

## ANCLAJE ANILLA SN HOMOLOGADO - CE OPCIÓN 1

WEDGE ANCHOR - CE OPT.1  
 GOUJON D'ANCRAGE - CE OPT.1  
 ANKER MIT FEINBLECH - CE OPT.1

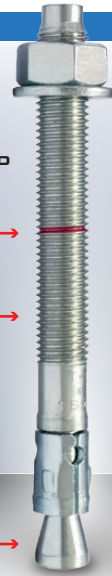


**CE OP.1 ZINC PLATED**

MARCA DE LA MÍNIMA PROFUNDIDAD DE INSERCIÓN

RESISTENCIA MÍNIMA DE 800 N/MM<sup>2</sup> (CUERPO)

GRAPA ESPECIAL DE EXPANSIÓN



CAJA / BOX / BOÎTE

**CE OP.1**

CINCADO / ZINC PLATED

CÓDIGO <i>Code / Code</i>	MEDIDA <i>Measure / Mesure</i>	LLAVE <i>Wrench / Clé</i>	PA. <i>Nm</i>	GROSOR A FIJAR <i>Thickness to fix / Épaisseur</i>	*CT.		PROF. TALADRO <i>Hole depth / Prof. trou</i>		
					Extracción <i>tension load / extraction</i>	Cizallado <i>shear load / cisaillement</i>			
	MxL/Ø m.m.	SW m.m.	Nm	m.m.	kN	kN	m.m.		
SNH108080	M8x80/Ø8	13	20	10	3,30	5,70	65	50	250
SNH108110	M8x110/Ø8	13	20	40	3,30	5,70	65	50	250
SNH110095	M10x95/Ø10	17	45	10	6,40	9,50	85	25	125
SNH110125	M10x125/Ø10	17	45	40	6,40	9,50	85	25	125
SNH110145	M10x145/Ø10	17	45	60	6,40	9,50	85	25	125
SNH112115	M12x115/Ø12	19	60	10	7,90	16,70	105	25	125
SNH112145	M12x145/Ø12	19	60	40	7,90	16,70	105	15	75
SNH112165	M12x165/Ø12	19	60	60	7,90	16,70	105	15	75
SNH116130	M16x130/Ø16	24	110	5	16,70	28,60	120	10	50
SNH116145	M16x145/Ø16	24	110	20	16,70	28,60	120	10	50
SNH116165	M16x165/Ø16	24	110	40	16,70	28,60	120	5	25
SNH116225	M16x225/Ø16	24	110	100	16,70	28,60	120	5	25
SNH120170	M20x170/Ø20	30	200	30	23,30	45,20	135	5	25
SNH120200	M20x200/Ø20	30	200	60	23,30	45,20	135	5	25

Se requiere cilindro "SPS" para instalaciones en zona sísmica (pag.17) / "SPS" cylinder is required for installations in seismic zone (page 17) / Le cylindre "SPS" est requis pour les installations en zone sismique (page 17)

### CARACTERÍSTICAS, VENTAJAS Y HOMOLOGACIONES

- Para fijaciones extra pesadas en hormigón fisurado y no fisurado de clase de resistencia min C20/25 y max C50/60, según la Evaluación Técnica Europea.
- Categoría de prestación C2-C1 para fijaciones en zonas sísmicas, según el ETAG 001 - ANEXO E.
- Resistencia al fuego R30-R120, según el Technical Report TR 020.
- Cuerpo del anclaje con resistencia mínima de 800 N/mm<sup>2</sup>.
- Instalación rápida y correcta gracias a la anilla coloreada (profundidad de inserción del anclaje en el hormigón).
- Acero cincado exento de CrVI (conforme ROHS).
- Tiempo de espera nulo para la aplicación de la carga.
- Utilizable también en hormigón de clase inferior a C20/25 y piedra natural maciza (ambas excepciones no están incluidas en el ETA y, por lo tanto, necesitan de ensayos específicos).

### CHARACTERISTICS, ADVANTAGES AND APPROVALS

- For extra heavy fixings in cracked and non-cracked concrete of min. resistance class C20/25 and max. C50/60, according to the European Technical Evaluation.
- Performance category C2-C1 for fixation in seismic zones, according to ETAG 001 - ANNEX E.
- Resistance to fire R30-R120, according to Technical Report TR 020.
- Anchor body with minimum resistance of 800 N/mm<sup>2</sup>.
- Quick and correct installation thanks to the colored ring (depth of insertion of the anchor in the concrete).
- Galvanized steel free of CrVI (according to ROHS).
- Null wait time for the application of the load.
- Can also be used in concrete of a lower class than C20/25 and solid natural stone (both exceptions are not included in the ETA and, therefore, require specific tests).

### INSTALACIÓN / INSTALLATION

