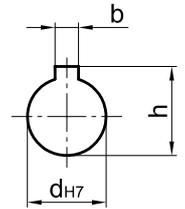
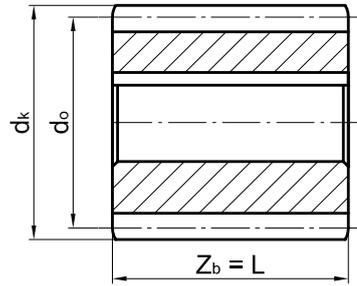


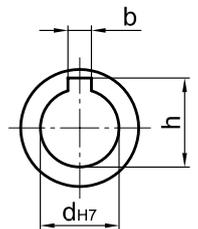
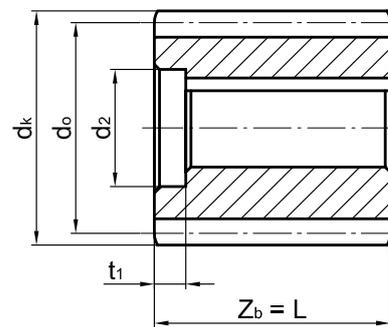
# Ritzel

# KG 010.5

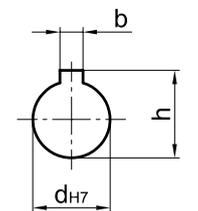
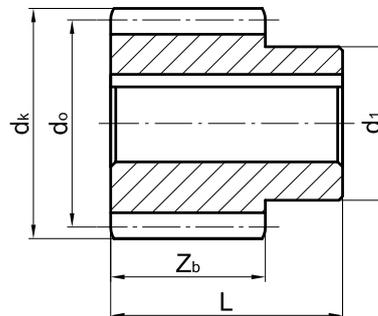
Form 1



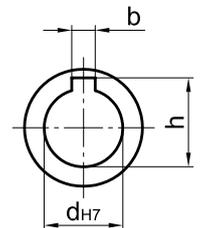
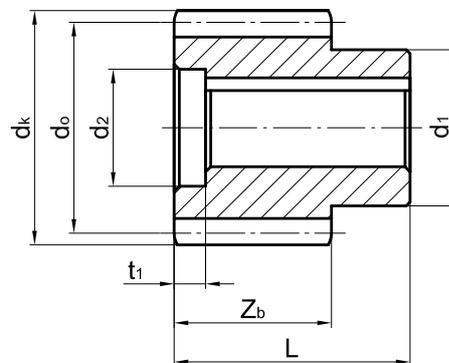
Form 2



Form 3



Form 4



Bezeichnung eines Ritzels Form 1, Modul 3, Zähnezah 18, Länge L = 60 mm, Bohrungs-Ø d = 20 H7 mit Passfedernut nach DIN 6885-1:

**Ritzel 3 × 18 × 60 × 20 H7 KG 10.5 Form 1**

**Modul:** 2-15  
**Mindestzähnezah:** 12  
**d<sub>min</sub>:** 16 H7  
**Werkstoff:** C45 oder 42CrMo4+QT (42CrMo4V)

Bei Bestellung bitte alle Maße und Werkstoff angeben.

# Laufachsen ohne Schmierbohrung

passend zu Laufrädern nach KG 014

**KG 010.6**



Bezeichnung einer Achse für Laufrad -  $\varnothing d1 = 300$  mm,  
Achse -  $\varnothing d3 = 50$  mm, Länge 210 mm:

**Achse 50 x 210 KG 010.6**

Werkstoff: 42CrMo4+QT (42CrMo4V) oder C45

**Andere Werkstoffe und Abmessungen auf Anfrage.**

für Rad- $\varnothing$ <b>d1</b>	<b>d3</b> <b>f7</b>	<b>l4</b>	<b>a</b>	<b>b</b> <b>+0,5</b>	<b>t</b> <b>+0,5</b>	Stückgewicht <b>≈[kg]</b>
<b>200</b>	40	190	25	8	7	1,8
<b>250</b> <b>300</b>	50	210	25	8	8	3,1
<b>315</b>	55	265	25	8	9	4,8
<b>400</b>	60	265	25	8	9	5,7