

Spezialrollenkäfig KRAS-xx-xxx

Sonderform aus Aluminium

Werkstoff:

Rollenkäfig: Aluminium
 Profilrollen: Stahl, gehärtet, Güteklasse 1, sortiert



Die Rollen sind in der Aufnahmeaussparung freilaufend verstemmt. Rollenkäfige aus Aluminium haben eine hohe mechanische Festigkeit. Wir empfehlen Rollenkäfige bei Werkzeugen mit kleinerem Schnittspalt $<0,01$ und mit höheren seitlichen Kräften einzusetzen, da die Rollen gegenüber Kugelkäfigen bis zu 6-Fachen höhere seitliche Kräfte aufnehmen können. (Anstatt Punkt-; Linienberührung)

Wichtig:

Wir empfehlen Rollenführungen möglichst komplett zu bestellen, um die optimale Vorspannung zu gewährleisten und höchste Lebensdauer zu erreichen.

Bestellbeispiel:

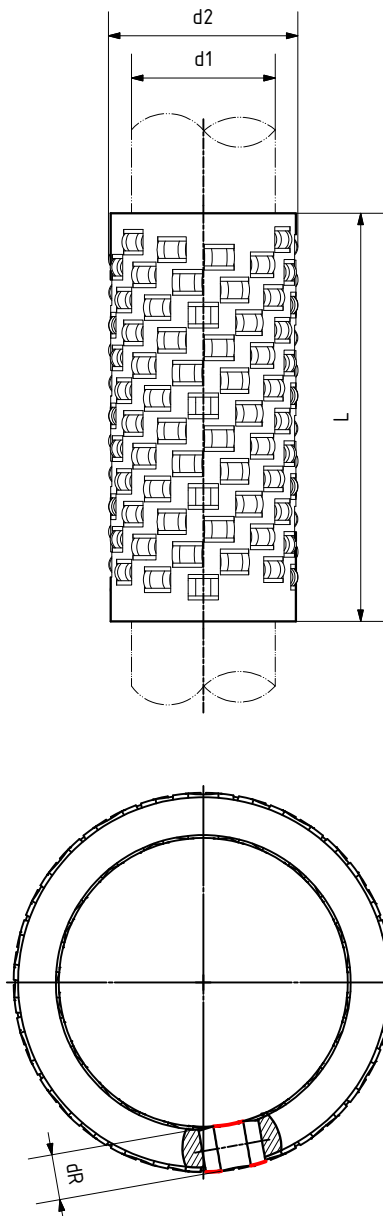
Spezialrollenkäfig: **KRAS**
 aus Aluminium
 Abmessung $d1 = 30, l = 83$ mm: **30-83**
 Bestellnummer: **KRAS-30-083**

Sonderabmaße:

auf Anfrage lieferbar

Passend zu:

Führungssäulen: KPAM, KPCM, KPDM, KPBM, KPGM, sowie zu allen Führungsbuchsen mit Kugelführung.



d1	d2	L	dR	Ergänzung für Bestell-Nr.
19	25	43	3	19x043
		54		19x054
		63		19x063
		74		19x074
20	26	43	3	20x043
		54		20x054
		63		20x063
		74		20x074
24	30	43	3	24x043
		63		24x063
		74		24x074
		90		24x090
25	31	43	3	25x043
		63		25x063
		74		25x074
		90		25x090
30	38	54	4	30x054
		74		30x074
		83		30x083
		103		30x103
32	40	54	4	32x054
		74		32x074
		83		32x083
		103		32x103
38	46	58	4	38x058
		88		38x088
		94		38x094
		128		38x128
40	48	58	4	40x058
		88		40x088
		94		40x094
		128		40x128
48	56	74	4	48x074
		108		48x108
		128		48x128
50	58	74	4	50x074
		108		50x108
		128		50x128
60	70	113	5	60x113
		128		60x128
		139		60x139
63	73	113	5	63x113
		128		63x128
		139		63x139
80	92	113	6	80x113
		138		80x138
		156		80x156