



## ★ GIR17-UK

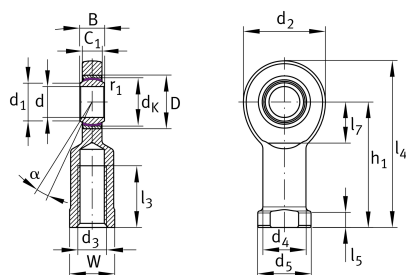
### Gelenkkopf

Schaeffler Material-Nummer:  
0066354580000

★ Vorzugsprodukt

Gelenkkopf mit Innengewinde,  
wartungsfrei, Gleitbelag: PTFE-  
Verbundwerkstoff, DIN ISO 12240-4,  
Maßreihe E, Form F, Innenring  
hartverchromt, offen, Linksgewinde

## Technische Informationen



### Temperaturbereich

$T_{\min}$	-50 °C	Betriebstemperatur min.
$T_{\max}$	200 °C	Betriebstemperatur max.
	0,246 kg	Gewicht

### Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	17 mm	Bohrungsdurchmesser Lager
D	30 mm	Außendurchmesser Lager
B	14 mm	Breite des Innenringes
$C_r$	22.500 N	Dynamische Tragzahl, radial
$C_{0r}$	56.500 N	Statische Tragzahl, radial

**Abmessungen**

$d_K$	25 mm	Kugeldurchmesser
$d_1$	20,7 mm	Äußerer Bunddurchmesser des Innenringes
$d_2$	46 mm	Äußerer Augendurchmesser
$d_3$	M16	Gewindegröße
$d_4$	24 mm	Schaftdurchmesser
$h_1$	67 mm	Schaftlänge Innengewinde - Kopf
$C_1$	11 mm	Breite des Stangenendes
$\alpha$	10 °	Kippwinkel
$l_3$	34 mm	Gewindelänge Innengewinde
$l_4$	90 mm	Gesamtlänge Innengewinde - Kopf
$l_5$	10 mm	Bundlänge Gelenkkopfschaft
$l_7$	23 mm	Abstand Bohrungen mit/Schaftanfang
$d_5$	30 mm	Schaftdurchmesser, gross
$W$	27 mm	Schlüsselweite
$G_r$	0 - 0,04 mm	Radialluft
$d_{OT}$	0 mm	Bohrungsdurchmesser Lager, Obere Toleranz
$d_{UT}$	-0,008 mm	Bohrungsdurchmesser Lager, Untere Toleranz
$B_{OT}$	0 mm	Breite des Innenringes, obere Toleranz
$B_{UT}$	-0,12 mm	Breite des Innenringes, geringe Toleranz

**Anschlußmaße**

$r_{1\text{min}}$	0,3 mm	Kantenabstand
-------------------	--------	---------------