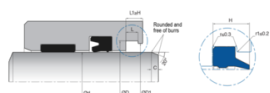


Racleur type 006P PUR

Type 006 est un essuyeur à pièce unique agissant de sorte que les particules étrangères ne sont pas introduites dans les systèmes hydrauliques, évitant l'usure et le dommage à tous les composants internes notamment les joints.



Caractéristiques

Type: 006P

Type de rainure: Fermé

Mode de travail: Simple effet

Vitesse maximale: 1 m/s

Application

- Engins de chantier, chariots élévateurs, camions, machines de moulage par injection, machines agricoles et les cylindres standard.

Informations techniques

- Effet supérieur d'essuyage
- Logement simple et facile à construire
- Large gamme de dimensions
- Pas de torsion dans le logement
- Facilité d'installation
- Conçus spécialement pour éviter l'intrusion des grosses particules dans le système
- Utilisé dans des conditions pénibles grâce aux bonnes propriétés mécaniques du matériau polyuréthane.

Principe de fonctionnement

- En général, l'essuyeur peut être facilement installé dans un logement fermé en le déformant en une forme de rein. Il est très important que les outils de montage soient composés de matériaux doux et n'ayant aucun bord tranchant. Avant l'installation, le joint doit être huilé avec l'huile du système.

Options

- Les essuyeurs type 006 sont à simple effet et peuvent être utilisés en combinaison avec tous les éléments d'étanchéité de tige. Les essuyeurs type 006 peuvent être produits sur commande en FKM pour les applications particulières qui exigent de hautes températures.

Operating conditions

Media	Mineral Oils [DIN 51524]	HFA and HFB	HFC
Temperature	-30°C + 100°C	+5°C + 50°C	-30°C + 40 °C
Speed	≤1,0 m/s	≤1,0 m/s	≤1,0 m/s

Note: The above data are maximum values, they may only be maintained for short periods of time and cannot be used at the same time simultaneously.

Surface roughness

	Ra	Rmax
Sliding Surface	≤0,4 µm	≤3,2 µm
Groove Base	≤1,6 µm	≤10 µm
Groove Flanks	≤3,2 µm	≤16 µm

Hardware tolerances

Dimension	Ød	ØD	ØD1	L
Tolerance	f8	H10	H11	+0,2/-0 mm

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 de barre mm	Diamètre de la rainure mm	Largeur de la rainure mm	Hauteur de joint mm	Matériau du joint	Plage de température °C	Article
10		3.8		PUR	-30 / 100	15787992
15		3.8		PUR	-30 / 100	15788041
16		3.5		PUR	-30 / 100	15788065
20		3.4		PUR	-30 / 100	15788089
28		6.76		PUR	-30 / 100	15785299
30		5		PUR	-30 / 100	15788096
36		5		PUR	-30 / 100	15788104
38	46.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	15788111
38		4.8		PUR	-30 / 100	15788128
40	48.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	15788135
40		5		PUR	-30 / 100	15785314
45		5		PUR	-30 / 100	15788142
50	58.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	15785282
50		5		PUR	-30 / 100	15785345
55		5		PUR	-30 / 100	15788159
55		5		PUR	-30 / 100	15788166
56	66.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	15788173
60	68.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	15788180
60		5		PUR	-30 / 100	15788197
63		5		PUR	-30 / 100	15788205
65	75.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	15788212
65		5		PUR	-30 / 100	15785352
65		5		PUR	-30 / 100	15785321
70		5		PUR	-30 / 100	15788236
70		5		PUR	-30 / 100	15788229
70		7		PUR	-30 / 100	15785369
70		7.1		PUR	-30 / 100	15788243
75		5		PUR	-30 / 100	15785338
75		7		PUR	-30 / 100	15788250
80		7		PUR	-30 / 100	15788267
85		7		PUR	-30 / 100	15788274
90		5.3		PUR	-30 / 100	15788281
90		7		PUR	-30 / 100	15785251
91	99.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	15788298
95	103.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	15788306
95		7.1		PUR	-30 / 100	15785307
105	113.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	15787978
105		7.1		PUR	-30 / 100	15787985
110		5.3		PUR	-30 / 100	15788003
110		7		PUR	-30 / 100	15785268
115		7		PUR	-30 / 100	15785275
120	128.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	15788010
120		7		PUR	-30 / 100	15788027
125	133.6	5.3	7	PUR	-30 / 100	15788034
127	146.05	9.52	12.7	PUR	-30 / 100	15787954
160	175	10.2	16	PUR	-30 / 100	15788058
200	220	10.2	18	PUR	-30 / 100	15788072
254		12.7		PUR	-30 / 100	15787961

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.