



MULTI/JOINT® 3007 Plus Kupplung, längskraftschlüssig, Uni/Fikser

Ausführung:

- Geeignet für alle Rohrmaterialien
- Geeignet für Wasser und Gas (EPDM nur für Trinkwasser)
- Körper und Anpressringe aus duktilem Gusseisen GGG45 nach EN-GJS-450-10
- RESICOAT® Epoxy-Pulver Beschichtung entsprechend GSK-Standard und EN 14901
- NBR oder EPDM Dichtungsring; NBR nach EN 682 (-5°C bis +50°C), EPDM nach EN 681-1 (0°C bis +50°C)
- Auswinkelbarkeit max. 8° je Seite; bezogen auf die Mitte des Spannungsbereiches
- Edelstahl A4 (AISI 316) Uni/Fiksers
- Edelstahl A2 (AISI 304) oder A4 (AISI 316) für Schrauben, Muttern und Unterlegscheiben.
- Inklusive Hygieneschutz von DN50- DN825

Einbauhinweise:

- Siehe technische Information
- Für längskraftschlüssige Verbindungen auf Kunststoffrohren sind Stützhülsen (siehe Zubehör) vorgeschrieben. Siehe technische Information.
- Beim Einsatz von MULTI/JOINT® DN625 bis DN800 auf Kunststoffrohren sind Stützhülsen MJ DN625 - DN800 vorgeschrieben (siehe Zubehör)
- * DN350 & DN400 = PN 10 bar Wasser / MOP5 bar Gas für Kunststoff-Rohrmaterialien

Anmerkung:

ID min = minimale Einstecktiefe

DN625 - DN825 nur für Wasseranwendungen

DN (mm)	Bereich 1 (mm)	Bereich 3 (mm)	NBR / A2 Code	NPK	EPDM / A2 Code	PF
50	46 - 71	46 - 71	709 305 210	741 117	709 305 610	1 54 323 061
65	63 - 90	63 - 90	709 305 212	741 118	709 305 612	1 54 323 061
80	84 - 105	84 - 105	709 305 214	741 121	709 305 614	1 54 323 061
100	104 - 132	104 - 132	709 305 216	741 122	709 305 616	1 54 323 061
125	132 - 155	132 - 155	709 305 218	741 123	709 305 618	1 54 323 061
150	154 - 192	154 - 192	709 305 220	741 124	709 305 620	1 54 323 061
200	192 - 232	192 - 232	709 305 224	741 125	709 305 624	1 54 323 061
225	230 - 268	230 - 268	709 305 226		709 305 626	1 54 323 061
250	267 - 310	267 - 310	709 305 228	741 126	709 305 628	1 54 323 061
300	315 - 356	315 - 356	709 305 232	741 127	709 305 632	1 54 323 061
350	352 - 393	352 - 393	709 305 236		709 305 636	1 54 323 061
400	392 - 433	392 - 433	709 305 240	741 128	709 305 640	1 54 323 061
425	432 - 464	432 - 464	709 305 242		709 305 642	1 54 323 071
450	450 - 482	450 - 482	709 305 272		709 305 672	1 54 323 071
475	481 - 513	481 - 513	709 305 273		709 305 673	1 54 323 071
500	500 - 532	500 - 532	709 305 274		709 305 674	1 54 323 071
550	548 - 580	548 - 580	709 305 276		709 305 676	1 54 323 071
600	605 - 637	605 - 637	709 305 278		709 305 678	1 54 323 071
625	630 - 662	630 - 662				
675	665 - 697	665 - 697				
700	709 - 741	709 - 741				
750	745 - 777	745 - 777				
800	799 - 831	799 - 831				
825	837 - 869	837 - 869				
900	899 - 931	899 - 931				
925	939 - 971	939 - 971				
1000	994 - 1026	994 - 1026				
1025	1042 - 1074	1042 - 1074				

DN (mm)	NPK	Gewicht (kg)	NBR / A4 Code	NPK	EPDM / A4 Code	NPK	Gewicht (kg)
50	741 117	5.100	709 305 010		709 305 310		5.100
65	741 118	6.000	709 305 012		709 305 312		6.000
80	741 121	7.300	709 305 014		709 305 314		7.300
100	741 122	9.200	709 305 016		709 305 316		9.200
125	741 123	12.300	709 305 018		709 305 318		12.300

DN (mm)	NPK	Gewicht (kg)	NBR / A4 Code	NPK	EPDM / A4 Code	NPK	Gewicht (kg)
150	741 124	16.500	709 305 020		709 305 320		16.500
200	741 125	25.800	709 305 024		709 305 324		26.900
225		39.500	709 305 026		709 305 326		39.500
250	741 126	41.100	709 305 028		709 305 328		41.100
300	741 127	53.700	709 305 032		709 305 332		53.700
350		68.100	709 305 036		709 305 336		68.100
400	741 128	68.700	709 305 040		709 305 340		68.700
425		92.200	709 305 042		709 305 342		92.200
450		96.800	709 305 072		709 305 372		96.800
475		100.300	709 305 073		709 305 373		100.300
500		105.700	709 305 074		709 305 374		105.700
550		117.300	709 305 076		709 305 376		117.300
600		137.500	709 305 078		709 305 378		137.500
625			709 305 280		709 305 680		226.700
675			709 305 281		709 305 681		235.500
700			709 305 282		709 305 682		251.000
750			709 305 285		709 305 685		264.700
800			709 305 283		709 305 683		282.200
825			709 305 284		709 305 684		292.700
900			709 305 279		709 305 679		326.000
925			709 305 286		709 305 686		341.000
1000			709 305 287		709 305 687		365.000
1025			709 305 288		709 305 688		373.000

DN (mm)	a (mm)	b (mm)	ID min. (mm)	e (mm)	PN Wasser (bar)	MOP Gas (bar)
50	206 - 250	170	84	3xM12	16	8
65	215 - 261	191	84	3xM12	16	8
80	218 - 262	210	84	3xM12	16	8
100	228 - 280	241	90	3xM16	16	8
125	240 - 286	270	90	4xM16	16	8
150	278 - 352	312	110	4xM16	16	8
200	303 - 377	371	110	6xM16	16	8
225	350 - 426	415	125	6xM20	16	8
250	377 - 462	445	130	6xM20	16	8
300	384 - 460	495	130	8xM20	16	8
350	380 - 470	534	130	8xM20	16*	8*
400	380 - 470	574	135	10xM20	16*	8*
425	460 - 535	623	160	10xM20	10	5
450	460 - 535	641	160	10xM20	10	5
475	460 - 535	672	160	10xM20	10	5
500	460 - 535	691	160	10xM20	10	5
550	460 - 535	739	160	12xM20	10	5
600	480 - 555	796	170	14xM20	10	5
625	657 - 717	860	210	14xM20	10	-
675	660 - 720	895	210	14xM20	10	-
700	667 - 727	940	210	16xM20	10	-
750	667 - 727	970	210	16xM20	10	-
800	667 - 727	1030	210	20xM20	10	-
825	667 - 727	1070	210	20xM20	10	-
900	730 - 790	1130	210	22xM20	10	-
925	730 - 790	1175	210	22xM20	10	-
1000	730 - 790	1230	210	24xM20	10	-
1025	730 - 790	1280	210	28xM20	10	-

The technical data are not binding. They neither constitute expressly warranted characteristics nor guaranteed properties nor a guaranteed durability. They are subject to modification. Our General Terms of Sale apply.

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>