

Características

Construcción	Junta de varilla
Presión de servicio	hasta 400 bares
Velocidad de deslizamiento max.	0,5 m/s
Temperatura min.	-30 °C
Temperatura max.	110 °C
Medios	Aceites minerales Emulsiones de agua
Montaje	en ranuras cerradas A en ranuras abiertas B
Material	(1) Obturación: refuerzo de tejido NBR (2) Anillo de apoyo: Resina acetil / PTBR
Aplicación	Hidráulica



Spaltmaß / Clearance	
Druck / Pressure (bar)	e (mm)
160	< 0,40
250	< 0,20
400	< 0,12



Descripción

obturación de baja fricción.
Buen efecto obturador con baja presión.
Solución sencilla.

Indicaciones para pedidos

En caso de condiciones de funcionamiento especiales (líquidos, temperatura, presión ...) póngase en contacto con nosotros.
Posibilidad de otro material: FPM.

Artículo

Denominación	D (mm)	d (mm)	L (mm)	Ranuras según
B 094 063-NEI	24,00	16,00	7,00	-
B 106 059-NEI	27,00	15,00	7,00	-
B 110 070-NEI	28,00	18,00	6,30	-
B 110 078-1-NEI	28,00	20,00	6,40	-
B 110 078-NEI	28,00	20,00	7,00	-
B 118 070-NEI	30,00	18,00	7,50	-
B 118 078-NEI	30,00	20,00	8,50	-
B 118 086-NEI	30,00	22,00	7,00	-
B 125 086-NEI	32,00	22,00	10,00	-
B 129 098-1-NEI	33,00	25,00	6,40	-
B 133 086-NEI	34,00	22,00	9,50	-
B 137 086-NEI	35,00	22,00	10,00	-
B 137 098-NEI	35,00	25,00	9,00	-
B 141 110-NEI	36,00	28,00	6,40	-
B 149 110-1-NEI	38,00	28,00	8,00	-
B 149 118-NEI	38,00	30,00	6,40	-
B 150 100-NEI	38,10	25,40	10,00	-
B 156 112-NEI	39,68	28,57	9,25	-
B 157 110-NEI	40,00	28,00	9,50	-
B 157 118-NEI	40,00	30,00	7,50	-
B 157 118-1-NEI	40,00	30,00	10,50	-
B 157 125-1-NEI	40,00	32,00	6,00	-
B 157 125-NEI	40,00	32,00	9,00	-
B 169 137-NEI	43,00	35,00	6,40	-
B 169 141-NEI	43,00	36,00	6,50	-
B 173 141-NEI	44,00	36,00	6,40	ISO 5597
B 177 118-1-NEI	45,00	30,00	9,00	-
B 177 125-NEI	45,00	32,00	10,00	-
B 177 137-3-NEI	45,00	35,00	10,50	-
B 181 141-NEI	46,00	36,00	8,50	-
B 187 125-NEI	47,62	31,75	11,60	-
B 188 141-NEI	48,00	36,00	9,50	-
B 188 141-1-NEI	48,00	36,00	12,00	-
B 188 157-NEI	48,00	40,00	6,50	-
B 196 137-NEI	50,00	35,00	11,50	-
B 196 157-3-NEI	50,00	40,00	8,00	ISO 5597



