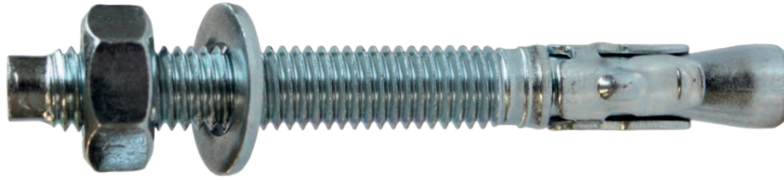


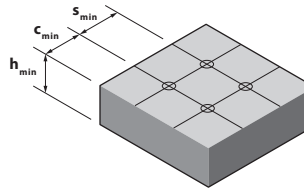
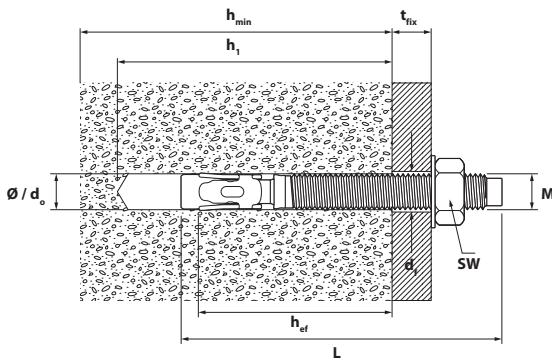
ANCLAJE ANILLA SN CINCADO ZINC PLATED WEDGE ANCHOR SN

FICHA TÉCNICA TECHNICAL DATA SHEET



Material / Material:	Acero C10 C10 Steel
Recubrimiento / Coating:	Cincado Zinc plated
Pasivado / Passivated:	Azul Blue
Micraje / Microns:	4-7 μ 4-7 μ

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA



d	= Diámetro del tornillo / Screw diameter
l	= Longitud del anclaje / Anchor length
t_{fix}	= Espesor máximo a fijar / Fixture thickness
d_h	= Diámetro del agujero / Hole diameter
h₁	= Profundidad mínima del taladro / Minimum drill depth
h_{min}	= Espesor mínimo del soporte / Minimum support thickness
h_{ef}	= Profundidad mínima del anclaje / Minimum anchor depth
d_f	= Diámetro de la pieza a fijar / Diameter of the fixture
T_{inst}	= Par de apriete recomendado / Recommended torque
SW	= Llave / Wrench

CÓDIGO Code / Code	MEDIDA Measure / Mesure MxL/Ø m.m.	LLAVE Wrench / Clé SW	t _{inst} Nm	t _{fix} m.m.	h ₁ m.m.	h _{ef} m.m.	h _{min} m.m.	d _f m.m.	c _{min} m.m.	s _{min} m.m.	*CMA.		
											Extracción		Cizallado
											tension load / extraction	shear load / cisaillement	
											kN	kN	
SNZ06045	M6x45/Ø6	10	10	1	50	25	100	7	35	50	3,76	2,89	
SNZ06060	M6x60/Ø6	10	10	2	50	35	100	7	60	80	3,76	2,89	
SNZ06120	M6x120/Ø6	10	10	60	50	35	100	7	60	80	3,76	2,89	
SNZ06140	M6x140/Ø6	10	10	80	50	35	100	7	60	80	3,76	2,89	
SNZ08050	M8x50/Ø8	13	20	5	65	25	100	9	35	50	4,42	6,96	
SNZ08075	M8x75/Ø8	13	20	10	65	40	100	9	60	80	4,42	6,96	
SNZ08090	M8x90/Ø8	13	20	25	65	40	100	9	60	80	4,42	6,96	
SNZ08115	M8x115/Ø8	13	20	50	65	40	100	9	60	80	4,42	6,96	
SNZ10070	M10x70/Ø10	17	40	5	85	40	110	12	60	80	6,80	8,50	
SNZ10090	M10x90/Ø10	17	40	15	85	50	110	12	70	100	6,80	8,50	
SNZ10120	M10x120/Ø10	17	40	45	85	50	110	12	70	100	6,80	8,50	
SNZ12075	M12x75/Ø12	19	50	5	105	45	130	14	60	90	9,75	12,60	
SNZ12090	M12x90/Ø12	19	50	5	105	55	130	14	90	110	9,75	12,60	
SNZ12110	M12x110/Ø12	19	50	20	105	55	130	14	90	110	9,75	12,60	
SNZ12140	M12x140/Ø12	19	50	50	105	55	130	14	90	110	9,75	12,60	
SNZ12160	M12x160/Ø12	19	50	70	105	55	130	14	90	110	9,75	12,60	
SNZ12180	M12x180/Ø12	19	50	90	105	55	130	14	90	110	9,75	12,60	
SNZ14080	M14x80/Ø14	22	85	5	110	40	140	16	60	80	11,00	13,00	
SNZ14095	M14x95/Ø14	22	85	15	110	50	140	16	100	150	11,00	13,00	
SNZ14110	M14x110/Ø14	22	85	20	110	50	140	16	100	150	11,00	13,00	
SNZ14130	M14x130/Ø14	22	85	40	110	50	140	16	100	150	11,00	13,00	
SNZ14145	M14x145/Ø14	22	85	50	110	50	140	16	100	150	11,00	13,00	
SNZ14180	M14x180/Ø14	22	85	70	110	50	140	16	100	150	11,00	13,00	
SNZ16090	M16x90/Ø16	24	125	5	120	60	150	18	100	150	13,83	21,52	
SNZ16125	M16x125/Ø16	24	125	5	120	75	150	18	100	150	13,83	21,52	
SNZ16145	M16x145/Ø16	24	125	25	120	75	150	18	100	150	13,83	21,52	
SNZ16180	M16x180/Ø16	24	125	50	120	75	150	18	100	150	13,83	21,52	
SNZ16220	M16x220/Ø16	24	125	70	120	75	150	18	100	150	13,83	21,52	
SNZ20160	M20x160/Ø20	30	250	30	135	90	195	22	140	280	19,80	25,60	
SNZ20220	M20x220/Ø20	30	250	80	135	95	195	22	140	280	19,80	25,60	
SNZ20270	M20x270/Ø20	30	250	90	135	95	195	22	140	280	19,80	25,60	

