



GAMME GM Type 103

-Garniture Mécanique à soufflet, non 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 103

Critères associés :

Environnement : Habitat (Monophasée), Industrie (Triphasée)

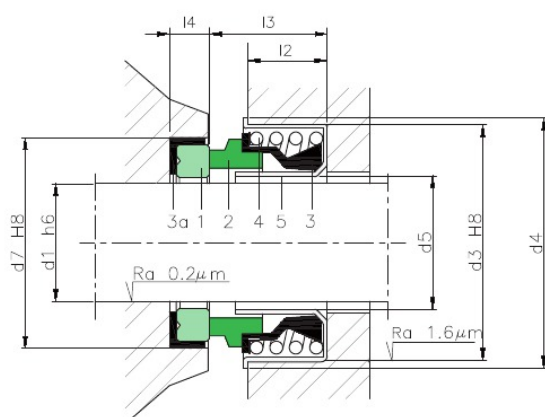
Type de produit : Pompes

GM Type 103

103 - 103 A - 103 B



TYPE 103



COMPOSANTS :

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

SECTEURS :



CARACTÉRISTIQUES :

- Non équilibré.
- Sens de rotation indépendant.
- Ressort simple cylindrique.

LIMITES DE FONCTIONNEMENT :

$$d_1 = 10 \div 30 \text{ mm} \quad p = 6 \text{ kg/cm}^2$$

$$v = 10 \text{ m/s} \quad t = -20 \div +100^\circ\text{C} (*)$$

(*) 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.

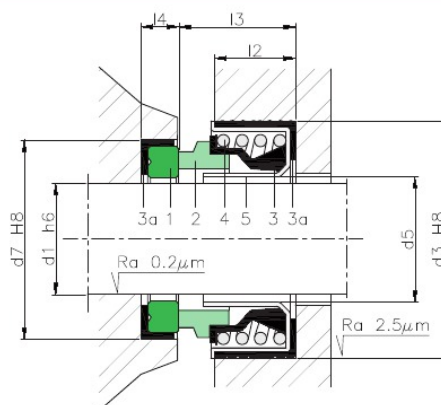
DESCRIPTION :

Garniture mécanique de structure compacte et de dimensions réduites, idéale pour les pompes simples à hydromassage ou à eau potable.

La partie rotative, fixée à la roue de la pompe, tourne solidairement avec elle. La partie fixe reste fixée au logement par son diamètre extérieur.



TYPE 103 A



TYPE 103 B

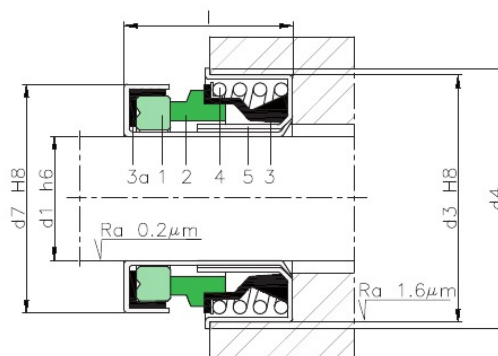


TABLEAU DES DIMENSIONS 103

Dimensions en mm

Arbre		Partie rotative		Partie fixe				
(")	mm	d ₇	l ₄	d ₃	d ₄	d ₅	l ₂	l ₃
1/2	13	25.0	7.5	28.5	32.0	14.5	8.0	13.2
1/2 B	13	25.0	5.0	28.5	32.0	14.5	8.0	13.2
1/2 C	13	25.0	5.0	30.0	34.5	14.0	7.5	13.2
5/8	16	31.7	10.0	36.5	41.0	17.5	8.5	16.3
5/8 B	16	31.0	5.0	36.5	41.0	17.5	8.5	16.3
3/4	19	35.0	10.0	40.0	43.0	21.5	9.5	16.0
3/4 B	19	35.0	5.0	40.0	43.0	21.5	9.5	16.0
1	25	41.0	11.0	47.0	51.0	26.5	11.0	18.0
1 1/8	29	48.0	8.0	52.0	57.0	31.0	12.0	20.0

Dimensions sujettes à variations ou à modifications.

TABLEAU DES DIMENSIONS 103 A

Dimensions en mm

Arbre		Partie rotative		Partie fixe			
mm		d ₇	l ₄	d ₃	d ₅	l ₂	l ₃
10		23.0	4	27	11.0	7.5	14.0
12		25.0	5	32	14.2	8.5	14.2
16		31.0	5	41	18.2	10.0	16.8
20		35.0	5	45	21.4	10.0	17.5
25		41.3	11	52	26.4	11.5	20.0
30		48.0	8	58	31.0	12.5	21.0

Dimensions sujettes à variations ou à modifications.

TABLEAU DES DIMENSIONS 103 B

Dimensions en mm

Arbre		Partie rotative		Partie fixe	
mm		d ₃	d ₄	d ₇	l
12	12.0	30.00	35.0	25.0	17.7
12 B	12.0	28.55	32.0	25.0	17.7
12 C	12.0	33.40	38.0	25.0	17.5
13	13.0	30.00	35.0	25.0	17.7
15	15.0	36.50	41.5	30.0	20.0
16	16.0	36.50	41.5	30.0	20.0
16 B	16.0	38.10	41.3	30.0	20.0
20	20.0	40.00	43.7	37.0	22.0
20 B	20.0	38.00	43.7	37.0	22.0

Dimensions sujettes à variations ou à modifications.

[Lien vers la fiche du produit](#)