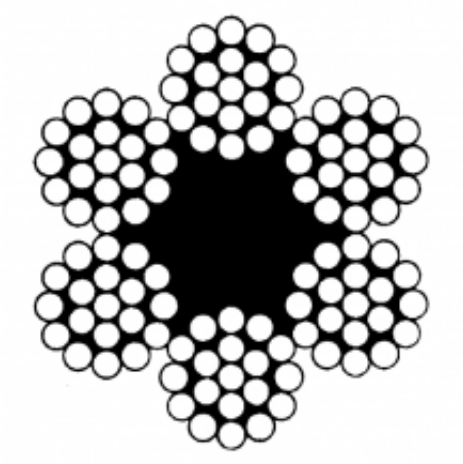
Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 21:05
Link do produktu: https://www.cecho.pl/lina-stalowa-6x19-fc-p-95.html



Lina stalowa 6x19 FC

Numer katalogowy	**LINA-95**

Opis produktu

KONSTRUKCJA
6×19 FC Sześć splotek, rdzeń włókienny

ŚREDNICE W TABELI
3–18 mm 14 średnic do doboru

KLASA WYTRZYMAŁOŚCI
1770 / 1960 N/mm² Siła zrywająca w kN zależnie od średnicy

NORMA LINY
PN-EN 12385-4 Według specyfikacji produktu

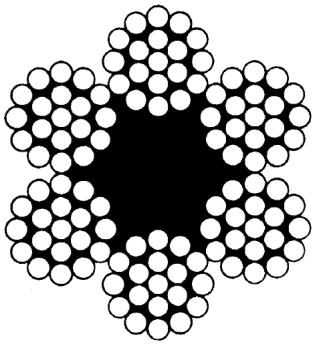
DOKUMENTACJA
Deklaracja zgodności Instrukcja użytkowania

WSPARCIE TECHNICZNE
Kontrola i serwis Uzgodnij zakres z technikiem

Minimalna siła zrywająca liny nie jest jej dopuszczalnym obciążeniem roboczym ani udźwigiem urządzenia.

LINY STALOWE DLA PRZEMYSŁU

Lina stalowa 6×19 FC — parametry dwóch klas wytrzymałości



Przekrój konstrukcji 6×19 FC.

Konstrukcja 6×19 FC obejmuje sześć splotek po dziewiętnaście drutów oraz rdzeń włókienny. Na tej karcie zestawiamy 14 średnic i dwie klasy wytrzymałości, aby ułatwić przygotowanie zapytania o właściwe wykonanie i długość liny.

Dwie klasy, oddzielne wartości

Minimalne siły zrywające dla 1770 i 1960 N/mm² przedstawiono w osobnych kolumnach. Korzystaj z kolumny odpowiadającej specyfikacji wymaganej liny.

Pełne oznaczenie zamiast samej średnicy

Oznaczenia 6×19 FC nie należy skracać przy zamówieniu do samej średnicy. Konstrukcja, rdzeń, klasa i zwicie wspólnie opisują wymagane wykonanie.

DOBÓR DO KONKRETNEGO ZASTOSOWANIA

Dobierzmy linę według pełnej specyfikacji.

Do przygotowania oferty potrzebujemy trzech grup informacji. Jeżeli nie masz pełnych danych, prześlij dostępne dokumenty i zdjęcia oznaczeń.

01

Wymagania zastosowania

Podaj przeznaczenie liny i dane urządzenia, jeżeli w nim pracuje. Prześlij dokumentację lub oznaczenie wymienianej liny.

02

Klasa, średnica i długość

Wskaż konstrukcję 6×19 FC, klasę 1770 lub 1960 N/mm², średnicę, wymaganą długość i liczbę odcinków.

03

Zwicie i przygotowanie odcinków

Podaj wymagany kierunek oraz rodzaj zwicia, sposób zakończenia i termin zapotrzebowania. Szczegóły wykonania potwierdzimy w ofercie.

Nie wybieraj zamiennika jedynie na podstawie wyższej siły zrywającej.

Klasa wytrzymałości i konstrukcja muszą odpowiadać wymaganiom zastosowania. Lina o tej samej średnicy, lecz innym rdzeniu lub zwiciu, nie jest automatycznie właściwym zamiennikiem.

