



MULTI/JOINT®3057 Plus amplia gama Portabridas, antitracción, Uni/Fiksers

Modelo:

- Adecuado para todo tipo de tuberías, independientemente del material
- Idóneo para Agua y Gas
- 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 incluida 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:

ID min. = profundidad mínima de inserción

DN6325 - DN825 lanzamiento en Q1/2021 (para aplicaciones de agua)

| DN (mm) | Rango 1 (mm) | Brida 3 (mm) | Métrica |
|------------|-----------------|-----------------|-----------|
| 50 | 46 - 71 | 50 | PN16 |
| 65 | 63 - 90 | 60/65 | PN16 |
| 80 | 84 - 105 | 80 | PN16 |
| 100 | 104 - 132 | 100 | PN16 |
| 125 | 132 - 155 | 125 | PN16 |
| 150 | 154 - 192 | 150 | PN16 |
| 200 | 192 - 232 | 200 | PN10 |
| 200 | 192 - 232 | 200 | PN16 |
| 250 | 267 - 310 | 250 | PN10 |
| 250 | 267 - 310 | 250 | PN16 |
| 300 | 315 - 356 | 300 | PN10 |
| 300 | 315 - 356 | 300 | PN16 |
| 350 | 352 - 393 | 350 | PN10 |
| 350 | 352 - 393 | 350 | PN16 |
| 400 | 392 - 433 | 400 | PN10 |
| 400 | 392 - 433 | 400 | PN16 |
| 450 | 450 - 482 | 450 | PN10/PN16 |
| 500 | 500 - 532 | 500 | PN10/PN16 |
| 600 | 605 - 637 | 600 | PN10/PN16 |
| 700 | 709 - 741 | 700 | PN10/PN16 |
| 800 | 799 - 831 | 800 | PN10/PN16 |

| DN (mm) | NBR / A2 Código | EPDM / A2 Código | NBR / A4 Código | EPDM / A4 Código | Peso (kg) |
|------------|--------------------|---------------------|--------------------|---------------------|--------------|
| 50 | 709 355 210 | 709 355 610 | 709 355 010 | 709 355 310 | 4,800 |
| 65 | 709 355 212 | 709 355 612 | 709 355 012 | 709 355 312 | 5,400 |
| 80 | 709 355 214 | 709 355 614 | 709 355 014 | 709 355 314 | 6,700 |
| 100 | 709 355 216 | 709 355 616 | 709 355 016 | 709 355 316 | 8,000 |
| 125 | 709 355 218 | 709 355 618 | 709 355 018 | 709 355 318 | 10,800 |
| 150 | 709 355 220 | 709 355 620 | 709 355 020 | 709 355 320 | 14,800 |
| 200 | 709 355 224 | 709 355 624 | 709 355 024 | 709 355 324 | 23,600 |
| 200 | 709 355 225 | 709 355 625 | 709 355 025 | 709 355 325 | 23,400 |
| 250 | 709 355 228 | 709 355 628 | 709 355 028 | 709 355 328 | 33,200 |
| 250 | 709 355 229 | 709 355 629 | 709 355 029 | 709 355 329 | 35,200 |
| 300 | 709 355 232 | 709 355 632 | 709 355 032 | 709 355 332 | 48,800 |

Ficha técnica

Válido desde: 1/11/20



| DN (mm) | NBR / A2 Código | EPDM / A2 Código | NBR / A4 Código | EPDM / A4 Código | Peso (kg) |
|------------|--------------------|---------------------|--------------------|---------------------|--------------|
| 300 | 709 355 233 | 709 355 633 | 709 355 033 | 709 355 333 | 48,400 |
| 350 | 709 355 236 | 709 355 636 | 709 355 036 | 709 355 336 | 56,600 |
| 350 | 709 355 237 | 709 355 637 | 709 355 037 | 709 355 337 | 55,200 |
| 400 | 709 355 238 | 709 355 638 | 709 355 038 | 709 355 338 | 70,800 |
| 400 | 709 355 239 | 709 355 639 | 709 355 039 | 709 355 339 | 68,800 |
| 450 | 709 355 272 | 709 355 672 | 709 355 072 | 709 355 372 | 70,000 |
| 500 | 709 355 274 | 709 355 674 | 709 355 074 | 709 355 374 | 91,000 |
| 600 | 709 355 278 | 709 355 678 | 709 355 078 | 709 355 378 | 126,200 |
| 700 | | | 709 355 282 | 709 355 682 | 181,000 |
| 800 | | | 709 355 283 | 709 355 683 | 209,000 |

| DN (mm) | a (mm) | b (mm) | ID min. (mm) | e (mm) | PN Agua (bar) | MOP Gas (bar) | número de agujeros |
|------------|-----------|-----------|-----------------|-----------|------------------|------------------|--------------------------|
| 50 | 165 - 187 | 170 | 84 | 3xM12 | 16 | 8 | 4 |
| 65 | 170 - 193 | 191 | 84 | 3xM12 | 16 | 8 | 4 |
| 80 | 170 - 192 | 210 | 84 | 3xM12 | 16 | 8 | 8 |
| 100 | 173 - 199 | 241 | 90 | 3xM16 | 16 | 8 | 8 |
| 125 | 192 - 215 | 270 | 90 | 4xM16 | 16 | 8 | 8 |
| 150 | 211 - 248 | 312 | 110 | 4xM16 | 16 | 8 | 8 |
| 200 | 221 - 258 | 371 | 110 | 6xM16 | 16 | 8 | 8 |
| 200 | 221 - 258 | 371 | 110 | 6xM16 | 16 | 8 | 12 |
| 250 | 264 - 307 | 445 | 130 | 6xM20 | 16 | 8 | 12 |
| 250 | 264 - 307 | 445 | 130 | 6xM20 | 16 | 8 | 12 |
| 300 | 293 - 331 | 495 | 130 | 8xM20 | 16 | 8 | 12 |
| 300 | 293 - 331 | 495 | 130 | 8xM20 | 16 | 8 | 12 |
| 350 | 291 - 336 | 534 | 130 | 8xM20 | 16* | 8* | 16 |
| 350 | 291 - 336 | 534 | 130 | 8xM20 | 16* | 8* | 16 |
| 400 | 380 - 470 | 580 | 135 | 10xM20 | 16* | 8* | 16 |
| 400 | 380 - 470 | 580 | 135 | 10xM20 | 16* | 8* | 16 |
| 450 | 330 - 367 | 641 | 160 | 10xM20 | 10 | 5 | 16 |
| 500 | 430 - 467 | 715 | 160 | 10xM20 | 10 | 5 | 20 |
| 600 | 339 - 377 | 840 | 170 | 14xM20 | 10 | 5 | 20 |
| 700 | 434 - 464 | 940 | 210 | 16xM20 | 10 | - | 24 |
| 800 | 431 - 461 | 1030 | 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>