

Wieder ein Komplettssystemlösung aus dem Hause KUHN mit dem einzigartigen PALFINGER PK 165.002 TEC 7

Alles aus einer Hand! Markenprodukte von KUHN-Ladetechnik gepaart mit professionellen Aufbauten beweisen täglich Ihre Stärken. Sie zeigen größte Zuverlässigkeit bei Leistung, Qualität und Service – ein ganzes Produktleben lang!

Erst kürzlich wurde dem Unternehmen Dommayer GmbH & Co KG, ein innovatives Unternehmen im Bereich Dachdeckerei, Spenglerei und Zimmerei in Pernegg an der Mur/Steiermark eine **komplette Systemlösung**, aufgebaut im Kompetenzzentrum der KUHN-Ladetechnik in Vöcklabruck, übergeben. Auf einen SCANIA 4-Achs-LKW wurde ein **PALFINGER PK 165.002 TEC 7** aufgebaut, der hinsichtlich Gewichtseinsparung eine neue Dimension in der Krantechnologie darstellt.

Dommayer aus Pernegg bietet seinen Kunden neben Dachdecker- und Spenglerarbeiten auch die Planung und Umsetzung von Dachstühlen, Carports, Terrassen und Balkonen an. In den vergangenen Jahren gewann der Hausbau aus Holz immer mehr an Bedeutung. Eine kurze Bauzeit, die Verwendung von ökologischen Baustoffen, sind nur einige Vorteile eines Holzhauses. Ein weiterer zukunftssträchtiger Bestandteil der Zimmerei liegt in der Verarbeitung von schichtverleimten Brettsperholz. Dies ermöglicht es in kürzester Zeit, ganze Häuser aufzustellen. Dank der langjährigen Erfahrung arbeitet Dommayer mit verlässlichen Betrieben Hand in Hand. Ganzheitliche Angebote an Kunden zu legen, gehört zum Tagesgeschäft des Unternehmens.



Der PALFINGER PK 165.002 TEC 7 – hier zu sehen im Einsatz bei Dommayer – kombiniert Stärke mit Reichweite. Der Kran erreicht eine bis zu 15 Prozent höhere Traglast als sein Vorgänger. Am Fly-Jib erhöht sich die Traglast sogar um mehr als 20 Prozent !

Spezialist für schwere Lasten und große Reichweiten

Seine Stärken spielt der PK 165.002 TEC 7 unter anderem bei schweren Lasten aus, die über große Distanzen gehoben werden müssen. Das neue Modell kommt auf ein Hubmoment von 125 Meter-tonnen. Die maximale Traglast mit Fly-Jib liegt bei 8,2 statt bisher bei 6,5 Tonnen. Mit dem PJ 240 erreicht der PK 165.002 TEC 7 eine maximale Hubhöhe von 35 Meter, mit dem zusätzlichen Knicksystem PJ 300L sogar 40 Meter.

Power Link Plus

Power Link Plus macht den PK 165.002 TEC 7 zu einem Spezialisten für schwierige Einsatzbereiche: Das Knickarmsystem ermöglicht eine Überstreckung von 15 Grad. Dieser Punkt kann entscheidend sein, wenn man beispielsweise schwere Lasten durch eine niedrige Toröffnung in ein Gebäude heben muss, ein Einsatzbereich, bei dem PK 165.002 TEC 7 mit Power Link Plus punkten kann.

Wartungsoptimiertes Gesamtsystem

Beim PK 165.002 TEC 7 legte PALFINGER viel Wert auf modernes, funktionales Design. Das Armsystem mit P-Profil erhöht die Steifigkeit des Kranarmes und trägt maßgeblich zur Leichtbauweise bei. Das völlig neu konzipierte Schwenkwerk und das Schubsystem sind in wartungsoptimierte Bauweise ausgeführt. Die Sensorik, Hydraulik und Elektronik des Kranes ist so verbaut, dass alle Komponenten gegen mechanische und witterungstechnische Einflüsse bestens geschützt sind.