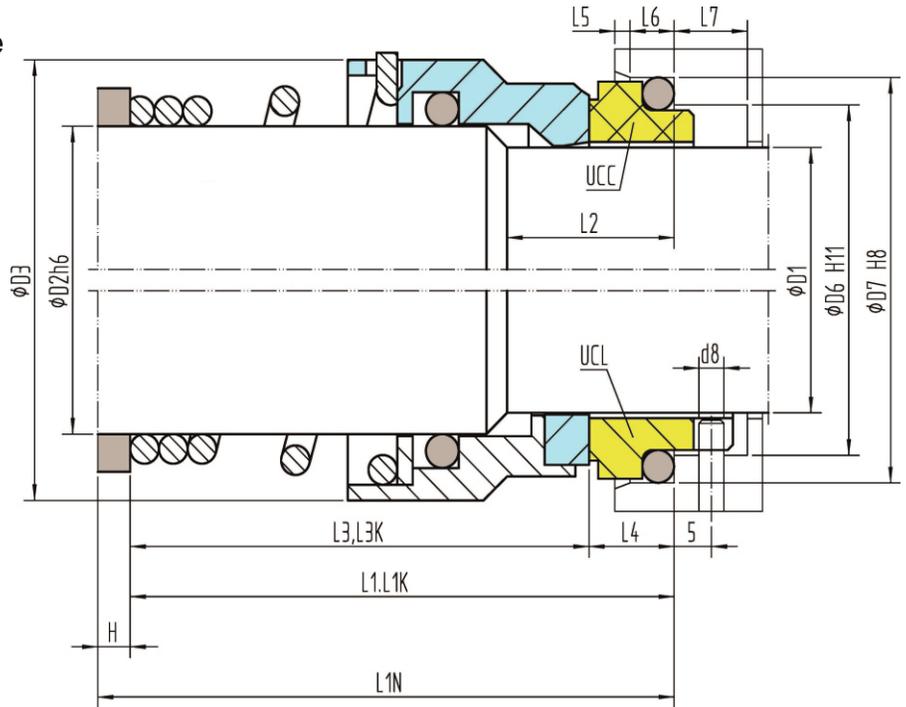


E-EK-EN-ECA-EKCA-ENCA

Entlastet
Drehrichtungsabhängig

O-Ring
Gleitringdichtungen

**Universelle Allround Dichtung
für Hochdruckanwendung
abgesetzte Welle/Wellenhülse
Kegelfeder rotierend
Massive, gelötete oder
eingeschrumpfte Gleitringe**



$$L1 = L3 + L4$$

$$L1K = L3K + L4$$

$$L1N = L3 + H + L4$$

Einsatzgrenzen:
(siehe Betriebsbedingungen Seite 110)

E-EK-EN-ECA-EKCA-ENCA
$p \leq 25 \text{ bar}$
$t = -35 \div 180^\circ\text{C}$
$v \leq 15 \text{ m/s}$

Werkstoffe:

Rotierend: A, B, E, F, G, Q, U
Stationär: A, B, Q, U
Nebendichtungen: P, E, V, K, M

EN 12756 (DIN 24960)

														UCC	UCL	
D1	D2	D6	D7	D3	L1K	L3K	L1N	L1	L3	L4	L2	L6	L5	H	D8	L7
10	14	17	21	23	40	33	50	50	43	7	18	4	1.5	—	3	8.5
12	16	19	23	27	40	33	50	50	43	7	18	4	1.5	—	3	8.5
14	18	21	25	29	42.5	35.5	55	46	39	7	18	4	1.5	9	3	8.5
16	20	23	27	30	42.5	35.5	55	47	40	7	18	4	1.5	8	3	8.5
18	22	27	33	34	45	35	55	51	41	10	20	5	2	4	3	9
20	24	29	35	35	45	35	60	53	43	10	20	5	2	7	3	9
22	26	31	37	38	45	35	60	53	43	10	20	5	2	7	3	9
24	28	33	39	42	47.5	37.5	60	60	50	10	20	5	2	—	3	9
25	30	34	40	45	47.5	37.5	60	60	50	10	20	5	2	—	3	9
28	33	37	43	48	50	40	65	65	55	10	20	5	2	—	3	9
30	35	39	45	50	50	40	65	65	55	10	20	5	2	—	3	9
32	38	42	48	54	50	40	65	65	55	10	20	5	2	—	3	9
33	38	42	48	54	50	40	65	65	55	10	20	5	2	—	3	9
35	40	44	50	56	50	40	65	65	55	10	20	5	2	—	3	9
38	43	49	56	60	52.5	39.5	75	75	62	13	23	6	2	—	4	9
40	45	51	58	62	52.5	39.5	75	75	62	13	23	6	2	—	4	9
43	48	54	61	66	52.5	39.5	75	75	62	13	23	6	2	—	4	9
45	50	56	63	68	52.5	39.5	75	75	62	13	23	6	2	—	4	9
48	53	59	66	71	52.5	39.5	85	85	72	13	23	6	2	—	4	9
50	55	62	70	74	57.5	43.5	85	85	71	14	25	6	2.5	—	4	9
53	58	65	73	77	57.5	43.5	85	85	71	14	25	6	2.5	—	4	9
55	60	67	75	79	57.5	43.5	85	85	71	14	25	6	2.5	—	4	9
58	63	70	78	83	62.5	48.5	85	85	71	14	25	6	2.5	—	4	9
60	65	72	80	86	62.5	48.5	95	95	81	14	25	6	2.5	—	4	9
63	68	75	83	88	62.5	48.5	95	95	81	14	25	6	2.5	—	4	9
65	70	77	85	90	62.5	48.5	95	95	81	14	25	6	2.5	—	4	9
70	75	83	92	95	70	54	95	95	79	16	28	7	2.5	—	4	9
75	80	88	97	101	70	54	105	105	89	16	28	7	2.5	—	4	9
80	85	95	105	108	70	52	105	105	87	18	28	7	3	—	4	9
85	90	100	110	116	75	57	105	105	87	18	28	7	3	—	4	9
90	95	105	115	122	75	57	105	105	87	18	28	7	3	—	4	9
95	100	110	120	127	75	57	105	105	87	18	28	7	3	—	4	9
100	105	115	125	137	75	57	105	105	87	18	28	7	3	—	4	9

Distanzring gehört nicht zum Lieferumfang der Gleitringdichtung.