



SELECTOR DE ANCLAJES / Anclajes Mecánicos



	Material del Anclaje	Diámetros		Aprobaciones ICC-ES & IAPMO o Datos técnicos de Hilti						Aprobaciones / Reportes de Evaluación													
		CS	MG	HDG	304	316	Min.	Máx.	ICC ES	Concreto No fisurado	Concreto Fisurado	Certificación Sísmica	Losa colaborante	Albañilería rellena	Albañilería Hueca	IAPMO ES	UL	FM	COLA/LABC/LARC¹	Miami-Dade	LEED	Florida Building Code HVHZ¹	ICC IBC¹
Anclajes de altas cargas																							
Anclaje de Autoexcavado HDA		■			■		M10	M20	ESR-1546	ESR-1546	ESR-1546								■ (COLA)	■		■	
Anclaje de expansión HSL4		■			■		M8	M24	ESR-4386	ESR-4386	ESR-4386								■	■		■	
Anclajes de cuñas de expansión																							
KWIK Bolt TZ2 (KB-TZ2)		■			■	■	1/4"	1"	ESR-4266	ESR-4266	ESR-4266	ESR-4266	ESR-4561		■	■	■			■	■	■	
KWIK Bolt 1 (KB1)		■					3/8"	3/4"	ER-678	ER-678	ER-678	ER-678	ER-677		■	■	■			■	■	■	
KWIK Bolt 3 (KB3)				■	■	■	3/8"	1"	ESR-2302			ESR-2302			■	■	■			■	■	■	
Anclajes de Tornillo																							
KH-EZ KH-EZ CRC KH-EZ S316		■	■			■	1/4"	3/4"	ESR-3027	ESR-3027	ESR-3027/ESR-3056	ESR-3027	ESR-3056				■			■	■	■	
KWIK HUS		■					1/4"	3/4"	■											■			
KH-EZ C KH-EZ C SS316		■				■	1/4"	3/8"	ESR-3027	ESR-3027	ESR-3027/ESR-3056	ESR-3027	ESR-3056				■			■	■	■	
KH-EZ I KH-EZ E		■					1/4"	1/2"	ESR-3027	ESR-3027	ESR-3027	ESR-3027			■	■	■			■	■	■	
KH-EZ P/PM/PL		■					1/4"	1/4"	ESR-3027	ESR-3027	ESR-3027/ESR-3056	ESR-3027	ESR-3056				■			■	■	■	
Anclajes al ras (de rosca interna)																							
HDI / HDI+		■			■ (303 SS)		1/4"	3/4"	■			■			■	■				■			
HDI-P		■					1/4"	1/2"	■						■	■				■			
HDI-P TZ		■					3/8"	3/8"	ESR-4236	ESR-4236	ESR-4236				■	■	■			■	■	■	
HDV		■					1/4"	1/2"	■			■			■	■				■			
Anclajes de cargas leves																							
Anclaje de Camisa HLC		■			■		1/4"	1/2"	■					■						■			

1: Indicado en el documento ICC-ESR

