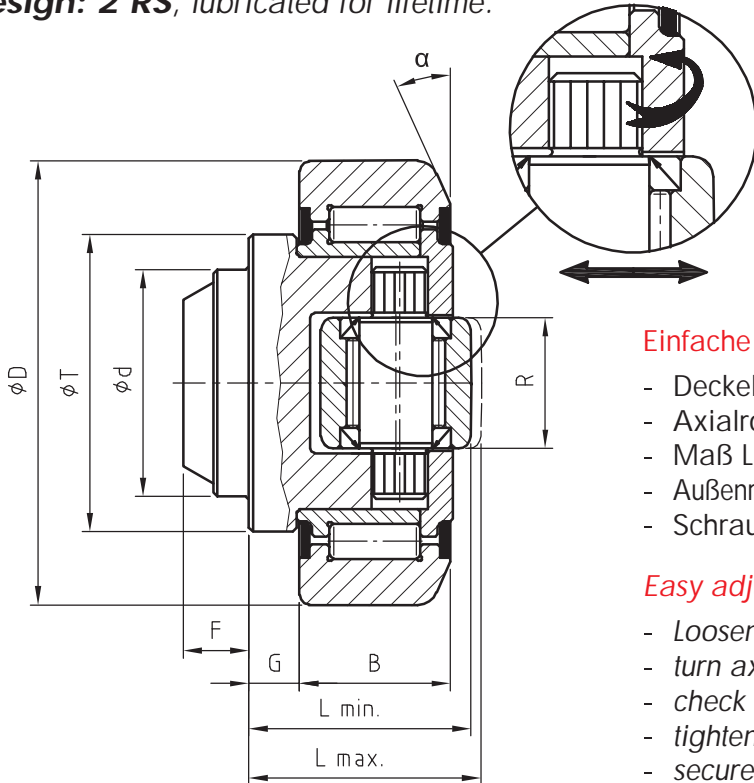


**Ausführung: 2 RS**, lebensdauergeschmiert.

**Design: 2 RS**, lubricated for lifetime.



**Einfache Justage der Axialrolle:**

- Deckelschrauben lösen und Außenring abziehen,
- Axialrolle drehen (Exzenterachse wird verdreht),
- Maß L überprüfen und ggf. korrigieren,
- Außenring mit Deckel wieder festschrauben,
- Schrauben mit Loctite sichern.

**Easy adjusting of the axial bearing:**

- Loosen top cover screws and remove outer ring,
- turn axial bearing (eccentric axle will be turned),
- check measure L and if necessary correct it,
- tighten outer ring with cover again,
- secure screws with loctite.

**C** = Dynamische Tragzahl Radiallager / Dynamic load capacity radial bearing

**C<sub>0</sub>** = Statische Tragzahl Radiallager / Static load capacity radial bearing

**C<sub>a</sub>** = Dynamische Tragzahl Axiallager / Dynamic load capacity axial bearing

**C<sub>0a</sub>** = Statische Tragzahl Axiallager / Static load capacity axial bearing

**Hinweis:** Technische Auslegung Rolle/Profil, unter Berücksichtigung der Hertz'schen Pressung auf Seite 9.

**Indication:** Technical dimensioning bearing/profile, with consideration of hertzian pressure on page 9.

Bestell-Nr.	D	d	B	G	L <sub>min</sub>	L <sub>max</sub>	F	T	R	$\alpha$	C	C <sub>0</sub>	C <sub>a</sub>	C <sub>0a</sub>	Führungsprofile	
Bau- größe	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		kN	kN	kN	kN		
PT 060	.0365	64,8	30	20	9	30,5	32	7	42	20	20°	31	35,5	11	11,5	UP 060.0760
PT 070	.0365	73,8	35	23	10,5	36	37,5	8	48	22	20°	45,5	51	14	13	UP 070.0760
PT 080	.0365	81,8	40	23	10,5	36,5	38,5	11,5	54	26	20°	48	56,8	18	18	UP 080.0760
PT 090	.0365	92,8	45	30	10,5	44	46	13	59	26	20°	68	72	23	23	UP 090.0760
PT 110	.0365	111,8	60	31	20	55	57,5	14	71	34	20°	81	95	31	36	UP 110.0760
PT 120	.0365	127,8	60	37	14	56	59	16,3	80	40	20°	110	132	43	50	UP 120.0760
PT 150	.0365	153,8	60	43	10,5	58,5	62,5	20	103	50	15°	151	192	68	71	UP 150.0760

Bestellbeispiel / Ordering example: PT 120.0365 (Präzisions-Tigerrolle, kombiniert - justierbar mit Exzenter, Ø 127,8 mm).