




Three simple steps to selecting the right anchor

- 1 Determine base material**



- 2 Determine your load requirements***
- 3 Identify the correct anchor**

	Anchor location number	Dia.		Base material							Listings, approvals and standards compliance	
		Minimum Diameter	Maximum Diameter	Concrete	Lightweight Concrete	Grout-filled Block	Hollow Block/Brick	Solid Brick	Drywall Panel			
Adhesive	HIT-HY 200-R (Regular) HIT-HY 200-A (Accelerated) Injectable mortar	D1	3/8"	1-1/4"	■	■						3a, 4, 6, 7 2003 IBC 2006 IBC 2009 IBC <small>Compliant Anchor Compliant Anchor Compliant Anchor</small>
	HIT-RE 500-SD Injectable mortar	G1 West coast only product	3/8"	1-1/4"	■	■					4, 6, 7 2003 IBC 2006 IBC 2009 IBC <small>Compliant Anchor Compliant Anchor Compliant Anchor</small>	
	HFX Injectable mortar	HFX	3/8"	1/2"	■	□*	■	■			7	
Mechanical	KWIK Bolt 3 Expansion anchor	A1 - A11 B1 - B10 C9 - C13	1/4"	1"	■	■	■				1, 2, 3a, 3b, 4, 5 2006 IBC 2009 IBC 2012 IBC <small>Compliant Anchor Compliant Anchor Compliant Anchor</small>	
	HLC Sleeve anchor	D5 - D8 E1 - E3 F3 - F7	1/4"	3/4"	■	□*	■	■			2	
	HDV Flush anchor	G5 - G8	1/4"	1/2"	■	■	□				1, 2	
	HST Drop-in Hand Setting Tool	G9 - G11 For use with HDV anchors										
Light-duty	HMH Metal Hit Anchor with carbon steel nail	C1 - C4	1/4"	1/4"	■	□*	□*	■	■			
	HPS-1 Impact anchor	C5 - C8	1/4"	5/16"	■	□*	□*	■	■			
	HTB TOGGLER® Bolt Hollow wall metal anchor	D3 F1 G3	3/16"	1/2"				■		■		
	HSP / HFP Self-drilling drywall anchor with screw	E4 E5	#8	#8						■		
	HUD-1 / HUD-L Universal plastic anchor	G4	#8	5/16"	■	■	■	■	■	□*		

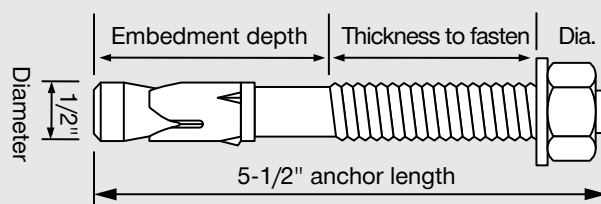
Additional sizes and bulk packs available at homedepot.com.

*Contact Hilti or refer to the Hilti Product Technical Guide for additional information.

■ Suitable □ Suitable — Application Specific

Calculating anchor length

$$\begin{aligned} &\text{Embedment depth} \\ &+ \text{Thickness of material to be fastened} \\ &+ \text{Anchor diameter} \\ \hline &\text{Minimum anchor length} \end{aligned}$$



Scan to learn more.

Hilti. Outperform. Outlast.

Hilti, Inc. (U.S.) | 1-877-529-7912 | en español 1-800-879-5000 | www.us.hilti.com



Tres pasos simples para seleccionar los anclajes correctos

- Determine el material de base**
 - Bloc de concreto/Sólido
 - Mampostería
 - Ladrillo/Bloc hueco
- Determine sus requisitos de carga***
- Identifique los anclajes correctos**

	Número de posición del anclaje	Diá.		Material de base						Listados, aprobaciones y cumplimiento de estándares	
		Diámetro mínimo	Diámetro máximo	Concreto	Concreto liviano	Bloc relleno	Bloc/Ladrillo hueco	Ladrillo sólido	Panel de mampostería		
Anclajes adhesivos	HIT-HY 200-R (Regular) HIT-HY 200-A (Acelerado) Anclaje de inyección	D1	3/8"	1-1/4"	■	■					1: FM 2: UL 3a: Concreto ICC 3b: Mampostería con relleno ICC 3c: Mampostería hueca ICC 4: COLA 5: Miami-Dade 6: NSF 61 7: LEED
	HIT-RE 500-SD Anclaje de inyección	G1 Producto solo para la costa oeste	3/8"	1-1/4"	■	■					3a, 4, 6, 7 2003 IBC 2006 IBC 2009 IBC Compliant Anchor Compliant Anchor Compliant Anchor
	HFX Anclaje de inyección	HFX	3/8"	1/2"	■	□*	■	■			4, 6, 7 2003 IBC 2006 IBC 2009 IBC Compliant Anchor Compliant Anchor Compliant Anchor
Sistemas mecánico	KWIK Bolt 3 Anclaje de expansión	A1 - A11 B1 - B10 C9 - C13	1/4"	1"	■	■	■				1, 2, 3a, 3b, 4, 5 2006 IBC 2009 IBC 2012 IBC Compliant Anchor Compliant Anchor Compliant Anchor
	HLC Anclaje con vaina	D5 - D8 E1 - E3 F3 - F7	1/4"	3/4"	■	□*	■	■			2
	HDV Anclaje de rosca interna	G5 - G8	1/4"	1/2"	■	■	□				1, 2
	Útil de colocación manual HST	G9 - G11 Para usar con anclajes HDV									
Aplicaciones ligeras	Anclaje metálico de impacto HMH con clavo de acero al carbono	C1 - C4	1/4"	1/4"	■	□*	□*	■	■		
	HPS-1 Anclaje de impacto	C5 - C8	1/4"	5/16"	■	□*	□*	■	■		
	HTB TOGGLER® BOLT Anclaje metálico para paredes huecas	D3 F1 G3	3/16"	1/2"				■		■	
	HSP / HFP Anclaje de autoperforación para mampostería con tornillo	E4 E5	#8	#8						■	
	HUD-1 / HUD-L Anclaje plástico universal	G4	#8	5/16"	■	■	■	■	■	□*	

Tamaños adicionales y paquetes a granel disponibles en homedepot.com.

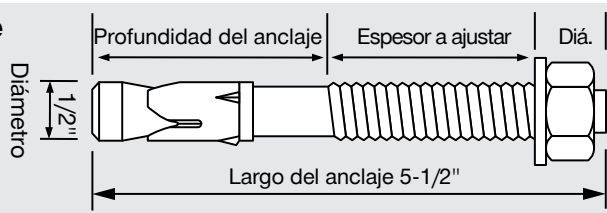
*Comuníquese con Hilti o consulte la guía técnica de productos Hilti para obtener más información.

■ Adecuado

□ Adecuado — Específico para la aplicación

Calcular el largo del anclaje

$$\begin{aligned} &\text{Profundidad del anclaje} \\ &+ \text{Espesor del material a ajustarse} \\ &+ \text{Diámetro del anclaje} \\ \hline &\text{Largo mínimo del anclaje} \end{aligned}$$



Escanee para más información.