Bison stematec

Der Lkw-Bühnenhersteller Bison stematec disponierte kurzfristig um. Entgegen der Vorankündigungen brachte das Unternehmen die beiden Lkw-Arbeitsbühnen TA 22 und TKA 30 KS mit nach München. Dafür blieb die Anhänger-Arbeitsbühne vom Typ GK 12 im heimischen Löbau. Highlight war aber sicherlich die neue Lkw-Hubarbeitsbühne TKA 47 KS.

Die wichtigsten Eckdaten zu der Neuheit wurden schon im BM-Vorbericht erläutert. Hier nun weitere technische Besonderheiten dieser Neuheit. Der Korbarm kann bis auf eine Länge von 6,5 m austeleskopiert werden und verfügt über einen Hubwinkel von 175°. Der Korb weist einen Drehwinkel von 2 x 90° auf und die maximale Korblast von 400 kg kann bis zu einer seitlichen Reichweite von 29,5 m genutzt werden.

Insgesamt sieben Lkw-Arbeitsbühnen brachte Bison stematec mit zur bauma – zwei mehr als ursprünglich vorgesehen. *BM-Bild*

Aufgebaut auf Lkw-Fahrgestell ab 7,49 t bietet die TKA 30 KS 30 m Arbeitshöhe, maximal 18,5 m seitliche Reichweite bei 100 kg Korblast sowie 15,9 m seitliche Reichweite bei maximaler Korblast von 280 kg. Ausgestattet ist die Hubarbeitsbühne mit einem Korbarm, der einen Hubwinkel von 185° zur Verfügung stellt. Neben dem Schwenkwinkel von 500° des Drehturms verleiht noch der Drehwinkel des Arbeitskorbes von 2 x 45° der Maschine weitere Flexibilität.

Durch die kurzfristige Änderung bei den Ausstellungsstücken war nun auch eine Lkw-Arbeitsbühne aus der 3,5 t-Klasse vertreten: die TA 22. Die Lkw-Arbeitsbühne erzielt 22 m Arbeitshöhe und verfügt ebenfalls über einen Drehwinkel des Arbeitskorbes von 2 x 45°. Bis zu einer seitlichen Reichweite von 8,5 m kann die maximale Korblast von 200 kg genutzt werden. Darüber hinaus bis zur maximalen seitlichen Reichweite von 10,7 m stehen dann noch 100 kg Tragfähigkeit bereit. Die maximale Reichweite nach hinten beläuft sich bei der TA 22 auf 13,5 m bei 100 kg und auf 10,7 m bei 200 kg Nutzlast.

BM

Bronto Skylift

Der finnische Lkw-Bühnenhersteller nutzte die bauma, um eine neue Maschinen-Serie auf dem Markt einzuführen: die XDT-Reihe. Die neue Serie zeichnet sich insbesondere durch ihre hohe Korblast aus. Den Startschuss gab auf der bauma das Modell S 61 XDT, das diese Serie im oberen Arbeitshöhenbereich abschließen wird.

Die neue Lkw-Arbeitsbühne S 61 XDT bietet 61 m Arbeitshöhe, 700 kg Korblast und 32 m maximale Arbeitsreichweite bei 120 kg Tragfähigkeit. Bis zu einer seitlichen Reichweite von beachtlichen 30 m stehen immerhin noch 400 kg Nutzlast im Arbeitskorb zur Verfügung. Bis zu 27 m Arbeitsreichweite kann nach Herstellerangabe die maximale Korblast in allen Richtungen genutzt werden. Leichteres Positionieren zum Arbeitsfeld ermöglicht der um 90° drehbare Arbeitskorb.

Die neue Lkw-Arbeitsbühne S 61 XDT von Bronto ist mit einem um 9 m austeleskopierbaren Korbarm und um 90° drehbaren Arbeitskorb ausgestattet. *BM-Bild*

Zudem ist die S 61 XDT mit einem um 9 m austeleskopierbaren Korbarm und einem flexiblen Bedienpult – innen und außen versetzbar – sowie dem neuen Steuerungssystem Bronto 3x mit Farbdisplay ausgestattet, wie Thomas Bogacz, Geschäftsführer Bronto Skylift Deutschland, gegenüber BM erläuterte. Thomas Bogacz erklärte zudem, dass schon im Oktober drei weitere Maschinen der XDT-Serie auf den Markt kommen sollen: ein 52 m-Gerät auf 26 t-Fahrgestell sowie eine 46 m und eine 37 m-Maschine auf jeweils 18 t-Trägerfahrzeugen. Die Neuheit wurde zudem mit einigen „vermieterspezifischen Eigenschaften“ versehen. So kann die Arbeitshöhe für einen Einsatz in 0,5 m-Schritten begrenzt werden oder bestimmte Arbeitszeiten gesperrt beziehungsweise freigegeben werden – Start/Stopp Mo 08:00 Uhr – Fr 16:00 Uhr oder maximal 40 Gesamtarbeitsstunden.

Ein weiteres Feature ist die halb-automatische Memory-Funktion, die den Bediener einfach und sicher vorgegebene Punkte ansteuern lässt. Die automatische Abstützung und Nivellierung bietet Zeitersparnis und verhindert, dass die Arme angehoben werden bevor die Bühne nivelliert ist und die Stützen Bodendruck haben. Zudem können die Stützen beliebig variabel positioniert werden. Dabei erfolgt eine automatische Echtzeitberechnung der maximalen Reichweite, die sofort an der Stützensteuerung angezeigt wird, wie der Hersteller erläutert. Der Bediener kann ferner die Korblast vorgeben. Auch hierbei erfolgt eine sofortige Anzeige der Reichweite an der Stützensteuerung. Zur Kontrolle wird die aktuelle Korblast auch visuell angezeigt.

