



# Nachrüstung im Pitchsystem

## Entkopplungselemente

für S70/77, MD70/77, FL70/77



Intelligente Lösungen  
technisch & kaufmännisch

Schäden an Windenergieanlagen zu analysieren und dafür präventive Lösungen zu finden ist eines der Ziele von psm. Bei der Windenergieanlage der MD-Baureihe treten vermehrt Schäden an der Befestigung der Achsboxen im Pitchsystem auf. Sie werden häufig durch eine zu starre Befestigung verursacht. Risse und Brüche an den Achskurven sind die Folge. Dies wiederum kann zu einem Komplettabriss der Boxen führen und Ihre WEA fällt aus.

Unsere Nachrüstung erlaubt es den Achsboxen freier zu schwingen. Die Lasten werden somit besser verteilt und Beschädigungen oder Zerstörungen treten erst gar nicht auf. Das Pitchsystem Ihrer Windenergieanlage wird optimal geschützt.



### Vorteile der Nachrüstungen im Pitchsystem:

- Lasten an den Achsboxen werden besser verteilt
- Schutz der Befestigung der Achsboxen vor einem Bruch
- Kostenersparnis, da Risse und Brüche an den Achskurven reduziert werden

Sie haben Interesse an der Nachrüstung im Pitchsystem Ihrer Windenergieanlage? Dann sprechen Sie uns an! Wir erstellen Ihnen gern ein unverbindliches Angebot.



Kostenoptimierung



Verfügbarkeit

Ertrag

Sicherheit

#### Kontakt:

Ihr Ansprechpartner für die  
Nachrüstung im Pitchsystem  
Melanie Dahmen  
Tel. 02431 9733-741

psm WindService GmbH & Co. KG  
Jülicher Str. 10-12  
41812 Erkelenz  
Tel.: 02431 97336  
Fax: 02431 9733-777  
E-Mail: [service@psm-service.com](mailto:service@psm-service.com)

[www.psm-service.com](http://www.psm-service.com)