

# Repräsentativen Querschnitt ausgestellt

Die Rothlehner Arbeitsbühnen GmbH ist Vertriebspartner verschiedener Arbeitsbühnen-Hersteller. Dementsprechend fiel auch das Produktportfolio auf der demopark aus. Neben der Denka Lift Anhänger-Arbeitsbühne DK25 präsentierte das Unternehmen die Bluelift Raupenbühne R 160 C sowie die GSR-Lkw-Arbeitsbühne E290PX.

Die Denka Lift DK25 bietet laut Hersteller große Höhe bei geringem Gewicht. Dem Anwender stehen 25 m Arbeitshöhe bei einem Gesamtgewicht von 2.450 kg zur Verfügung. Die weiteren Leistungsdaten der DK25 belaufen sich auf 11,4 m Reichweite bei 80 kg Tragfähigkeit und 9 m bei maximaler Korbblat von 200 kg.

Zur Standardausstattung zählen hydraulische Stützen, ein hydraulischer Rangierantrieb sowie ein drehbarer Aluminiumkorb. Die Transportmaße der DK25 belaufen sich auf 9,07 m Länge, 2,11 m Höhe und etwa 1,68 m Breite. Laut Hersteller ist die Anhänger-Arbeitsbühne sowohl für Außen- als auch für Inneneinsätze prädestiniert.

Weiteres Ausstellungsstück war die Gelenkteleskop-Arbeitsbühne Bluelift R 160 C, die auf einem Raupenfahrwerk aufgebaut ist. Zur Serienausstattung zählen zwei Antriebsarten. Einerseits kann die R 160 C mit



Auf dem Stand der Rothlehner Arbeitsbühnen GmbH war beispielsweise die Raupen-Arbeitsbühne Bluelift R 160 C ... BM-Bild

einem Honda-Benzinmotor mit 9,5 kW (13 PS) Leistung betrieben werden und andererseits über 230 V Netzanschluss. Die Durchfahrbreite von 1,42 m kann dank eines serienmäßig abnehmbaren Arbeitskorbes auf 0,78 m reduziert werden. In Verbindung mit einer Durch-

fahrhöhe von 2 m meistert die Raupen-Arbeitsbühne auch einfache Normtüren. Aufgrund des Netzantriebs können schließlich problemlos Inneneinsätze gefahren werden.

Das Arbeiten horizontal über Hindernisse hinweg ermöglicht die Gelenkteleskoptechnik. Dem Anwender stehen 16 m Arbeitshöhe und maximal 8,2 m seitliche Reichweite bei 80 kg Tragkraft zur Verfügung. Die maximale Korbblat beläuft sich auf 200 kg. Das Eigengewicht gibt der Hersteller mit etwa 2.100 kg an. Um bei Außeneinsätzen auch erschwerte Geländeeigenschaften meistern zu können, bietet die R 160 C eine Steigfähigkeit von rund 28 %.

Erhöhte Flexibilität ermöglicht zudem der um 75° bewegliche Korbarm, der sogar in Transportstellung funktioniert. Bei engen Passagen erleichtert die Kabelfernbedienung das Manövrieren der Hubarbeitsbühne, da der Bediener sich gut postieren kann. Weitere Standardmerkmale der R 160 C sind die hydraulische Schnellabstützung sowie eine 230 V-Steckdose

im Arbeitskorb. Rothlehner präsentierte in Eisenach ferner die GSR-Lkw-Arbeitsbühne E290PX. Der Hersteller beschreibt das Gerät als robuste, zuverlässige und wartungsfreundliche Teleskopbühne mit Doppelgelenk. Dank der Gelenktechnik kann in einer Höhe von etwa 11 m noch horizontal bis zur maximalen seitlichen Reichweite von 15,55 m gearbeitet werden. Dem Anwender stehen zudem 28,7 m Arbeitshöhe zur Verfügung. Im gesamten Arbeitsbereich bietet die E290PX dabei 220 kg Tragfähigkeit.

Leichteres Positionieren zum Einsatzfeld ermöglicht die Korbdrehung von  $-70^{\circ}/+70^{\circ}$ . Die Energieführung ist geschützt innenliegend untergebracht. Die Korbsteuerung erfolgt hydraulisch mit Hilfe eines Multifunktions-Fahrhebels. Für die notwendige Standsicherheit der Lkw-Arbeitsbühne sorgen Senkrechtstützen hinten und horizontal/vertikal Stützen vorne, sodass diese leicht über die Spiegelbreite hinausragen.

BM



... und die Lkw-Arbeitsbühne E290PX ausgestellt. BM-Bild