

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/niczuk-kotwy-ttrb-20-mm-p-4303.html>



Niczuk Kotwy TTRB, 20 mm

Cena brutto	7,02 zł
Cena netto	5,71 zł
Numer katalogowy	81406012000
Kod producenta	TTRBM12
Kod EAN	5907754231887
Średnica rury	20 mm
Gwint	M12
Wykończenie	ocynk galwaniczny

Opis produktu

Niczuk Kotwy TTRB, 20 mm

Niczuk Kotwy TTRB, 20 mm to element mocujący marki [Niczuk](#) - do wykonywania wielopunktowych zamocowań niekonstrukcyjnych statycznie obciążanych elementów budowlanych., ocynk galwaniczny. Numer katalogowy producenta: **81406012000**.

Najważniejsze cechy

- Zabezpieczenie antykorozyjne: ocynk galwaniczny
- Zastosowanie: do wykonywania wielopunktowych zamocowań niekonstrukcyjnych statycznie obciążanych elementów budowlanych.

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	81406012000
Producent	Niczuk
Kod rodziny	TTRB-47
Gwint M	M12
Średnica D [mm]	20 mm
Długość L [mm]	75 mm
Ciężar jednostkowy [kg]	0.08 kg
Ilość w opakowaniu	20
Oznaczenie do zamówienia	TTRBM12

Wszystkie rozmiary w serii (4 numerów katalogowych)

Nr kat.	Gwint M	Średnica D [mm] (mm)	Długość L [mm] (mm)	Ciężar jednostkowy [kg] (kg)
81406008000	M8	14	50	0.02

81406010000	M10	16	60	0.04
81406012000 (ten produkt)	M12	20	75	0.08
81400601600	M16	25	115	0.12

Zastosowanie

Niczuk Kotwy TTRB, 20 mm stosuje się w instalacjach sanitarnych, grzewczych, chłodniczych i przemysłowych — do wykonywania wielopunktowych zamocowań niekonstrukcyjnych statycznie obciążanych elementów budowlanych., ocynk galwaniczny. 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.

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.