

GDS



Elément d'étanchéité statique Single component static hydraulic seal



GDS O



GDS OB



GDS OBB

Description

Développé et réalisé en Polyuréthane, le GDS se substitue avantageusement à un montage joint torique + bague anti-extrusion.

Developped and manufactured in Polyurethane, the GDS substitutes the traditionnel O-Ring + Back Up Ring.

Informations techniques Technical informations

Matière
Material Dynathan 8357

Pression
Pressure 50 Mpa

Température (huile HL-HLP)
Temperature (HL, HLP oils) -30 + 100°C

Avantages - Advantages

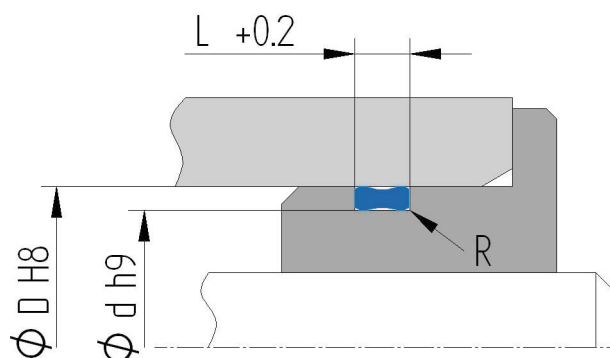
Comparé au montage OR + BAE, le GDS offre les avantages suivants :

- Grande résistance à l'enroulement,
- Assemblage aisé,
- Grande durée de vie,
- Bonne résistance à l'extrusion.

Compared with the assembly (OR + B.U.R, the GDS offers the following advantages :

- *High resistance to twisting,*
- *Easy assembly,*
- *Long service life,*
- *High extrusion resistance.*

Installation



Rugosité	Surface roughness	Rmax	Rz	Ra
Flanc de gorge	Groove flanks	≤ 10 µm	≤ 6,3 µm	≤ 1,6 µm
Fond de gorge	Groove base	≤ 10 µm	≤ 6,3 µm	≤ 1,6 µm

GDS



Elément d'étanchéité statique Single component static hydraulic seal



GDS O



GDS OB



GDS OBB

References & Dimensions

Référence <i>Reference</i>	Désignation <i>Designation</i>	Ø extérieur <i>Outside Ø</i>	Ø intérieur <i>Inside Ø</i>	Hauteur <i>Height</i>
GDS123OB	GDSOB 30,00x34,50x3,50 PU	34,5	30	3,5
GDS126OB	GDSOB 35,00x39,50x3,50 PU	39,5	35	3,5
GDS2013	GDS 38,00x42,80x6,80 PU	42,8	38	6,8
GDS2020	GDS 51,00x55,00x3/3,5 PU	55	51	3
GDS2026	GDS 57,40x63,00x4,80 PU	63	57,4	4,8
GDS2031	GDS 64,60x70,00x6,20 PU	70	64,6	6,2
GDS2034	GDS 69,40x75,00x4,85/5,4 PU	75	69,4	4,85
GDS2040	GDS 73,80x80,00x6,90 PU	80	73,8	6,9
GDS2042/1	GDS 78,60x85,00x6,40 PU	85	78,6	6,4
GDS2044	GDS 83,00x90,00x6,50 PU	90	83	6,5
GDS2049	GDS 93,80x100,00x6,90 PU	100	93,80	6,9
GDS2050	GDS 101,40x110,00x8,40/9 PU	110	101,4	8,4
GDS2053	GDS 116,60x125,00x8,50 PU	125	116,6	8,5
GDS2055	GDS 131,60x140,00x7,9/8,5 PU	140	131,6	7,9
GDS2057	GDS 148,40x160,00x11,4/12,3 PU	160	148,4	12,3
GDS2060	GDS 158,40x170,00x11,4/12,3 PU	170	158,4	12,3
GDS2063	GDS 171,60x180,00x7,9/8,5 PU	180	171,6	7,9
GDS216OB	GDSOB 28,00x34,20x4,50 PU	34,2	28	4,5
GDS217OB	GDSOB 30,00x36,20x4,50 PU	36,2	30	4,5
GDS219OB	GDSOB 33,00x39,20x4,50 PU	39,2	33	4,5
GDS620OBB	GDSOBB 80,00x89,40x7,00 PU	89,4	80	7
GDS621OBB	GDSOBB 90,00x99,40x7,00 PU	99,4	90	7
GDS826OB	GDSOB 43,00x49,20x4,50 PU	49,2	43	4,5
GDS834OB	GDSOB 56,00x62,20x4,50 PU	62,2	56	4,5
GDS836OB	GDSOB 59,00x65,20x4,50 PU	65,2	59	4,5
GDS839OB	GDSOB 64,00x70,20x4,50 PU	70,2	64	4,5
GDS845OB	GDSOB 73,00x79,20x4,50 PU	79,2	73	4,5

Pour d'autres dimensions, nous consulter / For any additional questions, please do not hesitate to contact us.



Les Petites Roches - 38 460 TREPT - FRANCE
Tel : +33 (0)4 74 92 92 63 - Fax : +33 (0)4 74 92 92 64
e-mail : evco@evco.fr - <http://www.evco.fr> - <http://www.dynalast.net>

