



News
03/10

SALES INFORMATION VERTRIEBSINFORMATION

Neuer Pritschensattelaufleger für Windkraft-Flügeltransporte - dreifach teleskopierbar mit Pendelachsen

Mit der neuen Sattelpritsche SPZ-P 3 AAA ist es jetzt möglich, die extrem langen Flügel von Windenergieanlagen auch in schwer erreichbares Gelände zu transportieren. Erstmals ist es gelungen, ein Transportfahrzeug mit dreifach teleskopierbarer Röhre und einer Länge von mehr als 62 Metern zu entwickeln. Damit können extrem lange Rotorblätter direkt an die Baustelle gebracht werden. Die Pendelachsen verbunden mit einem 60° Lenkeinschlag verleihen dem Fahrzeug eine optimale Manövrierfähigkeit, lassen Unebenheiten sowohl im Hub wie auch in der Querverpendelung ausgleichen. Ein besonderer Vorteil: das Fahrzeug kann in Verbindung mit einem Verschiebe-Schlitten (Option) unter Last verkürzt werden, um somit auch enge Passagen zu bewältigen. Möglich macht dies die hohe Belastbarkeit der Auszugsröhre.

Verfügt Ihr Windflügeltransporter auch über diese Kriterien?

- Ladefläche bis 62.000 mm teleskopierbar und somit für Flügel bis 62 m Länge ausgelegt!
- Ladehöhe fahrbar von 1.000 mm d.h. mit Flügel (Gesamthöhe 4.300 mm) kann noch durch den Elb-Tunnel bzw. andere Tunnel gefahren werden!
- Sehr große Manöviereigenschaften durch einen Lenkeinschlag von 60°!
- Optimale Geländegängigkeit durch Pendelachsen mit +/- 300 mm Achsausgleich!
- Hervorragende Querstabilität durch konstante Spurbreite von 1.800 mm !
- Fahrzeug kann mit 13 Tonnen auf der Röhre belastet werden!
- Erfüllung aller Transportanforderungen durch Vestas!
 - Transport der Flügelspitze nach hinten
 - Auflage des Flügels in 10 m Abstand der Nabe und somit Gewicht auf der Röhre
- Offizielle Genehmigung zum Transport der Flügel durch VESTAS!





Innerhalb 24 m Gesamtzuglänge



Hydraulische Stützrad zum Anheben der Ladefläche



Pendelachslinien mit konstanter Spurweite von 1800 mm und 60° Lenkeinschlag



62 m Ladefläche



Röhre mit 13 Tonnen belastbar



Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:
Karlheinz Nagl +49 8331 15-317