



Mammut XT  
Das flexible Wandschalungssystem  
**Ankern, Drehen und  
Wenden, wie Sie wollen**



Variabel ankern mit wenig Aufwand

## So flexibel und einfach war großflächige Schalung noch nie

Mammut ist die leistungsstarke, wirtschaftliche Lösung für modulares Bauen im Großformat. Mit dem neuen System Mammut XT setzt MEVA neue Maßstäbe und damit die Erfolgsgeschichte im Bereich 100 kN/m<sup>2</sup>-Schalung fort. Mammut XT überzeugt auf der Baustelle durch höchste Wirtschaftlichkeit. Mammut XT – die Schalung für den Hoch- und Ingenieurbau.



// Mich überzeugen handfeste Argumente:  
30 % kürzere Schalzeiten und deutlich  
weniger Teile – so bin ich in Sachen  
Effizienz klar überlegen. //

**NEU!**

### Die integrierte Kombi-Ankerstelle

Mit einem Handgriff zwischen 3 Ankermethoden auswählen

**NEU!**

### Der fixierbare Ankerstabhalter

Kann überall im System befestigt werden

**NEU!**

### Schalschlosshalter

Fest integriert an den Querstreben – für einfache Logistik auf der Baustelle

**i**

## Alles drin, alles dran

### Das Mammut XT-System im Überblick

- **Die im Schalrahmen integrierte Kombi-Ankerstelle**
  - Wegfall von Montagezeiten für zusätzliche Teile und Zubehör
  - Verzicht auf lose Teile
  - Einfaches Handling
- **Schließ- und Stellschalung sind identisch**
  - Variabler Einsatz der Schalwände
  - Schnelles Umsetzen
  - Einfache Lagerhaltung
- **Flexibel Anker mit 3 Möglichkeiten**
  - Einseitig mit XT-Konusankerstab 20
  - Einseitig mit XT-Ankerstab DW 20 und Rillenrohr
  - Klassisch zweiseitig mit Ankerstab DW 20 und Rillenrohr
- **Cleveres MEVA-Produktdesign**
  - Neue Ankerstäbe mit integrierter Flanshmutter
  - Jedes Zubehör kann mit der einheitlichen Flanschschraube befestigt werden
  - Querstreben mit integriertem DW-Gewinde
  - Beliebig kombinierbare Elemente mit harmonischem Ankerloch- und Fugenbild
  - Hochwertige alku-Vollkunststoff-Platte
  - Generell geschlossene Profile für hohe Stabilität und einfache Reinigung

