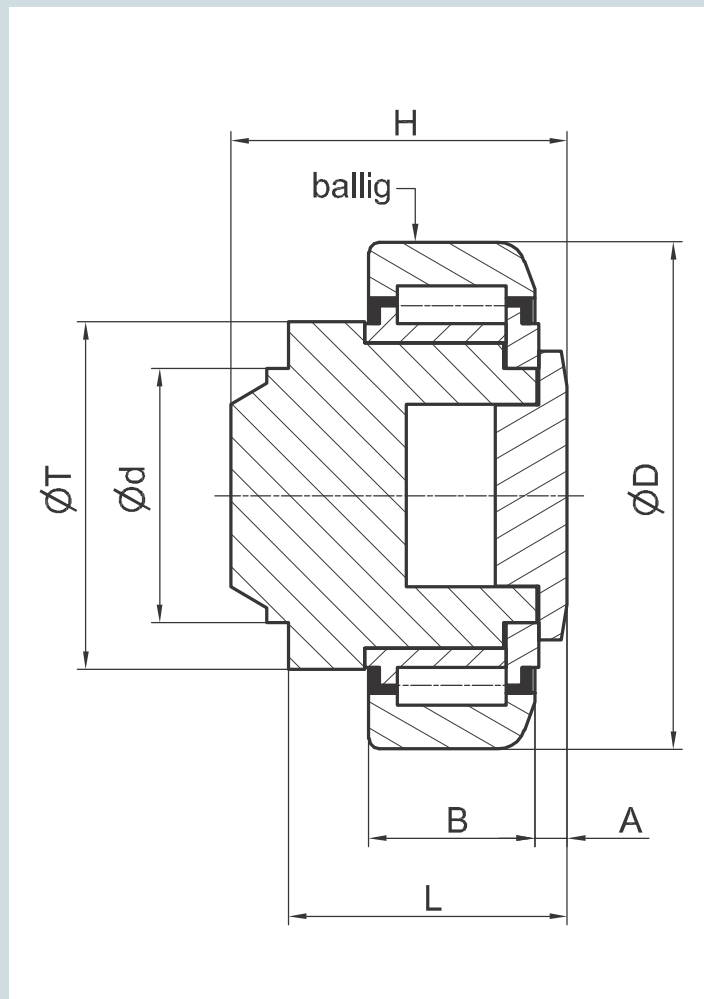


TR ---.0360

**Tigerrolle
kombiniert – justierbar
mit Oilamidgleitstück**
Diese Tigerrolle ist
lebensdauer geschmiert.

**Tiger bearing
combined – adjustable
with oilamide sliding
block**
This Tiger bearing is
lubricated for lifetime.



KOMBINIERT - JUSTIERBAR MIT OILAMIDZAPFEN / COMBINED - ADJUSTABLE

Bestell-Nummer Baugröße		D mm	d mm	H mm	B mm	A mm	L mm	T mm	F _R kN	F _{A Stat.} kN
TR 050	.0360	52,5	30	34	17	6	28	40	5,30	2,00
TR 060	.0360	62,5	30	43	20	5,5	33	42	8,87	2,95
TR 070	.0360	70,1	35	48	23	6,5	40	48	11,40	3,15
TR 080	.0360	77,7	40	50,5	23	7	39,5	54	12,87	5,00
TR 090	.0360	88,4	45	61	30	7	48	59	20,37	5,10
TR 110	.0360	107,7	60	69	31	8	55	71	24,06	8,90
TR 120	.0360	123	60	75,8	37	8	59,5	80	33,44	9,80
TR 150	.0360	149	60	82	45	8	62	103	51,94	17,40

C = Dynamische Tragzahl Radiallager / Dynamic load capacity radial bearing

C₀ = Statische Tragzahl Radiallager / Static load capacity radial bearing

UP ---.0700

Die passenden Führungsprofile in Nb-Qualität finden Sie ab Seite 36.

You can find the fitting profiles in Nb quality starting from page 36.

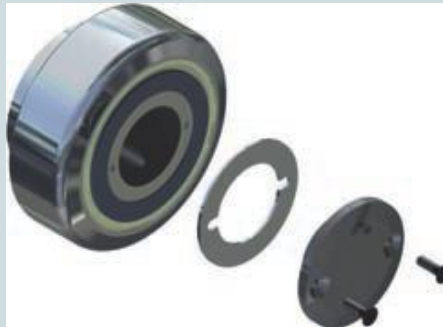
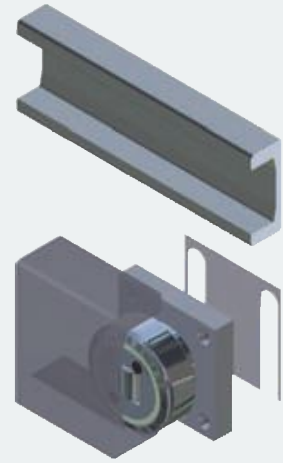
BQ ---.1000

BR ---.1100

BW ---.1200

Passende Befestigungselemente mit eingeschweißter Tigerrolle finden Sie ab Seite 84.

You can find the fitting fixing elements starting from page 84.



DR ---.0905 (0,5 mm dick)

DR ---.0910 (1,0 mm dick)

Zum Einstellen des Axialspiels (A) werden Distanzringe verwendet.

The adjustment of dimension (A) is obtained by means of an insert shim.

WITH OILAMIDE TAP

TIGERROLLE / TIGER BEARING

C kN	C ₀ kN	Führungsprofile	
		U-Profil	I-Profil
24,5	32,5	UP 050.0700	
31	35,5	UP 060.0700	IP 060.0800
45,5	51	UP 070.0700	IP 070.0800
48	56,8	UP 080.0700	IP 080.0800
68	72	UP 090.0700	IP 090.0800
81	95	UP 110.0700	IP 110.0800
110	132	UP 120.0700	IP 120.0800
151	192	UP 150.0700	

Bestellbeispiel / Order example:
TR 090.0360
Tigerrolle, kombiniert - justierbar
mit Oilamidzapfen, Ø 88,4 mm

Hinweis:
Technische Auslegung Rolle/
Profil, unter Berücksichtigung
der Hertz'schen Pressung
F_R und F_{A stat.}

Indication:
Technical dimensioning bearing/
profile, with consideration of
hertzian pressure F_R and F_{A stat.}