

NEU



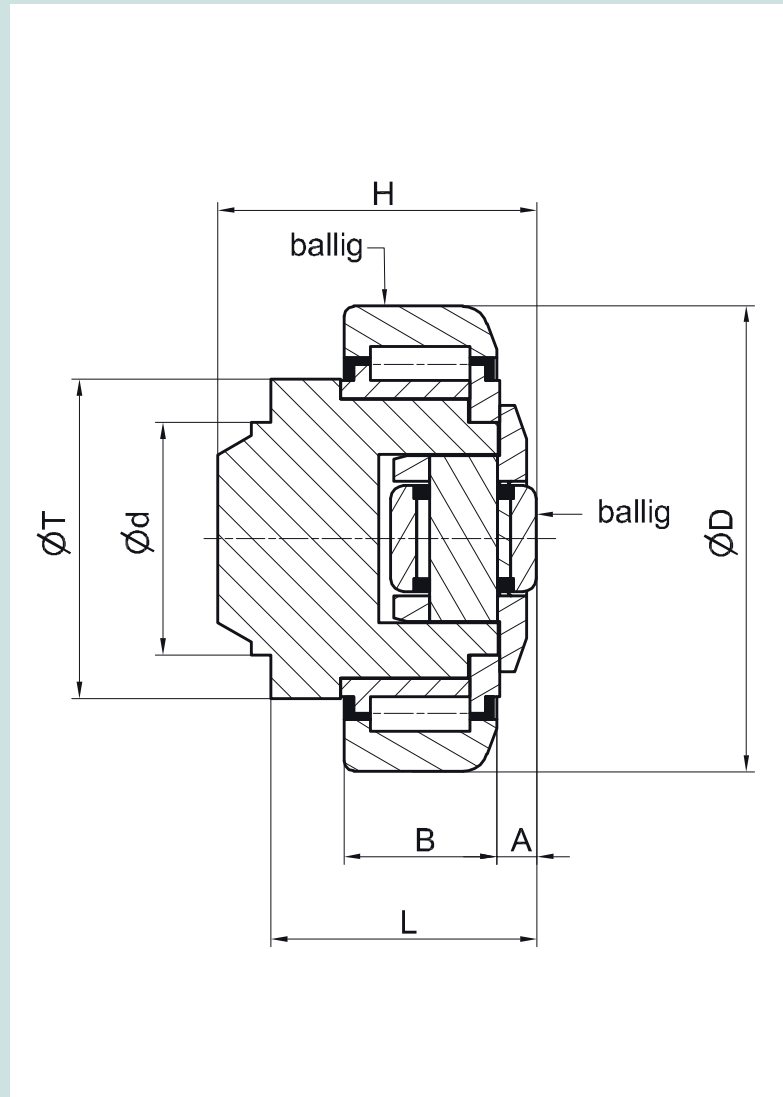
XTR ---.0300

**IXI tra-Strong
Tigerrolle
kombiniert – Justage
über Distanzringe**

IXI tra tragfähig
IXI tra genau
IXI tra stark
IXI tra langlebig

**IXI tra-Strong
Tiger bearing
combined – adjustable
with insert washer**

IXI tra sustainable
IXI tra exact
IXI tra strong
IXI tra long-lasting



IXI KOMBINIERT - JUSTIERBAR / IXI COMBINED - ADJUSTABLE

Bestell-Nummer Baugröße		D mm	d mm	H mm	B mm	A mm	L mm	T mm	F _R kN	F _A kN
XTR 060	.0300	65,5	30	43	20	5,5	33	42	15,39	3,80
XTR 070	.0300	73,8	35	48	23	6,5	40	48	16,43	4,10
XTR 080	.0300	81,7	40	50,5	23	7	39,5	54	18,21	6,50
XTR 090	.0300	92,4	45	61	30	7	48	59	31,68	6,60
XTR 110	.0300	111,4	60	69	31	8	55	71	34,85	11,50
XTR 120	.0300	126,8	60	75,8	37	8	59,5	80	47,43	12,70
XTR 150	.0300	153,1	60	89	45	15	69	103	82,19	22,60

C = Dynamische Tragzahl Radiallager / Dynamic load capacity radial bearing
C_a = Dynamische Tragzahl Axiallager / Dynamic load capacity axial bearing

C₀ = Statische Tragzahl Radiallager / Static load capacity radial bearing
C_{0a} = Statische Tragzahl Axiallager / Static load capacity axial bearing

XUP ---.0700

Die passenden IXI tra-Strong-Führungsprofile finden Sie ab Seite 70.

You can find the fitting IXI tra-Strong profiles starting from page 70.

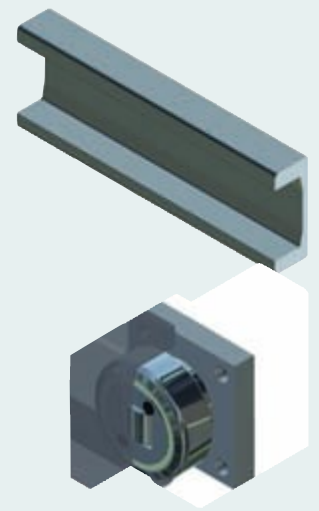
BQ ---.1000

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.

IXItra-Strong TIGERROLLE / IXItra-Strong TIGER BEARING

C kN	C ₀ kN	C _a kN	C _{0a} kN	Führungsprofile U-Profil
31	35,5	8	8	XUP 060.0700
45,5	51	13	14	XUP 070.0700
48	56,8	14	14	XUP 080.0700
68	72	15	15	XUP 090.0700
81	95	31	36	XUP 110.0700
110	132	31	36	XUP 120.0700
151	192	68	71	XUP 150.0700

Bestellbeispiel / Order example:
XTR 090.0300
IXItra-Strong Tigerrolle,
kombiniert – justierbar,
Ø 92,4 mm

Hinweis:
Technische Auslegung Rolle/
Profil, unter Berücksichtigung
der Hertz'schen Pressung
F_R und F_A.

Indication:
Technical dimensioning bea-
ring/profile, with consideration
of hertzian pressure F_R and F_A.