



LMAS Gewindestangen zur Verwendung mit unseren Injektionsmörtel-Systemen POLY-GP, AT-HP und SET-XP. Die Gewindestangen aus nichtrostendem Stahl A4 werden zur Verwendung bei Anforderungen an die Korrosionswiderstandsklasse III (im Freien, Industrielatmosphäre, Meeresnähe, etc.) empfohlen.

EIGENSCHAFTEN



Material

- Material: nichtrostender Stahl A4-70.

Vorteile

- Markierung für eine optimale Positionierung.
- Größen M8 - M30.
- Hohe Korrosionsbeständigkeit.

ANWENDUNG

Anwendbare Materialien

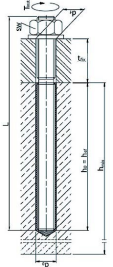
- Ungerissener Beton

Anwendungsbereich

- Universelle Montagen in Beton und gefügedichtem Naturstein.
- Befestigungen im Stahl- und Metallbau: Konsolen, Fußplatten, Regale, Maschinen, Geländer, etc.

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen und charakteristische Werte



Artikel	Artikelnummer	Ø Gewinde	Ø Bohrloch x Bohrtiefe [d0 x h1] [mm]	max. Klemmstärke [tfix] [mm]	Ø max. Bohrloch [df] [mm]	Verankerungs- tiefe [hef] [mm]	Gesamtlänge [L] [mm]	Verankerungs- grund	Verpackungsmenge [Cdt] [pce]
LMAS M8-95/20 A4	LMAS0810064020A4	8	-	20	9	-	95	Beton	30
LMAS M10-120/25 A4	LMAS1012080025A4	10	-	25	12	-	120	Beton	30
LMAS M10-155/60 A4	LMAS1012080060A4	10	-	60	12	-	155	Beton	30
LMAS M12-150/35 A4	LMAS1214096035A4	12	-	35	14	-	150	Beton	30
LMAS M12-185/70 A4	LMAS1214096070A4	12	-	70	14	-	185	Beton	30
LMAS M16-170/20 A4	LMAS1618128020A4	16	-	20	18	-	170	Beton	10
LMAS M16-200/50 A4	LMAS1618128050A4	16	-	50	18	-	200	Beton	10

INSTALLATION

Befestigung

- Die Gewindestange darf erst nach der Aushärtung des Injektionsmörtels belastet werden.
- Die Tragfähigkeit der Verankerung wird durch den Verbund zwischen Gewindestange/Injektionsmörtel/Beton sichergestellt und ist maßgeblich von der sorgfältigen Reinigung des Bohrlochs abhängig.