-411: 900003003G (v04)
900003004G (v05)
AM-522: 900020200G

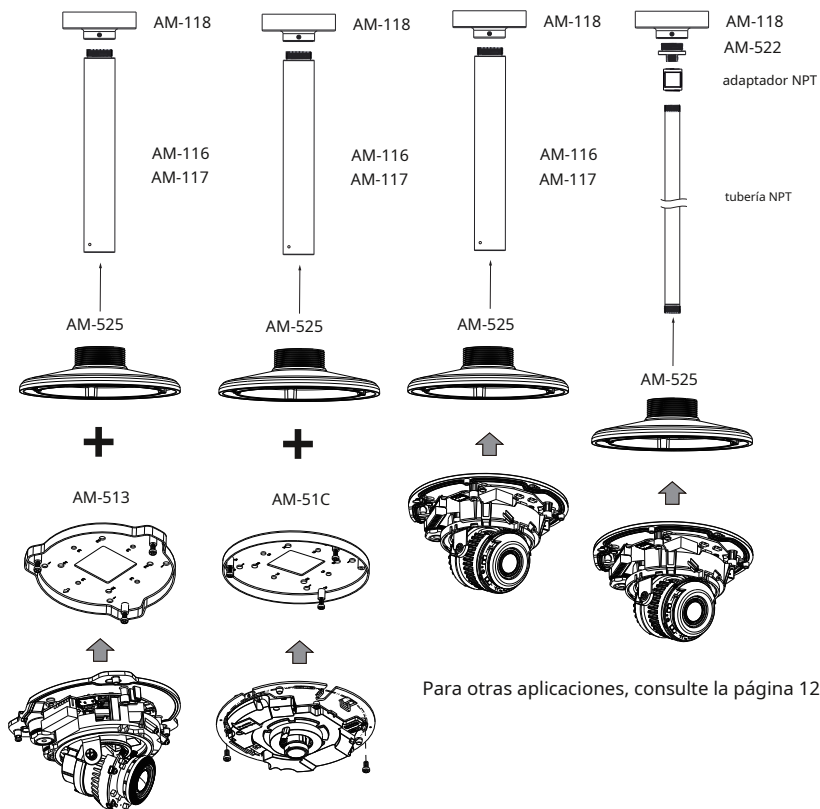
Historial de revisión:

Rev. 1.0: Versión inicial.

Contenido del paquete del adaptador de montaje AM-525



Aplicaciones



1 Cámaras VIVOTEK compatibles

Instalación directa: AM-118+AM-117 / 116 + AM-525	FD9371-(E)HTV, FD9381-(E)HTV, FD836B-(E)HVF2, FD836B-(E)HTV, FD8382-(E)VF2, FD8382-(E)TV
con AM-513: AM-118+AM-117 / 116 + AM-525+AM-513	FD8367-(T)V, FD8338-HV
con AM-51C: AM-118+AM-117 / 116 + AM-525+AM-51C	FE8181, FE8191, FD9371-(E)HTV, FD9381-(E)HTV, FD836B-(E)HVF2, FD836B-(E)HTV, FD8382-(E)VF2, FD8382-(E)TV



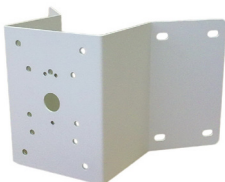
ADVERTENCIA:

1. Seleccione una ubicación adecuada donde la cámara esté libre de daños accidentales, manipulación o condiciones ambientales adversas.
2. Ubique un lugar para la instalación donde la cámara no pueda ser interferida intencionalmente o no.
3. Seleccione una superficie de montaje sólida y plana que pueda soportar el peso combinado de la cámara y el hardware asociado. También se debe tener en cuenta la vibración y el rango de temperatura.

