



Adaptor Coupling

MAC

- + Adaptor for different outside diameters
- + For above and below ground
- + Reliable and durable solution
- + Resistant to 0.6 bar

Adaptor Coupling MAC – for the connection of all pipe systems with different outside diameters

The Adaptor Coupling MAC joints all plain ended pipes with different outside diameters and materials.

The Adaptor Coupling MAC can be used for applications above and below ground as well as inside and outside of buildings.

When changing nominal diameters, the flow direction needs consideration.



INSTALLATION



Position plain ended pipes.

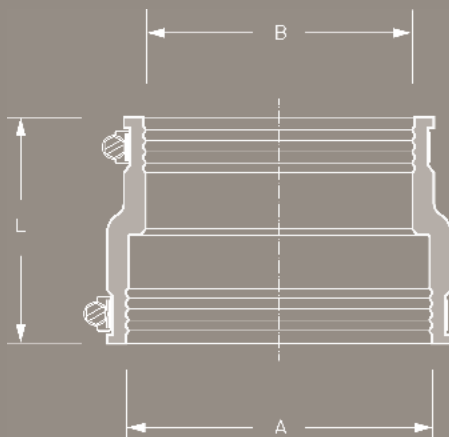


Slide adaptor coupling over one plain end.



Push other plain ended pipe into adaptor coupling and tighten clamps.

DESCRIPTION



TECHNICAL SPECIFICATION

Adaptor Coupling MAC for the connection of all plain ended pipe systems with different outside diameters for applications above and below ground as well as inside and outside of buildings.

Pipe 1 _____
Pipe 2 _____
DN/Material _____
DN/Material _____

Article Number _____
____ Qty ____ Price/Unit ____ Total

Manufacturer: MISSION RUBBER (UK) Ltd., Sheffield, S35 9TG, T +44 (0) 114 257 - 0040
Pressure Tightness: 0.6 bar water / -0.3 bar vacuum
Jetting Resistance: 120 bar
Sealing Material: EPDM rubber with lock in place profile according to BS EN 681-1 AISI 304/1.4301, alternatively AISI 316/1.4404 according to BS EN 10088-2
Stainless Steel: 304/1.4301, alternatively AISI 316/1.4404 according to BS EN 10088-2
Temperature Resistance: -40°C to +120°C, temporary max. temperature +160°C
Standard/Approval: BS EN 16397-2, CE15



