



News
01/10

SALES INFORMATION
VERTRIEBSINFORMATION

Neues flexibles und wirtschaftliches Transportsystem für Windkrafttürme und Turbinenhäuser (Nacelles).

Zusammen mit der Transportfirma Torben Rafn, dem dänischen Großtransporteur von Windkraftanlagen, entwickelte Goldhofer ein neues 9- bis 11-achsiges Fahrzeugsystem, das an Flexibilität keine Wünsche offen lässt. Die Fahrzeugkombination ist für eine Nutzlast von 100 Tonnen ausgelegt und besteht je nach Ländervorschrift aus einem 2-, 3- oder 4-Achs-Freidrehdolly vorn, einem Rohradapter Typ RA 3 sowie einem 7-achsigen Nachläufer. Das Transportsystem befindet sich bereits in Dänemark in bewährtem Einsatz und das Transportunternehmen Torben Rafn zeigte sich begeistert von den immensen Vorteilen gegenüber anderen Systemen und gab ihm den Beinamen „futtog“, was im Deutschen ungefähr die Bedeutung hat: „Gliederzug der um jede Ecke fährt“!

☑ Flexibilität:

Das flexible Goldhofer System ermöglicht durch einfachen Austausch der Distanzkreuze den Einsatz des RA 3 auf verschiedenen Fahrzeugkombinationen bei unterschiedlichen Durchlenkradien.

☑ Wendigkeit:

Die Ladung kann frei zwischen den Fahrwerken drehen und erreicht einen Winkel von mehr als 80°. Somit stellen Kreisverkehre sowie Kehren von bis zu 90° keine Probleme dar.

☑ Hydraulisches Heben und Senken der Rohradapter:

Durch Heben und Senken der Rohradapter kann die Ladung Hindernisse über- bzw. unterfahren. Die Rohradapter können bis zu 3m angehoben werden.

☑ Maximale Nutzlast:

Die Rohradapter RA 3 ermöglichen eine Nutzlasten von bis zu 100 Tonnen bei mittiger Schwerpunktlage. Damit lassen sich auch Turmsegmente und Turbinenhäuser von Windkraftanlagen gemäß den Transportvorgaben der jeweiligen Hersteller fahren.





Einfache Aufnahme der Nacelle



Integriertes Arbeitspodest



90° Kehren kein Problem!



4-Achs-Dolly mit EBS und Traktionshilfe



7-Achs-Selbstlenknachläufer mit autom. Einspurung und Lenkdruckanpassung



Rohradapter angehoben zum Überfahren von Hindernissen



Transport einer VESTAS-Nacelle Typ V90 2.0 MW



Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Karlheinz Nagl +49 8331 15-317