



Noch mehr...

**KRAN & BÜHNE**

...bekommen Sie auf



**Vertikal**  
.net

# Besonderer Mini für Mentner



Mentners „Eco“ auf Spinnenbeinen

Mittlerweile beherbergt die Flotte von Mentner Krane schon eine ganze Reihe von Minikranen. Jetzt kam ein recht spezielles Modell hinzu. Kran & Bühne stellt es vor.

Der Meißener Kranvermieter Mentner Krane mausert sich zum Minikranspezialisten erster Güte: Rund zehn Exemplare hat die sonst auf Autokrane, Arbeitsbühnen und Gabelstapler spezialisierte Firma in ihren Reihen. Ein ganz besonderes Modell kam Anfang dieses Jahres hinzu. In seiner Standardversion ist der elektrisch angetriebene Unic-Kran B-350.1 Eco mit 3,5 Tonnen Tragkraft mit einem Radantrieb ausgestattet. Doch Mentner Krane hat diesen „Eco“ als Spezialanfertigung bei der Duisburger Firma Baumo Kranservice gekauft und von Radfahrwerk auf Kettenantrieb umrüsten lassen.

Der umgerüstete Minikran, auf der bauma im April 2016 bestellt und nun geliefert, kommt auf Samtpfoten daher, damit er insbesondere in der Glasmontage gut eingesetzt werden kann. Zusätzlich wurde der Miniraupenkran mit einer Umschaltung ausgestattet, die den Dauerbetrieb des Hydrauliksystems ermöglicht, damit die Hydraulikpumpen nicht abschalten bei extrem langsamen Kranbewegungen, wie sie bei Glasmontagen nun einmal notwendig sind. Außerdem wurde die Standardeinstellung der Hydraulikpumpen auf längere Vor- und Nachlaufzeiten einjustiert. Um auch während der Kranarbeiten mit 230 Volt arbeiten zu können, wurde zudem das Ladegerät für den Kran entsprechend modifiziert.

Peter Bretschneider von Mentner Krane erläutert den Hintergrund: „Damit sind wir in der Lage, unseren Kunden eine saubere, emis-

sionsfreie Technik zu bieten.“ Er denkt dabei unter anderem an den Lebensmittelbereich, an öffentliche Gebäude oder an Arbeiten bei Privatkunden, wenn zum Beispiel der Wechsel von Fensterscheiben ansteht. „Hiermit sind wir europaweit die erste Firma, welche sich einen Eco-Kran nicht einfach von der Stange kauft, sondern diesen eigens an die Bedürfnisse ihrer Kunden hat anpassen lassen“, so der Kundenberater für die Region Dresden und Leipzig. „Zusätzlich haben wir einen Glasmanipulator Oktopus von Wirth angeschafft, welcher so modifiziert wurde, das er auf unserer gesamten Unic-Flotte verwendet werden kann.“

Und die ist beachtlich: Neben dem Neuzugang Eco 350 auf Kettenfahrwerk verfügt das Unternehmen über einen URW 094 mit Montagespitze (auch dies eine Einzelanfertigung), zwei Unic 350 mit 3,5 Tonnen Tragkraft, zwei 5-Tonner vom Typ Unic 506-5.1 sowie zwei Unic 775 mit knapp acht Tonnen Kapazität. Hinzu kommen ein Smartlift mit 380 Kilogramm Tragkraft und ein Palfinger SMK 320 Spezialmontagekran auf Kettenfahrwerk mit Glasmanipulator bis 1,5 Tonnen Hubgewicht sowie zahlreiches weiteres Sonderzubehör wie Stahlgreifzangen zur Überkopfmontage oder eine hydraulische Wendegabel. „Damit sind wir mittlerweile einer der leistungsfähigsten Minikranvermieter – nicht nur in Sachsen“, freut sich Bretschneider, „unsere Kunden sind überwiegend Glas und Fensterbaubetriebe, Balkon- und Anlagenbauer sowie Industriekunden.“

Zu den ersten Einsätzen des neuen Mini-krans zählte eine Stahlmontage bei der Firma Saxonia im sächsischen Freiberg durch den Kunden KIS Klose Industrieservice, berichtet Peter Bretschneider. Auch eine Reihe von Glaseinsätzen geht auf das Konto des neuen Minis.

K & B

Kein Lärm, keine Abgase: Innen zeigt er, was er kann