Die variable Kombi-Ankerstelle macht's möglich

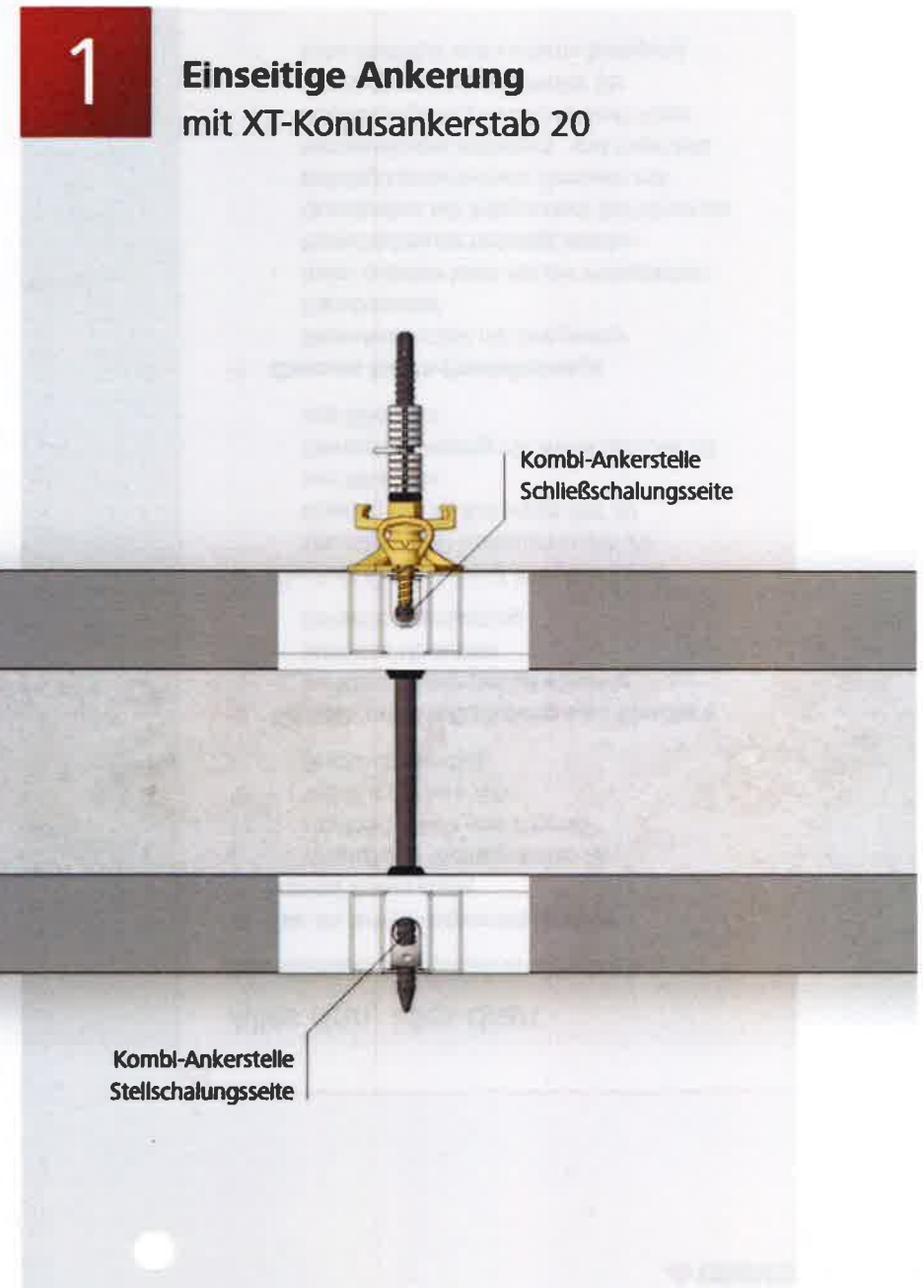
# Ein System – 3 Ankermethoden

Sie ankern, wie Sie wollen!

Keine Baustelle ist wie die andere und mit jedem Projekt ändern sich die Anforderungen an die Schalung. Mammut XT schafft hierfür die ideale Grundlage, denn im System bleiben Sie flexibel und sind für jede Aufgabe gerüstet. Durch die clevere Kombi-Ankerstelle kann mit einem Handgriff zwischen drei Ankermethoden gewählt werden. Jedes Element kann sowohl als Stell-, wie auch als Schließschalung ohne zusätzliche Montage eingesetzt werden. Das spart Zeit und macht die Logistik einfach.

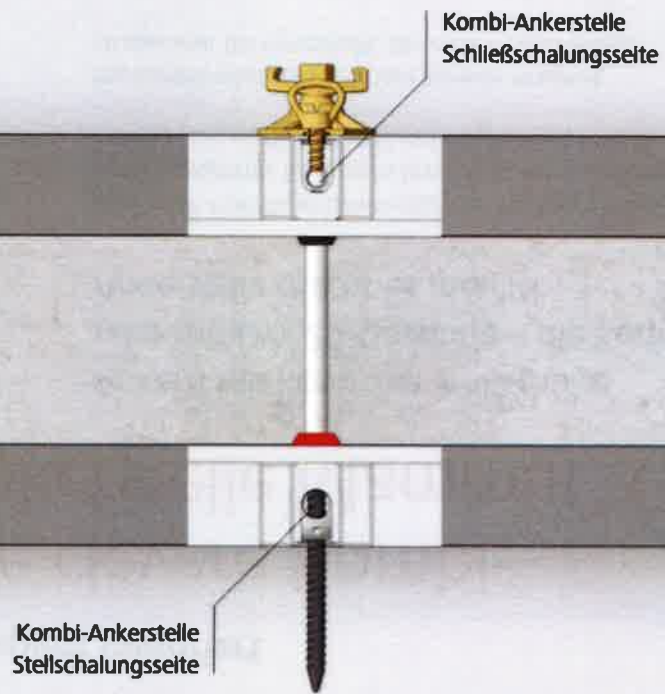
Das System vereint 3 verschiedene Ankermethoden.

Bei Mammut XT gibt es keine aufwändig zu montierenden Zusatzeile.



