

## Karta techniczna

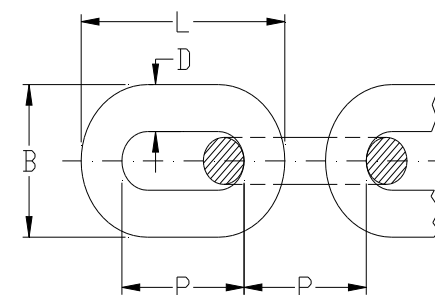
1. Nazwa dostawcy:

Adres dostawcy:

2. Nazwa wyrobu: **Łańcuch zawieszowy klasy 10**

3. Opis i przeznaczenie: Łańcuchy średnio dokładne o ogniwach krótkich, klasy 10 – 1000 N/ mm<sup>2</sup> (MPa), przeznaczone do zawiesi i podnoszenia ładunków, w zakresie parametrów technicznych podanych w punkcie 5 i wymagań Dyrektywy 2006/42/WE

4. Przy zastosowaniu w wyjątkowo niebezpiecznych warunkach (np. wysokich temperaturach), 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 D [mm] | Wymiary [mm] |          |         | Masa [kg/m] | WLL Obciążenie robocze [t] | MPF Siła próby [kN] | BF Siła niszcząca [min. kN] | Materiał  | Powłoki  | A <sub>z</sub> [%] |
|-----|----------------|--------------|----------|---------|-------------|----------------------------|---------------------|-----------------------------|---|--|--------------------|
|     |                | L [max]      | P        | B [max] |             |                            |                     |                             |   |  |                    |
| 1   | 2              | 3            | 4        | 5       | 6           | 7                          | 8                   | 9                           | 10  | 11   | 12                 |
| 1   | 6 ± 0,24       | 30,5         | 18 ± 0,5 | 22,2    | 0,857       | 1,4                        | 34,3                | 54,9                        | Stal stopowa klasy 10:<br>Cr >= 0,40 %<br>Ni >= 0,40 %<br>Mo >= 0,20 %<br>Al >= 0,025 %<br>S <= 0,025 %<br>P <= 0,025 % | Ocynkowane elektrolitycznie i malowane proszkowo na kolor seledynowy SL 1026 | 20                 |
| 2   | 8 ± 0,32       | 40,7         | 24 ± 0,7 | 29,6    | 1,510       | 2,5                        | 61,3                | 98,1                        |   |  | 20                 |
| 3   | 10 ± 0,4       | 50,9         | 30 ± 0,9 | 37      | 2,333       | 4                          | 98,1                | 156,9                       |   |  | 20                 |
| 4   | 13 ± 0,52      | 66,2         | 39 ± 1,2 | 48,1    | 3,900       | 6,7                        | 164,3               | 262,8                       |   |  | 20                 |

6. Informacje dodatkowe:

- Współczynnik bezpieczeństwa -4,
- MPF=2,5 x g x WLL, BF =4,0 x g x WLL gdzie g - przyspieszenie ziemskie w m/s<sup>2</sup> (tj. 9,80665)
- Kod identyfikowalności partii produkcyjnej: czterocyfrowy numer wg schematu - RRRM (RR = rok produkcji , MM = miesiąc produkcji)
- Cechowanie (co 20 ogniwo lub co 1 m): **10** ; **GM** lub **GMG**; kod identyfikowalności partii produkcyjnej
- Informacje dodatkowe – etykieta oraz przywieszka: **CE** ; nazwa wyrobu ; rozmiar; numer certyfikatu ; WLL(t)....; ilość mb; numer dostawy; dane producenta i adres strony internetowej.