

# Unbegrenzte Möglichkeiten!



## HBC-Funksteuerungen – perfekt wie ein Maßanzug!

Vom Obendreher über den Brückenkran bis zum Hochregal, von der Estrichpumpe über die Forstseilwinde bis zum Brandsimulator: Wir haben die Funksteuerung, die perfekt zu Ihren persönlichen Anforderungen passt!

Überzeugen Sie sich selbst:



Stand  
F7 702/4



Stand  
Halle 7 D09

## Drahtlos viel bewegen.



HBC-radiomatic GmbH  
Haller Straße 45 – 53 • 74564 Crailsheim • Deutschland  
Fon +49 7951 393-0 • Fax +49 7951 393-50  
info@radiomatic.com • www.hbc-radiomatic.com

# Ein großer Kleiner

**Wemotec hat gemeinsam mit Palfinger einen neuen Minikran entwickelt. Über die Besonderheiten des Gerätes und das neue Firmenkonzept von Wemotec berichtet Rüdiger Kopf.**

**R**ichtig klein ist der SMK 320.67 mit seinen 4,87 Meter Länge, 1,98 Meter Höhe und 1,75 Meter Breite nicht. Dennoch gehört das Gerät in die Kategorie der Minikrane und das gerade wegen seinen Abmessungen, die eine Durchfahrt durch Doppelschwingtüren auch älteren Baudatums erlauben. Die Besonderheiten des Krans verbergen sich in allerlei Details. Markant sind die 32 Meter Hakenhöhe und 6,7 Tonnen Tragkraft. Aber auch das sind nicht die wichtigsten Merkmale. Im Ausleger verbirgt sich sehr viel Technik, die Palfinger bei seinen Ladekränen einsetzt. „In diese Maschine sind sehr viele Erfahrungen eingeflossen, sowohl von uns als auch von Palfinger“, erklärt Heiko Haase, verantwortlicher Entwicklungsleiter der Wemotec. Dazu gehört seitens Palfinger der überstreckbare Arm, der kombiniert mit einem nochmals überstreckbaren Zusatzarm den Zugang in besonders verwinkelten Bereichen ermöglicht. Speziell für den SMK 320.67 gibt es einen Vier-Achsen-Manipulator, an dem sowohl eine Zangengreifer als



**Dank des aufrichtbaren Turms kommt das Gerät auf seine sehr kompakten Maße**



**Dieser kompakte SMK 320.67 kommt auf eine Hakenhöhe von 32 Metern**

auch eine Vakuumglasheber angebaut werden kann. Damit kann auch über Kopf gearbeitet werden, tatsächlich können auch Stahlträger bis zu einer Tonne über Kopf eingesetzt werden. Weitere Palfinger-Technik wie die Schwingungsdämpfung AOS oder die Hubkraftsteigerung HPLS finden sich gleichfalls



**Überstreckbarer Knickarm und Vier-Achsen-Manipulator sind weitere besondere Details**

im Kran. Seitens Wemotec kommt unter anderem das Wissen, was solch ein Kran können muss. So wurde denn auch die Idee geboren, den Hauptturm in der Fahrposition abzukippen. Nur so konnte die Durchfahrthöhe eingehalten werden.

Hinter dem Kürzel SMK verbirgt sich der Begriff Spezialmontagekran. Dies verdeutlicht noch einen zweiten Ansatz, den Wemotec in den vergangenen Monaten

verstärkt angegangen ist und der intern als „Expert Service“ tituliert wird. Kunden fragen verstärkt nicht mehr nur nach Mietgeräten. Noch mehr werden gesamte Lösungskonzepte für Einsätze angefragt. Ganze Bauteile sollen in einen beengten Bereich eingebracht oder auch ausgebaut werden. Hierfür ist es zum einen wichtig, alle Möglichkeiten, die der Markt bietet, zu kennen. Um den Kunden zu bedienen, wird durchaus auch auf Fremdgeräte zurückgegriffen. Mit einer Spezialmaschine wie dem SMK erhöhen sich auf der anderen Seite natürlich auch die Möglichkeiten, die das Unternehmen anbieten kann. Der neue Kran fügt sich bestens in diese Geschäftsidee als ein Gerät ein, mit dem besondere Einsätze machbar werden. Dementsprechend ist es nicht verwunderlich, dass bereits zwei weitere Modelle angekündigt sind. Ein kleineres Gerät wird im Laufe des Frühsommers das Licht der Welt erblicken und ein größeres zum Jahreswechsel. Den SMK 320.67 können Interessierte indes auf der bauma am Stand von Palfinger unter die Lupe nehmen.

**Das Anbringen von Glaselementen bis zu einer Tonne auch über Kopf ist mit dem SMK 320.67 möglich**