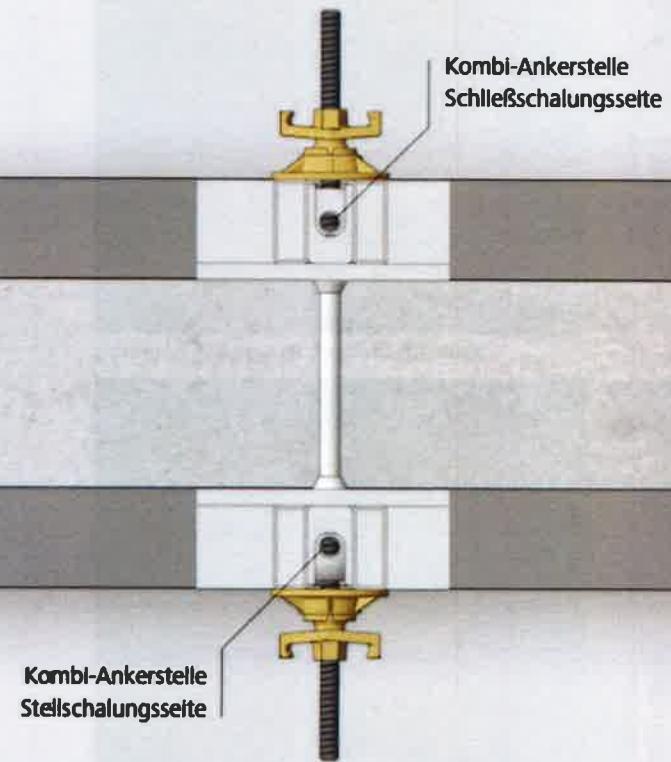
2

**Einseitige Ankerung**  
mit XT-Ankerstab DW 20  
und Rillenrohr



3

**Zweiseitige Ankerung**  
mit Ankerstab DW 20  
und Rillenrohr



Komplett integriert

## Die clevere Kombi-Ankerstelle Mammut XT

Ankern mit konischer Ankerhülse oder mit DW 20-Gewinde – die Kombi-Ankerstelle macht es möglich.

Über einen innenliegenden Korpus, der mit dem XT-Hebel in die gewünschte Stellung zu bringen ist, kann die Ankermethode mit einem Handgriff einfach geändert werden.

Die Kombi-Ankerstelle ist in den Rahmen integriert, so dass kein Teil hervorsteht. Ein- oder Ausbau entfällt.



Kombi-Ankerstelle in Stellung Gewinde



Kombi-Ankerstelle in Stellung Ankerhülse



**Kleines Werkzeug – große Wirkung**

## Der XT-Hebel

Als universelles Werkzeug für die Schalung fungiert der XT-Hebel. Dieser ist mit einem Karabiner ausgestattet, der überall befestigt werden kann.

Je nach Ankermethode kann der XT-Hebel vielfältig eingesetzt werden, z. B.

- Zum Einstellen der Ankermethode an der Kombi-Ankerstelle
- Zum Ausbau des XT-Dichtungskonus aus dem Wandschalungselement



## Mammut XT

# Eine Wand voller Ideen

### Typisch Mammut – bis ins Detail

Als Ergebnis konsequenter Entwicklungsarbeit, setzt Mammut XT neue Standards für einfaches und flexibles Schalen in großen Dimensionen. MEVA-Technologie überzeugt im Gesamtsystem ebenso wie im Detail.

- Fixiermöglichkeiten: Alle Querstreben sind Funktionsstreben
- Kombinierbar mit allen MEVA-Zubehör-Teilen

#### Funktionsstreben

aus geschlossenem Stahlprofil mit eingeschweißten DW 15-Muttern zum schnellen und kraftschlüssigen Anschluss von Zubehör.

#### Transportloch

zur Aufnahme des Transportgehänges 60, zum schnellen Auf- und Abladen sowie Umsetzen von Elementstapeln.

#### Flanschschraube

Alle Anbauteile werden mit nur einem Teil kraftschlüssig verbunden.

#### Kombi-Ankerstelle

mit drehbarem Korpus für einseitige und zweiseitige Ankerung (3 Ankervarianten).

