



Technischer Fragebogen zur Auswahl von Gelenkwellen für allgemeine Anwendung					
Technical questionnaire for propeller shaft selection for general application					
<b>Firma</b> company			<b>Bearbeiter</b> person		
<b>Adresse</b> address			<b>Telefon / phone</b>		
			<b>Fax</b>		
<b>Abteilung</b> department			<b>E-Mail</b>		
			<b>Datum / date</b>		
<b>Anwendungsfall</b> application					
<b>Position der Gelenkwelle</b> position of propeller shaft					
<b>Hauptantrieb</b> main drive			<b>Nebenaggregat</b> auxiliary unit		
<b>Einsatzbedingungen</b> service conditions (bitte markieren / please mark)	Dauerbetrieb / continous operation		Temperatur temperature	min. °C	
	Aussetzbetrieb / intermitted operation			max. °C	
	Kurzzeitbetrieb / short-time operation		Schmutz effect of dirt		
	Reversierbetrieb / reversible operation				
	Einschaltdauer / duty cycle		%		
<b>Motor</b> engine	Hersteller und Typ / maker and model				
	Max. Leistung / max. power		kW bei (at):		U/min / rpm
	Max. Drehmoment / max. torque		Nm bei (at):		rpm
	Max. Drehzahl / max. speed		U/min / rpm		
	Elektro / electric (pls. mark)				
	Turbine / turbine (pls. mark)				
	Benzin / gasoline (pls. mark)		Zylinderanzahl number of cylinders		
<b>Vorschaltelement</b> primary element	Starre Kupplung / rigid coupling		(pls. mark)		
	Elastische Kupplung / flexible coupling		(pls. mark)		
	Dämpfer / vibration damper		(pls. mark)		
	Getriebe / transmission		(pls. mark)	Übersetzung ratio	
	Wandler / converter		(pls. mark)		
<b>Belastungswerte der Gelenkwelle</b> propeller shaft load data	Mittleres Drehmoment / mean torque		Nm	Stoßfaktor shock factor	
	Maximales Dremoment / max. torque		Nm		
	Betriebsdrehzahl / operating speed		U/min / rpm		
	Maximale Drehzahl / max. speed		U/min / rpm		
	Belastungskollektiv vorhanden / load collective available				J/N // Y/N
<b>Gelenkwelldaten</b> data of propeller shaft		min.	Betriebs-/ operation-	max.	
	Betriebslänge / working lenght				mm
	Beugung / deflection 1				Grad / degrees
	Beugung / deflection 2				Grad / degrees
	Max. Rotationsdurchmesser / max. swing diameter				mm
	Min. Lebensdauer / min. life time				Std. / hrs.
	Flanschanschluss / flange connection			Art / type (DIN, SAE, KV70)	
	Außendurchmesser / outer diameter		mm		
	Teilkreisdurchmesser / pitch circle		mm		
	Anzahl Bohrg. / no. of holes		Bohrung / hole:		mm
	Schrauben gelenkseitig einführbar / bolts inserted from joint side				J/N // Y/N
<b>Bedarf / demand</b>	Stück / pcs.		Liefertermin / delivery		
<b>Bemerkungen</b> comments					

37 Chisholm Crescent Kewdale, Perth, Western Australia

Phone +61 8 9359 4444

Fax +61 8 9359 4455

Email paul@driveshafts.com.au

www.driveshaftsaustralia.com.au