

Link do produktu: <https://www.technus.pl/lina-stalowa-10mm-p-10374.html>

Lina stalowa 10mm



Cena brutto	15,00 zł
Cena netto	12,20 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	LINA S10
Producent	Linotech

Opis produktu

Specyfikacja techniczna:

MATERIAŁ:

- stal, ocynk galwaniczny
- Atesty: DIN 3055; DIN 3060; DIN 3066 w zależności od stosowanego splotu

WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE:

- 1770 [N/mm²][Mpa]

Liny stalowe używane są w różnych dziedzinach gospodarki. Ze względu na różną konstrukcję mają wszechstronne zastosowanie oraz dzielą się na różne rodzaje.

KONSTRUKCJA:

1x7:

- Liny stalowe o splotcie 1x7 są linami bardzo sztywnymi, mało elastycznymi lecz odpornymi na rozciąganie. Liny te posiadają dużo większą odporność na ścieranie niż liny o splotcie 1x19

6x7+FC:

- Lina stalowa o splotcie 6x7+FC charakteryzuje wysoka odporność na ścieranie przy niewielkiej elastyczności. Średnice drutów warstwy zewnętrznej są bowiem dużo grubsze niż przy linach z innymi konstrukcjami.

6x19+FC:

- Linę stalową o splotcie 6x19+FC stosuje się wówczas, gdy lina pracuje na wielokrążkach i przelotkach o typowych promieniach przy normalnym natężeniu pracy, na małych wyciągarkach i podnośnikach.

6x37+FC:

- Linę stalową o splotcie 6x37+FC charakteryzuje mniejsza odporność na ścieranie niż liny z innymi konstrukcjami, z uwagi na to, że w zewnętrznej warstwie splotów występuje dużo drutów o małej średnicy. Liny te posiadają bardzo dużą elastyczność.

Symbol	Średnica [mm]	Wytrzymałość	Wytrzymałość na rozciąganie [N/mm²] [Mpa]	Splot RHRL	Obciążenie zrywające [kg]	Waga [g/mb]
LS01	1	1,2kN	1770	1x7	120	5
LS01,5	1,5	1,3kN	1770	6x7+FC	132	8
LS02	2	2,3kN	1770	6x7+FC	234	14
LS03	3	5,3kN	1770	6x7+FC	540	32
LS04	4	9,4kN	1770	6x7+FC	958	56
LS05	5	14,6kN	1770	6x19+FC	1488	87
LS06	6	21,0kN	1770	6x19+FC	2141	125
LS08	8	37,4kN	1770	6x19+FC	3813	221
LS10	10	58,4kN	1770	6x37+FC	5955	346
LS12	12	84,1kN	1770	6x37+FC	8575	498
LS14	14	129,4kN	1770	6x37+FC	13200	700
LS16	16	172,5kN	1770	6x37+FC	17600	930
LS18	18	220,6kN	1770	6x37+FC	22500	1180
LS20	20	248,0kN	1770	6x37+FC	25300	1340