

Hub- und Hebeteknik aus einer Hand

Beyer-Mietservice, europaweiter Vermieter mit einem breiten Angebot an Mietmaschinen und -geräten sowie Dienst- und Serviceleistungen, bietet im Bereich der Hub- und Hebeteknik individuelle Lösungen für spezielle Projektanforderungen. Der Schwerpunkt im Mietpark liegt auf den Kernbereichen Baumaschinen, Arbeitsbühnen, Teleskopstapler, Minikrane und Gabelstapler. Mit zahlreichen weiteren, umfassenden Gerätegruppen zählt das Unternehmen zu den führenden Vermietern und baut diese Position kontinuierlich aus.

Baumpflegearbeiten mit einer Arbeitsbühne sind nicht ungewöhnlich; die Einsatzbereiche schon. Beengte Zufahrten, limitierte Bodenbelastungen und schwieriges Gelände stellen besondere Anforderungen an Mensch und Maschine. Raupenarbeitsbühnen bieten mit kompakter Bauweise, geringem Eigengewicht und einem in Höhe und Breite verstellbaren Kettenfahrwerk die passenden Parame-

ter. Am Beispiel der RAB 252 T D/E: Mit einer Breite von 1,58 m und einer Höhe von 1,98 m gelangte die Arbeitsbühne auf Raupenfahrgestell problemlos durch einen engen Rundbogen in den Innenhof eines mittelalterlichen Schlosses. Positioniert über das automatische Abstützensystem gewährleistete die RAB 252 T D/E auf dem leicht ansteigenden Innenhof aufgrund der Abstützneigung von 16,7°/30 % eine bestmögliche Anpassung und Standsicherheit. Mit einer Arbeitshöhe von 25,2 m und einer seitlichen Reichweite von 15 m, stand einem fachgerechten Baumschnitt nichts im Wege. Der Drehbereich von 450° bewirkte im Zusammenspiel mit dem um 180° drehbaren Arbeitskorb das Agieren von der Stelle aus sowie die Erreichbarkeit des Einsatzbereiches über Hindernisse hinweg.

Hebeteknik mal anders

Für Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten in einer Schiffschleuse konnte der Minikran



Raupenarbeitsbühne im Einsatz für Baumpflegearbeiten: Mit einer Breite von 1,58 m und einer Höhe von 1,98 m gelangte die Arbeitsbühne auf Raupenfahrgestell (RAB 252 T D/E) problemlos durch einen engen Rundbogen in den Innenhof eines mittelalterlichen Schlosses.

MC 127.3 aus der Beyer Vermietung seine Vorzüge unter Beweis stellen. Mit Baumaßen von 4,6 m x 1,28 m x 1,69 m (LxBxH) und einem geringen Eigengewicht von 4 040 kg kam der Minikran zunächst selbst an den Haken eines großen Autokrans. In der Schleusenkammer abgesetzt, konnte der MC 127.3 seinen Arbeitsauftrag überzeugend erledigen. Mit einer Tragkraft von 2 930 kg und einer Hebehöhe von 12,66 m nahm der Kran die

großen Stahlplatten sicher an den Haken, um sie dann unter den gegebenen Platzverhältnissen an der Betonsohle unter dem Obertor der Schleuse präzise zu platzieren. Die 360°-Endlosdrehung ermöglichte in Verbindung mit dem maximalen Arbeitsradius von 12,15 m flexible Arbeitsabläufe. Die Steuerung des Krans mittels Funkfernbedienung erbrachte dem Bediener die uneingeschränkte Sicht ebenso wie die Nähe zur Last. ©

i Fakten zur Beyer-Akademie

Professionelles Schulungsangebot

Die Beyer-Akademie bietet ein umfassendes Schulungsprogramm mit hoher Qualität. Fachkompetente Kursleiter mit langjähriger Erfahrung und profundem Wissen in den verschiedenen Produktbereichen stehen für eine anspruchsvolle Mischung aus Theorie und Praxis. Das Schulungsprogramm umfasst die Bereiche Arbeitsbühnen, Gabelstapler, Minikrane, Teleskopstapler, die Weiterbildungsmodulare für Lkw und Bus sowie ein Halbtagesseminar zum Thema »Digitaler Tachograph«. Die Teilnehmer erhalten nach erfolgreichem Abschluss den für die jeweilige Maschinengruppe gültigen Bedienerausweis. Im Bereich der Hubarbeitsbühnen ist es die »IPAF PAL Card«. Die Beyer-Akademie, im Jahre 2012 gegründetes Tochterunternehmen von Beyer-Mietservice, bietet inzwischen auch aktuelle Weiterbildungsmaßnahmen gemäß Berufskraftfahrer-Qualifikations-Gesetz (BKrFQG) Lkw und Bus an. Alle Kurse werden wahlweise in den Schulungsräumen der Beyer-Akademie oder als Inhouse-Schulung beim Kunden angeboten.



Das Schulungsprogramm der Beyer-Akademie umfasst nicht nur die Arbeitsbühnen.