

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Mit zwei Hammerschlägen bereit

- Vielseitiges und leicht zu montierendes Systemgerüst
- Ausgestattet mit einem Modulgerüstknoten, dieser ermöglicht eine freie Drehung
- Geeignet für Kirchen und historische Gebäude
- Umrüstbar in Treppenturm, Bühne für Shows, Messen, Verladeturm
- Spannweiten von 0,73 bis 4,14 m



Die Vielseitigkeit, die Montagegeschwindigkeit und die Qualität des **Rotax**-Modulgerüsts sind wesentliche Parameter im professionellen Gerüstbau. Sie stellt die Industrialisierung der „Rohrverbindung“ dar und ermöglicht eine erhebliche Senkung der Arbeitskosten. Das Herzstück des Rotax-Systems ist zweifellos der nach der Finite-Elemente-Methode (FEM) konstruierte Modulknoten, der es ermöglicht, mit nur zwei Hammerschlägen starre Verbindungen herzustellen, die Klemmen und Keile endgültig überflüssig machen.

Eigenschaften:

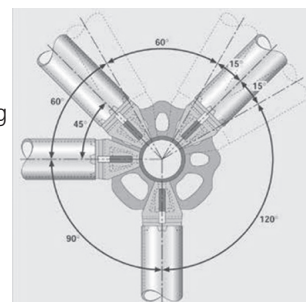


Preisliste Rotax Altrad Baumann:



Der Modulknoten:

- Bis zu 8 Befestigungsmöglichkeiten pro Knoten
- Die flache Anschlussform verhindert die Ansammlung von Schmutz oder Eis
- Hohe Verbindungssteif- und Tragfähigkeit durch FEM-Optimierung
- Variables Gerüst in Form und Höhe (Knotenhöhe alle 50 cm)
- Die Befestigung von Querträgern und Diagonalen erfolgt rechtwinklig
- Befestigungsmöglichkeiten sowohl in engen als auch in weiten Öffnungen
- Zentrale Last- und Formverteilung



Abmessungen (in Meter):

Breite: 0,73 - 1,09

Spannweite: 0,73 - 1,09 - 1,40 - 1,57 - 2,07 - 2,57 - 3,07 - 4,14

Anwendungsbereiche

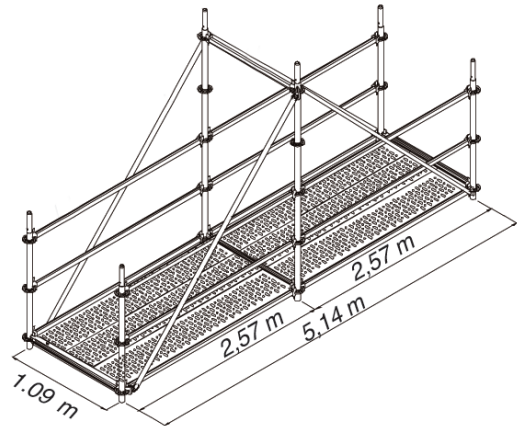
Modulgerüst



Temporäre Laufsteg

Das Überqueren von Gräben und Kanälen, offenen Gräben und Plattenbrüchen kann oft schwierig sein. Mit dem aus Teilen des Rotax-Gerüsts konstruierten Laufsteg wird in kurzer Zeit ein sicherer Durchgang geschaffen.

Dieser Laufsteg kann in verschiedenen Längen und Größen hergestellt werden.



Kabelübergang Rotax

Dieses System ermöglicht die sichere Verlegung von Kabeln und Schläuchen ohne Stromunterbrechung.

