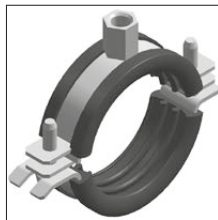
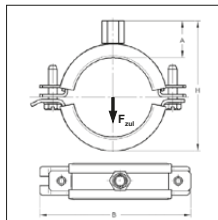


Obejma Omnia MB, z izolacją dźwiękową

01



Obejma Omnia MB



Nośność w warunkach pożarowych - patrz rozdział 15

Uwaga: Na zamówienie możliwość dostawy obu połówek obejm z przyłączem gwintowanym

Specyfikacja:

Rodzaj: dwuczęściowa
 Zakres średnic: 15 do 168 mm
 Przyłącze: M8/M10, M10/M12, M12
 Izolacja dźwiękowa: zgodna z DIN 4109

Dane techniczne:

Materiał: stal
 Typ materiału: DD11
 Powierzchnia: o cynk galwaniczny
 Wkładka tłumiąca: TPE Silikon
 Odporność temperaturowa: - 35 °C do + 100 °C - 50 °C do + 250 °C
 Grubość wkładki: 6 mm 6 mm

Przyłącze: Gwint M8/10				z wkładką tłumiącą				Silikon	TPE		
Zakres średnic [mm]	Material [cal]	Material [mm]	Śruba łącząca	max. dop. obciąż. $F_{zul}^{(1)}$ [kN]	$H_{(min-max)}$ [mm]	A [mm]	B [mm]	Masa [kg/szt]	Ilość w opak. [szt]	Nr katalogowy	Nr katalogowy
15 – 20	3/8	20x1,5	M6	1,00	42–47	24	61	0,078	100	0398220	0398020
22 – 28	1/2–3/4	20x1,5	M6	1,00	49–56	24	68	0,086	100	0398228	0398028
30 – 35	1	20x1,5	M6	1,00	57–62	24	78	0,096	100	0398235	0398035
38 – 42	1 1/4	20x2,0	M6	1,60	66–70	24	89	0,117	50	0398242	0398042
44 – 48	1 1/2	20x2,0	M6	1,60	72–76	24	92	0,127	50	0398248	0398048
50 – 54		20x2,0	M6	1,60	78–82	24	101	0,137	50	0398254	0398054
56 – 60	2	20x2,0	M6	1,60	84–88	24	108	0,146	50	0398260	0398060
61 – 65		20x2,0	M6	1,60	91–92	24	113	0,154	50	0398264	0398064
70 – 73		20x2,0	M6	1,60	98–101	24	117	0,169	50	0398273	0398073
75 – 83	2 1/2	20x2,0	M6	1,60	103–108	24	124	0,177	50	0398278	0398078
84 – 89	3	25x2,5	M6	1,80	113–118	25	136	0,259	50	0398289	0398089
90 – 95		25x2,5	M6	1,80	119–124	25	143	0,270	50	0398295	0398095
100 – 105		25x2,5	M6	1,80	129–134	25	152	0,289	50	0398305	0398105
108 – 112		25x2,5	M6	1,80	137–141	25	158	0,304	50	0398312	0398112
114 – 116	4	25x2,5	M6	1,80	143–145	25	165	0,316	35	0398316	0398116
121 – 125		25x2,5	M6	1,80	150–154	25	175	0,329	25	0398325	0398125

Przyłącze: Gwint M10/12				z wkładką tłumiącą				Silikon	TPE		
Zakres średnic [mm]	Material [cal]	Material [mm]	Śruba łącząca	max. dop. obciążenie $F_{zul}^{(1)}$ [kN]	$H_{(min-max)}$ [mm]	A [mm]	B [mm]	Masa [kg/szt]	Ilość w opak. [szt]	Nr katalogowy	Nr katalogowy
132 – 136		25x3,0	M8	2,30	171–175	30	192	0,446	25	1418336	03981362
137 – 141	5	25x3,0	M8	2,30	176–180	30	197	0,459	25	1418341	03981412
159 – 163		25x3,0	M8	2,30	193–197	30	219	0,514	25	1418363	03981632
164 – 168	6	25x3,0	M8	2,30	198–202	30	225	0,526	25	1418368	03981682

