



## BSZ-SU VITE PER CALCESTRUZZO, ZF, DIAMETRO FORO 10 MM, VITE 100 MM

### CATALOG NUMBER

**BSZSU10100EG**



### CERTIFICATIONS



### FEATURES

Classe di resistenza per ancoraggi esposti al fuoco R30-R120

Valutazione ETA per ancoraggi su calcestruzzo fessurato e non fessurato

Utilizzo approvato per categoria di progettazione antisismica C1 (tutte le dimensioni)

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

Il tassello rimovibile è ideale per fissaggi temporanei

Atlantis finish has superior corrosion protection (up to C3 environment according to EN ISO 9223 & 9224)

La finitura Atlantis è adatta per l'installazione all'aperto

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Article Number: 402650

Material: Acciaio

Finish: Elettrozincato

Drill Bit Diameter: 10mm

Screw Length (L): 100mm

Embedment Depth: 85 mm

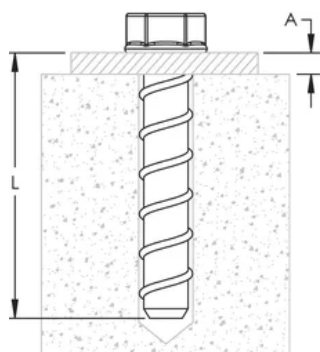
A: 15 mm

Torque (TQ): 30 N·m

**Carico assiale caratteristico secondo ETA-20/0046**

| Pezzo numero | Calcestruzzo fessurato C20/25 | Calcestruzzo non fessurato C20/25 | Profondita' nominale di ancoraggio |
|--------------|-------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| BSZSU06040xx | 1.81 kN                       | 1.98 kN                           | 35 mm                              |
| BSZSU06050xx | 1.81 kN                       | 1.98 kN                           | 35 mm                              |
| BSZSU08070xx | 5.88 kN                       | 8.41 kN                           | 65 mm                              |
| BSZSU10100xx | 8.99 kN                       | 12.85 kN                          | 85 mm                              |
| BSZSU10120xx | 8.99 kN                       | 12.85 kN                          | 85 mm                              |
| BSZSU12110xx | 12.51 kN                      | 17.87 kN                          | 105 mm                             |

## DIAGRAMS



## AVVERTENZA

AVVERTENZA: i prodotti nVent devono essere installati e usati solo secondo le indicazioni riportate nei fogli delle istruzioni del prodotto nVent e nei materiali di formazione. I fogli di istruzioni sono disponibili sul sito [www.nvent.com](http://www.nvent.com) e presso il vostro rappresentante locale dell'assistenza clienti di nVent. Un'installazione scorretta, l'uso improprio, l'applicazione errata o altre inosservanze delle istruzioni e delle avvertenze di nVent possono causare un malfunzionamento del prodotto, danni alle proprietà, lesioni corporee gravi e morte e/o l'annullamento della garanzia.

#### America del Nord

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical Support

#### Europa

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

#### Europa

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

#### APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Our powerful portfolio of brands:  
**nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF**  
**TRACER**