Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 05:05

Link do produktu: https://www.systemy.mttechnika.pl/kotwa-rozporowa-smart-typ-k-m10x90-mm-z-pretem-gwintowanym-ocynkowana-25-szt-p-7284.html



Kotwa rozporowa SMART typ K M10x90 mm z prętem gwintowanym, ocynkowana, 25 szt.

Cena brutto	**210,44 zł**
Cena netto	**171,09 zł**
Czas wysyłki	**1–2 dni robocze**
Numer katalogowy	**SM000K0011000903**
Kod producenta	**SM000K0011000903**
Kod EAN	**5902134717623**
Gwint	**M10**
Wykończenie	**ocynk galwaniczny**
Średnica otworu	**16 mm**
Opakowanie	**25 szt.**
Materiał	**stal**
Długość	**90 mm**

Opis produktu

Kotwa rozporowa SMART typ K M10x90 mm z prętem gwintowanym – wiertło 16 mm, otwór 65 mm, mocowany element do 20 mm

Kotwa rozporowa SMART typ K M10x90 mm z prętem gwintowanym to stalowa kotwa rozporowa z rozporem w czterech kierunkach – do średnich i ciężkich mocowań w materiałach pełnych, także w starszej cegle. Wiertło 16 mm, otwór 65 mm; mocowany element do 20 mm; stal, ocynk galwaniczny, pasywacja Cr3+; klasa środowiska C1 – suche wnętrza. W opakowaniu 25 szt.

Najważniejsze cechy

- Rozpór w czterech kierunkach – pewne trzymanie także w starszej, porowatej cegle
- Ocena techniczna ETA

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Numer pgb	SM000K0011000903
Marka	SMART (pgb)
Długość całkowita	90 mm
Gwint	M10
Średnica (d)	M 10

Długość tulei (l)	60 mm
Średnica wiertła (d0)	16 mm
Głębokość otworu (h1)	65 mm
Efektywna głębokość zakotwienia (hef)	60 mm
Grubość mocowanego elementu (tfix)	20 mm
Klucz (sw)	17 mm
Materiał	stal, ocynk galwaniczny, pasywacja Cr3+
Klasa środowiska	C1 – suche wnętrza
Opakowanie	25 szt. – pudełko kartonowe
EAN opakowania	5902134717623

Zastosowanie

Do mocowania konstrukcji stalowych, balustrad, schodów, bram i maszyn.

Montaż krok po kroku

1. Wywierć otwór wiertłem 16 mm na głębokość 65 mm.
2. Oczyść otwór z pyłu.
3. Włóż kotwę w otwór, przyłóż element i dokręć.

FAQ – najczęstsze pytania

Jakie wiertło?

Wiertło 16 mm; głębokość otworu 65 mm.

Jak gruby element zamocuję?

Do 20 mm.

Ile sztuk jest w opakowaniu?

25 szt. Sprzedajemy pełne opakowania producenta – cena dotyczy całego opakowania.

Powiązane produkty

Zobacz też inne produkty w kategorii Kotwy mechaniczne do betonu. Dla firm przygotowujemy wycenę na większe ilości.