

Link do produktu: <https://www.mocowania24.pl/kolek-fischer-duohm-4-x-55-s-ph-tx-sruba-z-lbem-soczewkowym-naped-torx-op-25-szt-p-899.html>



## Kołek fischer DuoHM 4 x 55 S PH TX, śruba z łbem soczewkowym, napęd TORX op. 25 szt.

Cena	<b>2,45 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>527923</b>

### Opis produktu

**Jeden kołek do wielu różnych płytowych materiałów budowlanych.**

#### Zalety

- Mocowanie DuoHM może być szybko i sprawnie zamontowane przy zastosowaniu wkrętarki bezprzewodowej i bez żadnych dodatkowych narzędzi. Dzięki temu czas montażu redukuje się o 50% w porównaniu do innych popularnych mocowań do płyt.
- Unikalna 2-komponentowa technologia umożliwia osiągnięcie wysokich nośności. Tulejka metalowa dociska z tyłu płyty, a część tworzywowa zapętla się w podłożu.
- Jedna długość kołka stosowana jest do wszystkich spotykanych rodzajów płyt budowlanych o grubości od 9,5 - 30 mm, co sprawia że to rozwiązanie jest uniwersalne i ekonomiczne.
- Ze względu na wewnętrzny gwint metryczny, śruby mogą być przykręcane i odkręcane po kilka razy.
- Zabezpieczenie przed kręceniem się kołka zapewnia właściwy przebieg montażu i zapobiega przed uszkodzeniem materiału podłoża.
- Wąska krawędź kołka jest niewidoczna poza elementem zamocowanym.

Kołek DuoHM nadaje się do stosowania we wszystkich popularnych płytach budowlanych od 9,5 do 30 mm przy użyciu tylko jednej długości kołka. Dzięki unikalnemu połączeniu nylonu i metalu, DuoHM umożliwia duże obciążenia i maksymalną elastyczność w płytowych materiałach budowlanych. Metalowa tuleja rozkłada się za materiałem budowlanym i dociska do tylnej części płyty, podczas gdy nylonowa część zapętla się w podłożu. DuoHM montuje się szybko i łatwo za pomocą wkrętarki akumulatorowej bez dodatkowych narzędzi montażowych. Skraca to czas instalacji nawet o 50% w porównaniu z konwencjonalnymi kołkami do płyt. Dzięki metrycznemu gwintowi wewnętrznemu mocowanie można wielokrotnie wkręcać i wykręcać. Oprócz dostarczonej śruby, DuoHM może być również używany z innymi śrubami metrycznymi. Nylonowa blokada przeciwbrotowa chroni powierzchnię materiału budowlanego przed uszkodzeniem. Wąska krawędź zatyczki sprawia, że kotwa nie jest widoczna za mocowaniem.

#### Zastosowania

- Zdjęcia
- Uchwyty do telewizorów
- Lampy
- Półki ścienne
- Wieszaki na ręczniki
- Szafki z lustrem
- Szyny do zasłon
- Podkonstrukcje

#### Materiały budowlane

- Płyty gipsowo-kartonowe (G-K)
- Lekkie płyty z wełny drzewnej
- Płyty wiórowe (OSB)
- Panele ze sklejki

- Mocowanie DuoHM jest przeznaczone do płyt o grubości od 9,5 - 30 mm.
- Mocowanie do płyt z pustą przestrzenią montuje się bezpośrednio przez element mocowany.
- Metalowa tulejka składa się za płytą i o nią zapiera, a część nylonowa zapętla się w podłożu.
- Montaż jest zakończony wówczas, kiedy moment dokręcania jest wyraźnie wyczuwalny i metalowa tulejka całkowicie dociska z tyłu płyty.
- Ze względu na wewnętrzny gwint metryczny, element mocowany może być kilka razy montowany i ponownie demontowany.

Nominalna średnica wiertła ( $d_0$ )	8 mm
min. głębokość otworu ( $h_1$ )	55 mm
Długość kotwy ( $l$ )	55 mm
Wymiary śruby ( $d_s \times l_s$ )	4,0 x 55 mm
Grubość płyty kotwowej ( $d_p$ )	9,5 - 30 mm
Gniazdo max. grubość elementu mocowanego ( $t_{fix}$ )	TX20 10 mm
min. głębokość pustki ( $a$ )	45 mm
Zawartość	25 x DuoHM 4 x 55 25 x Screw M4 x 55
Ilość	25 St.
GTIN (EAN-Code)	4048962524017