

## GKW - RESOMAX

Entwicklung eines Resonanzprüfstandes für Großkurbelwellen mit innovativem Klemmsystem,

<b>Programm / Ausschreibung</b>	BASIS, Basisprogramm, Budgetjahr 2016	<b>Status</b>	abgeschlossen
<b>Projektstart</b>	01.07.2016	<b>Projektende</b>	31.12.2017
<b>Zeitraum</b>	2016 - 2017	<b>Projektaufzeit</b>	18 Monate
<b>Keywords</b>			

### Projektbeschreibung

Der Anpressdruck kann damit für Wellendurchmesser von 200 - 600 mm auf 5.000 bar gesteigert werden. Bei einer angestrebten Prüffrequenz von 40 Hz können Torsionsmomente bis 4 Mio. Nm geprüft werden.

### Projektpartner

- PRISMA ENGINEERING Maschinen- und Motorentechnik GmbH