

Liebig Superplus BLS-P M12-20/150/30 GVZ

SORMAT ARTIKELNUMMER 9651150030

Einfach der beste selbsthinterschneidende Schwerlastanker der Welt

- Einzigartiger vollständig selbsthinterschneidender Schwerlastanker für die Vorsteckmontage.
- 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

- Aufzüge
- Kraftwerke (z.B. Kernkraft)
- Sicherheitsbarrieren und Leitplanken
- Hochbelastete Rohrleitungssysteme
- Fassadenbefestigungen an schlanken Bauteilen
- Tunnelbelüftungsanlagen
- Kräne und Kranbahnen
- Maschinen
- Grundplatten

ZULASSUNGEN / ZERTIFIKATE



ETA-01/0011 + DoPs



Feuerbeständigkeit (ETA-01/0011)



0809-CPR-19006295



Erdbebensicherheit (ETA-01/0011)

PRODUKTÜBERSICHT

Andere Artikelnummern	/
Material	Stahl, galvanisch verzinkt
Verpackung	Karton (Blister): 10 / Umkarton: 40 / Palette: 2240
Gewicht	363.0 kg / 1000

VERANKERUNGSGRÜNDE

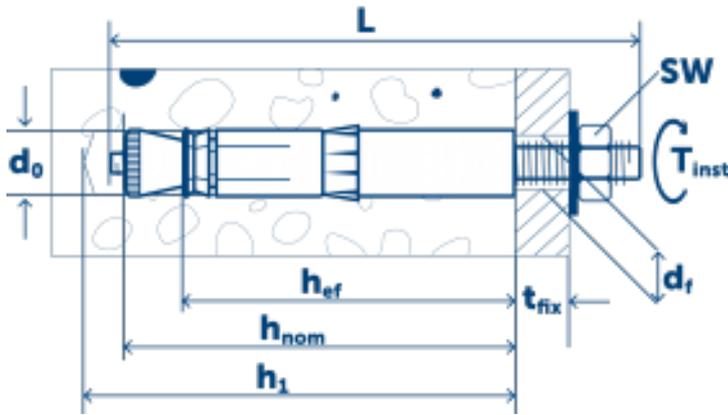
ZUGELASSEN FÜR

- Gerissener Beton
- Ungerissener Beton

Technische Daten

EINBAUDATEN

Größe	M12
Länge (L)	220
Schlüsselweite (SW)	19
Max. Klemmdicke (T_{fix})	30



EINBAUDATEN

Loch im Anbauteil (D_f)	14
Bohrlochdurchmesser (d_0) \varnothing	20
Mindestbohrlochtiefe	175
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		19.3 kN
Gerissener Beton C20/25	N_{Rec}	166 mm		19.0 kN
Gerissener Beton C20/25	V_{Rec}	166 mm		19.3 kN

Montage