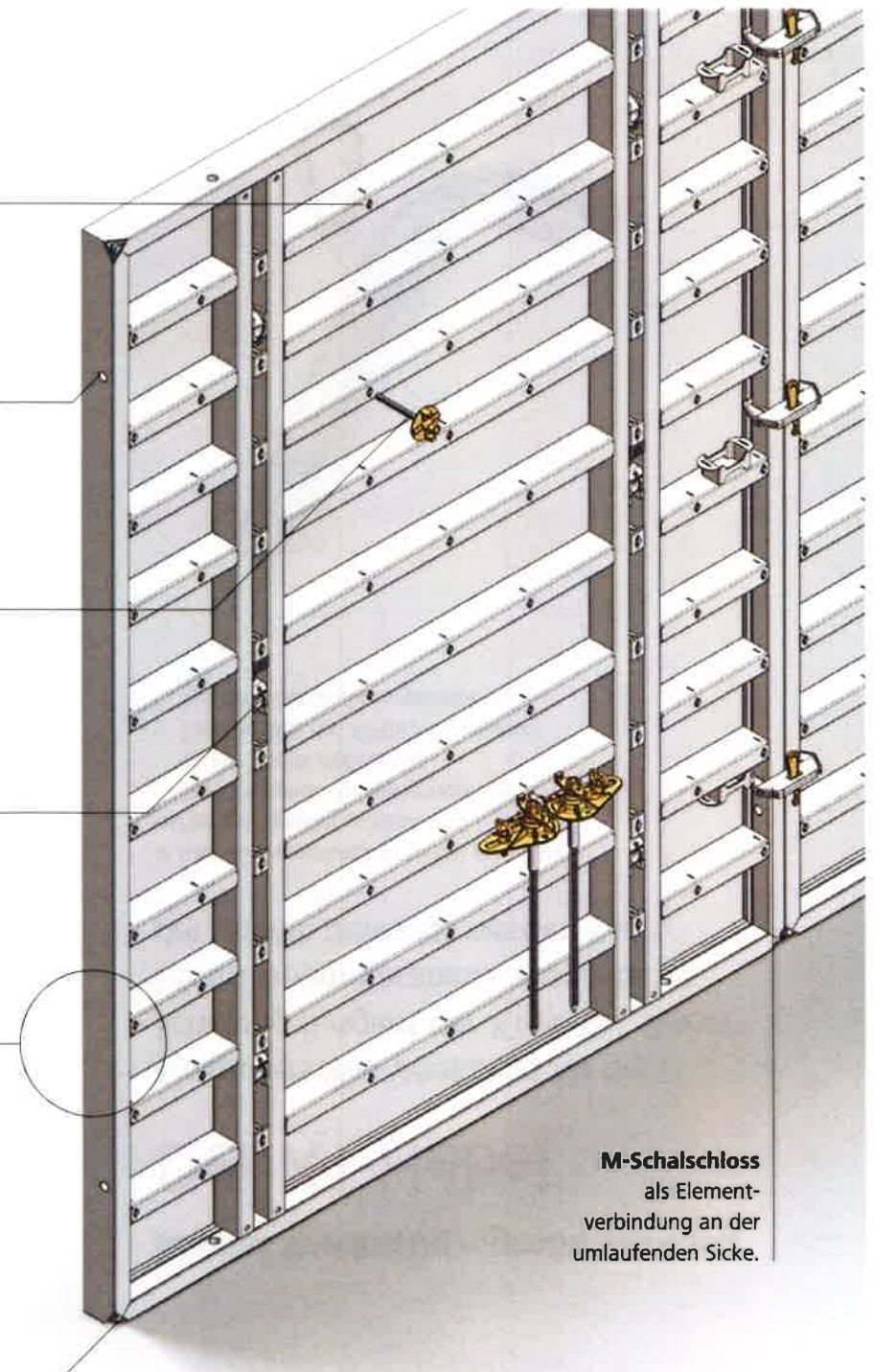
#### Geschlossenes Profil

für hohe Stabilität und einfache Reinigung. Mit oberflächenbehandelter Feuerverzinkung.

