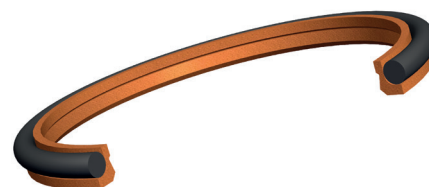
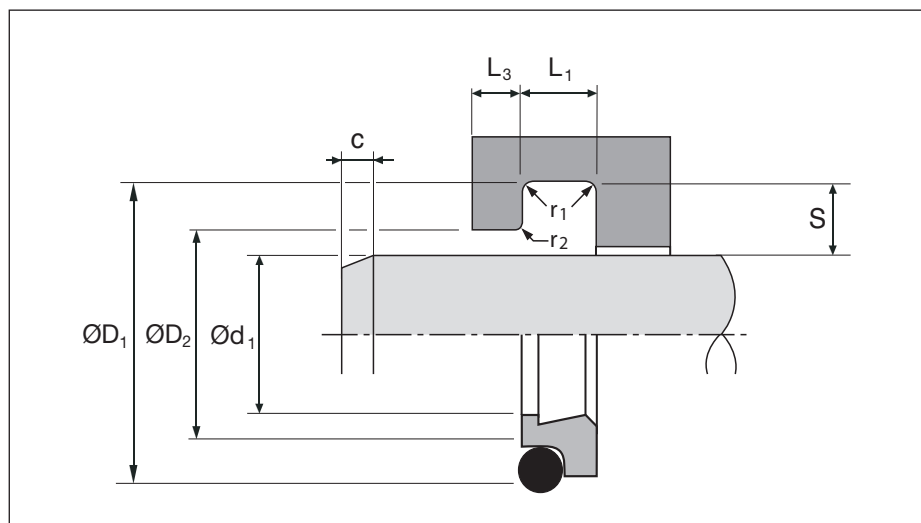




PTFE-двоен чистач A116



РАБОТНИ УСЛОВИЯ

v max.	5,0 m/s
Температурен обхват	-30°C до +100°C*

* За стандартна комплектка с О-пръстен от NBR

КАНАЛ ЗА ВГРАЖДАНЕ

ТОЛЕРАНСИ НА МОНТАЖНИЯ КАНАЛ	
Ø d ₁	f9
Ø D ₁	H9
Ø D ₂	H11
L ₁	+0,2 -0

ГРАПАВОСТ			
		Ra µm	Rt µm
работни пов-ни**	Ø d ₁	0,1 – 0,4	4 max.
статични пов-ни	Ø D ₁ Ø D ₂	1,6 max.	10 max.
челни пов-ни	L ₁	3,2 max.	16 max.

** Главно зависи от прътовия уплътнител

КАНАЛНИ ФАСКИ И РАДИУСИ					
ширина	≤S	3,4	4,4	6,1	8,0
мин. фаска	c	3,0	4,0	6,0	8,0
макс. радиус	r ₁	виж таблицата			
макс. радиус	r ₂	0,2			

ПРЕДИМСТВА

- ниско триене – без Stick-Slip
- сигурно действие
- различните комбинации от материали позволяват адаптиране към по-високи скорости на пръта, както и към по-добро чистене
- голям избор на материали и за нестандартни приложения

ОПИСАНИЕ

A116 е двоен чистач, който отстранява както външни замърсявания от пръта, така и масления филм, останал от вътрешното пространство.

A116 често се монтира в комбинация с прътови уплътнители с добро възвратно действие (напр. S216).

Чрез радиалното напрежение от О-пръстена могат да се преодоляват леки отклонения в пръта. Проникването на замърсители и влага през канала надеждно се предотвратяват от статичното уплътняване.

Прилагането на двоен чистач може да доведе до натрупване на налягане между него и прътовия уплътнител (особено ако последният е с намалено възвратно действие).

Препоръчваме да се предвиди разтоварващ отвор пред двойния чистач, за да се избегне изтласкването му от канала.

МЕДИИ

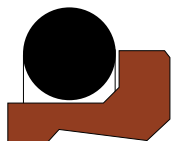
A116 стандартно се изработва от PTFE/бронз в комбинация с О-пръстен от NBR.

