

ZUBEHÖR **Spectrum geht auf Sendung**

HBC-radiomatic, einer der weltweit führenden Anbieter von Funksteuerungen für die industrielle Anwendung, will auf der Intermat 2009 ein umfangreiches Paket an Neuheiten für hebe- und förder-technische Anwendungen in der Bauindustrie präsentieren.



⬆ **Mehr Komfort und zusätzliche Sicherheit:** *Spectrum A mit integriertem LCD für die Anzeige von verschiedensten Daten und Warnhinweisen.*

⬇ **Spectrum B mit bis zu drei Meisterschaltern:** *Leistungsstarker Sender für die Steuerung von Anwendungen mit großem Funktionsumfang.*



So sollen die neuen Funksender Spectrum A und Spectrum B mit einem integrierten LCD noch mehr Bedienkomfort und Sicherheit bei der Steuerung von Kranen und Maschinen bieten. Auf dem Display können verschiedene Daten und Warnhinweise, zum Beispiel bei drohenden Kranüberlastungen oder hohen Windgeschwindigkeiten angezeigt werden. Damit kann der Kranführer gefährliche Arbeitssituationen bereits vor ihrer Entstehung wirksam verhindern.

Spectrum A und Spectrum B sind nach Angaben von HBC insbesondere für die drahtlose Steuerung von Oben- und Untendreher-Baukränen, Ladekränen und vielen anderen Maschinen der Hebe- und Fördertechnik geeignet. Mit zwei Meisterschaltern (alternativ mit sechs Linearhebeln), verschiedenen Drucktastern, Kipp- oder Drehschaltern deckt Spectrum A hier vor allem den Bereich der Stan-

dard-Anwendungen ab. Spectrum B ist mit bis zu drei Meisterschaltern (alternativ mit acht Linearhebeln) sowie verschiedensten anderen Bedienelementen verfügbar. Damit sind zahlreiche zusätzliche Funktionen realisierbar.

Baukastensystem zur Konfiguration

Die neu entwickelten Empfänger FSE 726/727/736/737 sind mit der Radiobus-Technologie von HBC-radiomatic ausgestattet. Radiobus steht hierbei für ein flexibles Baukastensystem. Es besteht aus verschiedenen Modulkarten mit unterschiedlichen Funktionalitäten. Je nach benötigtem Funktionsumfang des Kunden werden einfach die entsprechenden Modulkarten in den Empfänger eingesteckt. Die individuelle Konfiguration der Funksteuerung ist damit eine Sache von wenigen Handgriffen. Gleichzeitig wird der Service deutlich erleichtert, weil im

⬆ **Die neue Generation der Radiobus-Empfänger:** *Ein flexibles Baukastensystem für verschiedene Modulkarten mit unterschiedlichen Funktionalitäten.*

Fotos: HBC

⬇ **Weitere Neuentwicklungen in Paris:** *Handliches Design für die Steuerung von Maschinen und Spezialanwendungen.*