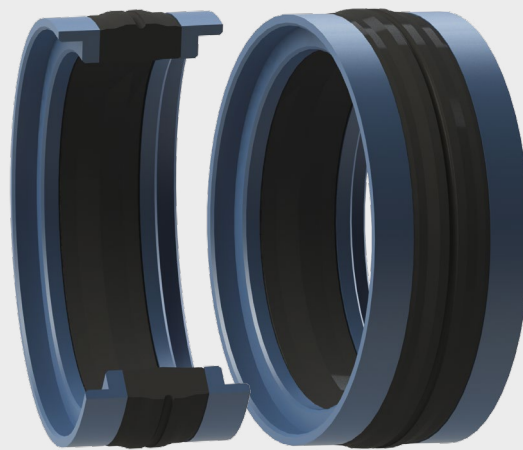


JOINTS DE PISTON BECA 570



DESCRIPTION

Le profil BECA 570 est un joint compact de piston double effet haute performance constitué d'une bague souple en élastomère avec renforts spéciaux de fibres, et d'une bague de guidage/anti-extrusion en POM. Il se monte dans une gorge selon la norme ISO 6547.

AVANTAGES

Bon effet d'étanchéité
Excellente résistance à l'extrusion
Excellente résistance à l'usure
Étanchéité fiable pour des variations de pressions importantes et subites

APPLICATIONS

Agriculture
Hydraulique mobile
Vérins hydrauliques

MATÉRIAUX

Bague souple

NBR entoilé

Bagues de guidage / anti-extrusion

Résine acétale POM

DONNÉES TECHNIQUES

Température	-30°C / +110°C
Pression	40 MPa
Vitesse	0,5 m/s
Fluides en contact	Huiles hydrauliques minérales Fluides difficilement inflammables Fluides biocompatibles Eau Autres (contactez nos experts)

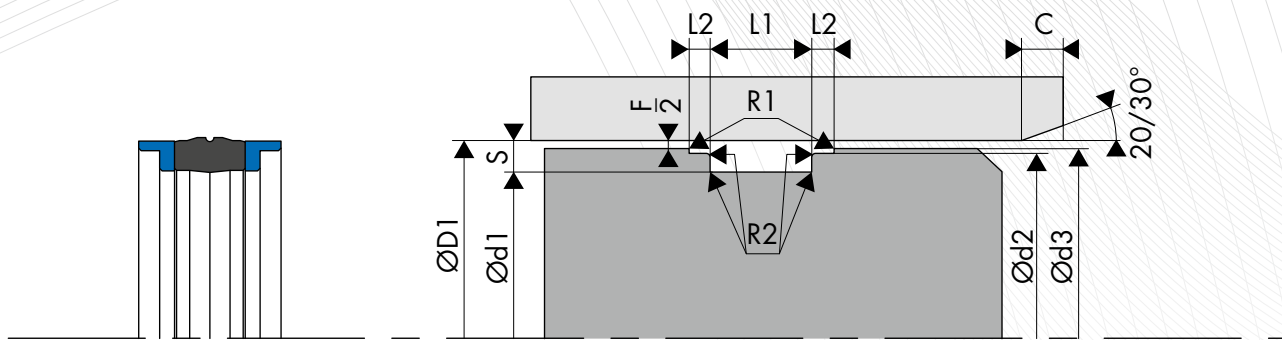
Les données ci-dessus sont des valeurs maximum et ne peuvent être cumulées. Elles peuvent évoluer en fonction des matériaux utilisés.

ÉTATS DE SURFACE

Rugosité	Surface dynamique	Surface statique	Flans de gorge
Ra	0,1 - 0,4 µm	≤ 1,6 µm	≤ 3,2 µm
Rz	0,63 - 2,5 µm	≤ 6,3 µm	≤ 10,0 µm
Rmax	1,0 - 4,0 µm	≤ 10,0 µm	≤ 16,0 µm

CHANFREINS ET RAYONS

Section radiale S	Rayon R1	Rayon R2	Chanfrein mini C
4,00	0,40	0,40	2,50
5,00	0,40	0,40	3,00
6,00	0,40	0,40	3,00
7,50	0,40	0,40	4,00
8,50	0,40	0,40	5,00
10,00	0,80	0,80	6,00
15,00	0,80	0,80	8,00