Accesorios compatibles (1): Soporte de montaje en poste AM-311



Accesorios compatibles (2): Soporte de montaje en esquina AM-411



Accesorios compatibles (4-1): Soporte de cuello de cisne AM-221



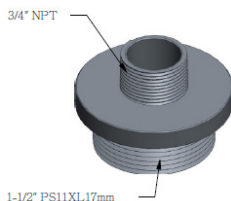
Accesorios compatibles (4-2):
Soporte de montaje en pared AM-212

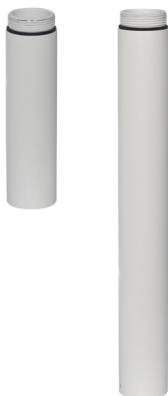


Accesorios compatibles (5-1): Cabeza colgante AM-118

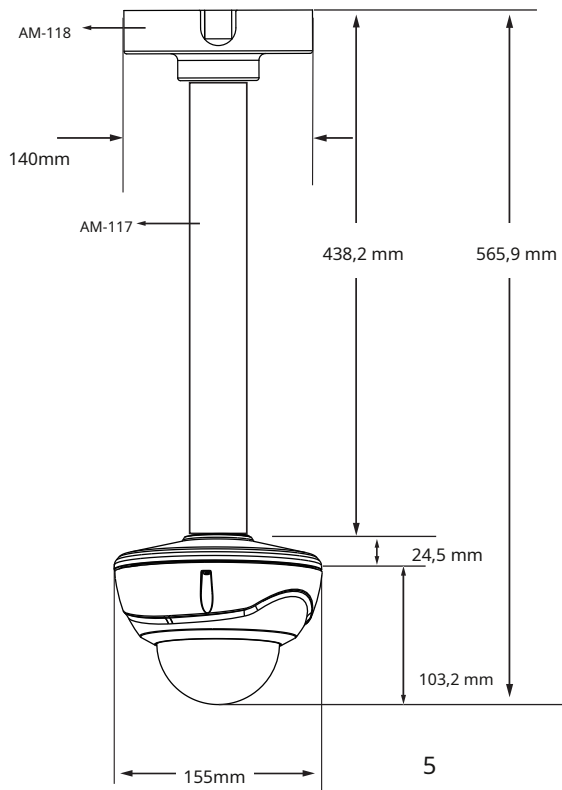


Accesorios compatibles: Adaptador colgante NPT AM-522



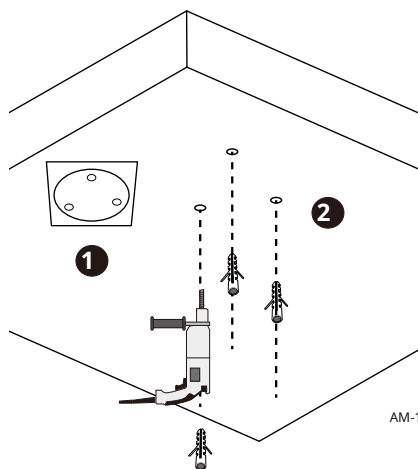
Accesorios compatibles (5-2): Tubo colgante AM-116 y AM-117

A continuación se muestran las dimensiones utilizando un tubo colgante de 40 cm (AM-117).