PRODUCT RANGE

ADAPTOR COUPLING MAC						
Reference	A Size Range (mm)	B Size Range (mm)	L Length (mm)	resistant to (bar)	Nm	Weight (kg)
MAC 0401	32 - 40	24 - 32	65	0,6	6	0,1
MAC 0501	40 - 50	24 - 32	65	0,6	6	0,1
MAC 0502	40 - 50	32 - 40	65	0,6	6	0,1
MAC 0632	53 - 63	32 - 40	65	0,6	6	0,1
MAC 0633	53 - 63	40 - 50	90	0,6	6	0,2
MAC 0893	75 - 89	40 - 50	100	0,6	6	0,4
MAC 0894	75 - 89	53 - 63	100	0,6	6	0,3
MAC 1153	110 - 115	40 - 50	100	0,6	6	0,5
MAC 1154	110 - 115	53 - 63	100	0,6	6	0,3
MAC 1155	110 - 115	75 - 89	100	0,6	6	0,5
MAC 1251	110 - 125	80 - 95	120	0,6	6	0,6
MAC 1252	110 - 125	100 - 115	120	0,6	6	0,6
MAC 1360	121 - 136	75 - 89	100	0,6	6	0,6
MAC 1361	121 - 136	80 - 95	120	0,6	6	0,7
MAC 1362	121 - 136	100 - 115	120	0,6	6	0,6
MAC 1363	121 - 136	110 - 125	120	0,6	6	0,6
MAC 1451	130 - 145	95 - 110	100	0,6	6	0,5
MAC 1452	130 - 145	110 - 125	120	0,6	6	0,7
MAC 1501	135 - 150	100 - 115	100	0,6	6	0,5
MAC 1602	144 - 160	110 - 125	120	0,6	6	0,8
MAC 1603	144 - 160	121 - 136	120	0,6	6	0,8
MAC 1701	155 - 170	100 - 115	150	0,6	6	1,0
MAC 1702	155 - 170	110 - 125	120	0,6	6	0,8
MAC 1703	155 - 170	130 - 145	120	0,6	6	0,8
MAC 1801	160 - 180	100 - 115	150	0,6	6	1,0
MAC 1802	160 - 180	110 - 125	150	0,6	6	1,1
MAC 1805	160 - 180	155 - 170	150	0,6	6	1,3
MAC 1922	170 - 192	110 - 125	120	0,6	6	0,9
MAC 1923	170 - 192	121 - 136	120	0,6	6	0,9
MAC 1924	170 - 192	144 - 160	120	0,6	6	0,9
MAC 1991	180 - 200	100 - 115	150	0,6	6	1,2
MAC 1993	180 - 200	121 - 136	150	0,6	6	1,2
MAC 2000	180 - 200	130 - 145	150	0,6	6	1,4
MAC 2001	180 - 200	155 - 170	150	0,6	6	1,3
MAC 2002	180 - 200	160 - 180	150	0,6	6	1,3
MAC 2102	185 - 210	110 - 125	150	0,6	6	1,3
MAC 2104	185 - 210	130 - 145	150	0,6	6	1,3
MAC 2105	185 - 210	144 - 160	150	0,6	6	1,2
MAC 2152 o~set	200 - 215	100 - 115	150	0,6	6	1,0
MAC 2203	195 - 220	155 - 170	150	0,6	6	1,2
MAC 2303	205 - 230	130 - 145	165	0,6	6	1,8
MAC 2352	210 - 235	110 - 125	150	0,6	6	1,5
MAC 2353	210 - 235	121 - 136	150	0,6	6	1,5
MAC 2354	210 - 235	144 - 160	150	0,6	6	1,5
MAC 2355	210 - 235	170 - 192	150	0,6	6	1,5
MAC 2356	210 - 235	190 - 215	150	0,6	6	1,5
MAC 2505	225 - 250	155 - 170	150	0,6	6	1,4
MAC 2507	225 - 250	195 - 220	150	0,6	6	1,5
MAC 2508	225 - 250	205 - 230	150	0,6	6	1,6
MAC 2654	240 - 265	144 - 160	150	0,6	6	1,8
MAC 2655	240 - 265	170 - 192	150	0,6	6	1,7
MAC 2656	240 - 265	190 - 215	150	0,6	6	1,7
MAC 2657	240 - 265	210 - 235	150	0,6	6	1,7
MAC 2753	250 - 275	155 - 170	165	0,6	6	2,1
MAC 2755	250 - 275	195 - 220	165	0,6	6	2,3
MAC 2904	265 - 290	144 - 160	150	0,6	6	2,0
MAC 2905	265 - 290	170 - 192	150	0,6	6	1,8

PRODUCT RANGE

ADAPTOR COUPLING MAC						
Reference	A Size Range (mm)	B Size Range (mm)	L Length (mm)	resistant to (bar)	Nm	Weight (kg)
MAC 2906	265 - 290	190 - 215	150	0,6	6	2,0
MAC 2907	265 - 290	210 - 235	150	0,6	6	2,0
MAC 2908	265 - 290	240 - 265	150	0,6	6	1,9
MAC 3003 o~set	275 - 300	180 - 200	150	0,6	6	1,4
MAC 3157	290 - 315	245 - 270	165	0,6	6	2,0
MAC 3158	290 - 315	260 - 285	165	0,6	6	2,1
MAC 3204	295 - 320	144 - 160	150	0,6	6	2,7
MAC 3205	295 - 320	170 - 192	150	0,6	6	2,6
MAC 3206	295 - 320	190 - 215	150	0,6	6	2,1
MAC 3207	295 - 320	210 - 235	150	0,6	6	2,5
MAC 3208	295 - 320	240 - 265	150	0,6	6	2,6
MAC 3209	295 - 320	265 - 290	150	0,6	6	2,5
MAC 3257	300 - 325	250 - 275	165	0,6	6	2,7
MAC 3307	305 - 330	245 - 270	150	0,6	6	1,7
MAC 3351 o~set	310 - 335	180 - 205	150	0,6	6	2,2
MAC 3357	310 - 335	295 - 320	150	0,6	6	1,8
MAC 3600	335 - 360	295 - 320	165	0,6	6	3,1
MAC 3606	335 - 360	190 - 215	165	0,6	6	3,1
MAC 3607	335 - 360	210 - 235	165	0,6	6	3,0
MAC 3608	335 - 360	240 - 260	165	0,6	6	3,2
MAC 3609	335 - 360	265 - 290	165	0,6	6	3,1
MAC 3708	345 - 370	300 - 325	165	0,6	6	2,6
MAC 3709	345 - 370	310 - 335	165	0,6	6	2,5
MAC 3850	360 - 385	300 - 325	165	0,6	6	3,0
MAC 4000	121 - 136	110 - 122	165	0,6	6	3,0
MAC 4608	435 - 460	360 - 385	180	0,6	6	2,6
MAC 5150	490 - 510	385 - 410	165	0,6	6	3,8



