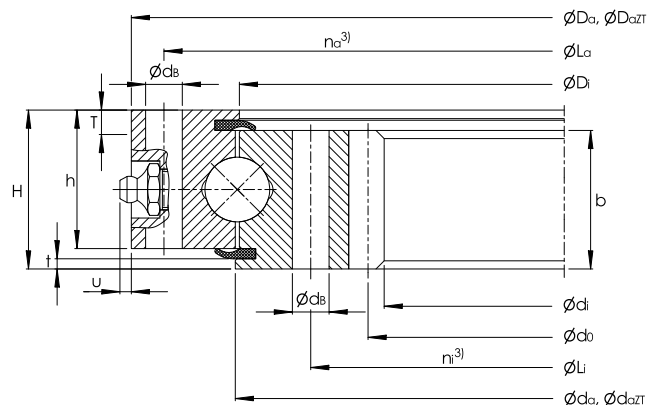


Vierpunktlager, innenverzahnt

Baureihe VI

VI160288-N

2 Kegelschmiernippel, DIN 71412-A M10x1,
gleichmäßig am Umfang verteilt



Maßtabelle - Abmessungen in mm

Kurzzeichen	Gewicht	Abmessungen												
		D_a	$D_{aZT^{2)}$	d_i	D_i	d_a	$d_{aZT^{2)}$	H	h	T	t	u		
	kg		-IT8				-IT8							
VI160288-N	12	340	338	216	287	289	287	39	34	6	2,5	9,5		
VI140326-V	18	382	—	250	333	320	—	59	—	—	—	—	—	—
VI160420-N	23	486	484	332	419	421	419	39	34	6	2,5	—	—	—

1) entfällt

3) Anzahl der Bohrungen je Ring

5) Ohne Dichtung/Verzahnung vergütet

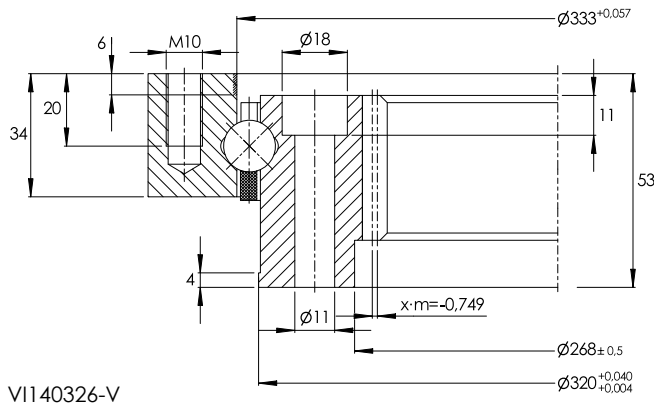
2) Lager mit Zentrierungen (Nachsetzzeichen ZT), Zentrierlängen (T, t)

4) Max. Radialbelastung

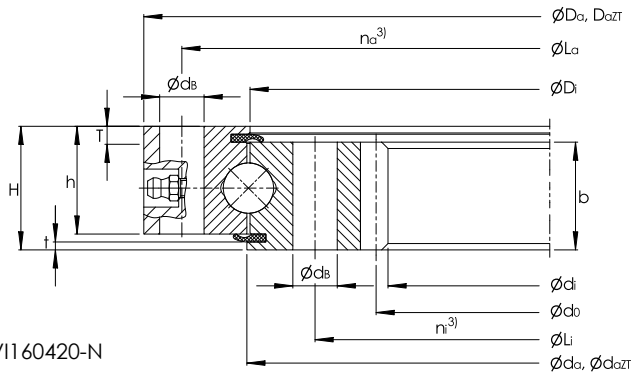
Radiales Spiel und axiales Kippspiel

Kurzzeichen	radiales Spiel	axiales Kippspiel
VI160288-N	0,04 bis 0,16	0,07 bis 0,26
VI140326-V	0,03 bis 0,08	0,07 bis 0,18
VI160420-N	0,04 bis 0,16	0,07 bis 0,26

Vierpunktlager, innenverzahnt



VI140326-V



VI160420-N

2 Kegelschmiernippel, DIN 71412-A M6, gleichmäßig am Umfang verteilt

Befestigungsbohrungen					Befestigungs- schrauben F _{Rzul} (Reibschluss) ⁴⁾ kN	Verzahnung				Zahnkraft		Tragzahlen			
L _a	L _i	n _a ³⁾	n _i ³⁾	d _B		d ₀	m	z	b	F _{z norm} kN	F _{z max} kN	axial		radial	
												dyn.	stat.	dyn.	stat.
												C _a kN	C _{0a} kN	C _r kN	C _{0r} kN
324	252	20	20	9	35,0	224,0	4,0	56	34	12,3	17,8	165	420	108	190
362	290	8	8	–	22,4	255,5	3,5	73	40	10,8	16,1	83	206	78	93
462	378	16	16	14	66,1	340,0	4,0	85	34	12,3	17,8	191	620	125	275