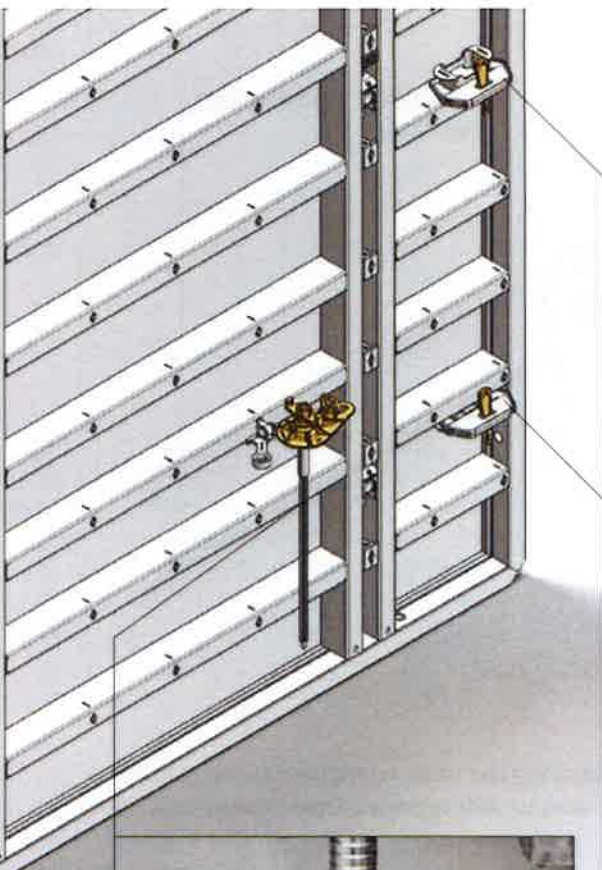
#### Knippkante

an den vier Eckbereichen der 125 und 250 cm breiten Elemente ermöglicht das Ausrichten der Elemente ohne Hammer.

**M-Schalschloss**  
als Element-  
verbindung an der  
umlaufenden Sicke.



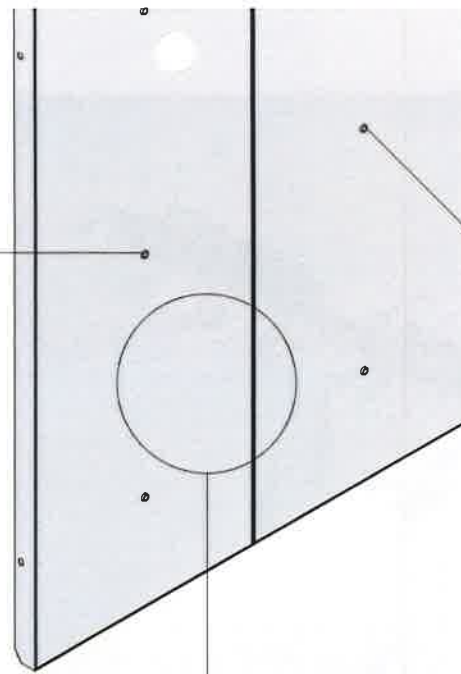




**Dichtungskonus**  
XT-Dichtungskonus für  
Stell- und Schließschalung  
bei einseitigem Anker.



**Verschlusskappen**  
für nicht verwendete  
Ankerlöcher im XT-Element  
in drei Varianten.



**Ankerstabhalter**  
kann an der Funktionsstrebe des stehenden  
oder liegenden Mammut XT-Elementes  
befestigt werden. Für den sicheren und  
schnellen Transport auf der Baustelle.



**Schalschlosshalter**  
An den Mammut XT-Elementen der Breite  
250 und 125 cm sind an den Querstreben die  
MEVA-Schalschlosshalter fest integriert. Das  
sorgt für einfache Logistik auf der Baustelle.



**Vollkunststoff-Platte alkus**  
Die alkus-Schalungshaut nimmt kein Wasser  
auf. Sie quillt und schwindet nicht. Die robuste,  
glatte Oberfläche garantiert auch nach vielen  
Einsätzen eine erstklassige Betonqualität.

