

Upat Expressanker MAX 12/120/220 GS (20)



Artikel-Nr.
620621400010

EAN
4000657019178

Gewicht in kg
0,188

Zolltarifnummer
73181900

Typ
MAX GS

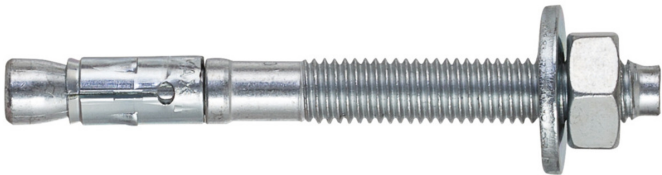
Material
Stahl galvanisch verzinkt

Güte
ST

Beschichtung
vz

Bohrernenndurchmess
er d0
12 mm

Nutzlänge tfix max./min.
Last
140 mm



Produktdetails

Der Upat Expressanker MAX ist im Bereich der Bolzenanker der Meister seiner Klasse. Dieser Stahlanker ist besonders geeignet für die Befestigung mittelschwerer bis schwerer Lasten in gerissenem und ungerissenem Beton sowie Naturstein mit dichtem Gefüge. Der Upat Bolzenanker MAX wird zum Beispiel häufig für die Befestigung von Balkongeländern, Treppengeländern und Stahlträgern verwendet.

Typ	MAX GS
Güte	ST
Kraftangriff	SW 19
Dübellänge	220 mm
Min. Bohrlochtiefe bei Durchsteckmontage h2	210 mm
Scheibendurchmesser x Dicke	44 x 4 mm
Nutzlänge tfix max./min. Last	140 mm
Material	Stahl galvanisch verzinkt
Gewinde (d x L)	M 12 x 171 mm

Bohrernenndurchmesser d0	12 mm
Beschichtung	vz

Bauaufsichtlich zugelassen

ETA-10/0170

Eigenschaften

Der Bolzenanker wird in Vorsteck- oder Durchsteckmontage gesetzt und mit dem Hammer in das ausgeblasene Bohrloch eingeschlagen.

Zulässige Zuglasten:

- in gerissenem Beton (C20/25): 2,4 - 17,1 kN
- in ungerissenem Beton (C20/25): 4,3 - 24 kN

Zulässige Querlasten:

- in gerissenem Beton (C20/25): 6,9 - 34,3 kN
- in ungerissenem Beton (C20/25): 6,9 - 40 kN

Montageanweisung

Reinigen Sie stets gründlich das Bohrloch vor Einbringen des Ankers. Montage nur mit Drehmomentschlüssel zugelassen. Bei Erreichen des vorgegebenen Drehmoments ist der Anker zulassungskonform gesetzt.

Vorteile

Umfassendes Zulassungspaket: Zulassung ETA Beton Option 1, Seismik, sowie Feuerresistenz und Sprinkleranlagen; Hohes Lastniveau: Durch das optimale Zusammenwirken von Spreizclip-Beschaffenheit und Konusbereich; Flexible Montage: Variable Verankerungstiefen ermöglichen vielseitigen Einsatz der Bolzenanker; Randnahes Befestigen: Die Einheit aus Konus und Spreizclip ermöglicht kleinste Rand- und Achsabstände; Montagefreundlich: Schaft mit optimiertem Durchmesser für geringe Einschlagenergie.

Anwendung

- Balkongeländer
- Treppengeländer
- Stahlträger
- Stahlträger
- Stützenfüße
- Brückengeländer
- Hochregal
- Stadionsitze
- Balkenverankerung
- Fassadenkonstruktion
- Silos
- Pumpen
- Kabeltragsysteme
- u.v.m.

Baustoffe

Geeignet für: Beton C20/25 bis C50/60, ungerissen; Beton C12/15; Naturstein mit dichtem Gefüge.

Artikelvarianten

Bohrernenndurchmesser d0 (mm)	8	10	12	16
Nutzlänge tfix max./min. Last				
120 mm			•	
140 mm			•	
180 mm				•
20 mm	•	•	•	
220 mm				•
40 mm	•		•	
50 mm		•	•	