3 Instalación directa

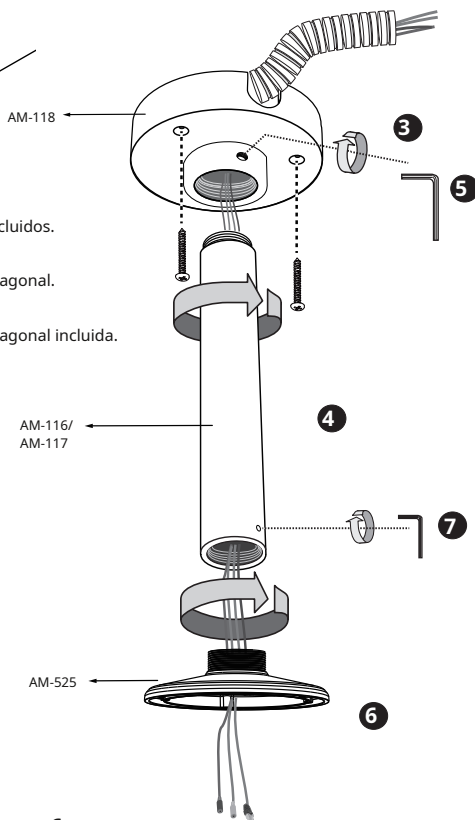
3-1. Uso del tubo colgante



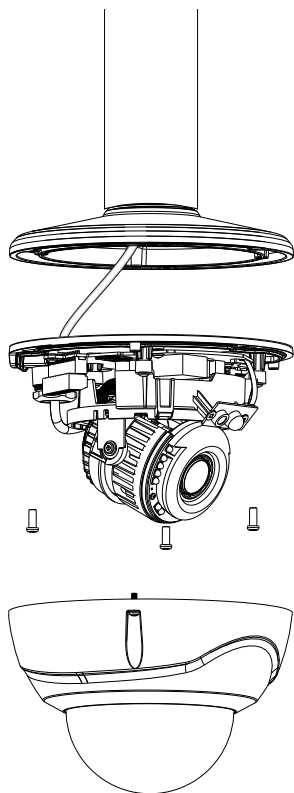
1. Determine una ubicación de techo de superficie dura y use la etiqueta adhesiva de alineación incluida para marcar tres orificios de montaje donde se perforarán los orificios para asegurar el cabezal colgante.

2. Martille los anclajes de plástico.

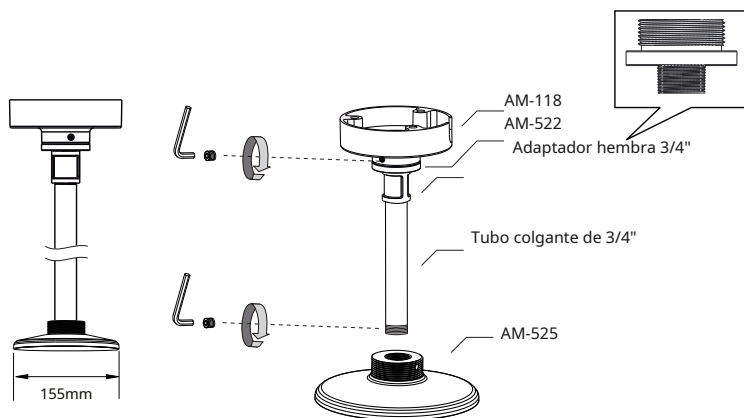
3. Asegure la cabeza colgante con los tornillos incluidos.
4. Instale el tubo colgante.
5. Apriete el tornillo de retención con la llave hexagonal.
6. Instale el AM-525.
7. Apriete el tornillo de retención con la llave hexagonal incluida.



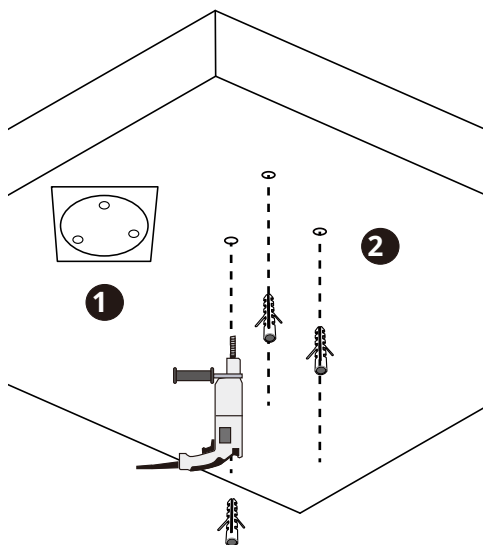
8. Tire de los cables a través del tubo colgante y la base de la cámara. Instale la cámara. Utilice una herramienta de crimpado para conectar los cables Ethernet a un conector RJ45.



