

doka

Die Schalungstechniker.

Schalgeschwindigkeit in einer neuen Dimension

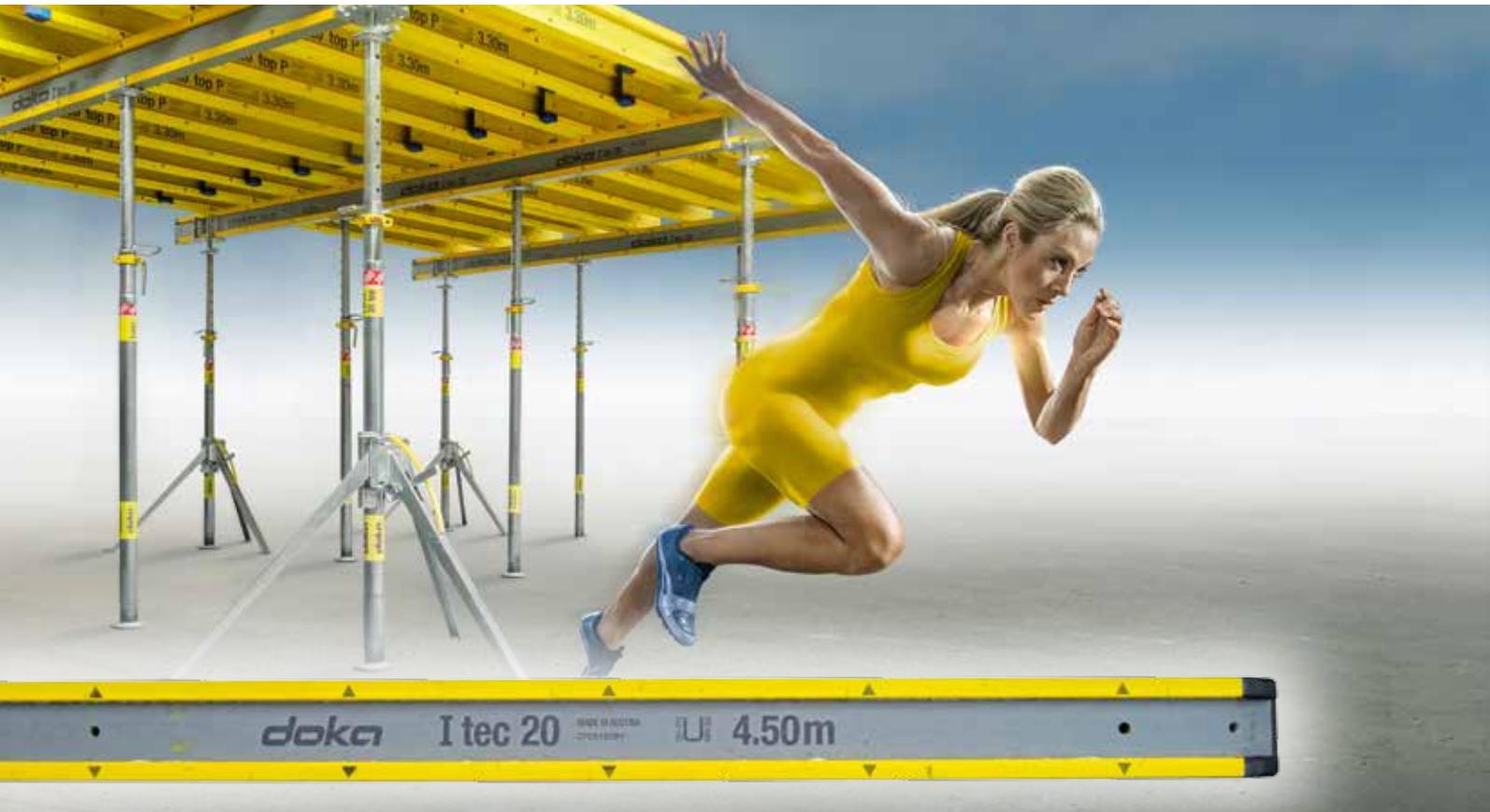
Träger-Deckenschalung Dokaflex 30 tec



*... noch
schneller schalen*

Der Athlet

unter den 20er Jochträgern.

