

Produkte und Lösungen für regenerative Energien

ROGALLA WÄZLAGER · DREHVERBINDUNGEN

Wind und Sonne für eine saubere Welt einfangen: Anlagen zur Erzeugung von Energie aus regenerativen Energiequellen sind Investitionen in die Zukunft unseres Planeten. Für eine optimale Energieausbeute ist die Qualität der Bauteile von entscheidender Bedeutung. Extreme und schnell wechselnde Last- und unterschiedlichste Temperaturbedingungen stellen hohe Anforderungen an Material und Konstruktion dar.



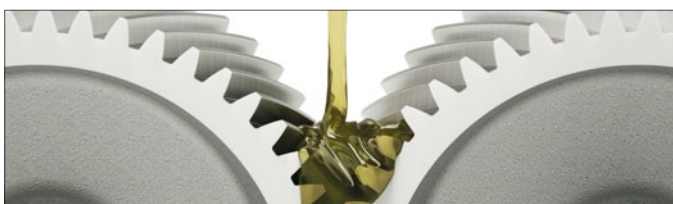
Pendelrollenlager bis \varnothing 1800 mm *
 Axial-Pendelrollenlager bis \varnothing 900 mm *
 Zylinderrollenlager bis \varnothing 1700 mm *
 Kegelrollenlager bis \varnothing 1000 mm *
 Sonderlager nach Kundenspezifikation.

* Bohrungsdurchmesser



Azimutlager (Yawbearing)
 Ein- und zweireihige Axial-Kugeldrehverbindungen
 zur optimalen Ausrichtung der Gondel in den Wind

Blattlager (Pitchbearing)
 Zweireihige Axial-Kugeldrehverbindungen
 zur sicheren Blattverstellung und Effizienzsteigerung Ihrer Anlagen



Spezialschmierstoffe und Schmiersysteme
 für Windenergieanlagen