

Upat Expressanker MAX 12/20/100 K (20)



Artikel-Nr. 620621400016	EAN 4000657019543
Gewicht in kg 0,095	Zolltarifnummer 73181900
Typ MAX K	Material Stahl galvanisch verzinkt
Güte ST	Beschichtung vz
Bohrernenndurchmesser d0 12 mm	Nutzlänge tfix max./min. Last 20 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 K
Güte	ST
Kraftangriff	SW 19
Dübellänge	100 mm
Min. Bohrlochtiefe bei Durchsteckmontage h2	90 mm
Scheibendurchmesser x Dicke	12,5 x 2,5 mm
Nutzlänge tfix max./min. Last	20 mm
Material	Stahl galvanisch verzinkt
Gewinde (d x L)	M 12 x 51 mm

Bohrernenndurchmesser d0	12 mm
Beschichtung	vz

Bauaufsichtlich zugelassen

ETA-10/0170

Eigenschaften

Der Upat MAX K ist immer 2 cm kürzer als der MAX in Standardausführung. Er 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

Bohrerenndurchmesser d0 (mm)		10	12
Nutzlänge tfix max./min. Last			
10 mm		•	•
20 mm			•