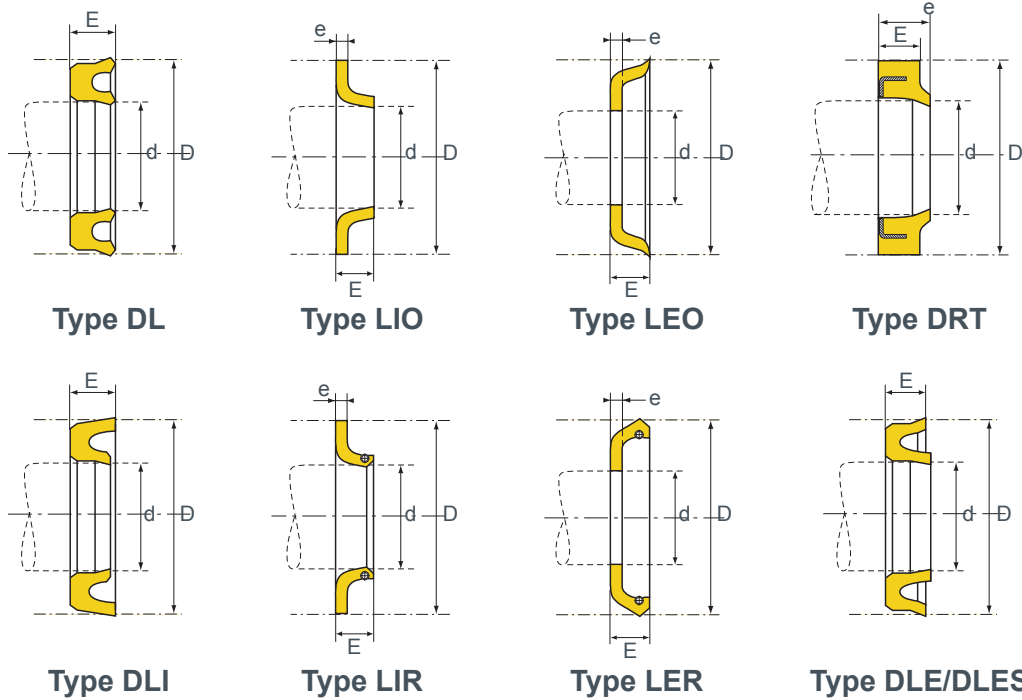




CATALOGUE OF SEALS FOR SLIDING SHAFTS



- Width of the groove : $E + 1$ mm (for DL).
- Operating parameters :
 Maximum admissible pressure : 150 bars (for DL) ; 30 bars (for LIO, LEO).
 Linear speed admissible : up to 0.3 m/sec depending on the operating conditions.

d (mm)	D (mm)	E (mm)	Type	Elastomer	Reference
4	14	12	DL	NBR	710093
6	14	11,5	DL	NBR	710620
	32	10	LEO	NBR	714057
8	14	3,5x5	DRT	NBR	711700
	14	4	DLI	NBR	716501
	17,9	5,5x1,5	LEO	NBR	714432
9	20	4	DLS	NBR	710678
10	16	3,5x5	DRT	NBR	711701
	17,9	5,5	LEO	NBR	714045
	20	7	DLP	NBR	711001
11	28	7x2,5	LIO	NBR	712094
	36	12	LEO	NBR	714020
12	18	3,5x5	DRT	NBR	711702
	22	5,5	DLS	NBR	710679
	22	5x1,5	DLI	NBR	716502
	22	6,5	LIO	NBR	712350
	25	6,5	DLS	NBR	710233
13	21	5x2	LIO	NBR	712414
14	20	3,5x5	DRT	NBR	711703

