

Hiab: Neue Krane, neuer Jib



Eine weitere Neuheit ist der 12,3 mt-Kran HIAB XS 122L, der speziell für die Anforderungen im Baustoffumschlag entwickelt wurde. Dank des 3 m längeren Hubarms erzielt der HIAB XS 122L eine noch größere Zyklusgeschwindigkeit beim Heben. Die maximale hydraulische Reichweite liegt bei fast 16 m, mit Hilfe manueller Ausschübe sind auch größere Reichweiten möglich. Der HIAB XS 122L ist in drei Steuerungssystemvarianten verfügbar – als Classic, Duo und HiDuo. Für schnelle Ladezyklusgeschwindigkeiten mit höchster Präzision wurde der Kran mit dem Steuerventil 80 ausgestattet. Die beiden Versionen Duo und HiDuo sind zudem mit der ADC-Technologie ausgestattet. Diese Funktion verleiht dem Kran eine um mehr als 10 % höhere Traglast durch Verwendung von nur fünf hydraulischen Funktionen, wie dies beim Baustoffumschlag oft der Fall sei, so das Unternehmen.

Der HiDuo-Kran ist mit einem weiteren speziellen Hiab-Feature ausgestattet – ASC. Mit Hilfe dieser Funktion kann der Kran seine normale Kapazitätsgrenze überschreiten, indem stufenlos von normaler auf reduzierte Geschwindigkeit umgeschaltet und dadurch mehr Kapazität freigegeben wird. Für den HIAB XS 122L stehen auch verschiedene Einbaupositionen für die Kransteuerung zur Verfügung – beispielsweise von der Seite her, vom Hochsitz oder von einer Plattform. Wahlweise stehen auch eine Fernbedienung und manuelle Kranbedienung zur Verfügung.

Der neue Jib 70X ist eine leichte Konstruktion mit vier hydraulischen Ausschüben und X-Funktion, die es ermöglicht, das Gerät um bis zu 30° nach oben abzuwinkeln. Der Jib kann sowohl für den HIAB XS 244 als auch den HIAB XS 288 geliefert werden. So erreicht der HIAB XS 288 mit dem Jib 70X sowie manuellen Ausschüben fast 32 m Ausladung. Das System eignet sich zum Beispiel im Einsatz bei engen Tür- oder Fensteröffnungen. Der Jib ist innerhalb der Breite von 2,5 m des Lkw zusammenlegbar – auch wenn an der Spitze eine Seilwinde montiert ist. Außerdem lässt er sich laut Hiab sehr leicht vom Kran abnehmen. Ein spezielles, schweres Haken-Anbaugerät an der Oberseite des Jib ist serienmäßig.

Hiab stellte in Hannover mehrere neue XS-Ladekranmodelle vor. Natürlich hat der Kunde auch bei den neuen Hiab-Kranen die Wahl zwischen verschiedenen Armkonfigurationen, Krankapazitäten und Steuerungstechnologien, um den idealen Kran für das jeweilige Anforderungsprofil des Unternehmens und für den Materialumschlag zu erhalten.

In der 40 mt-Klasse stellte das Unternehmen den HIAB XS 422 vor, der in den Varianten Duo, HiDuo und HiPro angeboten wird. Der Kran basiert auf dem bekannten Konzept mit doppelten Bindegliedern und erlaubt die Verwendung von bis zu acht hydraulischen Ausschüben, so dass nach Herstellerangaben eine hydraulische Reichweite von mehr als 21 m erzielt werden kann. Die Stützbeinbreite ist variabel, die Abstützbasis kann 6,5, 7,0 und 8,0 m betragen.

Das Modell steht in zwei Auslegervarianten zur Verfügung, serienmäßig mit vier bis acht hydraulischen Ausschüben für das Arbeiten in großer Höhe und bei langer Reichweite. Die Power-Armvariante empfiehlt sich für das Hantieren schwerer und sperriger Ladung im Nahbereich. Der HIAB XS 422 ist auch mit X-Funktion beim Knickarm ausgestattet. Hierbei kann der Arm nach oben abgewinkelt werden, so dass es sich im Inneren von Gebäuden und in anderen Anwendungen arbeiten lässt, die sonst schwer zugänglich sind.

Den neuen HIAB XS 244 sieht das Unternehmen als direkte Antwort auf die wachsende Nachfrage nach Lkw-Ladekranen für anspruchsvolle Anwendungen in der 20 bis 24 mt-Klasse. Dieses Modell ist ebenfalls in drei Steuerungsvarianten verfügbar – als Duo-, HiDuo- und HiPro-Kran. Der HIAB XS 244 weist nach Angaben des Herstellers ein exzellentes Gewichts-/Kranlastverhältnis auf. Der Kran bietet bis zu acht hydraulische Ausschübe und eine hydraulische Reichweite von mehr als 21 m.

Wahlweise ist auch ein optimierter Power-Arm mit bis zu fünf hydraulischen Ausschüben verfügbar. Die robuste Konstruktion des Standard-Armsystems macht diesen Kran besonders geeignet für den Einsatz mit Jib, insbesondere natürlich auch für das neue Jib-System 70X. Die Kombination gewährleistet eine maximale Reichweite von 26 m und eine Hubhöhe von bis zu 30 m. Der HIAB XS 244 ist auch mit Heavy Duty-Schwenkwerk ausgestattet.

AKTION: Kostenloser Korrosionscheck vor Ort!

BUCH
 Lackiertechnik
 GmbH



DER OBERFLÄCHENSPEZIALIST
 für Großfahrzeuge & Baumaschinen

- Sandstrahlen, Lackieren, Beschriften
- **NEU:** Pulverbeschichten
- Transport- und Vor-Ort-Service

Andreas Buch • Luxemburger Str. 10 • 66482 Zweibrücken
 Tel. (06332) 4879-50 • Fax (06332) 4879-40
 eMail: kontakt@buch-ltd.de • www.buch-ltd.de

FAXANFRAGE

Per Fax Nr. 06332-4879-49 an Buch Lackiertechnik GmbH:

Ich interessiere mich für:

- Weitere Infos/Angebot
 Kostenlosen Korrosionscheck
 Wartungsservice

Antwort bitte an:

- Vor-Ort-Service/Transportservice

FRN 0

Anrufpartner

Mail/Fax