



E GZ M - 04 - 25

Maßreihe

E = Maßreihe E

Bauart

GZ = Doppelgelenk

Maßsystem

M = metrisch

Innendurchmesser d1

Lochabstand X



Material

Gehäuse: igumid G

▶ Seite 70.6

Kalotte: iglidur® W300

▶ Kap. 5

### Besondere Eigenschaften

- wartungsfreier Trockenlauf
- mechanisches Verbindungselement zwischen 2 Bauteilen
- gleicht selbstständig Fluchtungsfehler aus

Weitere Abmessungen auf Anfrage

### Belastungsdaten und Abmessungen [mm] – igubal®-Doppelgelenk EGZM

Bestellnummer	maximale statische radiale Zugbelastung		maximale statische axiale Druckbelastung		d1 [mm] E10	d2 [mm]	X [mm]	b [mm]	a [mm]
	kurzzeitig [N]	langzeitig [N]	kurzzeitig [N]	langzeitig [N]					
EGZM-04-25	1100	550	1300	650	04	20	25	4	10
EGZM-04-50	1100	550	750	375	04	20	50	4	10
EGZM-04-75	1100	550	500	250	04	20	75	4	10
EGZM-05-25	1100	550	1300	650	05	20	25	4	10
EGZM-05-50	1100	550	750	375	05	20	50	4	10
EGZM-05-75	1100	550	500	250	05	20	75	4	10
EGZM-06-25	1100	550	1300	650	06	20	25	4	10
EGZM-06-50	1100	550	750	375	06	20	50	4	10
EGZM-06-75	1100	550	500	250	06	20	75	4	10
EGZM-08-60	3000	1500	3500	1750	08	30	60	7	15
EGZM-08-100	3000	1500	1900	950	08	30	100	7	15
EGZM-10-60	2500	1250	3500	1750	10	30	60	7	15
EGZM-10-85	2500	1250	2300	1150	10	30	85	7	15
EGZM-10-100	2500	1250	1900	950	10	30	100	7	15
EGZM-12-60	2000	1000	3500	1750	12	30	60	7	15
EGZM-12-100	2000	1000	1900	950	12	30	100	7	15

### Alternative Kalottenwerkstoffe ▶ Seite 57.3 ff.



REM:  
Low Cost



JEM: geringe  
Feuchtigkeits-  
aufnahme



J4VEM: spielfreie Kalotte  
durch Vorspannung  
▶ Seite 57.6

