

Link do produktu: <https://lancuchy.net/lancuch-pancerny-2-5mm-xl-chromowany-p-231.html>

Łańcuch pancerny 2.5mm XL chromowany (rol 30m)

Cena brutto	3,69 zł
Cena netto	3,00 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Numer katalogowy	PAN25
Kod producenta	PAN25
Kod EAN	5903347021668
Producent	6

Opis produktu

Łańcuch pancerny 2.5mm XL chromowany (rol 30m)

Opis:

Łańcuch pancerny 2,5 mm XL chromowany na rolce 30 m marki XL-TOOLS to uniwersalny łańcuszek techniczno-dekoracyjny do lekkich zawieszek i akcesoriów. Chromowane wykończenie zapewnia estetyczny wygląd i podstawową ochronę powierzchni, a małe, równe ogniwa ułatwiają docinanie na wymiar i montaż z typowymi zawieszkami, karabińczykami oraz kółkami do breloków. Rozwiązuje typowe problemy: porządkowanie ekspozycji i zawieszek (wieszaki, tabliczki, doniczki), produkcja breloków i zawieszek identyfikacyjnych, lekkie mocowania dekoracji w witrynach. XL-TOOLS oferuje rolkę 30 m, co pozwala ekonomicznie dociąć odcinki pod konkretny projekt.

Bezpieczeństwo użytkowania:

Produkt metalowy przewodzi prąd oraz może mieć ostre krawędzie na cięciach – zalecane rękawice ochronne i okulary podczas obróbki. Brak deklarowanej nośności – używać wyłącznie do lekkich zawieszek statycznych; nie stosować do podnoszenia ładunków, asekuracji ludzi, wspinaczki ani w miejscach narażonych na dynamiczne szarpnięcia. Unikać kontaktu z instalacjami elektrycznymi pod napięciem. Przed użyciem i okresowo kontrolować stan ogni; uszkodzone odcinki wymienić. Chromowana powierzchnia może ulec degradacji w środowisku agresywnym – w warunkach zewnętrznych dobierać elementy mocujące o kompatybilnej odporności i zabezpieczyć przed korozją.

Wymiary:

- Średnica drutu: 2,5 mm
- Szerokość wewnętrzna ogniwa: 5 mm
- Szerokość zewnętrzna ogniwa: 10 mm
- Długość całkowita ogniwa: 15 mm
- Długość wewnętrzna ogniwa: 10 mm
- Długość rolki: 30 m

Cechy:

- Chromowane wykończenie – estetyka i łatwiejsze utrzymanie czystości w zastosowaniach dekoracyjnych i ekspozycyjnych.
- Mały, powtarzalny rozmiar ogniwa – wygodne docinanie i łączenie z akcesoriami (kółka, karabińczyki, S-haki).
- Rolka 30 m – ekonomiczne zużycie i możliwość przygotowania wielu krótkich odcinków pod serie produkcyjne (breloki, zawieszki).
- Przeznaczenie do lekkich obciążeń statycznych – odpowiedni do doniczek wiszących, tabliczek informacyjnych, lekkich wieszaków.
- Marka XL-TOOLS – spójność wymiarowa pozwalająca na przewidywalny montaż w projektach seryjnych.
- Uniwersalność zastosowań – łańcuch dekoracyjny, do breloczków, do wieszaków, do zawieszania elementów w sklepach i pracowniach.

Parametry:

- Kod Produktu: PAN25
- Wymiary ogniwa: drut 2,5 mm; szerokość wewnętrzna 5 mm; szerokość zewnętrzna 10 mm; długość całkowita 15 mm; długość wewnętrzna 10 mm

-
- Długość rolki: 30 m
 - Wykończenie: chrom, chromowany
 - Marka: XL-TOOLS
 - Producent: XL-TOOLS Poland
 - Jednostka miary: mb
 - Waga: 0,123 kg/mb
 - Kod Kreskowy EAN13: 5903347021668
 - Zawartość opakowania: łańcuch na rolce 30 m

Zastosowanie:

- Produkcja breloczków i zawieszek identyfikacyjnych.
- Lekkie wieszaki i ekspozytory sklepowe, zawieszanie tabliczek informacyjnych.
- Zawieszanie doniczek i lekkich elementów dekoracyjnych w witrynach, pracowniach, na stoiskach.
- Porządkowanie i grupowanie akcesoriów w warsztatach oraz w pracach hobbystycznych DIY.
- Rozwiązanie dla sytuacji, gdy potrzebne są krótkie, estetyczne odcinki łańcucha docinane na wymiar bez zamawiania gotowych długości.

Solidny, chromowany łańcuch pancerny XL-TOOLS 2,5 mm na rolce 30 m ułatwia szybkie i estetyczne realizacje lekkich zawieszek. Ekonomiczne opakowanie i powtarzalne wymiary ogni w wspierają zarówno produkcję seryjną, jak i prace jednostkowe.

Instrukcja użytkowania:

- Planowanie: określić długość odcinka i przewidywane obciążenie (lekkie, statyczne). Dobrać odpowiednie akcesoria łączeniowe (kółka, S-haki, karabińczyki) o kompatybilnych wymiarach.
- Cięcie: odmierzyć potrzebny odcinek; ciąć obcęgami/ciosakami do drutu 2,5 mm. Stosować rękawice i okulary ochronne. W razie potrzeby zeszlifować ostre krawędzie po cięciu.
- Montaż: łączyć z elementami zawieszek przez ogniwo skrajne; upewnić się, że haki i uchwyty mieszczą się w świetle ogniwa (ok. 10 x 5 mm wewnątrz). Unikać skręcania i zaginania ogni.
- Eksploatacja: używać w obciążeniach lekkich i statycznych; unikać szarpnięć. Okresowo kontrolować zużycie i korozję; uszkodzone odcinki wymieniać.
- Konserwacja: czyścić miękką ściereczką; unikać agresywnych środków chemicznych. W warunkach wilgotnych rozważyć dodatkowe zabezpieczenie antykorozyjne lub dobór elementów o wyższej odporności.