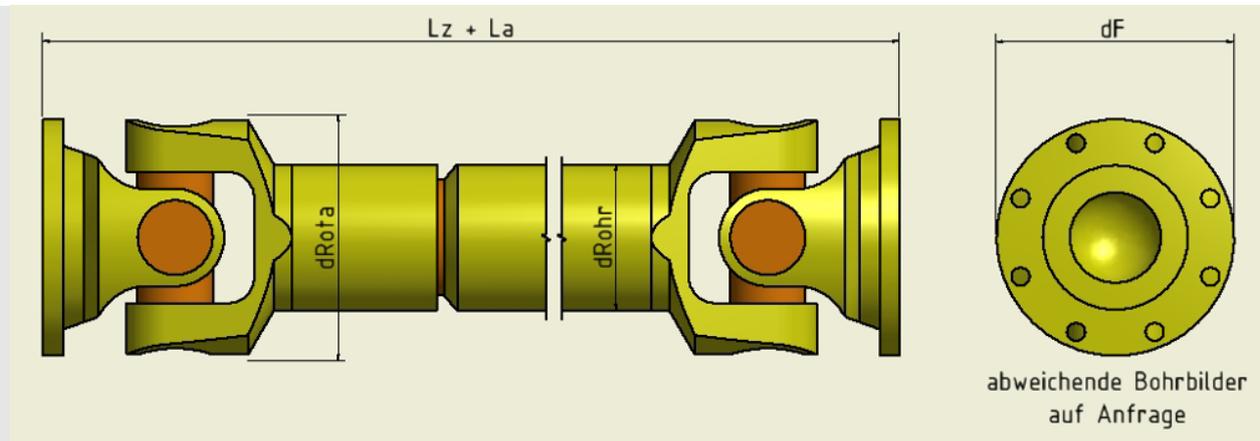


Allgemeines Datenblatt zur Standard-Kardangelenkswelle

| **KGW 100 00** |



Technische Daten: KGW 100 00

Baugröße			100
Bauform			00
Benennung			Kardanwelle mit Längenausgleich
T_{Grenz}	Nm	6200	Grenzdrehmoment
T_{DW}	Nm	1700	Dauerwechsellmoment
Rota- ϕ	mm	125	Rotationsdurchmesser
Lz min	mm	565	kürzeste Länge im zusammengeschobenen Zustand
La	mm	110	Standard-Längenausgleich
β_{max}	°	35	max. Beugungswinkel je Gelenk
d_{Rohr}	mm	$\phi 80$	Rohraußendurchmesser
d_{F} DIN (DIN 15451 / ISO 7646)	mm	$\phi 120, \phi 150$	mögliche DIN-Flanschanschlüsse
d_{F} SAE (ISO 7647)	mm	$\phi 150, \phi 174$	mögliche SAE-Flanschanschlüsse
d_{F} KV (ISO 12667 / ISO 8667)	mm	$\phi 120$	mögliche KV-Flanschanschlüsse

In Bezug auf die Zentrierung und die Flanschanbindung wenden Sie sich bitte an unsere Vertriebsmitarbeiter. Zusätzlich gibt es alle Kardangelenkswellen auch in Kurzform und ohne Längenausgleich. Bei technischen Rückfragen wenden Sie sich auch gerne jederzeit an unsere Vertriebsmitarbeiter.

IHR VERLÄSSLICHER PARTNER FÜR NEUBAU, INSTANDSETZUNG UND SONDERLÖSUNGEN

Kontakt Vertrieb: Telefon 0221 5974 0 • elbe@elbe-gmbh.de • www.elbe-gmbh.de

ELBE Gelenkwellen-Service GmbH • Gewerbegebiet Köln-Ossendorf • Blériotstr. 5 • 50827 Köln