

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/niczuk-tuleje-rozporowe-n-trsa-12-mm-p-4589.html>



Niczuk Tuleje rozporowe N-TRSA, 12 mm

Cena brutto	11,57 zł
Cena netto	9,41 zł
Numer katalogowy	81410014002
Kod producenta	N-TRSAM10
Kod EAN	5907754264489
Średnica rury	12 mm
Gwint	M10
Wykończenie	stal nierdzewna

Opis produktu

Niczuk Tuleje rozporowe N-TRSA, 12 mm

Niczuk Tuleje rozporowe N-TRSA, 12 mm to element mocujący marki [Niczuk](#) – wykonywanie wielopunktowych zamocowań niekonstrukcyjnych: rozmiary od M6 do M20; do obciążeń statycznych lub quasi-statycznych: rozmiary od M6 do M20; do zamocowań podlegającym wymaganiom w zakresie odporności ogniowej: rozmiary od M8 do M20., pasywacja. Numer katalogowy producenta: **81410014002**.

Najważniejsze cechy

- Zabezpieczenie antykorozyjne: pasywacja
- Zastosowanie: wykonywanie wielopunktowych zamocowań niekonstrukcyjnych: rozmiary od M6 do M20; do obciążeń statycznych lub quasi-statycznych: rozmiary od M6 do M20; do zamocowań podlegającym wymaganiom w zakresie odporności ogniowej: rozmiary od M8 do M20.

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	81410014002
Producent	Niczuk
Kod rodziny	N-TRSA-337
Gwint M	M10
Średnica D [mm]	12 mm
Długość L [mm]	40 mm
Ciężar jednostkowy [kg]	0.02 kg
Ilość w opakowaniu	50
Oznaczenie do zamówienia	N-TRSAM10

Wszystkie rozmiary w serii (3 numerów katalogowych)

--	--	--	--

Nr kat.	Gwint M	Średnica D [mm] (mm)	Długość L [mm] (mm)	Ciężar jednostkowy [kg] (kg)
81410011002	M8	10	30	0.012
81410014002 (ten produkt)	M10	12	40	0.02
81410013002	M12	15	50	0.05

Zastosowanie

Niczuk Tuleje rozporowe N-TRSA, 12 mm stosuje się w instalacjach sanitarnych, grzewczych, chłodniczych i przemysłowych —
 – wykonywanie wielopunktowych zamocowań niekonstrukcyjnych: rozmiary od M6 do M20; do obciążeń statycznych lub quasi-
 statycznych: rozmiary od M6 do M20; do zamocowań podlegającym wymaganiom w zakresie odporności ogniowej: rozmiary
 od M8 do M20., pasywacja. Produkt należy do kategorii [Kotwy mechaniczne](#) w ofercie systemów zamocowań Niczuk.

FAQ - najczęstsze pytania

Jak uzyskać cenę i termin dostawy?

Cena netto i brutto jest widoczna przy produkcie – wystarczy dodać go do koszyka. Przy większych ilościach lub kompletowaniu całego systemu napisz na zamowienia@mttechnika.pl: jako autoryzowany dystrybutor Niczuk przygotujemy wycenę projektową i doradzimy dobór elementów do całej instalacji. Termin dostawy potwierdzamy przy zamówieniu.

Certyfikaty i dokumenty

[Aprobata / KOT: PL-ETA 20_1289 17.05.2023](#)
[Deklaracja właściwości użytkowych: PL-DoP_01_E_2023](#)

Dobór i produkty powiązane

Potrzebujesz innego rozmiaru lub wersji? Wszystkie warianty tej serii są w tabeli powyżej i w sekcji „Inne warianty produktu”.
 Pozostałe kotwy mechaniczne znajdziesz w kategorii [Kotwy mechaniczne](#), a pełną ofertę producenta na stronie marki [Niczuk](#).
 Pomożemy dobrać elementy do konkretnej instalacji i przygotujemy wycenę B2B.