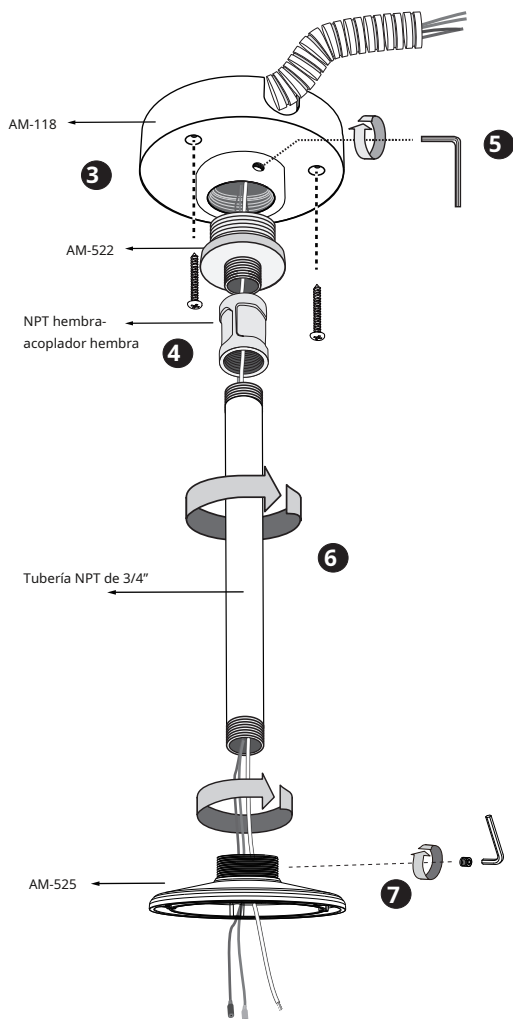
3-2. Uso de la tubería NPT de 3/4"



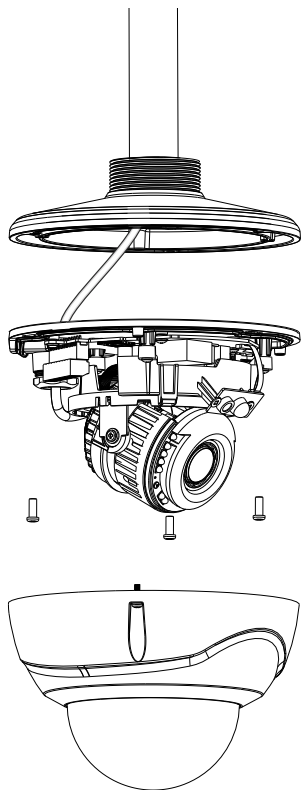
1. Determine una ubicación de techo de superficie dura y use la etiqueta adhesiva de alineación incluida para marcar tres orificios de montaje donde se perforarán los orificios para asegurar el cabezal colgante.
2. Martille los anclajes de plástico.



3. Asegure la cabeza colgante con los tornillos incluidos.
4. Instale el adaptador AM-522 y el acoplador hembra-hembra NPT (suministrado por el usuario)
5. Apriete el tornillo de retención con la llave hexagonal.
6. Instale el tubo NPT de 3/4" de la longitud deseada.
7. Instale el AM-525.



8. Tire de los cables a través del tubo NPT y la base de la cámara. Instale la cámara. Utilice una herramienta de crimpado para conectar los cables Ethernet a un conector RJ45.



