

Framax-Transportbolzen

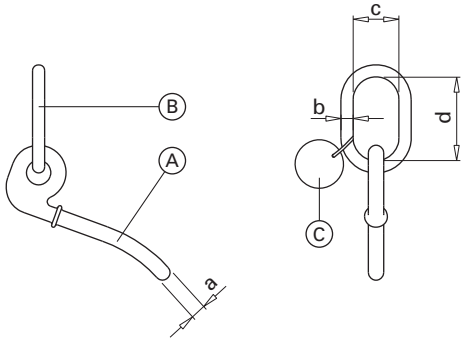
Art.-Nr.: 588621000

Originalbetriebsanleitung

Für künftige Verwendung aufbewahren



Produktdarstellung



a ... ø20 mm
b ... ø16 mm
c ... 60 mm
d ... 110 mm

A Transportbolzen

B Glied A16

C Tragkraftanhänger

Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Framax-Transportbolzen ist ein Lastaufnahmemittel. Er dient zum Transport von einzelnen Elementstapeln und zum Vereinzeln der Elemente folgender Doka-Systeme (Bestimmungsgemäße Verwendung):

- Framax Xlife plus
- Framax Xlife
- Framax eco
- Framax S Xlife
- DokaFit Wall
- DokaXdek-Tische



HINWEIS

- Eine andere oder darüber hinausgehende Verwendung ist nicht bestimmungsgemäß und bedarf der schriftlichen Freigabe durch die Fa. Doka!
- Das Umsetzen von Schalungen anderer Hersteller ist verboten.
- Einsatz nur in Kombination mit einer Vierstrangkette **mit Lastausgleich** erlaubt!
- Es sind immer **4 Stück** Framax-Transportbolzen erforderlich!

Framax-Transportbolzen:

Zul. Tragfähigkeit: 800 kg / Transportbolzen
Framax-Transportbolzen bis Baujahr 2015 mit der angegebenen Tragfähigkeit von 500 kg erfüllen ebenfalls die Tragfähigkeit von 800 kg.

Wartung / Überprüfung

- Reparaturen nur vom Hersteller durchführen lassen!
- Für veränderte Produkte übernimmt Doka keine Haftung!

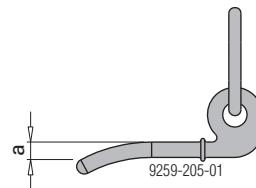
Vor jedem Einsatz

- ▶ Auf Beschädigung oder optisch wahrnehmbare Verformungen prüfen.



Lastaufnahmemittel, die den nachfolgenden Richtlinien nicht entsprechen, sofort aussortieren:

- Kontrollmaß Transportbolzen.
- Keine Verformungen.
- Tragkraftanhänger muss vorhanden und gut lesbar sein.



a ... mind. 20 mm

In regelmäßigen Abständen

- Die Überprüfung von Lastaufnahmemitteln durch einen **Sachkundigen** in Übereinstimmung mit **nationalen gesetzlichen Vorschriften**, ist in regelmäßigen Abständen durchzuführen. Wenn nicht anders vorgeschrieben, ist die Überprüfung **mindestens jährlich** durchzuführen.

Lagerung

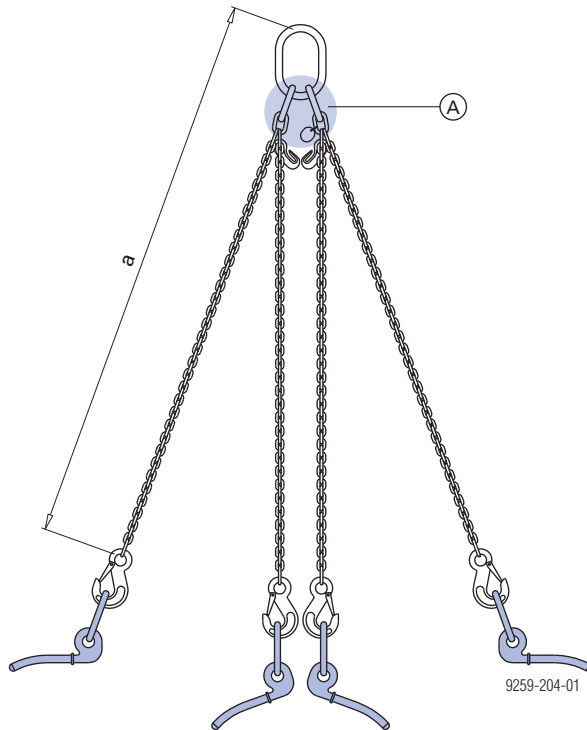
- Lastaufnahmemittel "trocken und luftig" sowie vor Witterungseinflüssen und aggressiven Stoffen geschützt lagern.

