

# Anclaje de expansión de perno

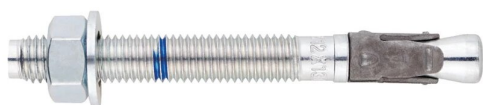
## CARACTERÍSTICAS

Anclaje de cuña para servicios pesados

Para concreto agrietado y sin grietas

Resistente al fuego clase R30-R120 para el diseño de anclajes con exposición al fuego

Aprobado para aplicaciones sísmicas con categoría C1 & C2 (para broca diámetro 8mm y superior)



## ESPECIFICACIONES

Table 1/2

| Número de catálogo | Número de artículo | Material                         | Acabado            | Tamaño de rosca (TS) | Longitud (L) | Profundidad de incrustación |
|--------------------|--------------------|----------------------------------|--------------------|----------------------|--------------|-----------------------------|
| SABM10010          | 400410             | Acero                            | Electrogalvanizado | M10                  | 90mm         | 68 mm                       |
| SABM10010S6        | 401152             | Acero inoxidable 316 (EN 1,4401) |                    | M10                  | 90mm         | 68 mm                       |
| SABM10050          | 400411             | Acero                            | Electrogalvanizado | M10                  | 135mm        | 68 mm                       |
| SABM10050S6        | 401153             | Acero inoxidable 316 (EN 1,4401) |                    | M10                  | 135mm        | 68 mm                       |
| SABM12015          | 402170             | Acero                            | Electrogalvanizado | M12                  | 110mm        | 80 mm                       |
| SABM12050          | 401158             | Acero                            | Electrogalvanizado | M12                  | 150mm        | 80 mm                       |
| SABM16025          | 402171             | Acero                            | Electrogalvanizado | M16                  | 145mm        | 97 mm                       |

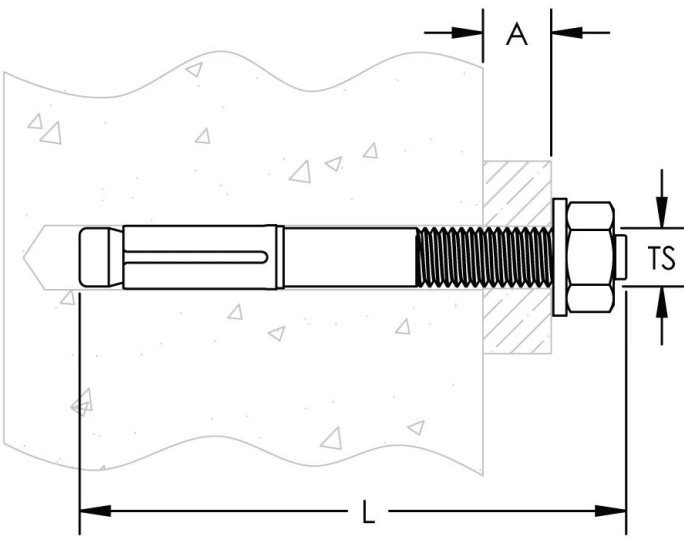
| Número de catálogo | Número de artículo | Material                         | Acabado            | Tamaño de rosca (TS) | Longitud (L) | Profundidad de incrustación |
|--------------------|--------------------|----------------------------------|--------------------|----------------------|--------------|-----------------------------|
| SABM20030          | 402446             | Acero                            | Electrogalvanizado | M20                  | 167mm        | 114 mm                      |
| SABM8010           | 400408             | Acero                            | Electrogalvanizado | M8                   | 75mm         | 55 mm                       |
| SABM8050           | 400409             | Acero                            | Electrogalvanizado | M8                   | 115mm        | 55 mm                       |
| SABM8050S6         | 401151             | Acero inoxidable 316 (EN 1,4401) |                    | M8                   | 115mm        | 55 mm                       |

Table 2/2

| Número de catálogo | Número de artículo | A     | Diámetro de broca |
|--------------------|--------------------|-------|-------------------|
| 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               |

Características de las cargas axiales de ETA-12/0397

| N.º de pieza | Hormigón fisurado C20/25 | Hormigón no-fisurado 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                      |



ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at [www.nvent.com](http://www.nvent.com) and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.

Norteamérica

+1.800.753.9221  
Opción 1: Atención al  
cliente  
Opción 2: Soporte técnico

Europa

Países Bajos:  
+31 800-0200135  
Francia:  
+33 800 901 793

Europa

Alemania:  
800 1890272  
Otros países:  
+31 13 5835404

Asia-Pacífico

Shanghái:  
+86 21 2412 1618/19  
Sídney:  
+61 2 9751 8500

