Dane aktualne na dzień: 03-11-2026 15:00

Link do produktu: https://szpring.pl/lancuch-lofrans-cynkowany-ogniowo-iso-4565din-766-g40-srednica-8-mm-kalibrowany-100m-p-2687.html



# Łańcuch Lofrans, cynkowany ogniowo, ISO 4565/DIN 766, G40, średnica 8 mm, kalibrowany, 100m

| | |
|---|---|
| Kod producenta | **72313** |
| Kod EAN | **5204980723132** |

## Opis produktu

### Łańcuch kotwiczny Lofrans G40 8 mm – ocynkowany ogniowo, kalibrowany, 100 m

**Łańcuch kotwiczny Lofrans G40 o średnicy 8 mm i długości 100 metrów** to wysokiej jakości, kalibrowany łańcuch przeznaczony do systemów kotwicznych jachtów żaglowych i łodzi motorowych. Wykonany ze stali klasy G40, charakteryzuje się podwyższoną wytrzymałością na rozciąganie, trwałością oraz odpornością na obciążenia występujące podczas kotwiczenia.

Dzięki zastosowaniu **cynkowania ogniowego** powierzchnia łańcucha jest zabezpieczona przed korozją, co ma szczególne znaczenie w wymagającym środowisku morskim. Precyzyjnie kalibrowane ogniwa umożliwiają płynną i równomierną współpracę z odpowiednio dobranymi kołami łańcuchowymi wind kotwicznych.

Łańcuch produkowany jest zgodnie z rygorystycznymi procedurami kontroli jakości oraz wymaganiami norm **ISO 4565 / DIN 766**. Jego autentyczność potwierdza charakterystyczne oznaczenie **„LFR”**, grawerowane na ogniwach w odstępach co 30 cm.

Produkt dostarczany jest na **bębnie kartonowym zawierającym 100 metrów łańcucha**. Takie opakowanie sprawdza się podczas kompletowania nowych instalacji kotwicznych oraz wymiany dotychczasowego łańcucha. Masa całego odcinka 100 m wynosi około 142 kg, bez uwzględnienia opakowania.

## Najważniejsze cechy łańcucha Lofrans G40

- **Stal klasy G40** – podwyższona wytrzymałość na rozciąganie i obciążenia mechaniczne.
- **Cynkowanie ogniowe** – zwiększona odporność na korozję i działanie środowiska morskiego.
- **Kalibrowane ogniwa** – dokładne wymiary umożliwiające współpracę z odpowiednio dobranymi windami kotwicznymi.
- **Normy ISO 4565 / DIN 766** – wykonanie zgodne z międzynarodowymi standardami.
- **Obciążenie zrywające 4300 kg** – wysoka wytrzymałość mechaniczna.
- **Średnica nominalna 8 mm** – przeznaczona do kompatybilnych systemów kotwicznych.
- **Długość 100 metrów** – pełny odcinek łańcucha na bębnie kartonowym.
- **Rozszerzone testy jakości** – kontrola parametrów technicznych i właściwości materiału.
- **Oznaczenie „LFR” co 30 cm** – możliwość weryfikacji autentyczności produktu.
- **Certyfikat Analizy** – dołączany przez producenta do każdego bębna.

## Wymiary i specyfikacja techniczna

Łańcuch Lofrans G40 8 mm posiada precyzyjnie określone wymiary ogniw, które mają kluczowe znaczenie dla poprawnej współpracy z windą kotwiczną. Przed zakupem należy sprawdzić zgodność parametrów z wymaganiami producenta koła łańcuchowego.

| Parametr | Wartość |
|---|---|
| Producent | Lofrans |
| Rodzaj | Łańcuch kotwiczny kalibrowany |
| Średnica nominalna | 8 mm |

| Parametr | Wartość |
|---|---|
| Wymiar A | 8 mm |
| Wymiar B | 24 mm |
| Wymiar C | 27,5 mm |
| Średnica (wg tabeli producenta) | 11,5 mm |
| Wymiar E | 40 mm |
| Klasa stali | G40 |
| Materiał | Stal |
| Zabezpieczenie antykorozyjne | Cynkowanie ogniowe |
| Norma | ISO 4565 / DIN 766 |
| Długość łańcucha | 100 m |
| Waga 1 metra | 1,42 kg |
| Waga 100 metrów łańcucha | 142 kg |
| Obciążenie zrywające | 4300 kg |
| Opakowanie | Bęben kartonowy / 100 m |
| Oznaczenie autentyczności | LFR co 30 cm |

## Zastosowanie łańcucha kotwicznego Lofrans

Łańcuch Lofrans G40 o średnicy 8 mm przeznaczony jest do stosowania w systemach kotwicznych jachtów żaglowych oraz łodzi motorowych. Dzięki kalibrowanej konstrukcji i wysokiej wytrzymałości może być wykorzystywany w instalacjach wyposażonych w odpowiednio dobrane windy kotwiczne.

Średnica 8 mm oraz stal klasy G40 zapewniają wysoką wytrzymałość mechaniczną. Wersja o długości 100 metrów umożliwia przygotowanie instalacji kotwicznej wymagającej długiego odcinka łańcucha, na przykład w jednostkach eksploatowanych na akwenach o większych głębokościach.

### Sprawdzi się między innymi w:

- Systemach kotwicznych jachtów żaglowych.
- Instalacjach kotwicznych łodzi motorowych.
- Elektrycznych i ręcznych windach kotwicznych przystosowanych do odpowiedniego standardu łańcucha 8 mm.
- Zestawach kotwicznych wymagających kalibrowanego łańcucha stalowego klasy G40.
- Modernizacji oraz wymianie istniejących instalacji kotwicznych.

## Oryginalność i kontrola jakości Lofrans

Łańcuchy kotwiczne Lofrans produkowane są z zachowaniem rygorystycznych procedur jakościowych. Stal klasy G40 charakteryzuje się podwyższoną wytrzymałością na rozciąganie, natomiast cynkowanie ogniowe zapewnia dodatkową ochronę przed korozją podczas eksploatacji na wodach śródlądowych i morskich.

Charakterystycznym elementem oryginalnych łańcuchów Lofrans jest **grawerowane oznaczenie „LFR”, powtarzające się co 30 cm**. Stanowi ono potwierdzenie autentyczności produktu i ułatwia jego identyfikację.

Producent stosuje rozszerzone testy jakości, a do każdego bębna dołączany jest **Certyfikat Analizy** potwierdzający właściwości materiału.

## Ważne informacje przed zakupem

**Dobór do windy kotwicznej:** Sama średnica nominalna 8 mm nie gwarantuje kompatybilności z każdą windą kotwiczną. Należy sprawdzić wymagany standard oraz wymiary ogniw wskazane przez producenta windy.

**Obciążenie zrywające:** Wartość 4300 kg określa deklarowaną wytrzymałość na zerwanie i nie jest równoznaczna z dopuszczalnym obciążeniem roboczym łańcucha.

**Konserwacja:** Po użytkowaniu w słonej wodzie zaleca się przepłukanie łańcucha słodką wodą oraz regularną kontrolę stanu ogniw i powłoki cynkowej.

**Opakowanie:** Produkt sprzedawany jest jako komplet o długości 100 metrów, na bębnie kartonowym. Masa samego łańcucha wynosi około 142 kg, bez uwzględnienia opakowania.