

Technischer Fragebogen Technical questionnaire



Technischer Fragebogen zur Auswahl von Gelenkwellen für allgemeine Anwendung

Technical questionnaire for cardan shaft selection for general application

Dieser Fragebogen kann direkt ausgefüllt und als Anlage zu einer E-Mail an GEWES gesendet werden!

Please fill in this questionnaire and send it enclosed by E-Mail to GEWES!

Firma company			Bearbeiter person			
Adresse address			Telefon / phone			
			Fax			
Abteilung department			E-Mail			
			Datum / date			
Anwendungsfall application						
Position der Gelenkwelle position of cardan shaft						
Hauptantrieb main drive			Nebenaggregat auxillary unit			
Einsatzbedingungen 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		%			
Motor engine	Hersteller und Typ / maker and model					
	Max. Leistung / max. power		kW bei (at):			
	Max. Drehmoment / max. torque		Nm bei (at):			
	Max. Drehzahl / max. speed		U/min / rpm			
	Elektro / electric (pls. mark)					
	Turbine / turbine (pls. mark)					
	Benzin / gasoline (pls. mark)		Zylinderanzahl number of cylinders			
Vorschaltelement primary element	Starre Kupplung / rigid coupling		(pls. mark)			
	Elastische Kupplung / flexible coupling					
	Dämpfer / vibration damper					
	Getriebe / transmission					
	Wandler / converter		Übersetzung ratio			
Belastungswerte der Gelenkwelle cardan 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		
Gelenkwelldaten data of cardan 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		
	Bedarf / demand	Stück / pcs.		Liefertermin / delivery		
Bemerkungen comments						

Gelenkwellenwerk Stadtilm GmbH • Weimarerische Str. 62 • 99326 Stadtilm/Deutschland

Telefon: +49 (0)3629 640-0 • Telefax: +49 (0)3629 800002 • E-Mail: gewes@gewes.de • www.gewes.de