

## Karta techniczna Nr 43GM/KAR

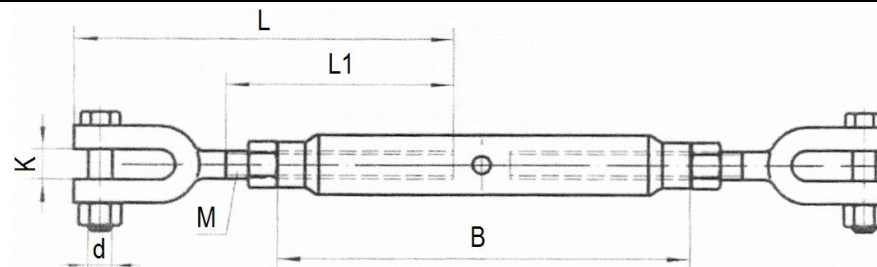
1. Nazwa dostawcy: „GÓRALMET” M. i J. Góral Sp. J.

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

2. Nazwa wyrobu: **GM SR-SS Łącznik śrubowy dwustronny**

3. Łączniki śrubowe dwustronne i nakrętki napinające GÓRALMET przeznaczone są do wykonywania ściąгов 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
		B, mm	L, mm	L1 <sub>min</sub> , mm	K, mm	Gwint d	---	---				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	<b>M6</b>	110 ± 2	103 ± 3	60	6,6	M5	---	---	0,15	12,13	Niestopowa stal konstrukcyjna	Powłoka cynkowa min. 12 µm
2	<b>M8</b>	110 ± 2	110 ± 3	60	9	M6	---	---	0,26	18,94		
3	<b>M10</b>	125 ± 2	123 ± 3	66	10,5	M8	---	---	0,42	31,94		
4	<b>M12</b>	125 ± 3	137 ± 4	68	13	M10	---	---	0,63	44,03		
5	<b>M16</b>	168 ± 3	182 ± 4	95	18,5	M12	---	---	1,30	77,62		
6	<b>M20</b>	200 ± 3	215 ± 5	116	20,5	M16	---	---	2,20	118,25		
7	<b>M22</b>	220 ± 3	245 ± 5	135	25	M20	---	---	3,40	132,67		
8	<b>M24</b>	253 ± 5	280 ± 5	155	29,5	M22	---	---	4,70	163,81		

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 SR-SS
- Kod identyfikowalności partii produkcyjnej: nr partii opisany na etykiecie wyrobu
- Cechowanie: symbol producenta - GM; AT; rozmiar; znakowanie strony lewego gwintu - L