DIMENSIONS

Code article	Diamètre d'alésage ØD1 H11	Dimensions de gorge					
		Ød1 h9	Ød2 h9	Ød3 h11	L1 0/+0,15	L2 0/+0,15	L3 0/+0,10
570.R025AF8	25,00	17,00	21,00	24,40	13,50	3,20	2,10
570.2040AF8	40,00	30,00	35,40	38,40	16,30	6,35	-
570.0040AF8	40,00	32,00	36,00	39,40	15,50	3,20	-
570.R040AF8	40,00	32,00	36,00	39,40	15,50	3,20	3,10
570.3040AF8	40,00	32,00	37,00	39,00	10,00	4,00	-
570.0045AF8	45,00	37,00	41,00	44,40	15,50	3,20	-
570.R045AF8	45,00	37,00	41,00	44,40	15,50	3,20	3,10
570.0050AF8	50,00	38,00	46,00	49,40	20,50	4,20	-
570.3050AF8	50,00	40,00	47,00	49,00	12,50	4,00	-
570.0055AF8	55,00	43,00	51,00	54,40	20,50	4,20	-
570.0060AF8	60,00	48,00	56,00	59,40	20,50	4,20	-
570.3025AF8	25,00	17,00	22,00	24,00	10,00	4,00	-
570.0063AF8	63,00	51,00	59,00	62,40	20,50	4,20	-
570.3063AF8	63,00	53,00	60,00	62,00	12,50	4,00	-
570.0065AF8	65,00	53,00	61,00	64,40	20,50	4,20	-
570.0070AF8	70,00	58,00	66,00	69,40	20,50	4,20	-
570.0075AF8	75,00	63,00	71,00	74,40	20,50	4,20	-
570.3080AF8	80,00	65,00	76,00	78,50	20,00	5,00	-
570.0080AF8	80,00	66,00	76,00	79,40	22,50	5,20	-
570.0085AF8	85,00	71,00	81,00	84,40	22,50	5,20	-
570.0090AF8	90,00	76,00	86,00	89,40	22,50	5,20	-
570.3100AF8	100,00	85,00	96,00	98,50	20,00	5,00	-
570.S030AF8	30,00	21,00	27,00	29,00	13,50	2,10	-
570.0100AF8	100,00	86,00	96,00	99,40	22,50	5,20	-
570.0110AF8	110,00	96,00	106,00	109,40	22,50	5,20	-
570.0120AF8	120,00	106,00	116,00	119,40	22,50	5,20	-
570.3125AF8	125,00	105,00	120,00	123,00	25,00	6,30	-
570.0125AF8	125,00	108,00	121,00	124,40	26,50	7,20	-
570.5130AF8	130,00	105,00	122,60	127,50	25,30	3,50	-
570.3140AF8	140,00	120,00	135,00	138,00	25,00	6,30	-
570.0140AF8	140,00	123,00	136,00	139,40	26,50	7,20	-
570.0150AF8	150,00	133,00	146,00	149,40	26,50	7,20	-
570.5160AF8	160,00	140,00	155,00	158,00	25,00	6,30	-
570.R030AF8	30,00	22,00	26,00	29,40	13,50	3,20	2,10
570.0160AF8	160,00	143,00	156,00	159,40	26,50	7,20	-
570.0170AF8	170,00	153,00	166,00	169,40	26,50	7,20	-
570.3180AF8	180,00	150,00	172,00	178,00	36,00	7,20	-
570.0180AF8	180,00	163,00	176,00	179,40	26,50	7,20	-
570.3200AF8	200,00	170,00	192,00	197,00	36,00	12,50	-
570.0200AF8	200,00	180,00	196,00	199,40	31,50	9,20	-
570.0220AF8	220,00	200,00	216,00	219,40	31,50	9,20	-
570.0250AF8	250,00	230,00	246,00	249,40	31,50	9,20	-
570.0320AF8	320,00	290,00	312,00	317,00	36,00	12,50	-
570.0400AF8	400,00	360,00	392,00	397,00	50,00	16,00	-
570.0030AF8	30,00	22,00	26,00	29,40	13,50	3,20	-
570.0500AF8	500,00	460,00	492,00	497,00	50,00	16,00	-
570.R032AF8	32,00	24,00	28,00	31,40	15,50	3,20	3,10
570.3032AF8	32,00	24,00	29,00	31,00	10,00	4,00	-
570.0035AF8	35,00	27,00	31,00	34,40	15,50	3,20	-
570.R035AF8	35,00	27,00	31,00	34,40	15,50	3,20	3,10

Les données en caractères gras correspondent aux dimensions de la norme ISO 6547, avec des diamètres d'alésage selon la norme ISO 3320. D'autres dimensions intermédiaires peuvent être fournies.