

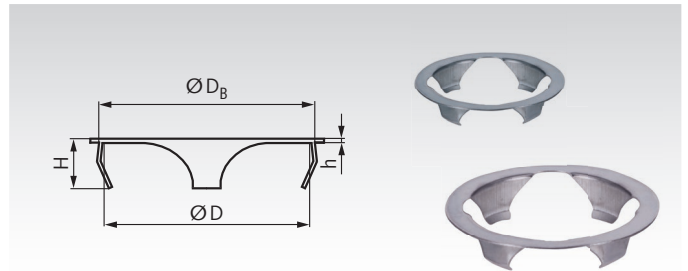
KralLEN-Federring als Befestigungselement für Kugelrollen

Werkstoff Standard: Federstahl.

Werkstoff Rostfrei: Edelstahl.



Passend zu Kugelrollen mit Stahlblechgehäuse und zu massiven Kugelrollen mit Kragen an der Oberseite und passendem Gehäusedurchmesser D. Durch die Verwendung der KralLEN-Federringe vergrößert sich die Einbauhöhe um 0,3mm.



Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 654 391 24, KralLEN-Federring, 24mm

Artikel-Nr. Standard	Artikel-Nr. Rostfrei	D mm	D _B ¹⁾ mm	H mm	h mm	Gewicht g
654 391 24	654 392 24	24	25,0 - 25,5	7	0,3	0,5
654 391 36	654 392 36	36	37,0 - 37,5	7	0,3	0,8
654 391 45	654 392 45	45	46,0 - 46,5	7	0,3	1,0
654 391 62	-	62	63,0 - 63,5	7	0,3	1,5

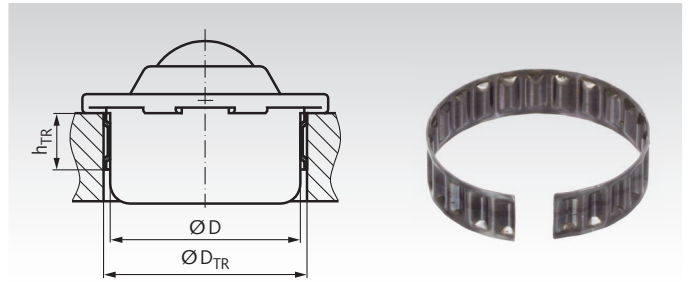
¹⁾ Aufnahmebohrung.

Toleranzringe für Kugelrollen mit Stahlblechgehäuse

Werkstoff: Federbandstahl.

Passend zu Kugelrollen mit passendem Gehäusedurchmesser D.

Bei Verwendung von Toleranzringen kann die Aufnahmebohrung größer toleriert werden (Maß D_{TR}).



Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 654 390 08, Toleranzring für Kugelrollen, 12,6mm

Artikel-Nr.	passend für Kugelrollen mit Ø d _w mm	D mm	Einbaumaß D _{TR} * mm	h _{TR} mm	Gewicht g
654 390 08	8	12,6	13,87 ^{+0,15}	6,1 ^{+0,2}	0,4
654 390 12	12	18	19,7 ^{+0,2}	6,1 ^{+0,2}	0,9
654 390 15	15	24	25,7 ^{+0,2}	7,1 ^{+0,2}	1,5
654 390 22	22	36	37,7 ^{+0,2}	12,1 ^{+0,2}	5,7
654 390 30	30	45	46,7 ^{+0,2}	12,1 ^{+0,2}	7,5
654 390 45	45	62	64,1 ^{+0,3}	15,1 ^{+0,2}	12,5

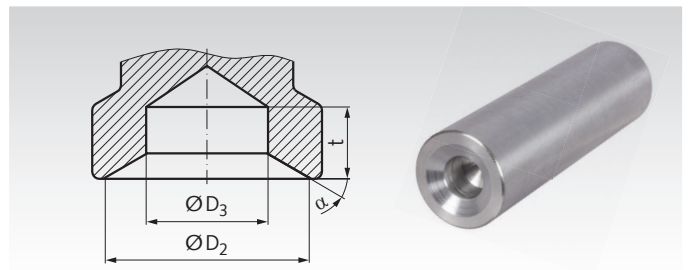
* Bohrungsmaß. Empfohlene Toleranz H9.

Montagedorne für Kugelrollen mit Befestigungselement

Werkstoff: Aluminium.

Für Kugelrollen 310 und 320 mit Befestigungselement.

Dadurch können Beschädigungen des konischen Gehäuseoberteils vermieden werden.



Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 654 300 15, Montagedorn für Kugelrollen 15 mm

Artikel-Nr.	Kugelrollen-Ø d _w mm	D ₂ mm	D ₃ mm	t _{min} mm	α °	Gewicht kg
654 300 15	15	29	17	10	30	0,34
654 300 22	22	43	24	10	20	0,46
654 300 30	30	53	30	10	24	0,63