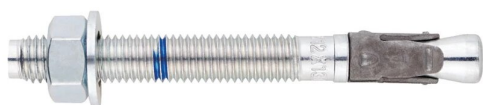


Bolt Expansion Anchor



CARACTERISTICI

Heavy duty wedge anchor

For cracked and non-cracked concrete

Fire resistance class R30-R120 for design of anchorages under exposure to fire

Approved for use in seismic design category C1 & C2 (for Drill Bit Diameters 8 mm and greater)



SPECIFICAȚII

Table 1/2

Număr de catalog	Article Number	Material	Finish	Thread Size (TS)	Length (L)	Embedment Depth
SABM10010	400410	Oțel	Electro galvaniz	M10	90mm	68 mm
SABM10010S6	401152	Stainless Steel 316 (EN 1.4401)		M10	90mm	68 mm
SABM10050	400411	Oțel	Electro galvaniz	M10	135mm	68 mm
SABM10050S6	401153	Stainless Steel 316 (EN 1.4401)		M10	135mm	68 mm
SABM12015	402170	Oțel	Electro galvaniz	M12	110mm	80 mm
SABM12050	401158	Oțel	Electro galvaniz	M12	150mm	80 mm
SABM16025	402171	Oțel	Electro galvaniz	M16	145mm	97 mm

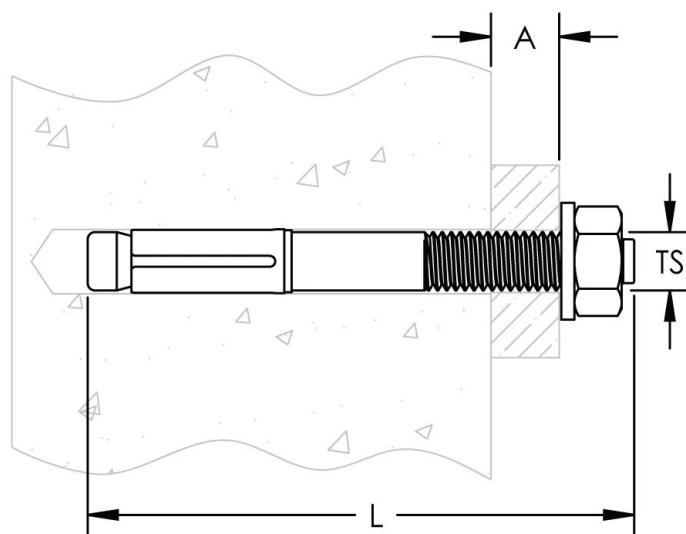
Număr de catalog	Article Number	Material	Finish	Thread Size (TS)	Length (L)	Embedment Depth
SABM20030	402446	Oțel	Electrogalvaniz ed	M20	167mm	114 mm
SABM8010	400408	Oțel	Electrogalvaniz ed	M8	75mm	55 mm
SABM8050	400409	Oțel	Electrogalvaniz ed	M8	115mm	55 mm
SABM8050S6	401151	Stainless Steel 316 (EN 1.4401)		M8	115mm	55 mm

Table 2/2

Număr de catalog	Article Number	A	Drill Bit Diameter
SABM10010	400410	10 mm	10mm
SABM10010S6	401152	10 mm	10mm
SABM10050	400411	55 mm	10mm
SABM10050S6	401153	55 mm	10mm
SABM12015	402170	14 mm	12mm
SABM12050	401158	54 mm	12mm
SABM16025	402171	28 mm	16mm
SABM20030	402446	32 mm	20mm
SABM8010	400408	9 mm	8mm
SABM8050	400409	49 mm	8mm
SABM8050S6	401151	49 mm	8mm

Characteristic Axial Loads from ETA-12/0397

Part Number	Cracked Concrete C20/25	Non-Cracked Concrete C20/25
SABM8010	2.4 kN	3.6 kN
SABM8050	2.4 kN	3.6 kN
SABM10010	4.3 kN	7.6 kN
SABM10050	4.3 kN	7.6 kN
SABM12015	7.6 kN	11.9 kN
SABM12050	7.6 kN	11.9 kN
SABM16025	11.9 kN	16.7 kN
SABM20030	14.3 kN	23.8 kN
SABM8010S6	2.4 kN	4.3 kN
SABM8050S6	2.4 kN	4.3 kN
SABM10010S6	4.3 kN	7.6 kN
SABM10050S6	4.3 kN	7.6 kN



AVERTIZARE

Produsele nVent trebuie instalate și utilizate numai așa cum este indicat în fișele de instrucțiuni și materialele de formare ale nVent. Fișele de instrucțiuni sunt disponibile pe www.nvent.com și de la reprezentantul dvs. de servicii clienți nVent. O instalare incorectă, o utilizare abuzivă, o aplicare greșită sau orice altă lipsă de respectare completă a instrucțiunilor și avertismentelor nVent poate duce la defectarea produsului, la deteriorarea proprietății, la răni corporale grave și moarte și/sau poate anula garanția dvs.

North America

+1.800.753.9221
Option 1 – Customer Care
Option 2 – Technical
Support

Europe

Netherlands:
+31 800-0200135
France:
+33 800 901 793

Europe

Germany:
800 1890272
Other Countries:
+31 13 5835404

APAC

Shanghai:
+ 86 21 2412 1618/19
Sydney:
+61 2 9751 8500

