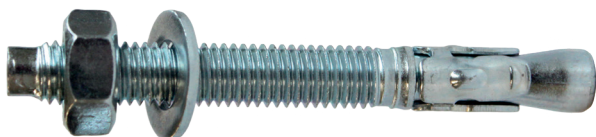


ANCLAJE ANILLA SN CINCADO

WEDGE ANCHOR SN ZINC PLATED / ANCORANTE SN ZINCATO BIANCO

FICHA TÉCNICA

TECHNICAL DATA SHEET / DATI TECNICI



Material: Acero C10
 Rosca: Métrica, 6g ISO 965-2
 Acabado superficial: Cincado 4-7 µm
 Brillante / Azulado

Material: Steel C10
 Thread: Metric, 6g ISO 965-2
 Surface finish: Zinc 4-7 microns
 Bright / Bluish

ANCLAJE SN

Recomendado para hormigón y piedra natural.

Tres segmentos de grapa de expansión de acero que evita la rotación durante el apriete del anclaje.

Rosca larga.

Premontado con arandela y tuerca para su suministro en bicromatado y zincado.

TRUBOLT SN

Suitable for through fixings on concrete, natural stone.

Three segments stainless steel expansion clip which avoids rotation during the tightening of the nut.

Long thread.

Supplied pre-assembled with washer and nut for delivery in yellow zinc plated and white zinc plated.

ANCORANTE SN

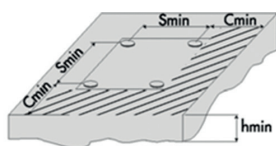
Indicato per fissaggi passanti di carpenterie su calcestruzzo, pietra naturale.

Fascetta d'espansione in acciaio inossidabile a 3 settori che impedisce la rotazione dell'ancorante durante l'avvitamento.

Filetto lungo.

Fornito di dado e rondella preassemblati con dado e rondella per la fornitura in zincato giallo e zincato bianco.

Datos de instalación - Minimum installation distances

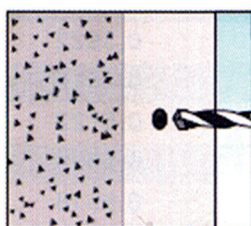


Diámetro del anclaje

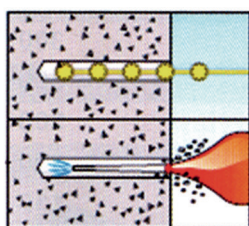
Anchor diameter

		M6	M8	M10	M12	M14	M16	M20
Distancia mínima al borde	C _{min} mm	50	60	75	90	100	130	145
Distancia mínima entre anclajes	S _{min} mm	50	60	75	90	100	130	145

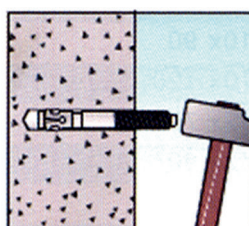
Instalación - Installation



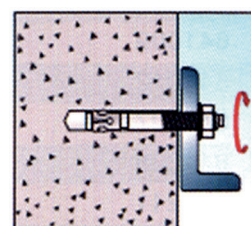
Hacer agujero



Limpiar agujero



Colocar pieza e introducir el anclaje



Atornillar y apretar con el par de apriete recomendado

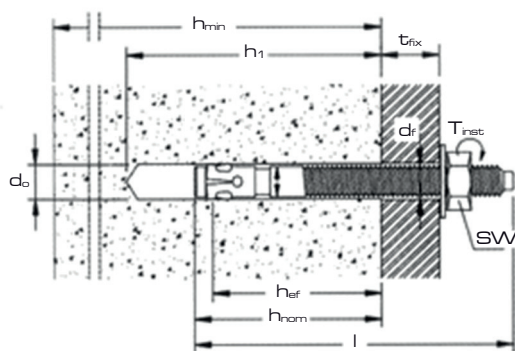
ANCLAJE ANILLA SN CINCADO

WEDGE ANCHOR SN ZINC PLATED / ANCORANTE SN ZINCATO BIANCO

FICHA TÉCNICA

TECHNICAL DATA SHEET / DATI TECNICI

Características técnicas - Technical data



- d = Diámetro del tornillo - screw diameter
- l = Longitud del anclaje - anchor length
- t_{fix} = Espesor máximo a fijar - fixture thickness
- d_o = Diámetro del agujero - hole diameter
- h_1 = 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 = Ancho de llave - Spanner

MEDIDA - SIZE	t_{fix}	d_o	h_1	h_{min}	h_{ef}	d_f	T_{inst}	SW	Carga Admisible	
									Tracción	Cizalladura
$d \times l$	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Nm	mm	kN	kN
M-6x45	1	6	55	100	40	7	5	10	3,76	2,89
M-6x65	2	6	55	100	40	7	5	10	3,76	2,89
M-6x80	20	6	55	100	40	7	5	10	3,76	2,89
M-6x100	40	6	55	100	40	7	5	10	3,76	2,89
M-6x120	60	6	55	100	40	7	5	10	3,76	2,89
M-6x140	80	6	55	100	40	7	5	10	3,76	2,89
M-8x50	5	8	65	100	40	9	15	13	4,42	6,96
M-8x75	10	8	65	100	40	9	15	13	4,42	6,96
M-8x115	45	8	65	100	40	9	15	13	4,42	6,96
M-10x75	5	10	70	110	70	12	25	17	6,80	8,50
M-10x90	20	10	70	110	70	12	25	17	6,80	8,50
M-10x120	50	10	70	110	70	12	25	17	6,80	8,50
M-12x75	5	12	85	130	70	14	45	19	9,75	12,60
M-12x90	15	12	85	130	75	14	45	19	9,75	12,60
M-12x110	20	12	85	130	75	14	45	19	9,75	12,60
M-12x140	50	12	85	130	75	14	45	19	9,75	12,60
M-12x180	90	12	85	130	75	14	45	19	9,75	12,60
M-14x85	5	14	100	140	75	16	90	22	11,00	13,00
M-14x95	15	14	100	140	75	16	90	22	11,00	13,00
M-14x110	20	14	100	140	75	16	90	22	11,00	13,00
M-14x130	40	14	100	140	75	16	90	22	11,00	13,00
M-14x145	50	14	100	140	75	16	90	22	11,00	13,00
M-14x180	70	14	100	140	75	16	90	22	11,00	13,00
M-16x125	5	16	110	150	105	18	110	24	13,83	21,52
M-16x145	25	16	110	150	105	18	110	24	13,83	21,52
M-16x220	70	16	110	150	105	18	110	24	13,83	21,52
M-20x160	30	20	135	195	130	22	240	30	19,80	25,60
M-20x220	80	20	135	195	130	22	240	30	19,80	25,60
M-20x270	90	20	160	195	130	22	240	30	19,80	25,60
M-24x200	70	24	160	250	150	26	360	36	25,82	43,19

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.