



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						

Unit 5/12 Carole Road, Maddington, Perth, Western Australia

Phone +61 8 94592777

Fax +61 8 94592773

Email nigel@driveshafts.com.au

www.driveshafts.com.au