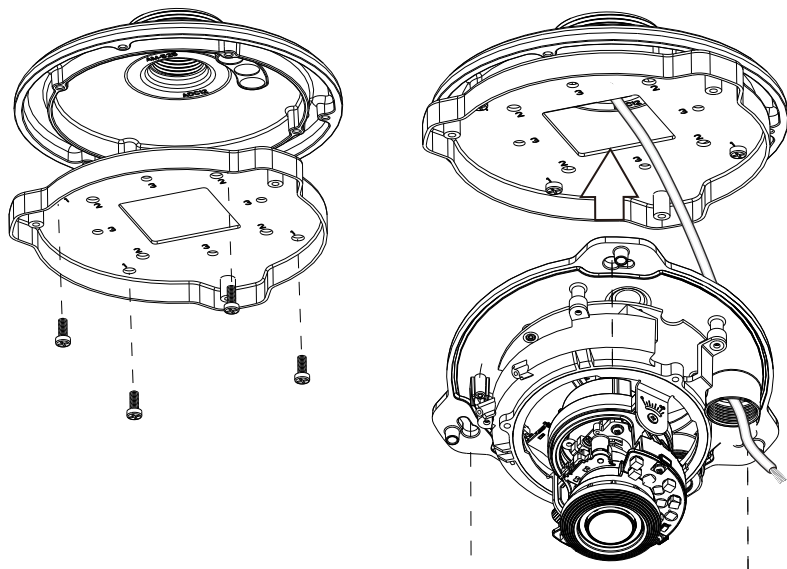
4 Montaje y cableado con AM-513

1. Consulte la Guía de instalación de AM-513 para obtener detalles sobre los orificios de montaje y use un martillo y un destornillador de punta plana para abrir los orificios ciegos que prefiera usar.

Serie domo fijo

FD8367-V/FD8338-HV/FD8367-TV

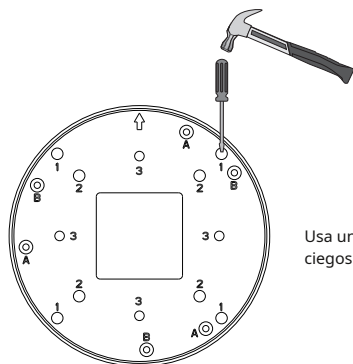
2. Combine el AM-525 y el AM-513 colocando los 4 tornillos incluidos.



3. Para obtener información sobre la instalación de tuberías colgantes, consulte la página 6 y las páginas siguientes. Para la instalación de la cámara en el AM-513, consulte su Guía de instalación.

5 Montaje y cableado con AM-51C

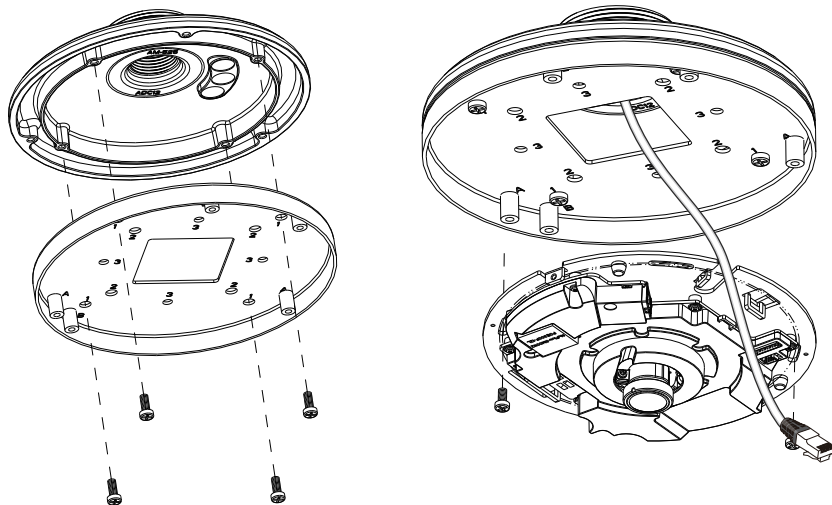
1. Consulte la Guía de instalación de AM-51C para obtener detalles sobre los orificios de montaje y use un martillo y un destornillador de punta plana para abrir los orificios ciegos que prefiera usar.



Serie domo fijo	FD9381/FD9371/FD836B/FD8382
Ojo de pez	FE8191 / FE8181

Usa un martillo y un destornillador para abrir los agujeros ciegos que prefieras usar.

2. Combine el AM-525 y el AM-51C colocando los 4 tornillos incluidos.



3. Para obtener información sobre la instalación de tuberías colgantes, consulte la página 6 y las páginas siguientes. Para la instalación de la cámara en el AM-51C, consulte su Guía de instalación.

6 Uso de otros accesorios

6-1. Instalación de cuello de cisne - AM-221

A continuación se muestra un procedimiento general de muestra con un soporte de cuello de

ganso: 1. Pase las líneas eléctricas y otros cables a través de la pared y el soporte.

2. Localice la posición en la que desea instalar el soporte de cuello de ganso y la cámara. Taladre orificios en la pared para fijar el soporte y pasar los cables.

