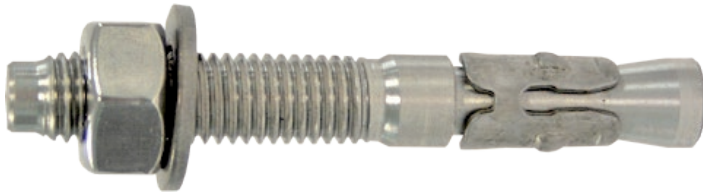


## ANCLAJE ANILLA SN INOXIDABLE A4 STAINLESS STEEL AISI 316 WEDGE ANCHOR SN

### FICHA TÉCNICA TECHNICAL DATA SHEET



#### Material / Material:

**Cuerpo /  
Body:**

Acero inoxidable A4  
 Stainless Steel AISI 316

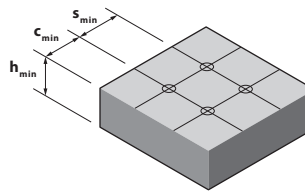
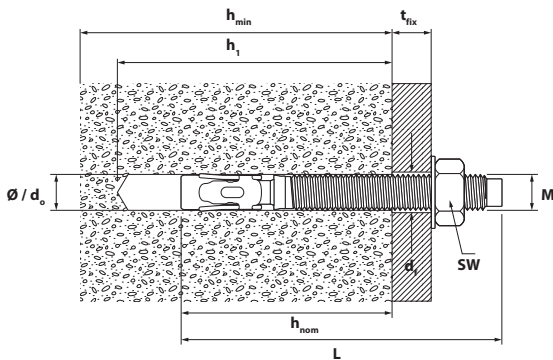
**Clip /  
Clip:**

Acero inoxidable A4  
 Stainless Steel AISI 316

**Tuerca /  
Nut:**

DIN 934 - Acero inoxidable A4  
 Stainless Steel AISI 316

### DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA



<b>d</b>	=	Diámetro del tornillo / Screw diameter
<b>l</b>	=	Longitud del anclaje / Anchor length
<b>t<sub>fix</sub></b>	=	Espesor máximo a fijar / Fixture thickness
<b>d<sub>o</sub></b>	=	Diámetro del agujero / Hole diameter
<b>h<sub>1</sub></b>	=	Profundidad mínima del taladro / Minimum drill depth
<b>h<sub>min</sub></b>	=	Espesor mínimo del soporte / Minimum support thickness
<b>h<sub>nom</sub></b>	=	Profundidad total de empotramiento / Overall embedment depth
<b>d<sub>f</sub></b>	=	Diámetro de la pieza a fijar / Diameter of the fixture
<b>T<sub>inst</sub></b>	=	Par de apriete recomendado / Recommended torque
<b>SW</b>	=	Llave / Wrench

CÓDIGO Code / Code	MEDIDA Measure / Mesure MxL/Ø m.m.	LLAVE Wrench / Clé SW	t <sub>inst</sub> Nm	t <sub>fix</sub> m.m.	h <sub>1</sub> m.m.	h <sub>nom</sub> m.m.	h <sub>min</sub> m.m.	d <sub>f</sub> m.m.	c <sub>min</sub> m.m.	s <sub>min</sub> m.m.	*CMA.	
											Extracción tension load / extraction kN	Cizallado shear load / cisaillement kN
SNA406065	<b>M6x65/Ø6</b>	10	10	8	50	30	100	7	70	180	3,2	1,7
SNA408075	<b>M8x75/Ø8</b>	13	20	17	65	35	100	9	80	190	4,9	3,7
SNA410075	<b>M10x75/Ø10</b>	17	40	5	85	40	100	12	100	220	6,1	4,4
SNA410090	<b>M10x90/Ø10</b>	17	40	20	85	45	100	12	100	220	6,1	4,4
SNA410120	<b>M10x120/Ø10</b>	17	40	50	85	45	100	12	100	220	6,1	4,4
SNA412080	<b>M12x80/Ø12</b>	19	50	3	105	50	150	14	120	300	9,2	9,0
SNA412110	<b>M12x110/Ø12</b>	19	50	18	105	55	150	14	120	300	9,2	9,0
SNA412160	<b>M12x160/Ø12</b>	19	50	68	105	55	150	14	120	300	9,2	9,0
SNA416145	<b>M16x145/Ø16</b>	24	125	35	120	75	180	18	170	380	14,5	22,2
SNA420170	<b>M20x170/Ø20</b>	30	150	40	135	85	210	22	240	440	21,5	34,5
SNA420215	<b>M20x215/Ø20</b>	30	150	85	135	85	210	22	240	440	21,5	34,5

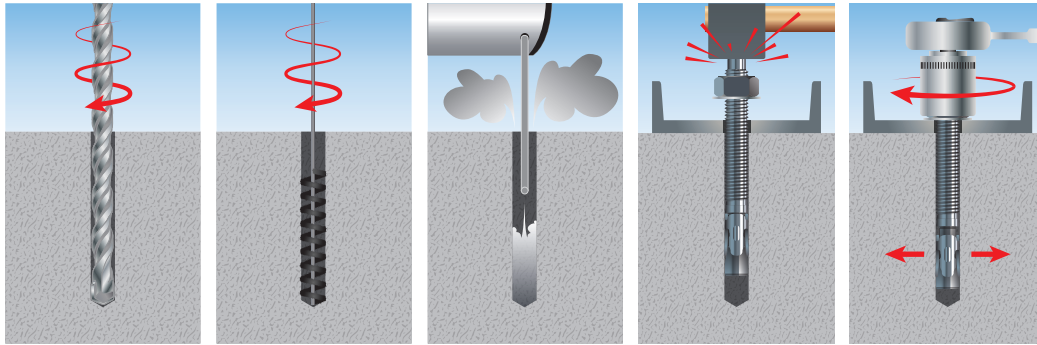
\*CMA.: Carga máxima admisible / CMA.: Maximum allowable load.

Los datos técnicos son el resultado de las pruebas efectuadas en hormigón tipo C20/25, 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 cizalladura. / The technical data is the result of the tests carried out on concrete type C20/25, 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.

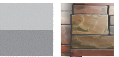
## ANCLAJE ANILLA SN INOXIDABLE A4 STAINLESS STEEL AISI 316 WEDGE ANCHOR SN

### FICHA TÉCNICA TECHNICAL DATA SHEET

### INSTALACIÓN / INSTALLATION



### APLICACIONES / APPLICATIONS



Los anclajes SN de acero inoxidable A4 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. Se recomiendan para fijaciones en ambientes húmedos, industriales y exteriores en general.

*The AISI 316 stainless steel SN anchors are indicated for fixing shelves, street furniture, machinery, railings and all types of steel and similar structures to solid concrete and stone. They are recommended for fixing in humid, industrial and outdoor environments in general.*