Neben der Arbeitshöhenbegrenzung verfügt die S 61 XDT über eine Reichweitenbegrenzung. Die neue Lkw-Arbeitsbühne, die auf einem Mercedes Actros 3344-Fahrgestell mit einem zulässigen Gesamtgewicht von bis zu 32 t aufgebaut war, wurde nach der bauma direkt an einen finnischen Vermieter ausgeliefert.

Weiteres Ausstellungsstück war die Lkw-Arbeitsbühne S 70 MDT, ebenfalls auf Mercedes Actros 3344. Die S 70 MDT bietet folgende Leistungsdaten: 70 m Arbeitshöhe, maximal 34 m seitliche Reichweite sowie eine Höchstkorblast von 440 kg. Diese Lkw-Arbeitsbühne wurde nach der Messe an die mateco AG ausgeliefert.

BM

CMC

Der italienische Lkw-Bühnenhersteller CMC präsentierte auf der bauma einen repräsentativen Querschnitt seiner Produktpalette. Mit dem Modell PLJ 290 wurde auch eine Neuheit vorgestellt, die auf einem Iveco Eurocargo Tector 180 Exx mit einem zulässigen Gesamtgewicht von bis zu 18 t aufgebaut war. Mit der Hubarbeitsbühne können maximal 280 kg auf eine Arbeitshöhe von 29 m gebracht werden. Bei ausgefahrenen Stützen erzielt die PLJ 290 eine Reichweite von etwa 22 m bei voller Nutzlast. Bei beengten Platzverhältnissen kann die Maschine auch innerhalb der Fahrzeugkonturen abgestützt werden. In diesem Fall stehen dem Bediener noch circa 17 m Reichweite bei 280 kg Tragfähigkeit bereit. Der teleskopierbare Korbarm trägt zu erhöhter Flexibilität beim Einsatz bei. So kann beispielsweise bei einer Höhe von etwa 20 m noch 12 m horizontal über Hindernisse hinweg gearbeitet werden. Zudem ermöglicht der Korbarm, dass auch Arbeiten bis zu 7 m unter Flur durchgeführt werden können.

Der Stand von CMC auf der bauma in München. Links im Bild ist die neue Lkw-Arbeitsbühne PLJ 290 zu sehen. *BM-Bild*

Ferner hatte CMC insgesamt drei Maschinen aus dem 3,5 t-Segment mit zur bauma gebracht. Mit den Modellen PLA 168 und PLA 210 präsentierte der Hersteller zwei Teleskopgeräte. 16 m Arbeitshöhe, bis zu 8 m Ausladung nach hinten und maximal 200 kg Tragfähigkeit sind die Leistungsdaten der PLA 168. Bei der PLA 210 belaufen sich diese Werte auf 21 m Arbeitshöhe, bis zu 10 m Ausladung nach hinten und ebenfalls eine Höchsttragkraft von 200 kg.

Die Zwei-Gelenk-Technik, man könnte auch sagen der Doppel-Korbarm, verleiht der Lkw-Arbeitsbühne PL21J2 ein hohes Maß an Beweglichkeit. So ausgestattet – Hauptausleger, teleskopierbarer erster Korbarm, zweiter Korbarm – kann horizontal über ein Hindernis gefahren werden und schließlich nochmals in die Höhe. Ein weiteres Einsatzfeld sind Unterflurarbeiten. Die PL21J2 bietet 21 m Arbeitshöhe, bis zu 11 m Ausladung und maximal 200 kg Tragfähigkeit.

In der zweiten Jahreshälfte 2004 beabsichtigt CMC ein 33 m-Gerät auf den Markt zu bringen, wie Marcello Fernando Turi, Exportmanager, im Gespräch mit BM auf der bauma berichtete. *BM*

VERMIETUNG • VERKAUF
• Arbeitsbühnen *für jeden Bedarf*
• Dach- und Möbelaufzüge
• Gebrauchtmaschinen
BAUSCHER 06 327 - 97 250
www.Bauscher-Neustadt.com

. . . Service überall und jederzeit
Lift-Manager
Jäkel & Rothlehner
bundesweites Servicenetz
Service-Hotline
Express-Ersatzteilversand
Service vor Ort
Wartungs /Reparaturdienst
Sonderausstattungen
Zubehör
Ölfiltration, Bio-Öl
LKW-Aufbauten
UVV-Prüfungen nach VBG 14
Zentrale: Lift-Manager GmbH
Schulstr. 20; D-02906 Jänkendorf
www.lift-manager.de
☎ 00 49 (0) 35 88 / 25 46-0 FAX -25
Servicehotline
0700-20406075

. . . seit 25 Jahren
Rothlehner
Arbeitsbühnen
verschiedenste Bauarten
schmale Spezialgeräte
neu & gebraucht
15 x Verkauf/Service in BRD
☎ 0 87 24 / 96 01-0
Fax 0 87 24 / 96 01-12
http://www.rothlehner.de
Email: info@rothlehner.de
Weitere Niederlassungen in: Österreich, Polen
Tschechien, Slowenien, Slowakei und Kroatien