

Großauftrag für ematec

Windkraftanlagenhersteller bestellt sechs High-End-Traversen

Memmingerberg – **Großauftrag für die ematec AG aus Memmingerberg: Enercon, der größte deutsche Windkraftanlagenhersteller, nutzt für die Montage von Windkraftanlagen künftig sechs komplett emissionsfreie Rotorblatt-Traversen des Spezialanbieters aus dem Allgäu.**

Die so genannten RBC-D-Green-Line-Traversen von ematec sind komplett akkubetrieben und über eine doppelte Antriebs-Redundanz absolut ausfallsicher. Sie gelten als die innovativsten und universellsten Traversen für die Einzelblattmontage von Windkraftanlagen auf dem Weltmarkt. Als erstem

Hersteller überhaupt ist es ematec gelungen, Traversen zu entwickeln, die sich jederzeit selbst automatisch auf das zu hebende Rotorblatt einstellen und austarieren. Außerdem sind die RBC-Traversen die einzigen, die alle derzeit verfügbaren Rotorblatttypen von 45 bis 110 Meter aufnehmen können. Für ematec ist die Enercon-Bestellung der größte Einzelauftrag in der 23-jährigen Firmengeschichte.

„Dieser Auftrag ist einfach großartig! Toll, dass Enercon gemeinsam mit uns eine neue Benchmark auf dem Weltmarkt setzt. Denn von den technischen Features her ist die RBC wirklich einzigartig, sie wird die Einzel-

blattmontage von Grund auf revolutionieren“, sagt Manfred Eberhard, Vorstand der ematec AG. Rund 1,3 Millionen Euro steckte die Allgäuer Innovationsschmiede in ihre jüngste Entwicklung, und zwar, ohne einen konkreten Kundenauftrag im Rücken zu haben. „Aber irgendwie waren wir uns einfach sicher, dass unsere Idee einschlagen wird“, so der ematec-Vorstand weiter.

Enercon will dieses Potenzial konsequent nutzen. Die erste Traverse wurde Ende März geliefert, jede weitere folgt im vierwöchigen Abstand. Ein straffer Zeitplan. „Für unser Unternehmen ist das eine echte Challenge. Aber wir nehmen die Herausforde-



Kann alle Flügelformen am Markt aufnehmen und handeln: Die RBC-Traverse von ematec.

Foto: ematec

rung sportlich“, betont Eberhard. Sein Unternehmen hat jede Menge Erfahrung im Bau und der Entwicklung von Rotorblatttraversen:

Bislang sind insgesamt 17 ematec-Traversen früherer Baureihen für die Installation von Windrädern weltweit im Einsatz. (jm)