

واحد مهندسی ، تحقیقات و تکنولوژی مهندسی ساخت و بومی سازی		شرکت فولاد کاوه جنوب کیش 
صفحه : : ۱ از 4	دفترچه مشخصات فنی TECHNICAL SPECIFICATION DOCUMENT	شماره درخواست : Req 970328
تاریخ : ۱۳۹۸/۰۵/۳۰		

لیست قطعات

ردیف	کد کالا	شرح قطعه	مشخصه
۱	۲۲۷۱۰۰۰۰۴۳	MECHANICAL SEAL $\phi 94 \times \phi 75$ RNI 250-50 – PU 8114 A/B/C/D	CEMER TSK 75





DESCRIPCIÓN

Cierre mecánico simple, no equilibrado y de sentido de giro independiente.

La parte móvil está formada por una armadura embutida donde se aloja un fuelle de goma que transmite el esfuerzo de giro y un muelle cilíndrico desmontable con una arandela de tope.

Parte fija con junta envolvente.

Cumplen las dimensiones L1K, según la normativa DIN/EN.

LÍMITES DE EMPLEO

Dependiendo de: diámetro eje, presión, velocidad, temperatura y fluido a obturar.

$p \leq 10 \text{ bar}$

$t = -15 \div 150 \text{ }^{\circ}\text{C}$

$v \leq 10 \text{ m/s}$

MATERIALES

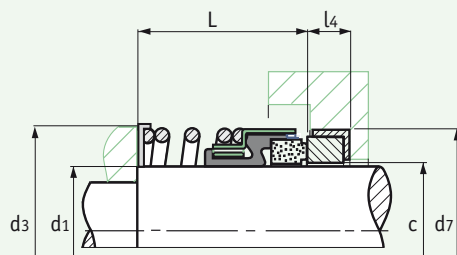
Partes metálicas: Acero inoxidable AISI 304 o AISI 316

Anillo móvil: Carbón, carburo de tungsteno o carburo de silicio.

Anillo fijo: Óxido de alúmina, carburo de tungsteno o carburo de silicio.

Juntas: NBR, EPDM, FPM.

TSK



CEMER

	d1	d3	L	c	d7	l4	L1k
10	10	21	24,5	11	21	8	32,5
12	12	23	24,5	13	23	8	32,5
14	14	24	27	15	25	8	35
16	16	27	27	17	27	8	35
18	18	30	27,5	19	33	10	37,5
20	20	32	27,5	21	35	10	37,5
22	22	33	27,5	23	37	10	37,5
24	24	38	30	25	39	10	40
25	25	39	30	26	40	10	40
28	28	41	32,5	29	43	10	42,5
30	30	43	32,5	31	45	10	42,5
32	32	46	32,5	33	48	10	42,5
33	33	46	32,5	34	48	10	42,5
35	35	49	32,5	36	50	10	42,5
38	38	52	35	39	56	10	45
40	40	57	34	41	58	11	45
43	43	59	34	44	61	11	45
45	45	62	34	46	63	11	45
48	48	65	32	49	66	13	45
50	50	67	34,5	51	70	13	47,5
53	53	72	34,5	54	73	13	47,5
55	55	72	34,5	56	75	13	47,5
60	60	80	39,5	61	80	13	52,5
63	63	83	39,5	64	83	13	52,5
65	65	86	39,5	66	85	13	52,5
70	70	91	45	71	92	15	60
75	75	94	45	76	97	15	60
80	80	104	44	81	105	16	60
85	85	108	44	86	110	16	60
90	90	112	49	91	115	16	65
95	95	119	49	96	120	16	65
100	100	125	49	101	125	16	65