



GAMME GM Type 250 R NU-R KU-R

Garniture Mécanique à soufflet équilibrée, ressort Simple, sens de rotation "Indépendant". -Certaines dimensions Disponible. -Consultez nous par Mail , ou si Urgent : 02.32.25.99.93



Marque : LIDERING
Référence : TYPE 250

Critères associés :

Environnement : Habitat (Monophasée), Industrie (Triphasée)

Type de produit : Pompes

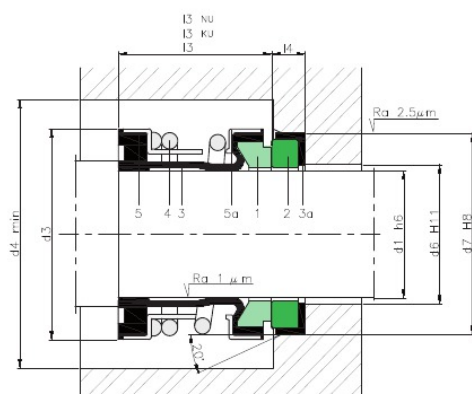
Type 250 LIDERING

250-R - 250KU-R et 250NU-R



COMPOSANTS :

- 1 Face de frottement rotative
- 2 Face de frottement fixe
- 3 Soufflet
- 3a Joint en élastomère
- 4 Ressort
- 5 Bague
- 5a Armature métallique



SECTEURS :



CARACTÉRISTIQUES :

- Équilibré.
- Sens de rotation indépendant.
- Ressort simple cylindrique.

LIMITES DE FONCTIONNEMENT :

$$d_1 = 10 \div 100 \text{ mm} \quad p = 20 \text{ kg/cm}^2$$

$$v = 15 \text{ m/s}$$

$$t = -15 \div +200^\circ\text{C} (^{\circ})$$

(*) La résistance à la température est conditionnée par le matériau des joints secondaires utilisés.

Les limites de fonctionnement se trouvent conditionnées par le facteur PV, qui est déterminé aussi bien par les caractéristiques du système d'étanchéification que par celles de l'application.

DESCRIPTION :

Garniture mécanique à usage général, très polyvalente. Dispose de languettes métalliques qui réduisent la fatigue et la tension du soufflet en caoutchouc lorsqu'il est en position de travail.

C'est une garniture équilibrée ne nécessitant pas d'épaulement sur l'arbre. Peut être employée sur des applications avec des pressions élevées sans subir d'usures prématurées.

Variantes :

250KU -R et 250NU -R : dimensions homologuées selon la norme EN 12756 (KU et NU, respectivement).

TABLEAU DES DIMENSIONS

Dimensions en mm

Arbre	Partie rotative					Partie fixe		
	d ₃	d ₄	l ₃	l _{3KU}	l _{3NU}	d ₆	d ₇	l ₄
10	20	22	15	27,5	35,0	15	21	5,0
12	22	24	15	26,5	34,0	17	23	6,0
14	24	26	15	29,0	34,0	19	25	6,0
15	25	27	15	29,0	34,0	20	26	6,0
16	26	28	15	29,0	34,0	23	27	6,0
18	32	34	20	31,5	39,0	25	33	6,0
20	34	36	20	31,5	39,0	27	35	6,0
22	36	38	20	31,5	39,0	29	37	6,0
24	38	40	20	34,0	44,0	31	39	6,0
25	39	41	20	34,0	44,0	32	40	6,0
28	42	44	26	36,5	44,0	35	43	6,0
30	44	46	26	35,5	43,0	37	45	7,0
32	46	48	26	35,5	48,0	40	48	7,0
33	47	49	26	35,5	48,0	40	48	7,0
35	49	51	26	34,5	47,0	42	50	8,0
38	54	58	30	37,0	47,0	47	56	8,0
40	56	60	30	37,0	47,0	49	58	8,0
43	59	63	30	37,0	52,0	52	61	8,0
45	61	65	30	37,0	52,0	54	63	8,0
48	64	68	30	35,0	50,0	57	66	10,0
50	66	70	30	37,5	50,0	60	70	10,0
53	69	73	30	37,5	50,0	63	73	10,0
55	71	75	30	37,5	50,0	65	75	10,0
58	78	83	33	42,5	60,0	68	78	10,0
60	80	85	33	40,5	58,0	70	80	12,0
63	83	88	33	40,5	58,0	73	83	12,0
65	85	90	33	40,5	68,0	75	85	12,0
68	88	93	33	40,5	68,0	79	90	12,0
70	90	95	33	48,0	68,0	81	92	12,0
75	99	104	40	48,0	68,0	86	97	12,0
80	104	109	40	47,5	77,5	92	105	12,5
85	109	114	40	47,5	77,5	97	110	12,5
90	114	119	40	52,5	77,5	102	115	12,5
95	119	124	40	52,5	77,5	117	120	12,5
100	124	129	40	52,5	77,5	122	125	12,5

Dimensions sujettes à variations ou à modifications.

Dimensions en pouces

Arbre	Partie rotative					Partie fixe	
(")	mm	d ₃	d ₄	l ₃		d ₇	l ₄
0,375	9,53	20	22	15	22,23	7,9	
0,500	12,70	24	26	15	25,40	7,9	
0,625	15,88	26	28	15	31,75	10,3	
0,750	19,05	32	34	20	34,93	10,3	
0,875	22,23	36	38	20	38,10	10,3	
1,000	25,40	39	41	20	41,28	11,1	
1,125	28,58	42	44	26	44,45	11,1	
1,250	31,75	46	48	26	47,63	11,1	
1,375	34,93	49	51	26	50,80	11,1	
1,500	38,10	54	58	30	53,98	11,1	
1,625	41,28	56	60	30	60,33	12,7	
1,750	44,45	61	65	30	63,50	12,7	
1,875	47,63	64	68	30	66,68	12,7	
2,000	50,80	66	70	30	69,85	12,7	
2,125	53,98	69	73	30	76,20	14,3	
2,250	57,15	78	83	33	79,38	14,3	
2,375	60,33	80	85	33	82,55	14,3	
2,500	63,50	83	88	33	85,73	14,3	
2,625	66,68	88	93	33	85,73	15,9	
2,750	69,85	90	95	33	88,90	15,9	
2,875	73,03	96	101	33	95,25	15,9	
3,000	76,20	99	104	40	98,43	15,9	
3,125	79,38	103	108	40	101,60	19,8	
3,250	82,55	104	109	40	104,78	19,8	
3,375	85,73	108	114	40	107,95	19,8	
3,500	88,90	112	117	40	111,13	19,8	
3,625	92,08	114	119	40	114,30	19,8	
3,750	95,25	118	124	40	117,48	19,8	
3,875	98,43	122	127	40	120,65	19,8	
4,000	101,60	124	129	40	123,83	19,8	

[Lien vers la fiche du produit](#)