




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

Additional sizes and bulk packs available at homedepot.com.

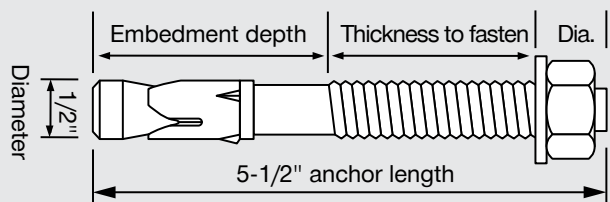
\*Contact Hilti or refer to the Hilti Product Technical Guide for additional information.

■ Suitable

□ Suitable — Application Specific

### Calculating anchor length

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






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**  



- 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		
<b>Anclajes adhesivos</b>	<b>HIT-HY 200-R (Regular)</b> <b>HIT-HY 200-A (Acelerado)</b> Anclaje de inyección	<b>D1</b>	3/8"	1-1/4"	■	■					3a, 4, 6, 7 2003 IBC Compliant Anchor 2006 IBC Compliant Anchor 2009 IBC Compliant Anchor
	<b>HIT-RE 500-SD</b> Anclaje de inyección	<b>G1</b> Producto solo para la costa oeste	3/8"	1-1/4"	■	■					4, 6, 7 2003 IBC Compliant Anchor 2006 IBC Compliant Anchor 2009 IBC Compliant Anchor
	<b>HFX</b> Anclaje de inyección	<b>HFX</b>	3/8"	1/2"	■	□*	■	■			7
<b>Sistemas mecánico</b>	<b>KWIK Bolt 3</b> Anclaje de expansión	<b>A1 - A11 B1 - B10</b> <b>C9 - C13</b>	1/4"	1"	■	■	■				1, 2, 3a, 3b, 4, 5 2006 IBC Compliant Anchor 2009 IBC Compliant Anchor 2012 IBC Compliant Anchor
	<b>HLC</b> Anclaje con vaina	<b>D5 - D8 E1 - E3</b> <b>F3 - F7</b>	1/4"	3/4"	■	□*	■	■			2
	<b>HDV</b> Anclaje de rosca interna	<b>G5 - G8</b>	1/4"	1/2"	■	■	□				1, 2
	<b>Útil de colocación manual HST</b>	<b>G9 - G11</b> Para usar con anclajes HDV									
<b>Aplicaciones ligeras</b>	<b>Anclaje metálico de impacto HMH</b> con clavo de acero al carbono	<b>C1 - C4</b>	1/4"	1/4"	■	□*	□*	■	■		
	<b>HPS-1</b> Anclaje de impacto	<b>C5 - C8</b>	1/4"	5/16"	■	□*	□*	■	■		
	<b>HTB TOGGLER® BOLT</b> Anclaje metálico para paredes huecas	<b>D3 F1 G3</b>	3/16"	1/2"				■		■	
	<b>HSP / HFP</b> Anclaje de autoperforación para mampostería con tornillo	<b>E4 E5</b>	#8	#8						■	
	<b>HUD-1 / HUD-L</b> Anclaje plástico universal	<b>G4</b>	#8	5/16"	■	■	■	■	■	□*	

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

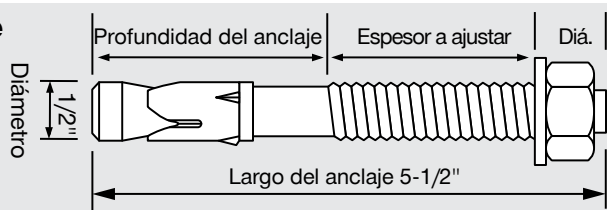
\*Comuníquese con Hilti o consulte la guía técnica de productos Hilti para obtener más información.

■ 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.

**Hilti. Mejor desempeño. Máxima duración.**

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

