

Karta techniczna Nr 5GM/KAR

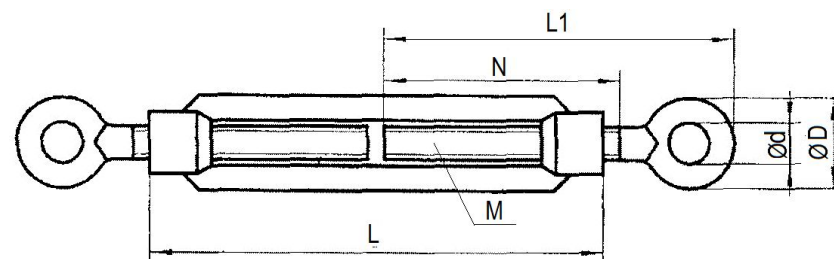
1. Nazwa dostawcy: „GÓRALMET” M. i J. Góral Sp. J.

Adres dostawcy: ul. Krakowska 68, 32-860 Czchów, tel/fax 014 6635260

2. Nazwa wyrobu: **GM SO-OO Łącznik śrubowy dwustronny**

3. Łączniki śrubowe dwustronne i nakrętki napinające GÓRALMET przeznaczone są do wykonywania ściągów konstrukcji budowlanych metalowych i drewnianych w budynkach mieszkalnych, zamieszkania zbiorowego i użyteczności publicznej oraz przemysłowych i magazynowych. Stosuje się je jako urządzenia do napinania i regulacji cięgien zaprojektowanych zgodnie z wymaganiami normy PN-EN 1993-1-11.

Przechowywanie, montaż, kontrola i konserwacja - zgodnie z „Instrukcją montażu łączników śrubowych dwustronnych GÓRALMET”



4. Parametry techniczne wyrobu:

LP.	Rozmiar	Wymiary nominalne [mm]							Masa [kg/szt]	BF Siła niszcząca [min. kN]	Materiał	Powłoki
		L, mm	N _{min} , mm	L1, mm	Φd, mm	ΦD, mm	---	---				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	M5	70	32	58 ± 3	8	16,5	---	---	0,05	4,84	Niestopowa stal konstrukcyjna	Powłoka cynkowa min. 12 µm
2	M6	110	52	81 ± 3	9	20	---	---	0,10	7,80		
3	M8	110	54	85 ± 3	10	23	---	---	0,16	14,74		
4	M10	124	63	107 ± 3	14	31,5	---	---	0,28	24,80		
5	M12	124	65	111 ± 3	16	35	---	---	0,39	30,90		
6	M14	139	70	125 ± 4	18	41	---	---	0,58	45,00		
7	M16	170	83	150 ± 4	22	47,5	---	---	0,90	58,53		
8	M18	194	93	163 ± 4	25	51,5	---	---	1,24	72,07		
9	M20	200	100	172 ± 5	24	53	---	---	1,60	72,13		
10	M22	215	113	194 ± 5	28	60	---	---	1,98	94,78		
11	M24	254	130	217 ± 5	28	65	---	---	2,77	162,20		
12	M27	254	130	227 ± 5	31	71,5	---	---	3,80	164,34		
13	M30	254	130	227 ± 5	31,5	71	---	---	4,05	185,83		
14	M36	292	155	280 ± 5	37	92,5	---	---	9,08	237,66		

5. Informacje dodatkowe:

- Nr Aprobaty Technicznej ITB: AT-15-8948/2016
- BF- siła niszcząca (obciążenie charakterystyczne)
- Minimalny współczynnik bezpieczeństwa - 1,75. Maksymalna nośność obliczeniowa = BF / 1,75
- Kod identyfikacyjny producenta i produktu: GM SO-OO
- Kod identyfikowalności partii produkcyjnej: nr partii opisany na etykiecie wyrobu
- Cechowanie: symbol producenta - GM; AT; rozmiar; znakowanie strony lewego gwintu - L