Optimal kombiniert für das einseitige Ankern

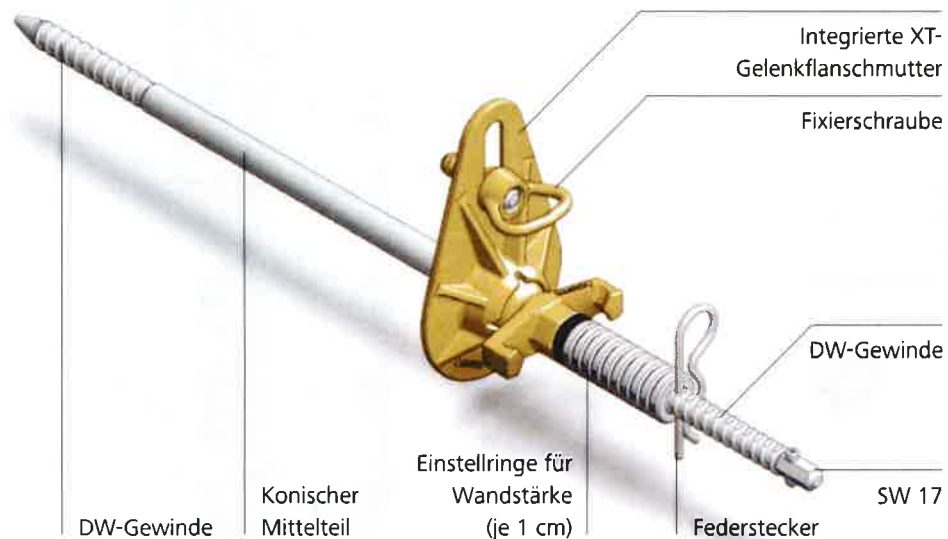
## XT-Konusankerstab 20

Wandstärken von 15 bis 45 cm

Der XT-Konusankerstab 20 ist in drei verschiedenen Längen für unterschiedliche Wandstärken vorhanden.

- 15-25 cm
- 20-30 cm
- 35-45 cm

Die Wandstärke wird mit Einstellringen im 1-cm-Raster angepasst. Die gewünschte Wandstärke ist an den Einstellringen abzulesen.



Exakte Maße

Der XT-Konusankerstab 20 verfügt über Einstellringe aus Stahl und einen Gummipuffer.



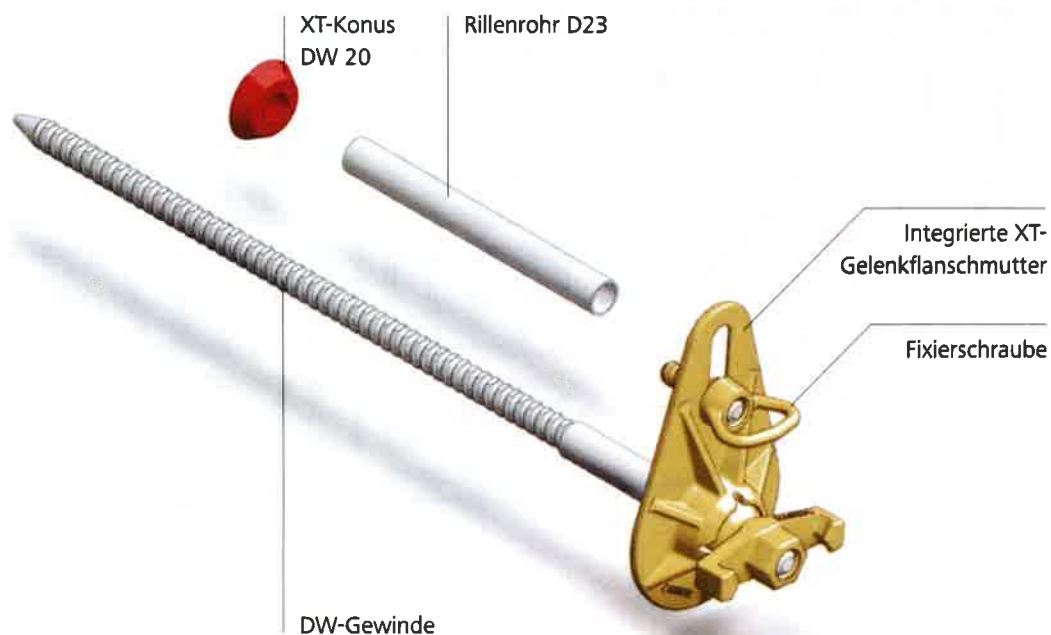
# XT-Ankerstab DW 20

## Wandstärken bis 40 cm

Der XT-Ankerstab DW 20 ist generell für alle üblichen Wandstärken bis 40 cm einsetzbar.

Die Wandstärke wird durch die Länge des Rillenrohres bestimmt.

Für die Wandstärken 20, 25, 30 und 35 cm sind Rillenrohrzuschnitte D23 in den entsprechenden Längen erhältlich.

