

„Wir orientieren uns immer gern an den Spitzenprodukten unserer Kunden. Nur so kommen wir beständig einen neuen Schritt nach vorn.“

*Axel Richter, Inhaber, Richter Maschinenfabrik AG*



Erneuerbare Energien und vor allem die Windkraft hatten wir, die Richter Maschinenfabrik AG, als innovatives und zukunftsorientiertes Geschäftsfeld schon lange im Focus – bisher waren die Maschinenkomponenten der kleineren Anlagen jedoch nicht groß genug für uns.

Die REpower 5M bietet uns heute Maschinenbaugruppen in den Größen, bei denen unsere Stärke so richtig zum Tragen kommt. Denn mit Maschinen- und Generatorträgern bringen wir die tragenden Komponenten für Rotor, Getriebe und Generator in die Anlage mit ein: Eine echte Herausforderung, die sowohl für die Anfertigung der Schweißkonstruktion, als auch für deren hochpräzise mechanische Bearbeitung die ganze Bandbreite unserer Maschinenbauerfahrung erforderte. Fachkompetenz, totales Engagement des gesamten Teams in Verbindung mit modernster Schweißtechnik und einem Top-Maschinenpark für die mechanische Großteilebearbeitung führten zu einem hervorragenden Ergebnis – und weniger sollte es für die 5M auch nicht sein!

Die Innovationskraft unserer Kunden aus vielen Branchen, für vielfältige Aufgabenstellungen, beflügelt uns in unserer Kompetenzausweitung und führt auch in Bezug auf den Qualitätsanspruch zu einer kontinuierlichen Verbesserung in den einzelnen Prozessen. Damit schließt sich der Kreis, denn all unsere Partner profitieren letztendlich von dieser Entwicklung.



## Technische Daten

Schweißen  
Glühen, Strahlen, Anstrich  
Mechanische Bearbeitung  
Montage bis 140 t Stückgewicht  
Maschinenträger (ca.): 69 t  
Generatorträger (ca.): 20 t