

Liebig Superplus BLS M12-20/150/30 GVZ

SORMAT ARTIKELNUMMER 9650150030

Einfach der beste selbsthinterschneidende Schwerlastanker der Welt

- Automatisch selbsthinterschneidender, einzigartiger Schwerlastanker für Durchsteckmontage.
- Die einfachste, schnellste und sicherste Lösung auf dem Markt.
- Wirtschaftlich: Keine speziellen Bohrer, Hinterschneid- oder Setzwerkzeuge erforderlich.
- Dank minimaler Spreizkräfte gut einsetzbar bei geringen Achs- und Randabständen.
- GVZ für trockene Innenräume und zeitlich begrenzt im Außenbereich.

ANWENDUNG

- Kraftwerke
- Leitplanken
- Maschinen
- Grundplatten
- Für dynamische und seismische Lasten
- Geringe Rand- und Achsabstände

ZULASSUNGEN / ZERTIFIKATE



ETA-01/0011 + DoPs



Feuerbeständigkeit (ETA-01/0011)



0809-CPR-19006295



Erdbebensicherheit (ETA-01/0011)

Technische Daten

EINBAUDATEN

PRODUKTÜBERSICHT

Andere Artikelnummern	/
Material	Stahl, galvanisch verzinkt
Verpackung	Karton (Blister): 10 / Umkarton: 40 / Palette: 1120
Gewicht	440.0 kg / 1000

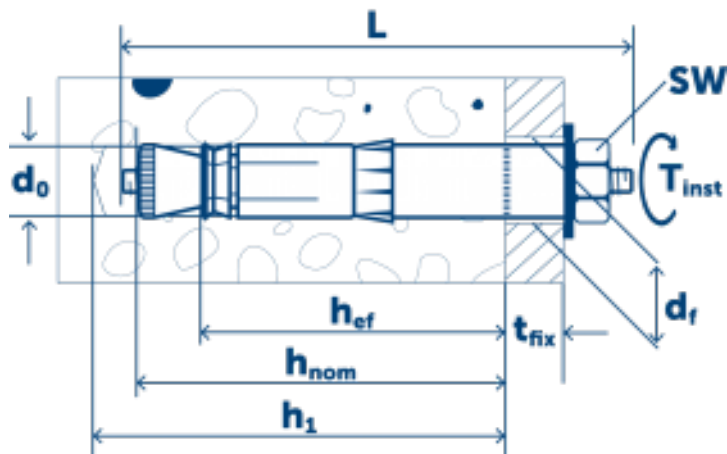
VERANKERUNGSGRÜNDE

ZUGELASSEN FÜR

- Gerissener Beton
- Ungerissener Beton

EINBAUDATEN

Größe	M12	Loch im Anbauteil (D_f)	21
Länge (L)	215	Bohrlochdurchmesser (d_0) \varnothing	20
Schlüsselweite (SW)	19	Mindestbohrlochtiefe	175
Max. Klemmdicke (T_{fix})	30	Bohrlochtiefe (h_1)	175



Nenn-Setztiefe (H_{nom})	166
Effektive Verankerungstiefe (H_{ef})	150
Montagedrehmoment (T_{inst})	80

Leistungsdaten

Verankerungsgrund <input type="text" value="Alle"/>	Lastart	Verankerungstiefe (h_{nom})	Lastrichtung	Lastwert
Ungerissener Beton C20/25	N_{Rec}	166 mm		32.1 kN
Ungerissener Beton C20/25	V_{Rec}	166 mm		40.0 kN
Gerissener Beton C20/25	N_{Rec}	166 mm		19.0 kN
Gerissener Beton C20/25	V_{Rec}	166 mm		40.0 kN

Montage

