

Gripple mit Gewinde (EF6, EF8, EF10)

Mit der Gewindeendung können Sie Aufhängungen in einer Beton- oder Metallstruktur in Rekordzeit installieren.

VORTEILE

- Verringert die Montagezeit um mehr als 90 %
- Keine Werkzeuge erforderlich
- Ideal für Betondecken, Metalldecken und Metallwinkel

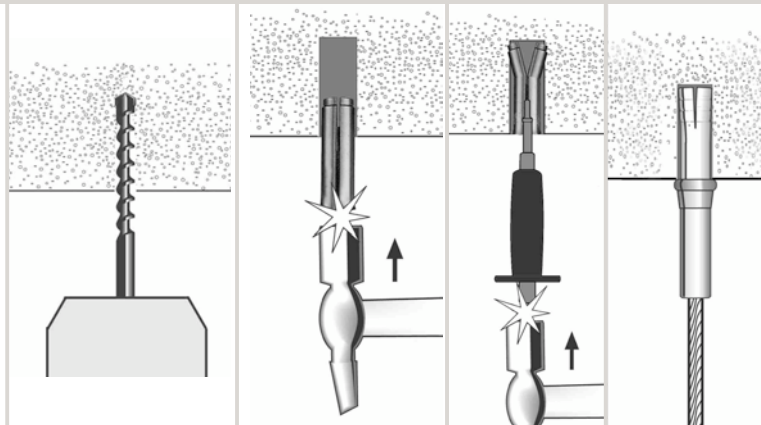
PRODUKTINFORMATION

- Wird mit Einschlaganker geliefert
- Für die Befestigung von Gripple Aufhängern mit Gewindeendung an Hohlraumdecken sind spezielle Hohlraumdübel lieferbar



MONTAGE

1. Loch in den Beton bohren (Hinweis: Bohrung mit Drahtbürste reinigen).
2. Einschlaganker einsetzen.
3. Mit einem Hammer das Setzwerkzeug einschlagen, um den Dübel zu spreizen.
4. Die Gewindeendung manuell einschrauben.



Tipps:

Die Gewindeendung ist für manuelles Einschrauben in den Einschlaganker konzipiert worden. Es ist nicht erforderlich, die Gewindeendung bis zum Anstoß in den Einschlaganker zu schrauben.



Ideal für:

- Betonstrukturen
- Metallische Deckenstrukturen
- Metallbügel (mit Muttern)



Hohlraumdecke

Verwendung mit M8 Fischer Dübel



Betondecke

Verwendung mit Einschlaganker M8



Metallbügel

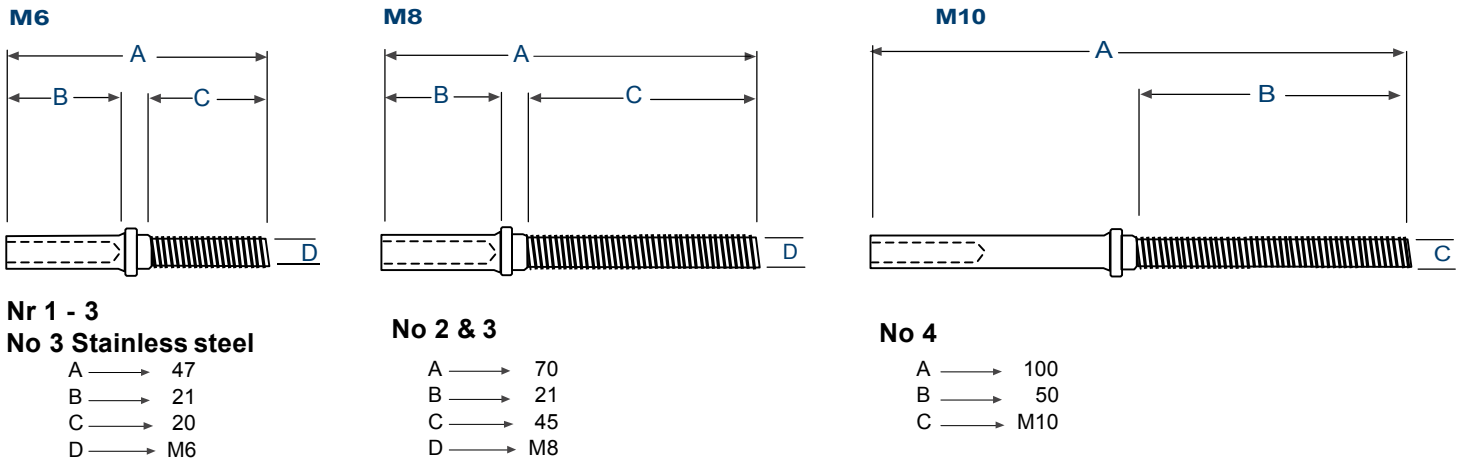
Verwendung mit Gewindeendung und M6-Muttern

