

Erweiterte Mini- und Raupenkranflotte

● BAUMASCHINENVERMIETUNG

Das Unternehmen Beyer-Mietservice hat seit Sommer 2015 Zuwachs im Bereich Spezialkrane erhalten. Ein insgesamt 50 Geräte umfassendes Paket des japanischen Herstellers Maeda hat Einzug gehalten. Auf der Bauma wird der herstellerunabhängige Vermieter deshalb die Maeda Hebetechnik im Kompaktformat präsentieren. Mit dem Kauf der Mini- und Raupenkrane der neuesten Generation bietet Beyer-Mietservice europaweit die größte Minikranflotte außerhalb Japans an.

Leistungsstärke mit Pick- & Carry-Funktion

Der „MC 168.4 D/E“ ist der leistungsstärkste Minikran aus dem Beyer-Mietprogramm und überzeugt bei Einsätzen für Baugewerbe, Handwerk, Industrie, Messebau, Garten- und Landschaftsbau sowie Maschinenbau durch seine Pick- & Carry-Funktion. Mit dieser ist der Spezialkran in der Lage, Lasten mit einem Gewicht bis 300 kg aufzunehmen und zu verfahren. Überzeugend sind auch die Leistungsmerkmale wie die maximale Tragkraft von 3.830 kg und eine maximale Hebehöhe von 16,80 m. Mit diesen Fähigkeiten agiert der Spezialkran in öffentlichen Gebäuden, auf Baustellen, in Industriehallen und in vielen weiteren Einsatzbereichen. Einsätze auf Etagen und Dächern sowie Schiffdecks und in weiteren Bereichen mit limitierter Bodenbelastung absolviert der Minikran mit einem geringen Bodendruck von $0,43 \text{ kg/m}^3$ und niedrigen Punktlasten. Bei allen Einsätzen profitieren Bediener von der feinfühligem Steuerung über die Steuerungselemente direkt am Kran sowie bei Verwendung der Fernbedienung. Letztere garantiert dem Bediener immer eine optimale Sicht auf das Umfeld, den Kran und die Last. Dank der kompakten Abmessung von 5,10 m Länge, 1,41 m Breite und 1,98 m Höhe agiert der Spezialkran auch in beengten Einsatzbereichen. Bei speziellen Einsätzen wie Montage- und Fassadenarbeiten ist der „MC 168.4 D/E“ mit einer Kranspitze für eine maximale Hebehöhe von 20,70 m und mit einer maximalen Tragkraft von 520 kg erweiterbar.

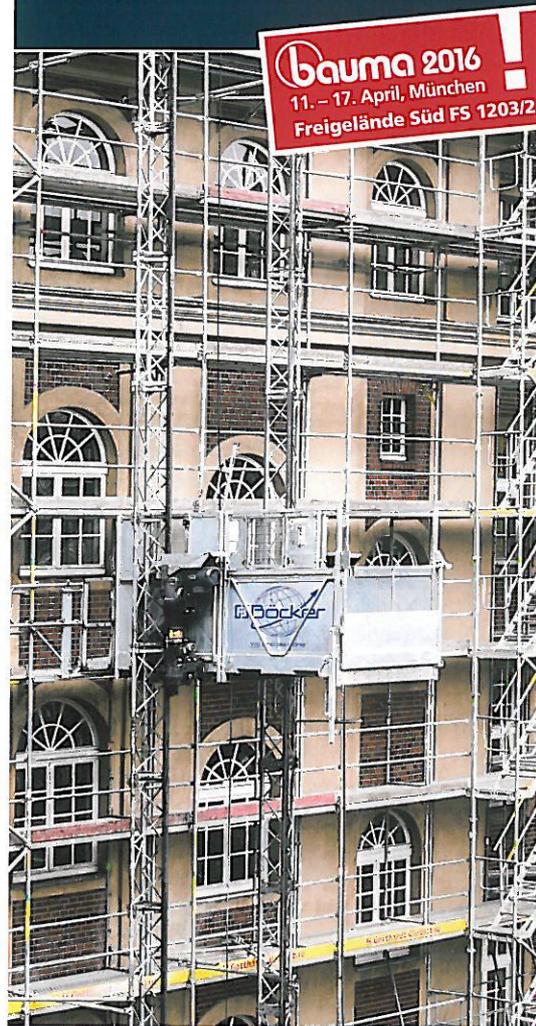
Minikran mit Jib

Ein neues Highlight im Beyer-Mietpark ist der „MC-Jib 114.1 D/E“. Ausgestattet mit Kombiantrieb und Knickarm-Ausleger sowie mit einer maximalen Hebehöhe von 11,30 m und einer maximalen Tragkraft von 995 kg, ist der Spezialkran eine Allzweck-Einsatzlösung. Die Gelenktechnik des Kompaktkrans mit dreistufigem Hauptausleger und dreistufigem Jib erlaubt es auch, Lasten horizontal und vertikal über Hindernisse hinweg zu heben. Dank kompakter Bauweise mit einer Breite von 0,75 m und einer Höhe von 1,99 m fährt der Kran mit Jib auch durch Standardeingänge und Türen zu den Einsatzbereichen. Die hydraulische Abstützung sorgt auch auf unwegsamem Boden für die optimale Standfestigkeit während der Kranarbeiten. Auch Einsätze in Innenbereichen absolviert der Spezialkran mit emissionsfreiem Elektroantrieb, bodenschonenden Gummiraupen und einem geringen Bodendruck von $0,61 \text{ kg/m}^2$. Optimal im Blick sind Kran, Last und Arbeitsbereich mit der Steuerung über die Fernbedienung. Die Befehle werden direkt an den Spezialkran abgegeben und von diesem punktgenau ausgeführt. Für die Sicherheit bei Einsätzen sorgen Drehbegrenzer und Lastmomentbegrenzer des integrierten Sicherheitssystems. Überblick über den Betriebsablauf bietet das Farbdisplay, auf dem alle wichtigen Daten zum Betriebsstatus und zu den Funktionen angezeigt werden. Mit dem Spezialkran sind sowohl Einsätze mit Hakenbetrieb als auch mit Seilwinde möglich.

Insgesamt 50 Geräte hat der Beyer Mietservice vom japanischen Kranhersteller Maeda erworben. Damit bietet das Unternehmen die größte Minikranflotte EU-weit außerhalb Japans an.



Wir sind die Höhe.



Transportbühne Superlift MX

- ▶ Bis zu 12 Personen / 2.000 kg
- ▶ Fahrgeschwindigkeit 24 m/min
- ▶ Variables Bühnensystem
- ▶ Vollverzinkt, robust und stark

IHR WEG
— NACH —
OBEN
NUTZE DIE MÖGLICHKEITEN

Fon +49 (0) 23 89 / 79 89-0
www.boecker-group.com