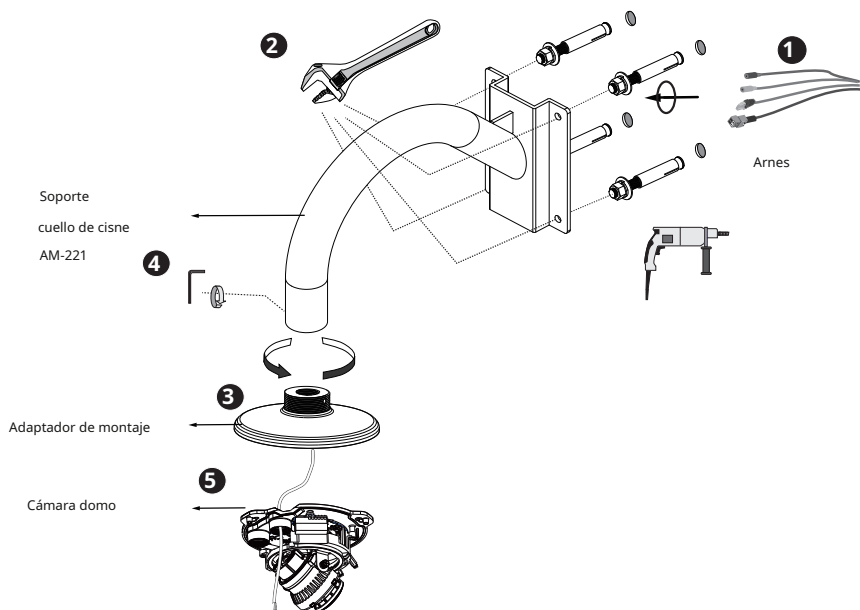
Asegure el soporte martillando anclas en la pared y luego fije los tornillos a través de él. Taladre agujeros de 10 mm de diámetro y 60 mm de profundidad.

3. Fije el adaptador de montaje al soporte girándolo en el sentido de las agujas del reloj hasta que quede bien sujeto.



ADVERTENCIA:

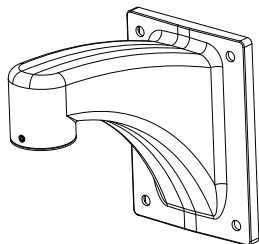
Cuando martille los anclajes roscados en la pared, mantenga las tuercas y arandelas en ellos en caso de que la parte superior de los postes roscados se deforme durante el proceso.



4. Use una llave hexagonal para asegurar el adaptador de montaje al soporte de cuello de ganso.

6. Cuando termine el cableado, continúe con la configuración inicial, como habilitar el acceso a la red, ajustar el enfoque o hacer zoom. Cuando haya terminado, asegure la cubierta del domo exterior.

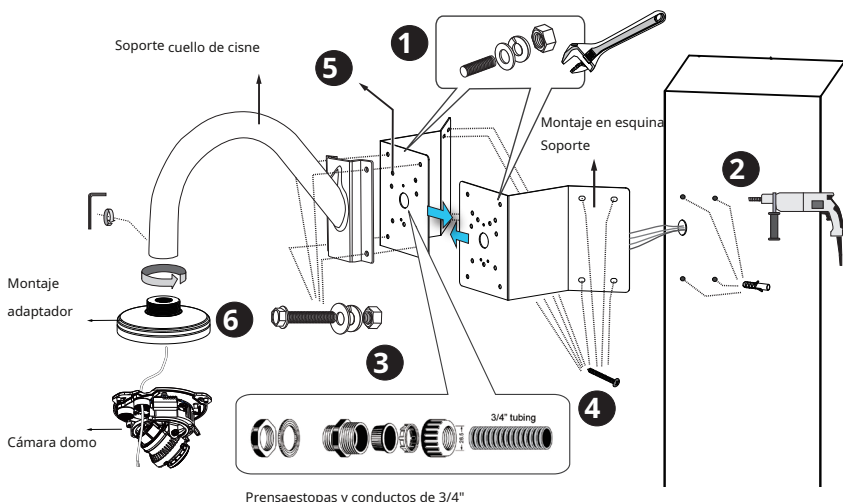
El mismo método de instalación se aplica al soporte de montaje en pared AM-212.



