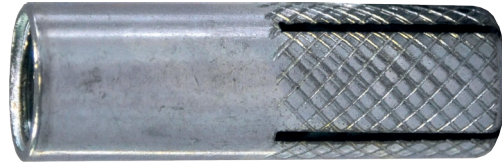


ANCLAJE HEMBRA SH CINCADO

ZINC PLATED DROP-IN ANCHOR

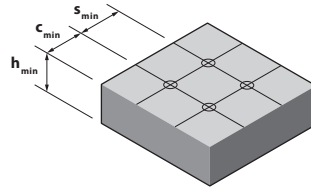
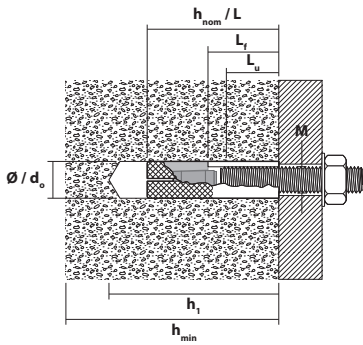
FICHA TÉCNICA

TECHNICAL DATA SHEET



Material / Material:	Acero Steel
Recubrimiento / Coating:	Cincado Zinc plated
Micraje / Microns:	5 μ 5 μ

DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA

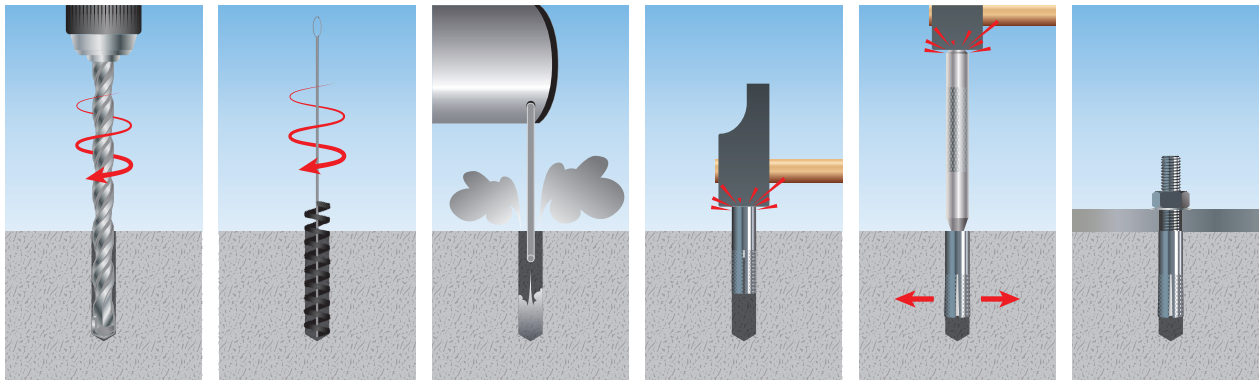


M	= Diámetro del tornillo / Screw diameter
L	= Longitud del anclaje / Anchor length
t_{fix}	= Espesor máximo a fijar / Fixture thickness
d_o	= Diámetro del agujero / Hole diameter
h₁	= Profundidad mínima del taladro / Minimum drill depth
h_{min}	= Espesor mínimo del soporte / Minimum support thickness
h_{nom}	= Profundidad total de empotramiento / Overall embedment depth
L_t	= Longitud de la rosca / Thread length
L_u	= Longitud mín. de la rosca / Min. thread length
t_{max}	= Par de apriete máx. / Max. torque

CÓDIGO Code / Code	MEDIDA Measure / Mesure MxL/Ø m.m.	t _{max} Nm	h ₁ m.m.	h _{nom} m.m.	h _{min} m.m.	L _t m.m.	L _u m.m.	c _{min} m.m.	s _{min} m.m.	*CMR.	
										Extracción tension load / extraction	Cizallado shear load / cisallement
SHZ06	M6x25/Ø8	5	27	25	100	11	6	90	50	1,7	2,0
SHZ08	M8x30/Ø10	10	33	30	100	13	8	105	60	2,7	3,7
SHZ10	M10x40/Ø12	20	43	40	100	19	14	140	80	3,5	5,8
SHZ12	M12x50/Ø15	40	54	50	120	23	18	175	100	4,5	8,4
SHZ16	M16x65/Ø20	60	70	65	140	28	20	230	130	6,0	14,6
SHZ20	M20x80/Ø25	100	86	80	160	35	25	280	160	9,5	25,0

*CMR.: Carga máxima recomendada / CMR.: Maximum recommended 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.
 / 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.

INSTALACIÓN / INSTALLATION



APLICACIONES / APPLICATIONS

Los anclajes SH de acero 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.
 The steel SH anchors are indicated for fixing shelves, street furniture, machinery, railings and all types of steel and similar structures to solid concrete and stone.