

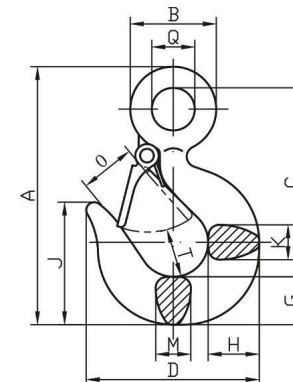
## Karta techniczna Nr 1GM/KAR

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-HUZ Hak z uchem i zabezpieczeniem**



3. Haki stalowe kute z uchem i zapadką ze sprężyną, do wykorzystania jako części zawiesi, podnoszenia przedmiotów, materiałów i towarów, a także do innych zastosowań, w zakresie parametrów technicznych podanych w punkcie 5 i wymagań Dyrektywy 2006/42/WE.
4. Haki GM-HUZ, z uwagi na inną konstrukcję, nie są zgodne z normą EN 1677-5. Mają ustalone indywidualne parametry i współczynnik bezpieczeństwa, dopuszczalne obciążenia haków podano dla normalnych warunków użytkowania. Przy ich zastosowaniu w innych, np. wyjątkowo niebezpiecznych warunkach, zakres zastosowania i redukcję dopuszczalnego obciążenia roboczego należy uzgodnić z dostawcą. Przechowywanie i montaż - zgodnie z instrukcją montażu i stosowania elementów osprzętu do podnoszenia.



5. Parametry techniczne wyrobu:

LP.	Rozmiar Nr haka (WLL)	Wymiary nominalne [mm]									Masa [kg/szt]	WLL Obciążenie robocze [t]	MPF Siła próby [kN]	BF Siła niszcząca [min. kN]	Materiał	Powłoki
		Q	O	C	A	J	T	G	M	B						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	<b>0,5</b>	16	20	70,5	97	47	16,5	18	13	32	0,17	0,5	9,9	24,6	C45	Lakier-powłoka proszkowa czerwona RAL 3020
2	<b>0,75</b>	19	22	81,5	110	51	20,5	19	14	37	0,26	0,75	14,8	36,8		
3	<b>1</b>	23	24	93	125	57	20,5	21	17	44,5	0,40	1	19,7	49,1		
4	<b>1,5</b>	28	25	102,5	140	65	21	26	20	51,5	0,58	1,5	29,5	73,6		
5	<b>2</b>	31	28	119	162,5	74	30	28,5	22	61	0,91	2	39,3	98,1		
6	<b>3</b>	39	34	147	201	94	35	36,5	28	74	1,67	3	58,9	147,1		
7	<b>5</b>	51	42	187	256	120	45	46	35	97	3,26	5	98,1	245,1		

6. Informacje dodatkowe:

- Współczynnik bezpieczeństwa - 5
- MPF=2,0 x g x WLL, BF =5,0 x g x WLL gdzie g - przyspieszenie ziemskie w m/s<sup>2</sup> (tj. 9,80665)
- Kod identyfikacyjny producenta i produktu: GM-HUZ
- Kod identyfikowalności partii produkcyjnej: czterocyfrowy numer wg schematu - RRMM (RR = rok produkcji, MM = miesiąc produkcji)
- Cechowanie: symbol producenta – GM lub GORALMET;  ; kod identyfikacyjny producenta i produktu; kod identyfikowalności partii produkcyjnej; WLL....T
- Informacje dodatkowe – etykieta:  ; nazwa wyrobu; rozmiar (WLL...T); ilość szt.; numer dostawy; dane producenta i adres strony internetowej.