6-2. Instalación de montaje en esquina

A continuación se muestra un procedimiento general de muestra con un soporte de montaje en esquina: 1. Combine los dos soportes con las tuercas y arandelas incluidas.

2. Alinee los soportes ensamblados con la posición deseada. Alinee los orificios para tornillos de los soportes contra la pared. Taladre orificios en la pared para fijar el soporte y pasar los cables. Martillo anclas en la pared. Los anclajes de pared son proporcionados por el usuario.
3. Pase las líneas eléctricas y otros cables a través del prensaestopas incluido, los conductos (que se compran por separado) e instale el prensaestopas en el orificio pasante de los soportes en el centro.



4. Fije los soportes de montaje en esquina a la pared. Los tornillos son proporcionados por el usuario.

5. Rellene los orificios no utilizados del soporte con los tapones de silicona incluidos.

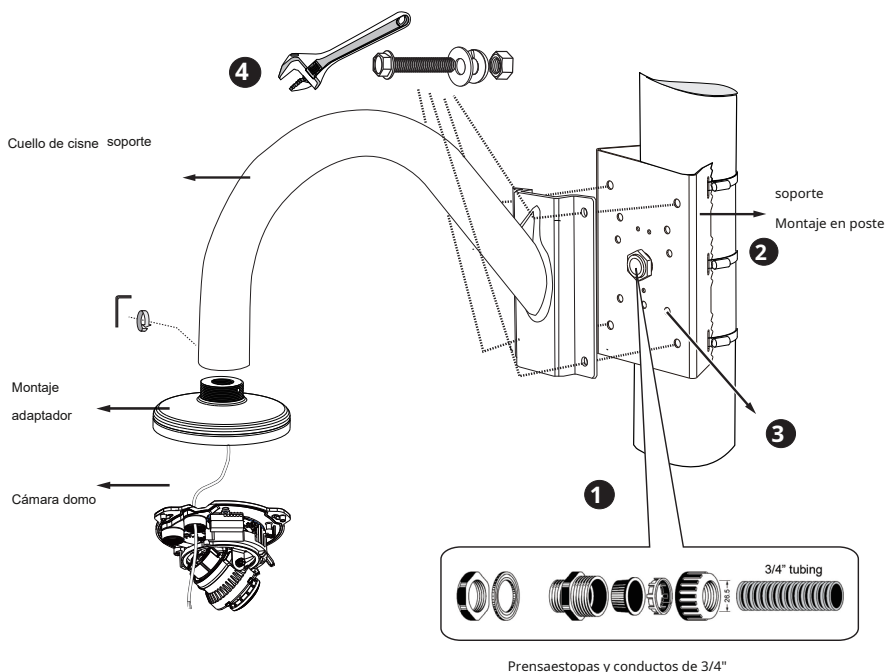
6. Use los pernos hexagonales, las arandelas y las tuercas incluidos para asegurar el cuello de ganso al soporte de montaje en esquina.

7. El resto del procedimiento de montaje es idéntico al descrito en la **Instalación de cuello de ganso en la página 7**.

6-3. Instalación de montaje en poste

A continuación se muestra un procedimiento general de muestra con un soporte de montaje en poste:

1. Pase las líneas eléctricas y otros cables a través del prensaestopas incluido, páselos a través de los conductos (adquiridos por separado) e instale el prensaestopas en el soporte de montaje en poste.
2. Localice la posición en la que desea instalar el soporte de montaje en poste y la cámara. Desenvuelva las correas de acero inoxidable, páselas por las aberturas a los lados del soporte y luego átelas alrededor del poste. Use una pinza y un destornillador de punta plana para sujetar el soporte al poste.
3. Rellene los orificios para tornillos no utilizados con los tapones de silicona incluidos.



4. Fije el soporte de cuello de cisne con los pernos hexagonales, las arandelas y las tuercas incluidos.

El resto del procedimiento de montaje es idéntico al descrito en el **Instalación de cuello de ganso en la página 12**.