MATERIAL UND QUALITÄT

Alle Gripple® Gewindeendungen bestehen aus Weichstahl, der zwecks maximalem Korrosionsschutz verzinkt ist. Eine Edelstahlausführung ist nur für die Größen M6 und M8 lieferbar. Die Gewindeendung ist an einem Seilende mit einer mechanischen Presse zusammengepresst worden. Der Endpunkt wird demnach durch Wärmeeinfluss dünner, was jegliches Drahtreißen verhindert. Dies ermöglicht das leichte Einfädeln des Seils in den Gripple® und verringert die Verletzungsgefahr der Monteure.

SORTIMENT DER GEWINDEENDUNGEN

Größe	Maximal zulässige Betriebslast	M6 x 20 mm	M8 x 45 mm	M10 x 27 mm	Edelstahl (M6 oder M8)
Nr.1	0 – 10kg	✓			
Nr.2	10 – 45 kg	✓	✓		✓
Nr.3	45 – 90 kg	✓	✓		✓
Nr.4	90 – 225 kg	✓	✓	✓	



mm	M6	M8	M10
Maximal zulässige Betriebslast	330 kg	330 kg	510 kg
Bohrerdurchmesser	8 mm	10 mm	12 mm
Verankerungstiefe	25 mm	30 mm	40 mm
Einschraublänge	8/11 mm	10/13 mm	12/16 mm
Anzugsmoment	4 Nm	8 Nm	15 Nm
Abbohrloch	7 mm	9 mm	12 mm
Mindestdicke des Untergrunds	100 mm	100 mm	100 mm

Wichtige Hinweise

- Baustoffe und Bautechniken sind je nach Standort unterschiedlich. Falls der Verdacht besteht, dass der Untergrund für eine angemessene Befestigung nicht ausreichend fest ist, kontaktieren Sie bitte Gripple GmbH. Die Verantwortung für die Einschätzung der Qualität der Grundmaterialien liegt beim Monteur und nicht bei der Gripple GmbH.
- Die angegebenen Informationen und Empfehlungen wurden zum Zeitpunkt der Redaktion als richtig erachtet. Die Daten sind Laboruntersuchungen entnommen, die mit unterschiedlichen Bedingungen und unter Expertenaufsicht durchgeführt wurden. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, diese Daten unter Berücksichtigung der örtlichen Gegebenheiten und der beabsichtigten Anwendung des jeweiligen Produkts einzusetzen.
- Obwohl Ihnen die Gripple GmbH allgemeine Hinweise u. Ratschläge bietet, bringt die Art der Produkte von Gripple mit sich, dass die Verantwortung der Wahl des richtigen Produkts für einen bestimmten Einsatz letztlich beim Kunden liegen muss.
- Alle Produkte müssen gemäß den von Gripple GmbH veröffentlichten Anweisungen und Herstellerempfehlungen eingesetzt und behandelt werden.
- Gripple verfolgt eine Politik fortlaufender Weiterentwicklung und Innovation. Daher behalten wir uns das Recht vor, bestimmte Angaben ohne Vorankündigung zu ändern.