Artículo

Denominación	D (mm)	d (mm)	L (mm)	Ranuras según
B 196 157-1-NEI	50,00	40,00	10,00	-
B 196 157-NEI	50,00	40,00	11,00	-
B 200 150-NEI	50,80	38,10	10,00	-
B 212 150-5-NEI	53,97	38,10	10,50	-
B 212 175-1-NEI	53,97	44,45	7,62	-
B 216 157-NEI	55,00	40,00	8,00	-
B 216 157-1-NEI	55,00	40,00	11,00	-
B 216 177-NEI	55,00	45,00	8,00	ISO 5597
B 216 177-1-NEI	55,00	45,00	11,00	-
B 224 177-NEI	57,00	45,00	10,00	-
B 236 157-NEI	60,00	40,00	14,50	-
B 236 177-NEI	60,00	45,00	10,50	-
B 236 196-NEI	60,00	50,00	8,00	ISO 5597
B 236 196-1-NEI	60,00	50,00	10,00	-
B 244 196-1-NEI	62,00	50,00	9,50	-
B 255 177-NEI	65,00	45,00	14,50	-
B 255 196-NEI	65,00	50,00	11,00	-
B 255 216-1-NEI	65,00	55,00	8,00	-
B 255 216-NEI	65,00	55,00	11,00	-
B 273 236-NEI	69,50	60,00	7,00	-
B 275 225-NEI	69,85	57,15	10,00	-
B 275 196-NEI	70,00	50,00	14,50	-
B 275 216-NEI	70,00	55,00	10,50	-
B 275 236-NEI	70,00	60,00	8,00	-
B 275 236-1-NEI	70,00	60,00	11,00	-
B 275 236-2-NEI	70,00	60,00	13,00	-
B 279 220-NEI	71,00	56,00	10,50	-
B 283 236-NEI	72,00	60,00	10,00	-
B 295 216-NEI	75,00	55,00	14,50	-
B 295 236-NEI	75,00	60,00	13,00	-
B 295 248-NEI	75,00	63,00	11,00	-
B 295 255-NEI	75,00	65,00	13,50	-
B 299 220-NEI	76,00	56,00	14,50	-
B 303 255-NEI	77,00	65,00	9,60	-
B 307 248-NEI	78,00	63,00	12,50	ISO 5597
B 314 236-NEI	80,00	60,00	14,50	-
B 314 255-NEI	80,00	65,00	11,50	-
B 314 255-2-NEI	80,00	65,00	12,50	-
B 314 275-1-NEI	80,00	70,00	8,00	-
B 314 275-NEI	80,00	70,00	13,00	-
B 322 275-NEI	82,00	70,00	10,50	-
B 326 248-NEI	83,00	63,00	14,50	-
B 330 275-NEI	84,00	70,00	12,50	-
B 334 275-1-NEI	85,00	70,00	12,00	-
B 334 275-NEI	85,00	70,00	12,50	-
B 334 295-2-NEI	85,00	75,00	11,00	-
B 354 295-NEI	90,00	75,00	11,50	-
B 366 314-NEI	93,00	80,00	14,50	-
B 374 295-NEI	95,00	75,00	14,50	-
B 374 314-NEI	95,00	80,00	12,00	-
B 374 334-NEI	95,00	85,00	8,00	-
B 377 314-NEI	96,00	80,00	10,50	-
B 393 314-1-NEI	100,00	80,00	12,00	-
B 393 314-NEI	100,00	80,00	14,50	-
B 393 334-1-NEI	100,00	85,00	12,00	-
B 393 354-NEI	100,00	90,00	11,00	-
B 413 334-NEI	105,00	85,00	14,50	-
B 413 354-NEI	105,00	90,00	9,50	-
B 413 354-1-NEI	105,00	90,00	12,50	ISO 5597
B 418 354-NEI	106,20	90,00	10,80	-
B 433 354-NEI	110,00	90,00	12,50	-
B 433 374-NEI	110,00	95,00	12,50	-
B 441 374-NEI	112,00	95,00	12,00	-



Artículo

Denominación	D (mm)	d (mm)	L (mm)	Ranuras según
B 444 393-NEI	113,00	100,00	13,50	-
B 452 374-NEI	115,00	95,00	14,50	-
B 452 393-1-NEI	115,00	100,00	11,50	-
B 452 393-NEI	115,00	100,00	12,50	-
B 472 393-1-NEI	120,00	100,00	12,00	-
B 472 393-NEI	120,00	100,00	14,50	-
B 492 413-NEI	125,00	105,00	12,50	-
B 492 433-NEI	125,00	110,00	12,00	-
B 511 433-NEI	130,00	110,00	12,50	-
B 522 472-NEI	132,70	120,00	10,00	-
B 531 433-NEI	135,00	110,00	15,50	-
B 531 472-NEI	135,00	120,00	12,50	-
B 551 472-NEI	140,00	120,00	12,50	-
B 570 511-1-NEI	145,00	130,00	13,00	-
B 590 492-NEI	150,00	125,00	14,50	-
B 620 570-NEI	157,70	145,00	10,00	-
B 629 531-NEI	160,00	135,00	14,00	-
B 629 551-NEI	160,00	140,00	12,50	-
B 629 551-1-NEI	160,00	140,00	14,50	-
B 669 590-1-NEI	170,00	150,00	14,50	-
B 688 629-NEI	175,00	160,00	16,00	-
B 708 629-NEI	180,00	160,00	14,50	-
B 787 708-NEI	200,00	180,00	14,50	-
B 826 708-1-NEI	210,00	180,00	20,50	-
B 826 748-NEI	210,00	190,00	14,50	-
B 866 787-NEI	220,00	200,00	14,50	-
B 944 826-NEI	240,00	210,00	22,50	-
B 984 866-NEI	250,00	220,00	20,50	-

Variantes de producto

B Dichtung	Junta de varilla, B, refuerzo de tejido NBR
B M	Junta de varilla, B-M, refuerzo de tejido NBR
B NEI FPM	Junta de varilla, B-NEI-FPM, (1) Obturación: FPM