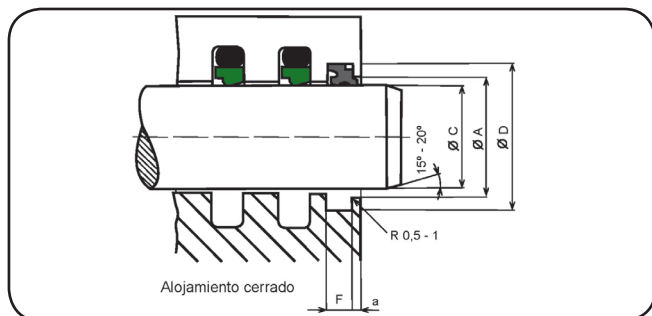


RASCADOR COLLARIN

**CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

La función del rascador de vástago tipo BDA 17, es prevenir la introducción de polvo y suciedad al sistema de estanqueidad del cilindro. Esto se obtiene gracias a su diseño del labio, este tipo de junta se emplea en combinación con juntas con características hidrodinámicas, de recuperación de fugas, como las ISV.

El material empleado para fabricar esta junta es una goma nitrílica con dureza de 90° Sh. A que asegura una buena resistencia a la abrasión y una elevada duración de ejercicio.

- ° Excelente resistencia al desgaste
- ° Alta grado de resistencia a los fluidos hidráulicos
- ° Elevada duración de ejercicio
- ° Solución económica.
- ° De fácil instalación

# BDA 17

**DESCRIPCIÓN**

Rascador collarín de goma.

**MATERIAL DE LA JUNTA**

NBR 90 °Shores

**CONDICIONES DE EJERCICIO**

Velocidad: < 1 m/seg.

Temperatura: - 30 a + 100°C

Fluido: Aceite hidráulico  
(a base de minerales)

(Otro fluido contactar con nuestro departamento técnico)

**RUGOSIDAD SUPERFICIAL**

Superf.dinámica La dada por la junta

Superf.estática Ra < 1,6 µm Rt < 6,3 µm

**TOLERANCIA DE ALOJAMIENTO**

Aceites hidráulicos HL, HLP

Líquido de presión HFA, HFB

Líquidos HFC

Líquidos de presión HFD

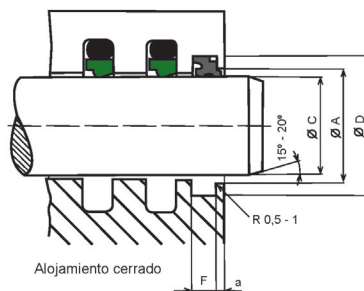
Agua

Aceite de colza HETG

Éster sintético HEES

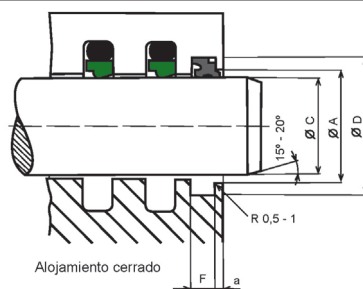
Poliglicoles HPG.

# BDA 17



MEDIDA	ØInt.	Øext.	Alt.	C f8	D H9	F + 0,2	A + 0,1	> a	H
BDA17	10,00	18,00	8,00	10,00	18,00	6,00	13,50	2	8
BDA17	12,00	20,00	8,00	12,00	20,00	6,00	15,50	2	8
BDA17	14,00	22,00	8,00	14,00	22,00	6,00	17,50	2	8
BDA17	15,00	23,00	8,00	15,00	23,00	6,00	18,50	2	8
BDA17	16,00	24,00	8,00	16,00	24,00	6,00	19,50	2	8
BDA17	18,00	26,00	8,00	18,00	26,00	6,00	21,50	2	8
BDA17	20,00	28,00	8,00	20,00	28,00	6,00	23,50	2	8
BDA17	22,00	30,00	8,00	22,00	30,00	6,00	25,50	2	8
BDA17	24,00	32,00	8,00	24,00	32,00	6,00	27,50	2	8
BDA17	25,00	33,00	8,00	25,00	33,00	6,00	28,50	2	8
BDA17	28,00	36,00	8,00	28,00	36,00	6,00	31,50	2	8
BDA17	30,00	38,00	8,00	30,00	38,00	6,00	33,50	2	8
BDA17	32,00	40,00	8,00	32,00	40,00	6,00	35,50	2	8
BDA17	35,00	43,00	8,00	35,00	43,00	6,00	38,50	2	8
BDA17	36,00	44,00	8,00	36,00	44,00	6,00	39,50	2	8
BDA17	37,00	45,00	8,00	37,00	45,00	6,00	40,50	2	8
BDA17	38,00	46,00	8,00	38,00	46,00	6,00	41,50	2	8
BDA17	40,00	48,00	8,00	40,00	48,00	6,00	43,50	2	8
BDA17	42,00	50,00	8,00	42,00	50,00	6,00	45,50	2	8
BDA17	45,00	53,00	8,00	45,00	53,00	6,00	48,50	2	8
BDA17	46,00	54,00	8,00	46,00	54,00	6,00	49,50	2	8
BDA17	48,00	56,00	8,00	48,00	56,00	6,00	51,50	2	8
BDA17	50,00	58,00	8,00	50,00	58,00	6,00	53,50	2	8
BDA17	52,00	60,00	8,00	52,00	60,00	6,00	55,50	2	8
BDA17	55,00	63,00	8,00	55,00	63,00	6,00	58,50	2	8
BDA17	56,00	64,00	8,00	56,00	64,00	6,00	59,50	2	8
BDA17	60,00	68,00	8,00	60,00	68,00	6,00	63,50	2	8
BDA17	63,00	71,00	8,00	63,00	71,00	6,00	66,50	2	8
BDA17	65,00	73,00	8,00	65,00	73,00	6,00	68,50	2	8
BDA17	68,00	76,00	8,00	68,00	76,00	6,00	71,50	2	8
BDA17	70,00	78,00	8,00	70,00	78,00	6,00	73,50	2	8
BDA17	75,00	83,00	8,00	75,00	83,00	6,00	78,50	2	8
BDA17	80,00	88,00	8,00	80,00	88,00	6,00	83,50	2	8
BDA17	85,00	93,00	8,00	85,00	93,00	6,00	88,50	2	8
BDA17	90,00	98,00	8,00	90,00	98,00	6,00	93,50	2	8
BDA17	95,00	103,00	8,00	95,00	103,00	6,00	98,50	2	8
BDA17	100,00	108,00	8,00	100,00	108,00	6,00	103,50	2	8