Материалите на двата компонента позволяват широкото им прилагане в различни условия и медии.

За температури от -60°C до +200°C разполагаме и с други материали от нашия HSC производствен център. Обърнете се към нашите специалисти.



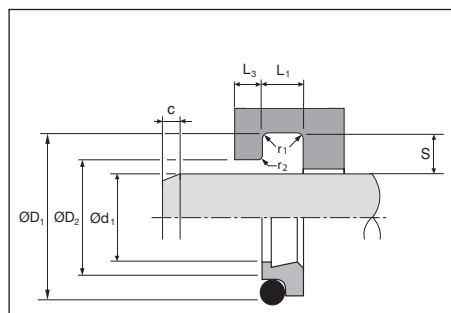
PTFE-двоен чистач A116



Основни размери

ОБОЗНАЧАВАНЕ

Чистач A116 – 50 x 58,8 x 6,3



$\varnothing d_1$ f9	$\varnothing D_1$ H10	L_1 +0,2	$\varnothing D_2$ H11	L_3 min	r_1 max	S
16	22,8	5	17,5	2	0,4	3,4
18	24,8	5	19,5	2	0,4	3,4
20	26,8	5	21,5	2	0,8	3,4
22	28,8	5	23,5	2	0,8	3,4
25	31,8	5	26,5	2	0,8	3,4
28	34,8	5	29,5	2	0,8	3,4
30	36,8	5	31,5	2	0,8	3,4
32	38,8	5	33,5	2	0,8	3,4
35	41,8	5	36,5	2	0,8	3,4
36	42,8	5	37,5	2	0,8	3,4
40	46,8	5	41,5	2	0,8	3,4
40	48,8	6,3	41,5	3	0,8	4,4
45	51,8	5	46,5	2	0,8	3,4
45	53,8	6,3	46,5	3	0,8	4,4
50	56,8	5	51,5	2	0,8	3,4
50	58,8	6,3	51,5	3	0,8	4,4
55	61,8	5	56,5	2	0,8	3,4
55	63,8	6,3	56,5	3	0,8	4,4
56	62,8	5	57,5	2	0,8	3,4
56	64,8	6,3	57,5	3	0,8	4,4
60	66,8	5	61,5	2	0,8	3,4
60	68,8	6,3	61,5	3	0,8	4,4
63	69,8	5	64,5	2	0,8	3,4
63	71,8	6,3	64,5	3	0,8	4,4
65	73,8	6	66,5	3	1	4,4
65	73,8	6,3	66,5	3	0,8	4,4
70	78,8	6	71,5	3	1	4,4
70	82,2	8,1	72	4	1,5	6,1
75	83,8	6	76,5	3	1	4,4
75	87,2	8,1	77	4	1,5	6,1
80	88,8	6	81,5	3	1	4,4
80	92,2	8,1	82	4	1,5	6,1
85	93,8	6	86,5	3	1	4,4
85	97,2	8,1	87	4	1,5	6,1
90	98,8	6	91,5	3	1	4,4
90	102,2	8,1	92	4	1,5	6,1
100	108,8	6	101,5	3	1	4,4
100	112,2	8,1	102	4	1,5	6,1
110	118,8	6	111,5	3	1	4,4
110	122,2	8,1	112	4	1,5	6,1
125	133,8	6	126,5	3	1	4,4
125	137,2	8,1	127	4	1,5	6,1
140	148,8	6	141,5	3	1	4,4
140	156	9,5	142,5	5	1,5	8
160	168,8	6	161,5	3	1	4,4
160	176	9,5	162,5	5	1,5	8
180	188,8	6	181,5	3	1	4,4
180	196	9,5	182,5	5	1,5	8
190	206	9,5	192,5	5	1,5	8
200	216	9,5	202,5	5	1,5	8
220	236	9,5	222,5	5	1,5	8
250	266	9,5	252,5	5	1,5	8
280	296	9,5	282,5	5	1,5	8
320	336	9,5	322,5	5	1,5	8
360	376	9,5	362,5	5	1,5	8
400	424	14	402,5	8	1,5	12

Междинни и нестандартни размери, както и големи чистачи до 600 mm в диаметър е възможно да се доставят в кратки срокове.