



PALFINGER
 Freigelände Nord,
 Stand FN.826/5 +
 Freigelände Süd,
 Stand FS.1304/1

Personensicherung mit dem Ladekran

Palfinger dürfte in diesem Jahr nicht nur mit seinen neuen Kranen für Aufmerksamkeit sorgen, sondern auch mit der Personensicherung mittels Ladekran. Möglich wird sie durch den Einsatz des Personensicherungsmodus' „FPM“ (Fall Protection Mode), der für SH-Krane und TEC 7 Krane bestellt werden kann und der sich bei besagten Modellen auch nachrüsten lässt. Zum Einsatz kommt das System, wenn bei Arbeiten in großer Höhe keine stationären Sicherungsmöglichkeiten wie Gerüste oder Sicherungsösen vorhanden sind. Am Kran wird ein Höhensicherungsgerät angebracht, mit dem sich der zu sichernde Arbeiter

über ein Gurt-Geschirr verbunden. Die Sicherung der Person erfolgt grundsätzlich am stillgesetzten Kran. Die Personensicherung mit dem Ladekran erfordert neben der technischen Vorbereitung des Krans auch eine genaue Überprüfung der jeweiligen Situation auf der Baustelle und bleibt eine Ausnahme-situation. Zudem müssen genau definierte Sicherungsmaßnahmen erfolgen. Beispielsweise, dass mindestens zwei Personen im Einsatz sein müssen: Eine Person, die gesichert wird, und eine Person, die den Kran bedient. Die Traglastreserven des Krans und die Standsicherheit des Fahrzeuges unterliegen im



Mit seinem Personensicherungssystem dürfte Palfinger auf der bauma für Aufsehen sorgen.

FPM den strengen Anforderungen des Personentransports.

bauma-Debüt

Ropeblock, ein im niederländischen Oldenzaal ansässiges Unternehmen, hat sich auf die Entwicklung und Produktion von sicheren und qualitativ hochwertigen Komponenten für die Hebe- und Drahtseilindustrie spezialisiert. Seit den Anfängen des Unternehmens vor rund 20 Jahren sind die Niederländer für den Bausektor aktiv. In enger Zusammenarbeit mit Kranherstellern entwickelt Ropeblock seine Lösungen. In diesem Jahr nimmt das Unternehmen erstmals an der bauma teil.

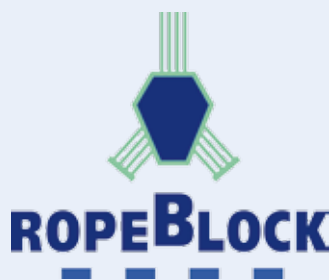
Viele Kranhersteller, so hebt das Unternehmen hervor, nutzen seit Jahren Ropeblock-Unterflaschen sowie Seilrollen, Wirbel und Seilendverbindungen des Herstellers. Ropeblock-Produkte finden sich unter anderem in Raupenkränen, Teleskopkränen und Turmdrehkränen.

In enger Zusammenarbeit mit den Kunden entwickelt das Unternehmen die ideale Lösung für deren Herausforderung. Das Unternehmen berät, entwickelt und produziert gemäß internationaler Normen und Standards.

Durch die clevere Einrichtung der Lieferkette und Fertigungstechniken verspricht Ropeblock

kurze Lieferzeiten und eine Just-in-time-Lieferung.

Bauma-Debüt feiert das Unternehmen Ropeblock – ein Hersteller unter anderem von Hakenflaschen.



ROPEBLOCK B.V.
 Freigelände Mitte,
 Stand FM.814/2