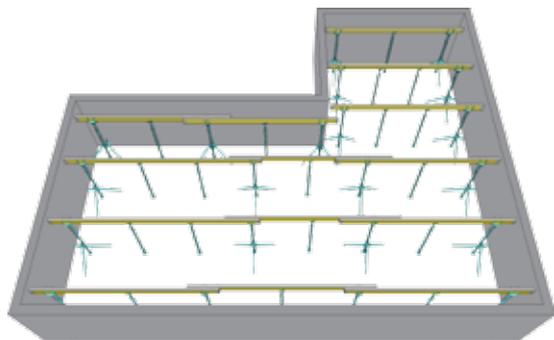


15 % schneller bei Auf- und Abbau durch weniger Materialeinsatz

- 80 % höhere Tragkraft des Verbundschalungsträgers I tec 20 im Vergleich zu herkömmlichen Holzschalungsträgern
- bis zu 1/3 weniger Deckenstützen durch größere zulässige Abstände der Deckenstützen
- deutlich weniger zu bewegende Einzelteile bei Auf- und Abbau

Vergleich Dokaflex 30 tec mit herkömmlicher Flex-Deckenschalung, z.B. Dokaflex 20

(Abbildung ohne Querträger und Schalhaut)



Dokaflex 30 tec

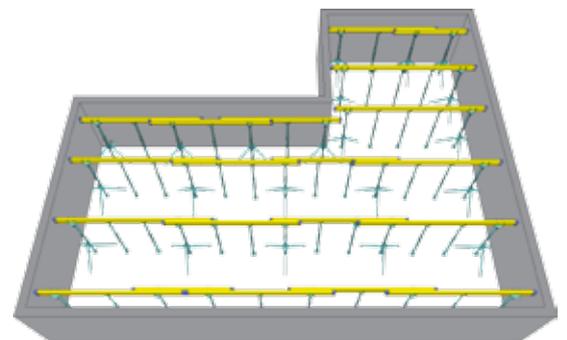
- max. Stützenabstand = 1,85 m, Deckenstützen = 39 St.
Stützbeine = 21 St., Zeit insgesamt * = 3,25 h

Ihr Nutzen

-15%
Schalzeit

-30%
Deckenstützen

-20%
Stützbeine



Herkömmliche Flex-Deckenschalung, z.B. Dokaflex 20

- max. Stützenabstand = 1,00 m, Deckenstützen = 57 St.
Stützbeine = 26 St., Zeit insgesamt * = 4,75 h

* Zeit insgesamt bezieht sich auf die Zeitdauer für das Ein-/Ausschalen, Nivellieren: Annahme pro Deckenstütze 5 min. Grundriss 105 m² | Deckenstärke 30 cm | Jochträgerabstand 2,00 m)

Decken mit Abstand noch schneller schalen mit Dokaflex 30 tec.



Noch schnellere, einfache Voreinstellung der Deckenstützen durch dauerhaft eingeprägte Lochnummerierung



Beliebiges Betonbild durch freie Schalhautwahl

Noch schnellerer Arbeitsablauf

Weniger Materialeinsatz und größere Bewegungsfreiheit durch besonders große zulässige Abstände der Deckenstützen



I tec 20 – der Jochträger mit 80 % höherer Tragkraft

- zul. Biegemoment $M = 9,0 \text{ kNm}$
- zul. Querkraft $Q = 20,0 \text{ kN}$
- Steifigkeit $E \times I = 640 \text{ kNm}^2$
- Gewicht = $5,6 \text{ kg/lfm}$

Schnell zum architektonisch geforderten Betonbild

durch freie Schalhautwahl hinsichtlich Format und Plattenaufbau

Rasches Dimensionieren gängiger Deckenstärken

per Technikschieber oder App (Gratis Download im App Store)

Schnelles Unterstellen

von Halbfertigteilen durch große zulässige Abstände der Deckenstützen

Schnelles, nagelloses Stellen von Zwischenstützen

durch Einsatz des Haltekopf DF20

Dokaflex 30 tec

Decken mit Abstand noch schneller schalen.

Extrem schnell

- beschleunigter Auf- und Abbau
- bis zu $\frac{1}{3}$ weniger Deckenstützen zum Einrichten und Nivellieren
- deutlich weniger zu bewegende Teile
- noch schnellerer Arbeitsablauf durch große Abstände zwischen den Deckenstützen

Kostensenkend

- weniger Lager- und Transportvolumen
- Vorhaltung optimierbar auf die Deckenstärke
- lange Lebensdauer durch Top-Träger Endverstärkung und Gurtbeschichtung
- bisher als Jochträger eingesetzte H20-Träger können als Querträger weiter verwendet werden

Einfach und sicher

- flexible Anpassung an beliebige Grundrisse und Deckenstärken
- einfaches Schalen von Unterzügen, Deckenvorsprüngen und Filigrandecken
- einfaches und sicheres Einschalen durch Markierungen am Trägergurt im Abstand von 50 cm
- Kippsicherheit der Querträger durch Querträgersicherung



Informieren Sie sich auf:

www.noch-schneller-schalen.de