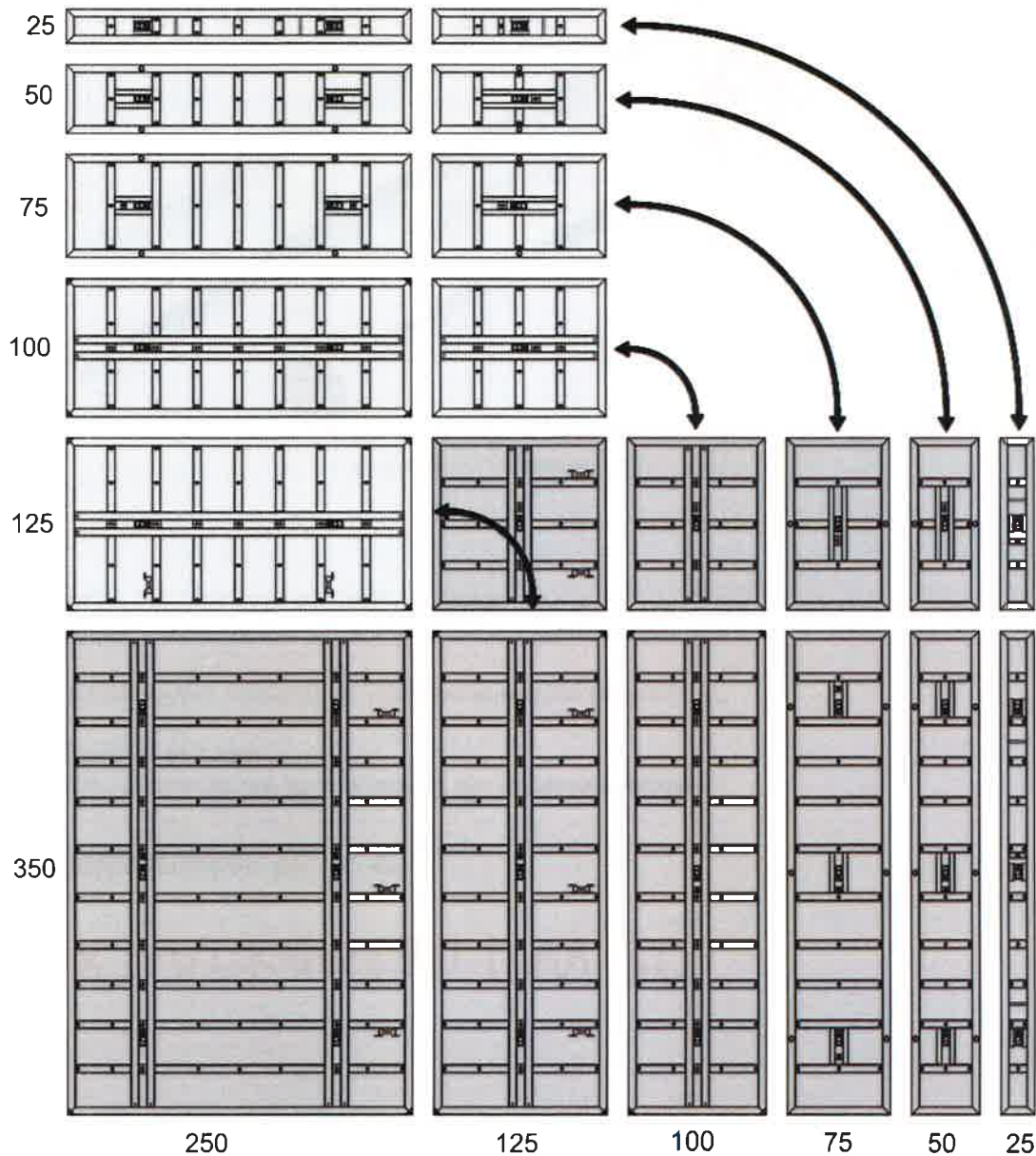


## Leichter eingebaut

Die XT-Ankerstäbe können mit einer Ratsche oder einem Elektroschrauber sicher ein- und ausgebaut werden.

Das Ankeren wird erleichtert, in dem ein Anschlag oder eine Bodenmarkierung verwendet wird.





Immer symmetrisch

## Einheitliches Anker- und Fugenbild

Saubere Optik

Die Elementabmessungen der Mammut XT und die symmetrischen, innenliegenden Ankerstellen ergeben ein einheitliches Anker- und Fugenbild für höchste Sichtbetonanforderungen. Dies gilt sowohl bei stehender, liegender oder stehend und liegend kombinierter Schalung.

