

Karta techniczna Nr 164GM/KAR

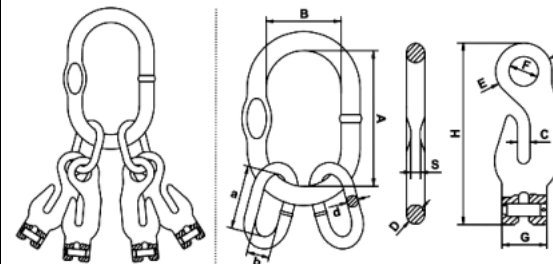
1. Nazwa dostawcy: **GÓRALMET Sp. z o.o.**

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

2. Nazwa wyrobu: **GM-4C10 Ogniwo zawieszowe skrcające**

3. Opis i przeznaczenie: Zespół ogniwa zbiorczego z wbudowanymi czterema hakami skrcającymi do zawiesi i podnoszenia ładunków, klasa 10. Do stosowania w zakresie parametrów technicznych podanych w punkcie 5 i w załączniku 2006/42/WE.

4. Typorozmiary ogniwa GM-4C10 sygnowane są cyfrą która odnosi się do zastosowania ogniwa w zawiesiach łańcuchowych klasy 10, oznaczającą kod rozmiaru zawiesia trzy lub czterocięnowego pracującego ze współczynnikiem "2,1" w którym ogniwo może być zastosowane. Dopuszczalne obciążenia podano dla normalnych warunków stosowania. Przy zastosowaniu ogniwa w wyjątkowo niebezpiecznych warunkach (np. wysokich temperaturach), zakres zastosowania i redukcję dopuszczalnego obciążenia roboczego należy uzgodnić z dostawcą. Niedozwolone jest bezpośrednie łączenie ogniwa GM-4C10 z dodatkowymi komponentami innymi niż łańcuch zawieszowy. W dwucięnowym trybie pracy ze współczynnikiem "1,4" lub "1,0", należy obciążać po jednym haku skrcającym z obu ogniwa pośrednich. Przechowywanie i montaż - zgodnie z instrukcją montażu i stosowania elementów osprzętu do podnoszenia.



5. Parametry techniczne wyrobu:

LP	Rozm. [mm]	Wymiary nominalne [mm]													Masa [kg/szt]	WLL Obciążenie robocze [t]	MPF Siła próby [kN]	BF Siła niszcząca [min. kN]	Materiał	Powłoki	Nr kodu wyrobu
		A	B	D	S	a	b	d	H	G	C	E	F	Sworz [Ø]							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	6	135	75	20	10	54	25	13	106	30,5	8,5	36	18	8,2	2,475	3	73,6	117,7	Stal stopowa klasy 10: Cr >= 0,40 % Ni >= 0,40 % Mo >= 0,15 % Al >= 0,025 % S <= 0,025 % P <= 0,025 %	Lakier	6
2	8	160	90	23	12	70	34	16	150	37	11	48	24	10,5	5,522	5,3	129,9	207,9			8
3	10	180	100	29,5	14,5	85	40	20	195	48	13,5	60	31	13,4	10,034	8	196,1	313,8			10
4	13	200	110	35	18	115	50	23	247	56	16,5	74	36,5	16,7	19,478	14	343,2	549,2			13

6. Informacje dodatkowe:

- Współczynnik bezpieczeństwa - 4
- $MPF = 2,5 \times g \times WLL$, $BF = 4,0 \times g \times WLL$ gdzie g - przyspieszenie ziemskie w m/s^2 (tj. 9,80665)
- Kod identyfikacyjny producenta i produktu: GM-4C10
- Kod identyfikowalności partii produkcyjnej: czterocyfrowy numer wg schematu - RRMM (RR = rok produkcji, MM = miesiąc produkcji)
- Cechowanie: symbol producenta – GMG; **CE**; TITANOBOA; kod identyfikacyjny producenta i produktu; kod identyfikowalności partii produkcyjnej; nr kodu wyrobu; nr klasy – 10
- Cechowanie sworzni o średnicy 13 mm i większej: GMG; 10
- Informacje dodatkowe – etykieta: **CE**; nazwa wyrobu; nr kodu wyrobu (rozmiar); WLL...T; ilość szt.; numer dostawy; dane producenta i adres strony internetowej.