Einsatz mit Vierstrangkette

Erforderliche Tragfähigkeit (viersträngig):

Neigungswinkel β	
45°	2400 kg

z.B. Doka-Vierstrangkette 3,20m
Art. Nr.: 588620000

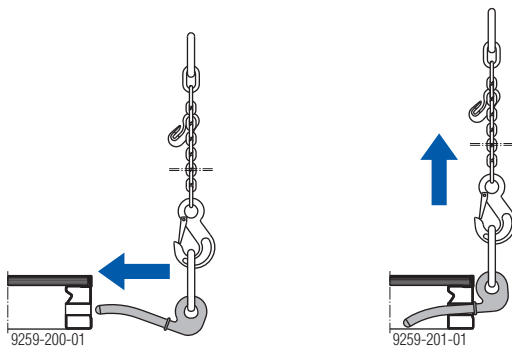


a ... min. 3200 mm

A Lastausgleich

Handhabung

- 1) Alle 4 Framax-Transportbolzen bis zum Anschlag in den außenliegenden Querbohrungen des Elementes bzw. Tisches einschieben.
- 2) Vierstrangkette mit dem Kran anheben.
Der Transportbolzen sichert sich unter Last selbstständig.



Einsatzbeispiele

Transport von gebündelten Elementstapeln



WARNUNG

- Das Umsetzen von Elementstapeln ohne Stapelknoten (2 Stück pro Lage) ist strengstens verboten.
- Elementstapel nur einzeln und nur mit gleich großen Elementen transportieren.

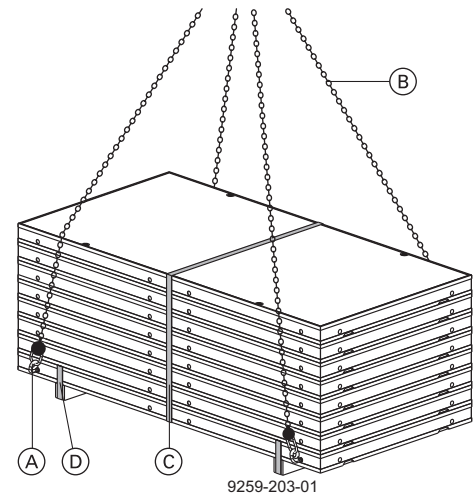


WARNUNG

- Das Einhängen in den oberen Elementen ist strengstens verboten!

Das Stapelband kann reißen und dadurch Menschen gefährden.

- Die Framax-Transportbolzen **im untersten Element** anschlagen.



A Framax-Transportbolzen

B Doka-Vierstrangkette 3,20m

C Stapelband

D Umreifungsband



Max. Anzahl von Elementen je Elementstapel: Siehe Anwenderinformation des verwendeten Schalungssystems.

Transport von Tischstapeln



WARNUNG

- Tischstapel nur einzeln und nur mit gleich großen Tischen transportieren.

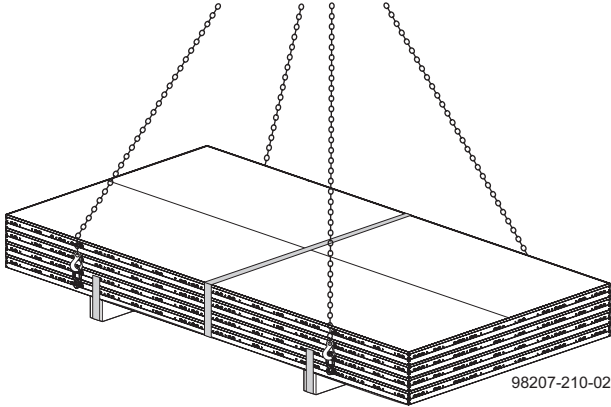


WARNUNG

- Das Einhängen in den oberen Tischen ist strengstens verboten!

Das Stapelband kann reißen und dadurch Menschen gefährden.

- Die Framax-Transportbolzen **im untersten Tisch** anschlagen.



Max. Anzahl der Tische im Stapel: Siehe Anwenderinformation des verwendeten Schalungssystems.

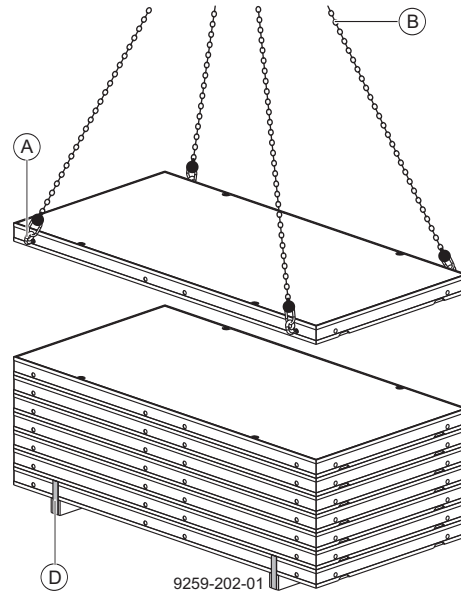
Abheben der Elemente vom Elementstapel

- Stapelband aufschneiden.



