



GARLOCK PS-SEAL Standard

Le joint PS-Seal GARLOCK est le joint à lèvres le plus vendu de notre gamme. La qualité supérieure du PTFE utilisé en fait son succès. Les différents modèles sont constitués d'une lèvre d'étanchéité en Gylon (PTFE), d'un logement en métal RVS 316-L et d'une bague d'étanchéité statique en FKM. Ce produit peut être utilisé dans des applications lubrifiées ou non, là où une bague d'étanchéité en caoutchouc ne suffit pas, en raison de la pression, de la température, de la vitesse de rotation ou de supports abrasifs, par exemple. Le joint PS-Seal est également adapté aux applications dans l'industrie alimentaire. Il est alors important de choisir le matériau adapté.

Caractéristiques

Item attribute: Gylon Black

Application

- **Matériaux**
Gylon Black : matériau standard pour les vitesses ou les pressions élevées dans des applications lubrifiées
Gylon White : industrie alimentaire, adapté aux applications à sec
Gylon Blue : industrie alimentaire et secteur pharmaceutique, adapté aux applications à sec, matériau souple
F : industrie alimentaire, adapté aux applications à sec et sous vide
MS : adapté aux supports abrasifs
KF : adapté aux supports abrasifs et aux applications à sec
Gylon Brown-White : industrie alimentaire, dispose de toutes les certifications, adapté aux applications à sec et aux supports abrasifs
Résistance à la température
 Le joint PS-Seal peut être utilisé à des températures comprises entre -90 °C et +260 °C. La plage de températures varie selon d'autres paramètres en fonction de l'application.
Pression maximale
 Le joint PS-Seal peut résister à une pression maximale de 10 bars. Certains modèles de joints PS-Seal peuvent résister à des pressions de 25 bars maximum. Contactez nos spécialistes

Diamètre d'arbre mm	Diamètre logement mm	Article
8	18	10013748
12	28	10013749
15	30	10013750
17	35	10013752
20	35	10013753
22	40	10013754
25	35	10013755
25	42	10013756
28	47	10013763
30	47	10013764
30	47	11218845
32	47	10013765
35	47	10013758
35	50	10013766
40	55	10013767
40	60	10013768
40	62	10013769

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

Diamètre d'arbre	Diamètre logement	Article
mm	mm	
42	62	10013759
45	62	10013771
45	65	10013772
50	65	10013774
50	70	10013775
50	72	10013776
60	75	10013760
62	80	10013779
65	85	10013780
75	95	10013782
75	100	10013784
90	110	10013787
110	140	10013789
140	165	10013791

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.