d (mm)	D (mm)	E (mm)	Type	Elastomer	Reference
14	26	8	LIR	NBR	713653
	38,1	10	DL	NBR	710132
15	21	3,5x5	DRT	NBR	711704
	25	8	DLT	NBR	711404
	25	10x3	LEO	NBR	714178
16	30	10x3	LEO	NBR	714179
	22	3,5x5	DRT	NBR	711705
	24	9	DL	NBR	710129
	25	6,5	DLE	NBR	716506
18	26	8	DLT	NBR	711405
	28	9,6	DL	NBR	710218
	35	10	LER	NBR	715402
	35	10x3	LEO	NBR	714418
	36	8x2,5	LIO	NBR	712095
	38	12	LEO	NBR	714442
	40	10	DL	NBR	710343
	40	12x3	LEO	NBR	714864
	28	5x7	DRT	NBR	711706
	30	8	DLES	NBR	716531
20	30	10	DL	NBR	710290
	32,9	7,2	DL	NBR	710431
	36	6x2	LEO	NBR	714006
	36	7x2,5	LIO	NBR	712005
	38	10	LIR	NBR	713613

The part numbers indicated in bold type are kept in stock.

Abbreviations : NBR = Nitrile; FKM = Fluorocarbon

DIMENSIONS

d (mm)	D (mm)	E (mm)	Type	Elastomer	Reference	d (mm)	D (mm)	E (mm)	Type	Elastomer	Reference	
18	45	6x2	LEO	NBR	714645	40	62	14,5	DL	NBR	710489	
	52	8x2	LEO	NBR	714013		65	10x5	LIO	NBR	712491	
	55	10x3	LEO	NBR	714471		42	52	5x7	DRT	NBR	711716
19	37	12	LEO	NBR	714817	52		12	DLES	NBR	716590	
	19,6	49	10,5	LEO	NBR	714486	45	55	5x7	DRT	NBR	711717
20		28	4,8	DL	NBR	710777		63	12	DL	NBR	710529
	30	5	DLI	NBR	716503	74		17x5	LIO	NBR	712737	
	30	5x7	DRT	NBR	711707	48	63	9	DLP	NBR	711008	
	30	8	DLT	NBR	711407		63,5	10	DLE	NBR	716561	
	32	8	DL	NBR	710555		65	3,5x5	LEOS	NBR	714093	
	35	6,5	DLS	NBR	710091		50	56	5x7	DRT	NBR	711746
	35	12	DL	NBR	710795			60	5x7	DRT	NBR	711718
40	8x3	LIO	NBR	712572	65	7x10		DRT	NBR	711745		
40	12	DL	NBR	710111	65	10		DLT	NBR	711417		
21	40	12	DL	NBR	710023	70		10x3	LIO	NBR	712571	
	45	12	DL	NBR	710344	70		12	DL	NBR	710530	
22	32	5x7	DRT	NBR	711708	74		15	DL	NBR	710078	
	32	7	DLP	NBR	711004	76	17	DL	NBR	710056		
	32	8	DLT	NBR	711408	50,5	66,5	12	DL	NBR	710196	
	32	12	DLES	NBR	716588		52	68	10	LIR	NBR	713809
	40	12	DL	NBR	710527	55		63	7x10	DRT	NBR	711747
	44	10x4	LIO	NBR	712533		65	12	DLES	NBR	716591	
22,2	38	6x2,5	LIO	NBR	712701		71	12	DL	NBR	710629	
	38	10	LIR	NBR	713702		75	10	DLS	NBR	710057	
24	36	8x2,5	LIO	NBR	712348	56	66	5x7	DRT	NBR	711720	
	36	9,6	DL	NBR	710289		72	12	DLES	NBR	716533	
25	52	8x2,5	LIO	NBR	712012		80	12x3	LIO	NBR	712475	
	40	9	DLP	NBR	711005		80	14,5	DL	NBR	710474	
	45	11	DL	NBR	710061	57	73	9,6	DL	NBR	710086	
	49	10,8	DL	NBR	710060		58	78	10	DLS	NBR	710058
	53	5x7	DRT	NBR	711709	60		70	5x7	DRT	NBR	711721
	60	10x5	LEO	NBR	714110		80	10	DL	NBR	710423	
25,4	38,1	8	DLE	NBR	716560		80	12	LIR	NBR	713611	
	26	41	8,4	DL	NBR	710144	85	7x2,5	LEO	NBR	714421	
27		40	10	DLE	NBR	716507	89,5	20x5	LIO	NBR	712823	
	28	38	5x7	DRT	NBR	711710	62	85	12x3	LIO	NBR	712131
46		10	DL	NBR	710528	63		73	5x7	DRT	NBR	711722
47,5		4x3	LEO	NBR	714047		93	18	DL	NBR	710531	
49		13x4	LIO	NBR	712534	63,5	203,2	28,5x8,7	LEO	NBR	714497	
29	41	10	DL	NBR	710570		64	80	12	DL	NBR	710434
	30	40	5x7	DRT	NBR	711711		82,5	13	DLE	NBR	716562
40		12	DLES	NBR	716589	65	75	5x7	DRT	NBR	711723	
42		8x2,5	LIO	NBR	712092		83	12	DL	NBR	710729	
45		8	DLI	NBR	716629		90	10	LER	NBR	715403	
46		12	DL	NBR	710433		90	10x5	LIO	NBR	712624	
48		10	DLES	NBR	716532		70	80	5x7	DRT	NBR	711724
95		14x4	LEO	NBR	714539	80		12	DLES	NBR	716592	
32		42	5x7	DRT	NBR	711712		86	12	DL	NBR	710635
		47	10	DLT	NBR	711412	95	15	DL	NBR	710025	
	50	9x3	LIO	NBR	712535	75	83	7x10	DRT	NBR	711725	
	50	12	DL	NBR	710470		91	12	DL	NBR	710413	
34	44	12	DLES	NBR	716596		100	10x3	LIO	NBR	712022	
	50	14,4	DL	NBR	710073	76,2	107,8	26,5	DL	NBR	710569	
	52	12x3,5	LIO	NBR	712694		78	94	12	DL	NBR	710632
35	45	7x10	DRT	NBR	711713	80		88	7x10	DRT	NBR	711726
	50	9	DLP	NBR	711006		90	7x10	DRT	NBR	711744	
	51	9,6	DL	NBR	710354		94	9	DLE	NBR	716335	
36	46	5x7	DRT	NBR	711714		100	12	DLT	NBR	711425	
	50	8	DLI	NBR	716536		100	17	DL	NBR	710169	
	55	12	DL	NBR	710490	117	14	LIR	NBR	713796		
	60	10x4	LIO	NBR	712492	40	50	5	DL	NBR	710190	
40	50	5x8	DRT	NBR	711715		50	5x8	DRT	NBR	711715	
	55	10	DLT	NBR	711415		55	10	DLT	NBR	711415	