■ Obejma Omnia MB, z izolacją dźwiękową

Przyłącze: Gwint M12				z wkładką tłumiącą						Silikon	TPE
15 – 20	3/8	20x1,5	M6	1,00	43–48	24	61	0,095	100	0392227	0392014
22 – 28	1/2–3/4	20x1,5	M6	1,00	50–56	24	68	0,103	100	0392235	0392030
30 – 35	1	20x1,5	M6	1,00	58–63	24	78	0,113	100	0392243	0392049
38 – 42	1 ^{1/4}	20x2,0	M6	1,60	67–71	24	89	0,134	50	0392251	0392057
44 – 48	1 ^{1/2}	20x2,0	M6	1,60	73–77	24	92	0,144	50	0397448	0398448
50 – 54		20x2,0	M6	1,60	79–83	24	101	0,154	50	0397454	0398454
56 – 60	2	20x2,0	M6	1,60	85–89	24	108	0,163	50	0397460	0398460
61 – 65		20x2,0	M6	1,60	92–93	24	113	0,171	50	0397464	0398464
70 – 73		20x2,0	M6	1,60	99–102	24	117	0,186	50	0397473	0398473
75 – 83	2 ^{1/2}	20x2,0	M6	1,60	104–109	24	124	0,194	50	0397480	0398480
84 – 89	3	25x2,5	M6	1,80	114–119	25	136	0,276	50	0397489	0398489
90 – 95		25x2,5	M6	1,80	120–125	25	143	0,287	50	0397495	0398495
100 – 105		25x2,5	M6	1,80	130–135	25	152	0,306	50	0397505	0398505
108 – 112		25x2,5	M6	1,80	138–142	25	158	0,321	50	0392405	0392219
114 – 116	4	25x2,5	M6	1,80	144–146	25	165	0,333	25	0397516	0398516
121 – 125		25x2,5	M6	1,80	151–155	25	175	0,346	25	0397525	0398525

01

■ Obejma Omnia MB, bez izolacji dźwiękowej

Przyłącze: Gwint M8/10				bez wkładki tłumiącej		
Zakres średnic [mm]	Materiał [cal]	Śruba łącząca [mm]	Śruba łącząca	Ilość w opak. [szt]	Nr katalogowy	
25 – 28		20x1,5	M6	100	0370030	
32 – 36	1	20x1,5	M6	100	0370038	
40 – 44	1 ^{1/4}	20x1,5	M6	100	0370045	
49 – 52	1 ^{1/2}	20x2,0	M6	50	0370052	
56 – 60	2	20x2,0	M6	50	0370058	
62 – 65	2	20x2,0	M6	50	0370064	
67 – 72		20x2,0	M6	50	0370070	
71 – 76	2 ^{1/2}	20x2,0	M6	50	0370074	
82 – 85		20x2,0	M6	50	0370083	
86 – 94	3	20x2,0	M6	50	0370090	
96 – 102		25x2,5	M6	50	0370099	
103 – 108		25x2,5	M6	50	0370105	
112 – 117		25x2,5	M6	50	0370115	
120 – 124		25x2,5	M6	50	0370122	
125 – 131	4	25x2,5	M6	50	0370126	
133 – 139		25x2,5	M6	25	0370135	
Przyłącze: Gwint M10/M12				bez wkładki tłumiącej		
142 – 147		25x2,5	M6	25	0371146	
147 – 152		25x2,5	M6	25	0371151	
166 – 177		25x2,5	M6	25	0371173	
172 – 182		25x2,5	M6	25	0371178	

Ważna informacja!

Przy rurociągach – w szczególności dla średnic DN ≤ 50 – w których występuje armatura szybkiego zamykania przepływu (np. zawory magnetyczne) należy zwrócić uwagę, aby system zawieszni zawierał punkty stałe uniemożliwiające przenoszenie drgań rurociągu. Drgania te, przy niewłaściwie zamocowanym rurociągu mogą spowodować jego pęknięcia zmęczeniowe.