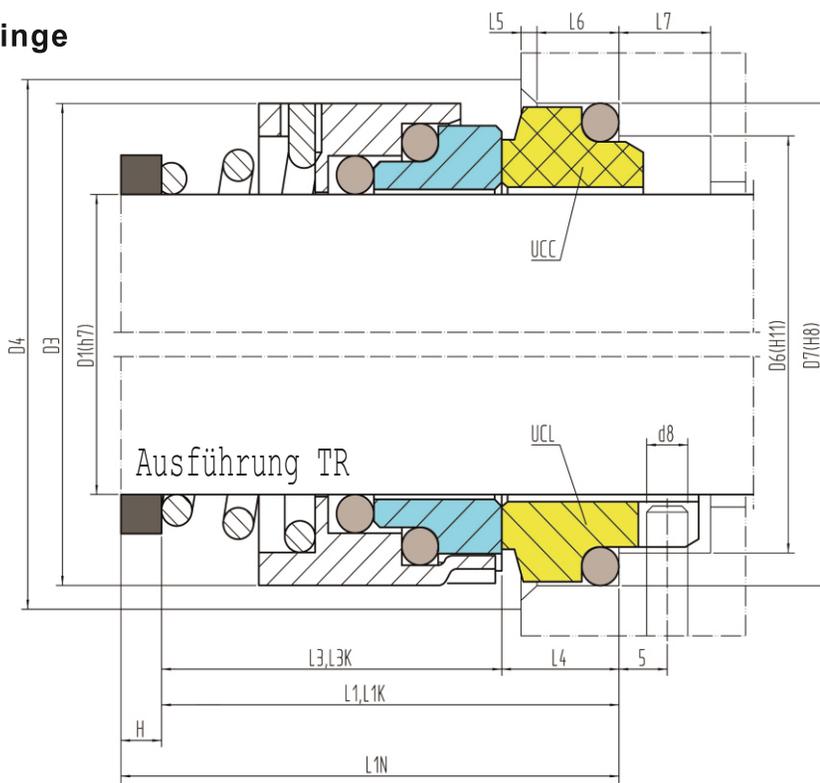


**Universaldichtung für anspruchsvolle Anwendungen**  
**Kegelfeder rotierend**  
**Massive austauschbare Gleitringe**  
**Massiver Gleitringträger**  
**Vibrationsunempfindlich**



**Werkstoffe:**

Rotierend: Q, U, V

Stationär: A, B, Q, U

Nebendichtungen: P, E, V, K, M

$L1=L3+L4$

$L1K=L3K+L4$

$L1N=L3+H+L4$

**Einsatzgrenzen:**

(siehe Betriebsbedingungen Seite 110)

$p \leq$	16 bar
$t =$	$-35 \div 180^\circ\text{C}$
$v \leq$	15 m/s

**EN 12756 (DIN 24960)**

**UCC UCL**

D1	D6	D7	D3	D4	L1K	L3K	L1N	L1	L3	L4	L6	L5	H	D8	L7
10	17	21	21.5	22	32.5	25.5	40	22	15	7	4	1.5	18	3	8.5
12	19	23	22.5	24	32.5	25.5	40	25	18	7	4	1.5	15	3	8.5
14	21	25	24.5	26	35	28	40	29	22	7	4	1.5	11	3	8.5
16	23	27	28.5	30+	35	28	40	30	23	7	4	1.5	10	3	8.5
18	27	33	32.5	34	37.5	27.5	45	34	24	10	5	2	11	3	9
20	29	35	32.5	36	37.5	27.5	45	35	25	10	5	2	10	3	9
22	31	37	37	38	37.5	27.5	45	35	25	10	5	2	10	3	9
24	33	39	37	40	40	30	50	37	27	10	5	2	13	3	9
25	34	40	41	41	40	30	50	37	27	10	5	2	13	3	9
28	37	43	47	48+	42.5	32.5	50	39	29	10	5	2	11	3	9
30	39	45	47	48+	42.5	32.5	50	40	30	10	5	2	10	3	9
32	42	48	47	48	42.5	32.5	55	40	30	10	5	2	15	3	9
33	42	48	48	49	42.5	32.5	55	49	39	10	5	2	6	3	9
35	44	50	57	58+	42.5	32.5	55	49	39	10	5	2	6	3	9
38	49	56	64	65+	45	32	55	55	42	13	6	2	—	4	9
40	51	58	64	65+	45	32	55	55	42	13	6	2	—	4	9
43	54	61	64	65+	45	32	60	60	47	13	6	2	—	4	9
45	56	63	69	70+	45	32	60	60	47	13	6	2	—	4	9
48	59	66	69	70+	45	32	60	60	47	13	6	2	—	4	9
50	62	70	75	76+	47.5	33.5	60	60	46	14	6	2.5	—	4	9
53	65	73	75	76+	47.5	33.5	70	70	56	14	6	2.5	—	4	9
55	67	75	75	75	47.5	33.5	70	70	56	14	6	2.5	—	4	9
58	70	78	83	83	52.5	38.5	70	70	56	14	6	2.5	—	4	9
60	72	80	83	85	52.5	38.5	70	70	56	14	6	2.5	—	4	9
63	75	83	88	88	52.5	38.5	70	70	56	14	6	2.5	—	4	9
65	77	85	88	90	52.5	38.5	80	80	66	14	6	2.5	—	4	9
68	81	90	93	93	52.5	36.5	80	80	64	16	7	2.5	—	4	9
70	83	92	93	95	60	44	80	80	64	16	7	2.5	—	4	9
75	88	97	98	104	60	44	80	80	64	16	7	2.5	—	4	9
80	95	105	104	109	60	42	90	90	72	18	7	3	—	4	9
85	100	110	110	114	60	42	90	90	72	18	7	3	—	4	9
90	105	115	116	119	65	42	90	90	72	18	7	3	—	4	9
95	110	120	123	124	65	42	90	90	72	18	7	3	—	4	9
100	115	125	127	129	65	42	90	90	72	18	7	3	—	4	9

+Hier wird das Mindestmaß D4 überschritten.

Distanzring gehört nicht zum Lieferumfang der Gleitringdichtung.