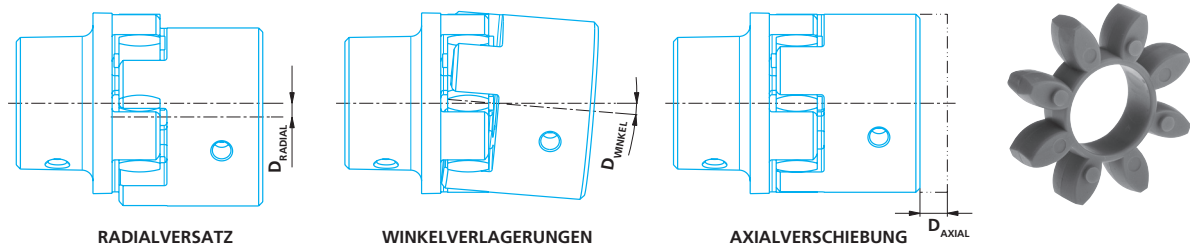


# Elastomerzahnkränze

---

Elastomerzahnkränze – Drehelastisch

Elastomerzahnkränze – Spielfrei

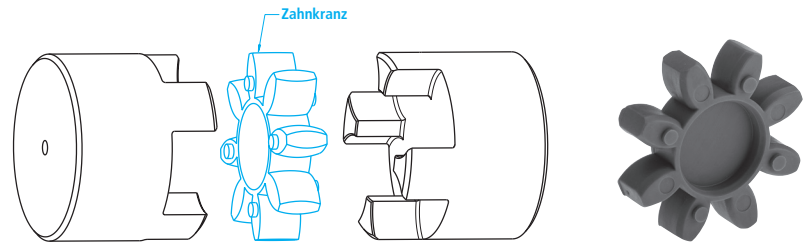


## Elastomerzahnkränze aus Polyurethan (PU) – Drehelastisch

G&G Bestell-Nr.	Größe Typ A/B	Farbe	Härte Shore-A	U/min <sub>max.</sub>	Nm <sub>Nenn.</sub>	Nm <sub>max.</sub>	$D_{\text{RADIAL}}$	$D_{\text{WINKEL}}$	$D_{\text{AXIAL}}$	$\varnothing d$ [mm]	°C <sub>min./max.</sub>
320-010-1924	19/24	gelb	92°	14000	10	20	0,20	1,20	1,20	18	-40° +90°
320-020-1924	19/24	schwarz	94°	14000	12	24	0,20	1,20	1,20	18	-40° +140°
320-030-1924	19/24	rot	98°	14000	17	34	0,20	1,20	1,20	18	-30° +140°
320-010-2432	24/32	gelb	92°	10600	35	70	0,20	0,90	1,40	27	-40° +90°
320-020-2432	24/32	schwarz	94°	10600	43	86	0,20	0,90	1,40	27	-40° +140°
320-030-2432	24/32	rot	98°	10600	60	120	0,20	0,90	1,40	27	-30° +140°
320-010-2838	28/38	gelb	92°	8500	95	190	0,25	0,90	1,50	30	-40° +90°
320-020-2838	28/38	schwarz	94°	8500	126	233	0,25	0,90	1,50	30	-40° +140°
320-030-2838	28/38	rot	98°	8500	160	320	0,25	0,90	1,50	30	-30° +140°
320-010-3845	38/45	gelb	92°	7100	190	380	0,28	1,00	1,80	38	-40° +90°
320-020-3845	38/45	schwarz	94°	7100	235	470	0,28	1,00	1,80	38	-40° +140°
320-030-3845	38/45	rot	98°	7100	325	650	0,28	1,00	1,80	38	-30° +140°
320-010-4255	42/55	gelb	92°	6000	265	530	0,32	1,00	2,00	46	-40° +90°
320-020-4255	42/55	schwarz	94°	6000	326	653	0,32	1,00	2,00	46	-40° +140°
320-030-4255	42/55	rot	98°	6000	450	900	0,32	1,00	2,00	46	-30° +140°
320-010-4860	48/60	gelb	92°	5600	310	620	0,36	1,10	2,10	51	-40° +90°
320-020-4860	48/60	schwarz	94°	5600	381	763	0,36	1,10	2,10	51	-40° +140°
320-030-4860	48/60	rot	98°	5600	525	1050	0,36	1,10	2,10	51	-30° +140°
320-010-5570	55/70	gelb	92°	4750	410	820	0,38	1,10	2,20	60	-40° +90°
320-020-5570	55/70	schwarz	94°	4750	500	1003	0,38	1,10	2,20	60	-40° +140°
320-030-5570	55/70	rot	98°	4750	685	1370	0,38	1,10	2,20	60	-30° +140°
320-010-6575	65/75	gelb	92°	4250	940	1880	0,42	1,20	2,60	68	-40° +90°
320-020-6575	65/75	schwarz	94°	4250	730	1460	0,42	1,20	2,60	68	-40° +140°
320-030-6575	65/75	rot	98°	4250	940	1880	0,42	1,20	2,60	68	-30° +140°
320-010-7590	75/90	gelb	92°	3550	1280	2560	0,48	1,20	3,00	80	-40° +90°
320-020-7590	75/90	schwarz	94°	3550	1493	2986	0,48	1,20	3,00	80	-40° +140°
320-030-7590	75/90	rot	98°	3550	1920	3840	0,48	1,20	3,00	80	-30° +140°
320-010-9010	90/100	gelb	92°	2800	2400	4800	0,50	1,20	3,40	100	-40° +90°
320-020-9010	90/100	schwarz	94°	2800	2800	5600	0,50	1,20	3,40	100	-40° +140°
320-030-9010	90/100	rot	98°	2800	3600	7200	0,50	1,20	3,40	100	-30° +140°

°C = zulässige Betriebs-/Umgebungstemperatur

Nm = Drehmoment



## Elastomerzahnkränze aus Polyurthan (PU) – Spielfrei

G&G Bestell-Nr.	Größe	Farbe	Härte Shore-A	U/min	Nm <sub>Nenn.</sub>	Nm <sub>max.</sub>	°C <sub>min./max.</sub>
325-010-1009	9	blau	80°	28000	1,8	3,6	-50° +80°
325-020-1009	9	gelb	92°– 94°	28000	3	6	-40° +90°
325-030-1009	9	rot	96°– 98°	28000	5	10	-30° +90°
325-010-1014	14	blau	80°	19000	4	8	-50° +80°
325-020-1014	14	gelb	92°– 94°	19000	7,5	15	-40° +90°
325-030-1014	14	rot	96°– 98°	19000	12,5	25	-30° +90°
325-010-1019	19	blau	80°	14000	4,9	9,8	-50° +80°
325-020-1019	19	gelb	92°– 94°	14000	10	20	-40° +90°
325-030-1019	19	rot	96°– 98°	14000	17	34	-30° +90°
325-010-1024	24	blau	80°	10600	17	34	-50° +80°
325-020-1024	24	gelb	92°– 94°	10600	35	70	-40° +90°
325-030-1024	24	rot	96°– 98°	10600	60	120	-30° +90°
325-010-1028	28	blau	80°	8500	46	92	-50° +80°
325-020-1028	28	gelb	92°– 94°	8500	95	190	-40° +90°
325-030-1028	28	rot	96°– 98°	8500	160	320	-30° +90°
325-010-1038	38	blau	80°	7100	94	188	-50° +80°
325-020-1038	38	gelb	92°– 94°	7100	190	380	-40° +90°
325-030-1038	38	rot	96°– 98°	7100	325	650	-30° +90°

C° = zulässige Betriebs-/Umgebungstemperatur

Nm = Drehmoment