The part numbers indicated in bold type are kept in stock.

Abbreviations: NBR = Nitrile; FKM = Fluorocarbon

DIMENSIONS

d (mm)	D (mm)	E (mm)	Type	Elastomer	Reference
85	95 103	7x10 13x3	DRT LIO	NBR NBR	711743 712981
86	117	14	LIR	NBR	713740
88	110	8x3,5	LIO	NBR	712430
90	130	10x4	LIO	NBR	712821
92	112	12,6	DL	NBR	710068
94	112	12	DL	NBR	710079
98	114	12	DL	NBR	710724
100	110 116	7x10 7	DRT LER	NBR NBR	711728 715666
104	120	11	DLE	NBR	716549
106	122	12	DL	NBR	710805

The part numbers indicated in bold type are kept in stock.

d (mm)	D (mm)	E (mm)	Type	Elastomer	Reference
110	120 126	7x10 7	DRT LER	NBR NBR	711729 715667
115	130,2	6,5	LEOS	NBR	714008
116	202	20	LEOS	NBR	714004
120	136	7	LER	NBR	715668
125	140	9x12	DRT	NBR	711735
130	160	18	DLP	NBR	711013
140	160 160 170	18 18 18	DL DL DLT	NBR NBR NBR	710002 710047 711433
150	209	25	LEO	NBR	714781
196	228	24	DL	NBR	710001
196,3	232	21	DL	NBR	710004
278	304,8	24	DL	NBR	710564

Abbreviations: NBR = Nitrile; FKM = Fluorocarbon