

## LIEBIG® Selbsthinterschneidanker SUPERPLUS BLS A4



### Querverweise

Reinigungsbürste  
 Ausblaspumpe  
 Werkzeuggürtel  
 Hammerbohrer SDS plus  
 Akku-Bohrhammer  
 Drehmomentschlüssel  
 Steckschlüssel

### Anwendungsbereich

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

### Eigenschaften

- > Selbsthinterschneidanker mit Gewindebolzen, Mutter und Scheibe
- > Edelstahl A4-80
- > Automatisch selbsthinterschneidender, einzigartiger Schwerlastanker für Durchsteckmontage
- > Wirtschaftlich: Keine speziellen Bohrer, Hinterschneid- oder Setzwerkzeuge erforderlich
- > Dank minimaler Spreizkräfte gut einsetzbar bei geringen Achs- und Randabständen
- > Für den Innen- und Außenbereich sowie für industrielle Anwendungen
- > Demontierbar

### Technische Daten

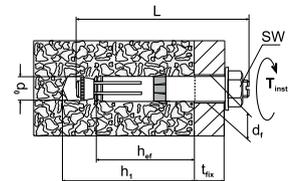


### Zertifizierungen



### Verankerungsgründe

- Zugelassen für
- > Gerissenen Beton
  - > Ungerissenen Beton



Kennwerte	Zulässige Lasten ungerissener Beton C20/25						Zulässige Lasten gerissener Beton C20/25			
	Typ	$d_i$ [mm]	SW [mm]	$d_0$ [mm]	$h_{ef}$ [mm]	$h_r$ [mm]	$T_{inst}$ [Nm]	$N_{Rec}$ [kN]	$V_{Rec}$ [kN]	$N_{Rec}$ [kN]
M8-14/80/25	16	16	14	80	100	25	13,1	24	5,7	24
M12-20/80/15	21	19	20	80	105	80	17,2	34,4	11,9	24,5
M16-25/150/30	26	24	25	150	185	180	44,1	88,4	28,6	63,0
M16-25/200/40	26	24	25	200	185	180	59,8	67,4	35,7	67,4

### Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Gewindegröße [mm]	L [mm]	$d_0$ [mm]	$t_{fx}$ [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
LIEBIG SUPERPLUS BLS M8-14/80/25 A4	M8	130	14	25	25		9654080254	4061245000732
LIEBIG SUPERPLUS BLS M12-20/80/15 A4	M12	130	20	15	10		9650080154	4061245001500
LIEBIG SUPERPLUS BLS M16-25/150/30 A4	M16	220	25	30	5		9655150304	4061245000053

Weitere Varianten auf Anfrage



SUPERPLUS SLS A4



SUPERPLUS SKLS A4



SUPERPLUS BLS-P



SUPERPLUS ILS