# BDA 17



MEDIDA	ØInt.	Øext.	Alt.	C f8	D H9	F + 0,2	A + 0,1	> a	H
BDA17	105,00	117,00	11,00	105,00	117,00	8,20	110,00	3	11
BDA17	110,00	122,00	11,00	110,00	122,00	8,20	115,30	3	11
BDA17	115,00	127,00	11,00	115,00	127,00	8,20	120,00	3	11
BDA17	120,00	132,00	11,00	120,00	132,00	8,20	125,00	3	11
BDA17	125,00	137,00	11,00	125,00	137,00	8,20	130,00	3	11
BDA17	130,00	142,00	11,00	130,00	142,00	8,20	135,00	3	11
BDA17	135,00	147,00	11,00	135,00	147,00	8,20	140,00	3	11
BDA17	140,00	152,00	11,00	140,00	152,00	8,20	145,00	3	11
BDA17	145,00	157,00	11,00	145,00	157,00	8,20	150,00	3	11
BDA17	150,00	162,00	11,00	150,00	162,00	8,20	155,00	3	11
BDA17	160,00	172,00	11,00	160,00	172,00	8,20	165,00	3	11
BDA17	165,00	175,00	11,00	165,00	175,00	8,20	170,00	3	11
BDA17	170,00	182,00	11,00	170,00	182,00	8,20	175,00	3	11
BDA17	180,00	192,00	11,00	180,00	192,00	8,20	185,00	3	11
BDA17	185,00	197,00	11,00	185,00	197,00	8,20	190,00	3	11
BDA17	190,00	202,00	11,00	190,00	202,00	8,20	195,00	3	11
BDA17	195,00	207,00	11,00	195,00	207,00	8,20	200,00	3	11
BDA17	200,00	212,00	11,00	200,00	212,00	8,20	205,00	3	11
BDA17	205,00	220,00	13,00	205,00	220,00	9,50	212,00	3	13
BDA17	210,00	225,00	13,00	210,00	225,00	9,50	217,00	3	13
BDA17	220,00	235,00	13,00	220,00	235,00	9,50	227,00	3	13
BDA17	225,00	240,00	13,00	225,00	240,00	9,50	232,00	3	13
BDA17	240,00	255,00	13,00	240,00	255,00	9,50	247,00	3	13
BDA17	250,00	265,00	13,00	250,00	265,00	9,50	257,00	3	13
BDA17	260,00	275,00	13,00	260,00	275,00	9,50	267,00	3	13
BDA17	275,00	290,00	13,00	275,00	290,00	9,50	282,00	3	13
BDA17	280,00	295,00	13,00	280,00	295,00	9,50	287,00	3	13
BDA17	290,00	305,00	13,00	290,00	305,00	9,50	297,00	3	13
BDA17	300,00	315,00	13,00	300,00	315,00	9,50	307,00	3	13
BDA17	320,00	355,00	13,00	320,00	355,00	9,50	327,00	3	13
BDA17	350,00	365,00	13,00	350,00	365,00	9,50	357,00	3	13
BDA17	360,00	375,00	13,00	360,00	375,00	9,50	367,00	3	13
BDA17	370,00	385,00	13,00	370,00	385,00	9,50	377,00	3	13
BDA17	380,00	395,00	13,00	380,00	395,00	9,50	387,00	3	13
BDA17	400,00	415,00	13,00	400,00	415,00	9,50	407,00	3	13
BDA17	440,00	455,00	13,00	440,00	455,00	9,50	447,00	3	13