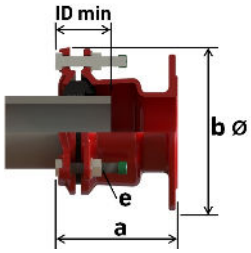
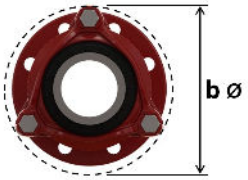
Ficha técnica

Válido desde: 13/09/22







MULTI/JOINT® 3157 Amplia gama Portabridas reducido, antitracción, Uni/Fiksers

Modelo:

- Adecuado para todo tipo de tuberías, independientemente del material
- Adecuado para agua y gas (EPDM solo para agua potable)
- Cuerpo y anillos en Fundición nodular GGG 45, acc a EN-GJS-450-10
- Revestimiento RESICOAT® epoxi, según estándar GSK y EN 14901
- Juntas en NBR ó EPDM, NBR según EN 682, (-5°C hasta +50°C), EPDM según EN 681-1 (0°C hasta +50°C)
- Ángulo de deflexión max.es de 8° por lado de instalación (basado en la mitad del rango de la unión)
- Acero inoxidable calidad A4 (AISI 316) Uni/Fiksers
- Acero Inoxidable calidad A2 (AISI 304) o calidad A4 (AISI 316) tornillos, tuercas y arandelas
- Protección higiénica incluída DN50 - DN825

Instrucción de instalación:

- Leer el manual técnico
- Para versiones antitracción, en tuberías plásticas, es obligatoria la utilización de insertos (ver accesorios). Comprobar el manual técnico
- Nota: cuando se usa MULTI/JOINT® DN625 hasta DN800 en tuberías plásticas, el uso de insertos MJ DN625 - DN800 (ver accesorios) es obligatorio
- * DN350 & DN400 para tuberías plásticas = PN 10 bares agua / MOP 5 bares gas

Nota:

DN625 - DN825: Sólo aplicaciones de agua

DN625 - DN825: Sólo aplicaciones de agua

DN-DN (mm)	Rango 1 (mm)	Brida 3 (mm)	Métrica	NBR / A2 Código	EPDM / A2 Código	Peso (kg)
50 - 40	46 - 71	40	PN16	**709 455 208**	**709 455 608**	4,400
65 - 80	63 - 90	80	PN16	**709 455 218**	**709 455 618**	6,700
100 - 80	104 - 132	80	PN16	**709 455 224**	**709 455 624**	7,900
125 - 100	132 - 155	100	PN16	**709 455 232**	**709 455 632**	9,800
125 - 150	132 - 155	150	PN16	**709 455 238**	**709 455 638**	11,400
150 - 100	154 - 192	100	PN16	**709 455 236**	**709 455 636**	13,700
200 - 150	192 - 232	150	PN16	**709 455 239**	**709 455 639**	21,000
225 - 200	230 - 268	200	PN10/PN16	**709 455 278**	**709 455 678**	30,200
225 - 250	230 - 268	250	PN10/PN16	**709 455 280**	**709 455 680**	29,200
300 - 250	315 - 356	250	PN10/PN16	**709 455 286**	**709 455 686**	46,600
350 - 300	352 - 393	300	PN10/PN16	**709 455 284**	**709 455 684**	48,100
425 - 400	432 - 464	400	PN10/PN16	**709 455 288**	**709 455 688**	73,800
450 - 400	450 - 482	400	PN10/PN16	**709 455 292**	**709 455 692**	75,900
475 - 400	481 - 513	400	PN10/PN16	**709 455 290**	**709 455 690**	86,600
550 - 500	548 - 580	500	PN10/PN16	**709 355 276**	**709 355 676**	96,800
625 - 600	630 - 662	600	PN10/PN16			
675 - 600	665 - 697	600	PN10/PN16			
825 - 800	837 - 869	800	PN10/PN16			

DN-DN (mm)	NBR / A4 Código	EPDM /A4 Código	Peso (kg)
50 - 40	**709 455 008**	**709 455 308**	4,400
65 - 80	**709 455 018**	**709 455 318**	6,700
100 - 80	**709 455 024**	**709 455 324**	7,900
125 - 100	**709 455 032**	**709 455 332**	9,800
125 - 150	**709 455 038**	**709 455 338**	11,400
150 - 100	**709 455 036**	**709 455 336**	13,700
200 - 150	**709 455 039**	**709 455 339**	21,000
225 - 200	**709 455 078**	**709 455 378**	30,200
225 - 250	**709 455 080**	**709 455 380**	29,200
300 - 250	**709 455 086**	**709 455 386**	46,600
350 - 300	**709 455 084**	**709 455 384**	48,100
425 - 400	**709 455 088**	**709 455 388**	73,800
450 - 400	**709 455 092**	**709 455 392**	77,600

Ficha técnica

Válido desde: 13/09/22

DN-DN (mm)	NBR / A4 Código	EPDM /A4 Código	Peso (kg)
475 - 400	**709 455 090**	**709 455 390**	86,600
550 - 500	**709 355 076**	**709 355 376**	96,800
625 - 600	**709 455 295**	**709 455 695**	174,100
675 - 600	**709 455 296**	**709 455 696**	189,500
825 - 800	**709 455 297**	**709 455 697**	228,200

DN-DN (mm)	a (mm)	b (mm)	ID min. (mm)	e (mm)	PN Agua (bar)	MOP Gas (bar)	número de agujeros
50 - 40	176 - 198	170	84	3xM12	16	8	4
65 - 80	170 - 193	200	84	3xM12	16	8	8
100 - 80	182 - 208	241	90	3xM16	16	8	8
125 - 100	187 - 210	270	90	4xM16	16	8	8
125 - 150	187 - 210	285	90	4xM16	16	8	8
150 - 100	236 - 273	312	110	4xM16	16	8	8
200 - 150	246 - 283	371	110	6xM16	16	8	8
225 - 200	250 - 288	415	125	6xM20	16	8	8
225 - 250	216 - 254	415	125	6xM20	16	8	12
300 - 250	330 - 368	495	130	8xM20	16	8	12
350 - 300	302 - 347	580	130	8xM20	16*	8*	12
425 - 400	330 - 367	623	160	10xM20	10	5	16
450 - 400	330 - 367	641	160	10xM20	10	5	16
475 - 400	360 - 397	672	160	10xM20	10	5	16
550 - 500	330 - 367	739	160	12xM20	10	5	20
625 - 600	446 - 476	860	210	14xM20	10	-	20
675 - 600	509 - 539	895	210	14xM20	10	-	20
825 - 800	455 - 485	1070	210	20xM20	10	-	24

Los datos técnicos no son vinculantes. No constituyen expresamente características o propiedades garantizadas. Son susceptibles de modificación. En caso de duda se aplican nuestras Condiciones Generales de Venta

Georg Fischer Piping Systems Ltd, Postfach, CH-8201 Schaffhausen/Switzerland
Phone +41 -(0)52-631 1111
e-mail: info.ps@georgfischer.com
Internet: http://www.gfps.com