

INDEX[®]
A PERFECT FIXING



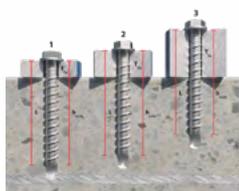
BETONSCHRAUBES

ENTDECKEN SIE SIE



INDEX® Betonschrauben sind die ideale Lösung für Profis, die höchste Leistung bei schneller, einfacher und zuverlässiger Montage suchen – für strukturelle und nicht-strukturelle Elemente in gerissenem und ungerissenem Beton (C20/25 bis C50/60).

WARUM IST DAS EINE HERVORRAGENDE LÖSUNG?



Maximale Vielseitigkeit

Drei unterschiedliche Einschraubtiefen möglich.



Geringe Belastung des Betons

Installation in geringer Entfernung zu Kanten und zwischen Verankerungen.



Schnelle Montage

Express-Montage nur mit Bohrmaschine und Schlagschrauber.



Demontierbar

Leicht herausdrehbar – ideal für temporäre Befestigungen.



In Kurzversion erhältlich

Ideal für Installationen, bei denen Standardbefestigungen zu lang sind.

ALLES IN EINEM

Komplettes Sortiment für jede Anwendung geeignet. Erhältlich in 9 Kopfvarianten, 3 Beschichtungsarten., Standard- und Kurzversionen.

	ATLANTIS C3-H				BIMETAL TECHNOLOGY				VERZINKT										KURZE VERSION VERZINKT		
PRODUKT	THE	THA	THP	THT	TXE	TXA	TXP	TXT	TFE	TFJ	TFA	TFN	TFS	TFP	TFT	TFM	TFF	TFY	SFP	SFT	SFM
KOPF-TYP	Sechskantkopf	Versenkter Kopf	Rundkopf	Niedriger Rundkopf	Sechskantkopf	Versenkter Kopf	Rundkopf	Niedriger Rundkopf	Sechskantkopf	Sechskantkopf + TORX	Versenkter Kopf	Sechskantkopf ohne Unterlegscheibe	Boizen	Rundkopf	Niedriger Rundkopf	Kopf mit Außengewinde	Metrisches Gewinde	Augenschraube	Rundkopf	Niedriger Rundkopf	Kopf mit Außengewinde
BESCHICHTUNG	ATLANTIS C3-H	ATLANTIS C3-H	ATLANTIS C3-H	ATLANTIS C3-H	A4-Edelstahl AISI 316	A4-Edelstahl AISI 316	A4-Edelstahl AISI 316	A4-Edelstahl AISI 316	Verzinkt	Verzinkt	Verzinkt	Verzinkt	Verzinkt	Verzinkt	Verzinkt	Verzinkt	Verzinkt	Verzinkt	Verzinkt	Verzinkt	Verzinkt
BIMETAL TECHNOLOGY					✓	✓	✓	✓													
KURZE VERSION																			✓	✓	✓
CE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CE	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SEISMIC	✓	✓	✓						✓	✓	✓	✓	✓								
SEISMIC				✓	✓	✓	✓	✓						✓	✓						
Widerstandsfähigkeit Feuerbeständigkeit R30-R120	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CEA 4001 Wassersprinkler	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

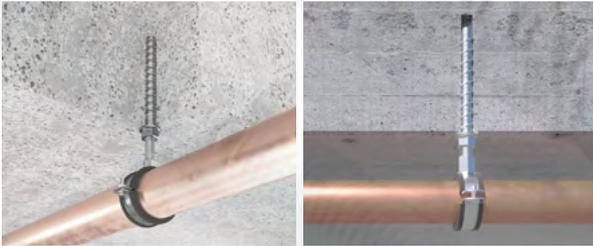
EXTREM VIELSEITIG

Empfohlen für strukturelle und nicht-strukturelle Befestigungen.



Strukturelle Befestigungen:

- Stadionbestuhlung
- Tragende Balken und Säulen
- Provisorische Markisen oder
- Beschilderungen
- Holz-Beton-Konstruktionen
- Geländer, Zäune, Regale und Racks



Nicht-strukturelle Befestigungen:

- Rohrleitungen
- Lüftungskanäle
- Kabeltrassen oder -systeme
- Installationen in Hohlplattendecken
- Montagen in Betonhohldecken

HÖCHSTE SICHERHEIT

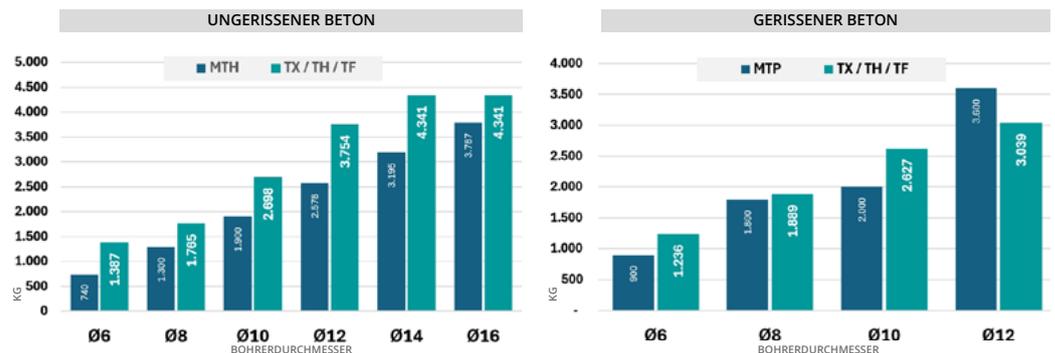
TH/TX/TF Betonschrauben sind nach höchsten Standards zertifiziert:

- ETA 20/0046 – Option 1 für gerissenen und ungerissenen Beton (C20/25–C50/60).
- ETA 20/0494 – Für nicht-strukturelle redundante Systeme in Beton (\geq C20/25) und Hohlplatten (\geq C30/37).
- Feuerwiderstand R30–R120.
- Seismische Zulassung C1 & C2.



ÜBERLEGENE LEISTUNG

Über 50 % höhere Lasten im Vergleich zu MTH- und MTP-Ankern.
Bessere Tragfähigkeit als MTH bei allen Durchmessern.



Charakteristische Zugfestigkeiten in C20/25-Beton bei Einzeldübeln ohne Kanten- oder Abstandseffekte.
Werte beziehen sich auf Betonbruch.



Técnicas Expansivas S.L.

P. I. La Portalada II, C/ Segador, 13
26006 · Logroño (La Rioja) · SPAIN

T. (+34) 941.272.131 · E. info@indexfix.com
www.indexfix.com

A LONTANA GROUP COMPANY