

# Mittlere Baureihe komplettiert

Der italienische Hersteller Fassi Gru hat seine mittlere Baureihe erweitert und vervollständigt. Die Spitze des mittleren Segments führen der neue Fassi F395A xe-dynamic Kran und der F395RA xe-dynamic an.

Seine Premiere feierte der Fassi F395A xe-dynamic bereits auf der Transport-CH, die vom 16. bis 19. November 2017 im BernExpo Center lief. Die neuen Krane sind mit Zahnstangen- (F395A) oder Endlos-Schwenkwerk (F395RA) erhältlich: Ersterer ist schwingfähiger, der zweite ermöglicht eine endlos 360°-Rotation. Die neuen Modelle sind mit dem bewährten Steuerungssystem FX 500, dem Hydraulikblock D850, der Funkfernsteuerung Fassi RCH / RCS und der Stabilitätskontrolle FSC-S oder FSC-H ausgestattet.

Der Fassi F395A xe-dynamic verfügt über ein Zahnstangenschwenkwerk mit selbstzentrierender Führung. Das gewährleistet ein permanentes und gleichmäßiges Ineinandergreifen von Ritzel und Zahnstange und sorgt so für ein optimales Verschleißverhalten. Der Kransockel aus Stahlguss bietet laut Fassi eine ideale Spannungsverteilung und hohe Festigkeit. Fehlende Schweißnähte sollen dem Kran zudem in puncto Lebensdauer ausgezeichnete Eigenschaften verleihen.

Der Kran ist in verschiedenen Ausführungen mit maximal acht hydraulischen Ausschüben in der Grundausstattung und in zwei Varianten beim Knickarm erhältlich. Um den Arbeitsbereich weiter zu vergrößern, stehen verschiedene Kombinationen mit Jib zur Verfügung, um jeden Bedarf zu erfüllen.

Der Fassi F395RA xe-dynamic hat ein Endlos-Schwenkwerk mit Getriebemotor. Der Drehkranz ist doppelt kugelgelagert. Der Unterbau am Kransockel verfügt über Langlöcher zum Befestigen



Der F395RA ist mit Endlos-Schwenkwerk ausgestattet.

ben unter Druck montiert, um senkrecht und seitliches Spiel zu verringern und gewährleisten so eine längere Lebensdauer. Hydraulisch ausfahrbare Abstützungen sind auch in der XL-Version erhältlich. Die „C“-Version mit verkürztem Knickarm ermöglicht eine größere Hakenhöhe. Auch für dieses Modell sind Versionen mit maximal acht hydraulischen Ausschüben in der Grundausstattung, zwei Varianten beim Knickarm und in verschiedenen Kombinationen

mit Zugstangen oder für integrierten Gegenrahmen zum Beschränken der Installationshöhe.

Bei beiden Modellen werden die Gleitstücke in den Ausschü-

ben mit Jib erhältlich. Der Kran ist besonders für den Bausektor prädestiniert.



Der Fassi F395A xe-dynamic verfügt über ein Zahnstangenschwenkwerk.

## Eigenschaften des Fassi F395A xe-dynamic

- Größtes Hubmoment: 36,5 tm
- Größte hydraulische Ausladung mit Jib: 26,7 m
- Abmessungen: B 2,51 m, T 1,05 m, H 2,46 m

## Elektronische / hydraulische Ausrüstung:

- FX500 Überlastabschaltung
- Digitaler Steuerblock: D850
- RCH/RCS Funksteuerung
- ADC Automatische-Dynamik-Kontrolle
- Flow sharing

## Hauptmerkmale:

- Dynamic version (.2) mit Hebelsystem
- System XP
- ProLink System mit Doppelkniehebel
- 400° Rotation bei Zahnstangen-Schwenkwerk (Version A)
- 360° Endlos-Schwenkwerk (Version RA)