

Drehzahlgrenzen

maximale Eintriebsdrehzahl n_d mit Standardschmierstoff

Einbaulage Wellen	i $n_d : n_{AC}$	ZK-065	ZK-090	ZK-120	ZK-140
		n_d, min^{-1}	n_d, min^{-1}	n_d, min^{-1}	n_d, min^{-1}
alle horizontal / Eintrieb unten (Welle D)	1:1	1800	1800	1800	1800
	2:1	1800	1800	1800	1800
	3:1	1800	1800	1800	1800
Eintrieb oben (Welle D)	1:1	1800	1800	1700	1550
	2:1	1800	1800	1700	1550
	3:1	1800	1800	1700	1550
Abtrieb senkrecht (Welle A/C)	1:1	1800	1800	1700	1460
	2:1	1800	1800	1800	1800
	3:1	1800	1800	1800	1800

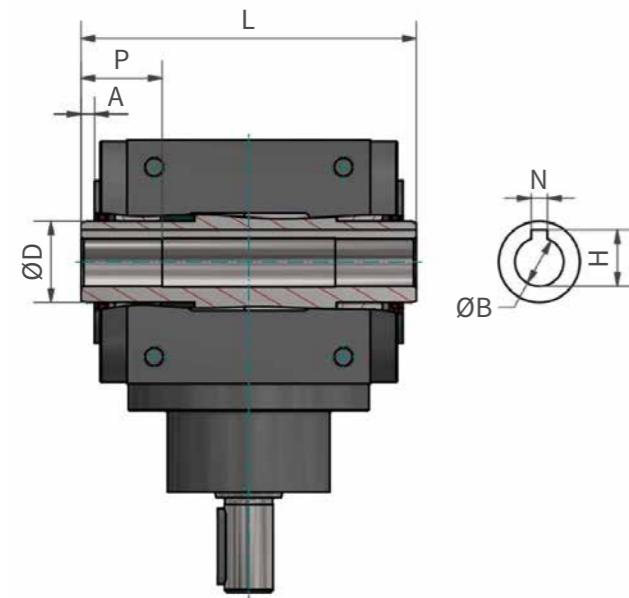
maximale Eintriebsdrehzahl n_d mit Hochleistungsschmierstoff

Einbaulage Wellen	i $n_d : n_{AC}$	ZK-065	ZK-090	ZK-120	ZK-140
		n_d, min^{-1}	n_d, min^{-1}	n_d, min^{-1}	n_d, min^{-1}
alle horizontal / Eintrieb unten (Welle D)	1:1	3000	3000	3000	3000
	2:1	3000	3000	3000	3000
	3:1	3000	3000	3000	3000
Eintrieb oben (Welle D)	1:1	3000	2200	-	-
	2:1	3000	2200	-	-
	3:1	3000	2200	-	-
Abtrieb senkrecht (Welle A/C)	1:1	3000	2200	-	-
	2:1	3000	3000	3000	2800
	3:1	3000	3000	3000	3000



Variante

Hohlwelle | Kegelradgetriebe 1.3 / HW



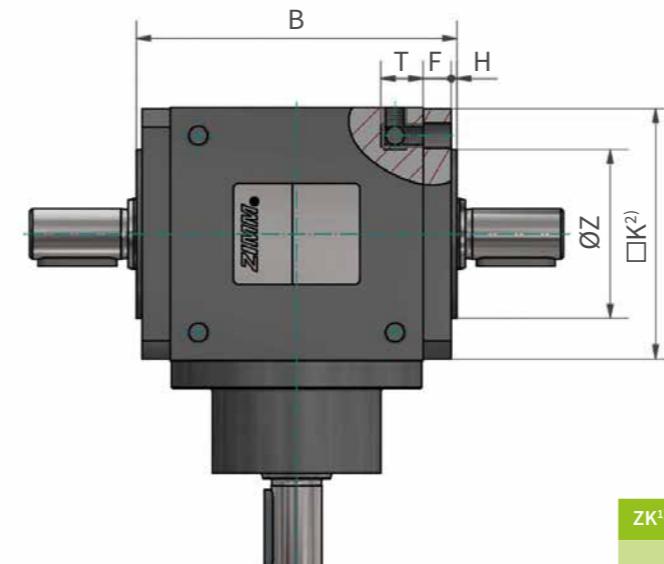
Passfedernut nach DIN 6885-1.
Die angeführten Abmessungen sind für alle verfügbaren
Übersetzungen ident.
Nicht aufgeführte Maße entsprechen jenen der Standardbauform.
Massenträgheitsmomente siehe bei Standardbauform.

ZK	ØB	H	N	P	ØD	A	L	DIN ISO
	H7	+0,1	JS9					2768-m
065	12	13,8	4	20	20	2	92	
090	18	20,8	6	30	30	5	124	
120	25	28,3	8	40	40	5	160	
140	32	35,3	10	50	45	5	180	

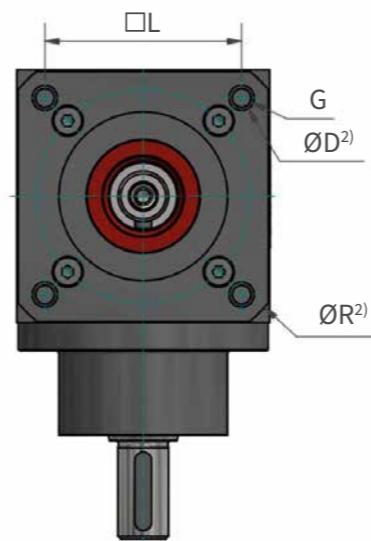


Variante

Lagerdeckel 4-Kant | Kegelradgetriebe Q



ZK ¹⁾	ØK ²⁾	ØZ	H	ØL	ØD ²⁾	F	G	T	T+F ²⁾	B	ØR ²⁾
f7											
090	89	60	2	70	9	10	M8	15	25	114	117
120	119	80	3	100	11	12	M10	16	28	150	164
140	139	90	3	110	11	12	M10	18	30	170	192



1) Lagerdeckel Q ist für Baugröße 065 nicht verfügbar.

2) Diese Maße sind nur bei Lagerdeckel Q vorhanden.

Alle anderen Maße, sowie nicht aufgeführte Maße entsprechen jenen der Standardbauform mit Lagerdeckel R.