PARAMETRY TECHNICZNE

Średnica, masa i minimalna siła zrywająca

Masa dotyczy **100 metrów liny** , a minimalna siła zrywająca jest podana w **kN** . Porównuj wartości we właściwej kolumnie klasy wytrzymałości.

Parametry techniczne — Lina stalowa 6x19 FC

Średnica liny [mm]	Masa [kg/100m]	Minimalna siła zrywająca [kN]	
		1770 N/mm²	1960 N/mm²
3	3,11	4,89	5,42
4	5,54	8,69	9,63
5	8,65	13,60	15,00
6	12,50	19,60	21,70
7	17,00	26,60	29,50
8	22,10	34,80	38,50
9	28,00	44,00	48,70
10	34,60	54,30	60,20
11	41,90	65,80	72,80
12	49,80	78,30	86,70

Średnica liny [mm]	Masa [kg/100m]	Minimalna siła zrywająca [kN]	
		1770 N/mm²	1960 N/mm²
13	58,50	91,80	101,70
14	67,80	107,00	118,00
16	88,60	139,00	154,00
18	112,00	176,00	195,00

Tabela dotyczy konstrukcji 6×19 FC. Parametry zamawianego wykonania należy potwierdzić w jego dokumentacji.

Siła zrywająca to nie DOR ani udźwig.

Nie traktuj wartości siły zrywającej jako dopuszczalnego obciążenia roboczego. Wybór liny musi uwzględniać wymagania urządzenia, sposób prowadzenia i warunki pracy całego układu.

DOKUMENTACJA LINY

Deklaracja zgodności i instrukcja

Do produktu przewidziano deklarację zgodności i instrukcję użytkowania. Specyfikacja liny wskazuje normę PN-EN 12385-4.

Zachowaj dokumentację dostarczonej liny. Przed montażem porównaj oznaczenie i parametry z wymaganiami urządzenia.

Deklaracja zgodności Instrukcja użytkowania Identyfikacja wykonania

POMOC W EKSPLOATACJI

Skontaktuj się z technikiem

Chcesz omówić stan liny, kontrolę lub serwis? Prześlij dane urządzenia i opis problemu. Zakres pomocy, miejsce i termin ustalimy indywidualnie.

+48 692 943 742
dskwarek@cecho.pl

Zdjęcia pomagają przygotować konsultację, ale nie zastępują wymaganej oceny technicznej.

PYTANIA PRZED ZAPYTANIEM

6×19 FC — pytania o dobór liny

Co oznacza FC w nazwie liny 6×19 FC?

FC oznacza rdzeń włókienny. Jest to ważna część oznaczenia konstrukcji; przy wymianie należy zachować zgodność z dokumentacją zastosowania.

Czym różnią się kolumny 1770 i 1960 N/mm²?

Wskazują minimalne siły zrywające dla dwóch klas wytrzymałości. Właściwą klasę określają wymagania urządzenia lub zastosowania, a nie sama wielkość wartości w tabeli.

Jakie zwicie można wskazać w zapytaniu?

Specyfikacja obejmuje liny lewe i prawe, przeciwzwite i współzwite: sZ, zZ, zS, sS. Prześlij wymagane oznaczenie; możliwość dostarczenia konkretnego wykonania potwierdzimy indywidualnie.

Czy minimalna siła zrywająca oznacza udźwig?

Nie. Minimalna siła zrywająca jest podana w kiloniutonach (kN). Nie jest dopuszczalnym obciążeniem roboczym ani udźwigiem urządzenia. Dobór wymaga uwzględnienia dokumentacji i warunków całego układu linowego.

Jak uzyskać ofertę i wsparcie techniczne?

Prześlij specyfikację liny, jej średnicę, wymaganą długość oraz dane urządzenia. W sprawach kontroli lub serwisu skontaktuj

się z technikiem, aby uzgodnić zakres, miejsce i termin pomocy.

Pozostałe konstrukcje lin stalowych →

DOBÓR I OFERTA DLA FIRM

Potrzebujesz liny 6×19 FC?

Prześlij specyfikację, wymagane wymiary i dane zastosowania. Uzgodnimy wykonanie i przygotujemy ofertę.

Zapytaj o dobór i wycenę → +48 33 825 04 84 biuro@cecho.pl