WARNUNG

- Stapelbänder können unter der hohen Spannung wegschnellen!
- Elemente einzeln vom Stapel heben.
- Eingelegte Stapelkone entfernen und für weitere Verwendung aufbewahren.



A Framax-Transportbolzen

B Doka-Vierstrangkette 3,20m

D Umreifungsband



WARNUNG

Das Aufrichten und Umdrehen der Rahmenelemente mit Framax-Transportbolzen ist verboten!

- Framax-Umsetzbügel verwenden!

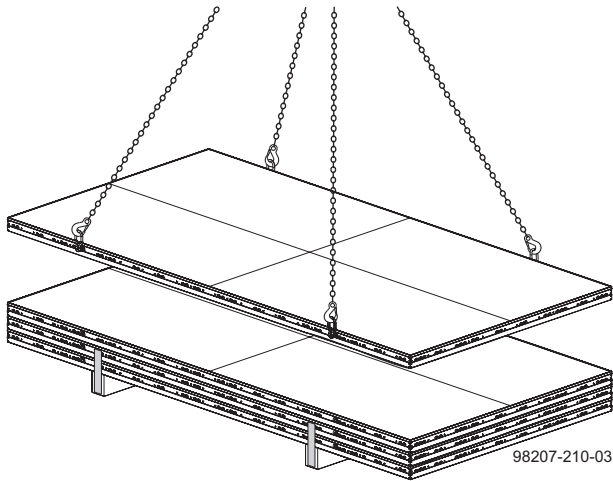
Abheben von DokaXdek-Tischen vom Tischstapel

- ▶ Stapelband aufschneiden.



WARNUNG

- ▶ Stapelbänder können unter der hohen Spannung wegschnellen!
- ▶ Tische einzeln vom Stapel heben.



Abheben der Innenecken vom Stapel



HINWEIS

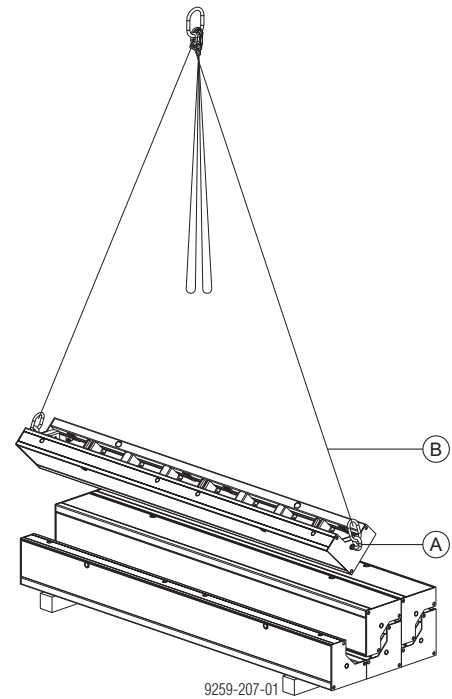
Mit Framax-Transportbolzen darf immer nur **eine** Innenecke umgesetzt werden!

- ▶ Stapelband aufschneiden.



WARNUNG

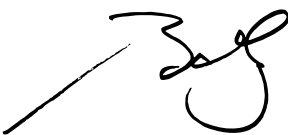
- ▶ Stapelbänder können unter der hohen Spannung wegschnellen!
- ▶ 2 Framax-Transportbolzen bis zum Anschlag in den Bohrungen an der Stirnseite der Framax Innenecken einschieben.
- ▶ Innenecken einzeln vom Stapel heben.



A Transportbolzen

B Doka-Vierstrangkette 3,20m

Konformitätserklärung

 EG-Konformitätserklärung im Sinne der EG-Richtlinie 2006/42/EG.	
Der Hersteller erklärt, dass das Produkt Framax-Transportbolzen, Art.-Nr. 588621000 aufgrund seiner Konzipierung und Bauart, sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen, grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der betreffenden EG- Richtlinien entspricht.	
Folgende harmonisierte Normen wurden angewandt: ▪ EN ISO 12100 ▪ EN ISO 13854	
Dokumentationsbevollmächtigter (gemäß Maschinenrichtlinie Anhang II): Robert Hauser Josef Umdasch Platz 1 A-3300 Amstetten	
Amstetten, 30.09.2025	Doka GmbH Josef Umdasch Platz 1 A-3300 Amstetten
 Robert Hauser CEO	 Rainer Bolz Director Research & Development