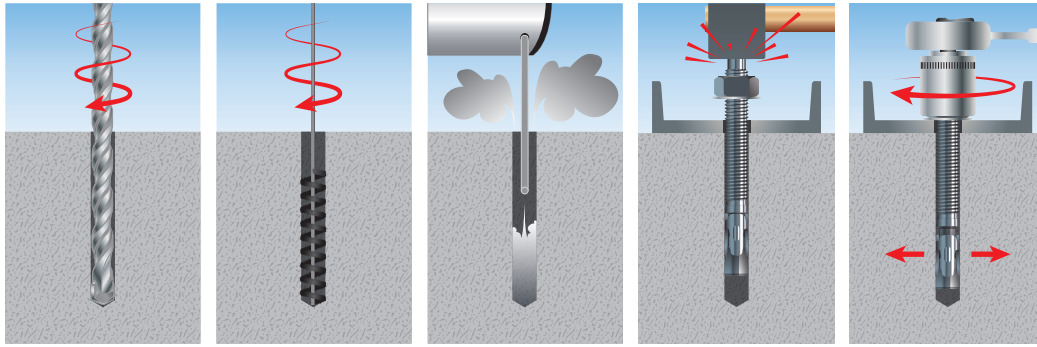
* CMA.: Carga máxima admisible / CMA.: Maximum allowable load.

Los datos técnicos son el resultado de las pruebas efectuadas en hormigón tipo H-250, no fisurado, son datos válidos aislados sin la influencia de distancias reducidas desde los bordes o entre ejes. Recomendamos la aplicación de un COEFICIENTE DE SEGURIDAD 4 para las cargas a tracción y a cizalladura. / The technical data is the result of the tests carried out on concrete type H-250, not cracked, they are valid isolated data without the influence of reduced distances from the edges or between axes. We recommend the application of a SAFETY FACTOR of 4 for tensile and shear loads.

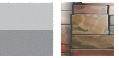
ANCLAJE ANILLA SN CINCADO ZINC PLATED WEDGE ANCHOR SN

FICHA TÉCNICA TECHNICAL DATA SHEET

INSTALACIÓN / INSTALLATION



APLICACIONES / APPLICATIONS



Los anclajes SN están indicados para la fijación sobre hormigón macizo y piedra de estanterías, mobiliario urbano, maquinaria, barandillas y todo tipo de estructuras de acero y similares.
SN anchors are indicated for fixing shelves, street furniture, machinery, railings and all types of steel and similar structures to solid concrete and stone.