

Gabelköpfe mit Bolzen und Sicherungsring: GERMK und GELMK



- Sehr geringes Gewicht
- Absolut korrosionsbeständig
- Hohe Zugkräfte
- Kombinierbar mit Gelenkköpfen der Maßreihe E

Bestellschlüssel

Typ	Größe [mm]	Optionen
G E ... M K - 04		
Gabelkopf	Maßreihe E	Gewinde
		metrisch
		Bolzen und Clip
		Innen-Ø

Gewinde
L = Linksgewinde
R = Rechtsgewinde

Material:
igumid G ▶ Seite 1496

Lebensdauerberechnung online
▶ www.igus.de/igubal-experte

Technische Daten

Art.-Nr.		maximale statische Zugbelastung		maximale statische Querbelastung		Gewicht [g]
Rechtsgewinde	Linksgewinde	kurzzeitig [N]	langzeitig [N]	kurzzeitig [N]	langzeitig [N]	
GERMK-04 M3.5	GELMK-04 M3.5	500	250	250	125	1,3
GERMK-04	GELMK-04	500	250	250	125	1,3
GERMK-05 DIN M4	GELMK-05 DIN M4	800	400	250	125	2,1
GERMK-05 DIN M5	GELMK-05 DIN M5	800	400	250	125	2,1
GERMK-05	GELMK-05	900	450	250	125	3,3
GERMK-05 DIN M5 LS²²⁾	GELMK-05 DIN M5 LS²²⁾	800	400	130	65	2,9
GERMK-06	GELMK-06	1.300	650	300	150	3,3
GERMK-06 LS²²⁾	GELMK-06 LS²²⁾	1.300	650	130	65	4,4
GERMK-08	GELMK-08	2.100	1.050	650	325	7,9
GERMK-10	GELMK-10	3.000	1.500	800	400	16,4
GERMK-10 F	GELMK-10 F	3.000	1.500	800	400	16,4
GERMK-12	GELMK-12	3.500	1.750	900	450	25,3
GERMK-12 F	GELMK-12 F	3.500	1.750	900	450	25,3
GERMK-14	GELMK-14	6.100	3.050	1.000	500	31,2
GERMK-15	GELMK-15	2.800	1.400	1.000	500	38,9
GERMK-16	GELMK-16	7.000	3.500	1.200	600	60,8
GERMK-16 F	GELMK-16 F	7.000	3.500	1.200	600	60,8
GERMK-17	GELMK-17	3.600	1.800	1.200	600	62,3
GERMK-17 F	GELMK-17 F	3.600	1.800	1.200	600	62,3
GERMK-20	GELMK-20	9.000	4.500	3.000	1.500	125,2
GERMK-20 M20	GELMK-20 M20	9.000	4.500	3.000	1.500	125,2

²²⁾ LS = langer Schaft



Einzelkomponenten: Bolzen GBM
und Sicherungsring GSR
▶ Seite 711