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

Link do produktu: https://www.systemy.mttechnika.pl/kotwa-opaskowa-do-betonu-smart-s-bz-m16x170-mm-z-nakretka-i-podkladka-nierdzewna-a4-20-szt-p-7489.html



Kotwa opaskowa do betonu SMART S-BZ M16x170 mm z nakrętką i podkładką, nierdzewna A4, 20 szt.

Cena brutto	**1 128,19 zł**
Cena netto	**917,23 zł**
Czas wysyłki	**1–2 dni robocze**
Numer katalogowy	**SM01BZB001601703**
Kod producenta	**SM01BZB001601703**
Kod EAN	**5902134246277**
Gwint	**M16**
Wykończenie	**stal nierdzewna**
Średnica otworu	**16 mm**
Opakowanie	**20 szt.**
Materiał	**stal nierdzewna A4**
Długość	**170 mm**

Opis produktu

Kotwa opaskowa do betonu SMART S-BZ M16x170 mm z nakrętką i podkładką – wiertło 16 mm, otwór 110 mm, mocowany element do 50 mm

Kotwa opaskowa do betonu SMART S-BZ M16x170 mm z nakrętką i podkładką to stalowa kotwa rozporowa (opaskowa) do betonu, montowana przelotowo przez element, z oceną techniczną ETA. Wiertło 16 mm, otwór 110 mm; mocowany element do 50 mm; moment dokręcenia 110 Nm; gwint częściowy 91 mm; stal nierdzewna A4; klasa środowiska C4 – na zewnątrz, także blisko wybrzeża i w przemyśle. W opakowaniu 20 szt.

Najważniejsze cechy

- Dwie głębokości osadzenia do wyboru
- Znacznik głębokości osadzenia
- W komplecie z podkładką i nakrętką
- Możliwe małe odległości od krawędzi i między kotwami
- Ocena techniczna ETA
- Beton zarysowany i niezarysowany

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Numer pgb	SM01BZB001601703
Marka	SMART (pgb)
Gwint	M16

Średnica (d)	M 16
Długość (l)	170 mm
Długość gwintu (b)	91 mm
Średnica wiertła (d0)	16 mm
Głębokość otworu (h1)	110 mm
Nominalna głębokość osadzenia (hnom)	97 mm
Efektywna głębokość zakotwienia (hef)	85 mm
Grubość mocowanego elementu (tfix)	50 mm
Otwór w mocowanym elemencie (df)	18 mm
Klucz (sw)	24 mm
Moment dokręcenia (Tinst)	110 Nm
Materiał	stal nierdzewna A4
Klasa środowiska	C4 – na zewnątrz, także blisko wybrzeża i w przemyśle
Opakowanie	20 szt. – pudełko kartonowe
EAN opakowania	5902134246277

Zastosowanie

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

Montaż krok po kroku

1. Wywierć otwór wiertłem 16 mm na głębokość 110 mm.
2. Oczyść otwór z pyłu.
3. Wbij kotwę młotkiem przez element do znacznika głębokości osadzenia.
4. Dokręć momentem 110 Nm kluczem 24 mm.

FAQ – najczęstsze pytania

Jakie wiertło?

Wiertło 16 mm; głębokość otworu 110 mm.

Jak gruby element zamocuję?

Do 50 mm.

Jaki moment dokręcenia?

110 Nm, klucz 24 mm.

Ile sztuk jest w opakowaniu?

20 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.