



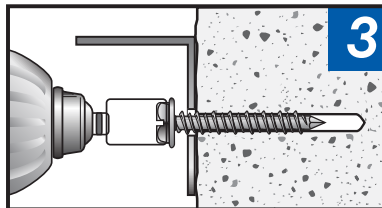
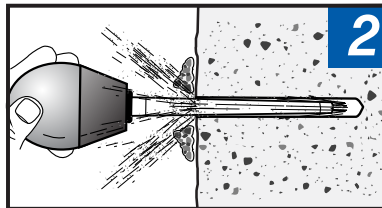
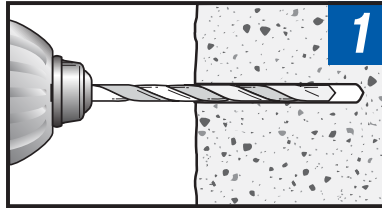
Installation Instructions

Read these instructions carefully. Failure to follow these instructions can result in serious personal injury.

Drill using a hammer drill, drill hole 1/4" deeper than anchor embedment. Hammering function ON.  Use the charts below to select the correct drill bit.


Clean using a blow out bulb or compressed air, remove dust from hole.

Drive anchor using a hammer drill with nut driver, Star Drive or Phillips bit until fully seated. Hammering function OFF.  For faster and easier installation, use a Tapcon® Pro Installation Tool.




Instrucciones de instalación

Lea cuidadosamente estas instrucciones. Si no sigue estas instrucciones pueden producirse lesiones serias.

Taladre con un taladro de percusión un agujero 1/4" (6.4 mm) más profundo que el empotramiento de anclaje. Función de martillado ENCENDIDO. 

Use las tablas de abajo para seleccionar la broca correcta.

Limpie el Agujero. Usando un bulbo de soplar o aire comprimido, quite el polvo del agujero.

Introduzca el ancla usando un taladro de percusión con cubo para tuercas, bit de unidad de estrella, o broca Phillips, hasta dejarla bien asentada. Función de martillado APAGADO. 

Para una instalación más fácil y simple, utilice kit de instalación profesional Tapcon.

Anchor Diameter Diámetro del ancla	Drill Bit Broca	Min. Anchor Embedment empotramiento de anclaje mínimo	Phillips Bit Punta Phillips	Star Drive Bit de unidad de estrella	Nut Driver Llave de tuercas
3/16"	5/32"	1"	#2	T-25	1/4" Hex
1/4"	3/16"	1"	#3	T-30	5/16" Hex

To install Small or Medium Diameter

Tapcons® use the color-coded Tapcon Drill Bit. Tapcon System Drill Bits are manufactured to tighter tolerances than standard ANSI bits for maximum anchor performance.

Tapcon® Anchor/Drill Bit Guide

Guía de Brocas y Anclas Tapcon®

Tapcon® Anchor Length Longitud de Anclas Tapcon®	Fixture Thickness Grosor del Accesorio (min to max)	Anchor Embedment Empotramiento de anclaje (min to max)	Drill Bit Length* Longitud de la broca*
1" to 1-1/4"	0" to 1/4"	1" to 1-1/4"	3-1/2"
1-1/2" to 1-3/4"	0" to 3/4"	1" to 1-3/4"	3-1/2"
2" to 2-1/2"	1/2" to 1-1/4"	1" to 1-3/4"	4-1/2"
2-3/4" to 3"	1" to 1-3/4"	1" to 1-3/4"	4-1/2"
3-1/4" to 3-3/4"	2" to 2-3/4"	1" to 1-3/4"	5-1/2"
4" to 4-1/4"	2-1/4" to 3"	1" to 1-3/4"	5-1/2"

*5/32" diameter drill bit for 3/16" anchors, 3/16" diameter drill bit for 1/4" anchors.

*Broca de 5/32" de diámetro para anclas de 3/16", broca de 3/16" para anclas de 1/4".

Para instalar los Tapcons® con un Diámetro Pequeño o Medio

use la Broca Tapcon codificado con colores. Las Brocas del Sistema Tapcon son fabricadas con tolerancias más estrictas que las brocas estándares de ANSI para un rendimiento máximo de ancla.