Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 04:31

Link do produktu: https://www.systemy.mttechnika.pl/wkret-do-betonu-smart-s-bsz-12x130-mm-eta-powloka-cynkowa-platkowa-25-szt-p-7628.html



Wkręt do betonu SMART S-BSZ 12x130 mm, ETA, powłoka cynkowa płatkowa, 25 szt.

Cena brutto	**418,08 zł**
Cena netto	**339,90 zł**
Czas wysyłki	**1–2 dni robocze**
Numer katalogowy	**SM0BSZ0141201303**
Kod producenta	**SM0BSZ0141201303**
Kod EAN	**5902134198675**
Wykończenie	**powłoka cynkowa płatkowa**
Średnica otworu	**12 mm**
Opakowanie	**25 szt.**
Materiał	**stal hartowana**
Średnica	**12 mm**
Długość	**130 mm**

Opis produktu

Wkręt do betonu SMART S-BSZ 12x130 mm – wiertło 12 mm, otwór 75/95/110 mm, mocowany element do 65/45/30 mm

Wkręt do betonu SMART S-BSZ 12x130 mm to kotwa w postaci wkręta: wkręcasz ją prosto w otwór, bez kołka (ocena techniczna ETA). Wiertło 12 mm, otwór 75/95/110 mm; mocowany element do 65/45/30 mm; gwint częściowy 75 mm; stal hartowana, powłoka cynkowa płatkowa; klasa środowiska C2 – wnętrza wilgotne, nieogrzewane. W opakowaniu 25 szt.

Najważniejsze cechy

- Możliwe małe odległości od krawędzi i między kotwami
- Można wykręcić i użyć ponownie – także przy montażach tymczasowych
- Ocena techniczna ETA
- Beton zarysowany i niezarysowany
- Zastosowania sejsmiczne (kategoria C1)

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Numer pgb	SM0BSZ0141201303
Marka	SMART (pgb)
Średnica (d)	12 mm
Długość (l)	130 mm

Gwint	częściowy
Długość gwintu (b)	75 mm
Średnica wiertła (d0)	12 mm
Głębokość otworu (h1)	75/95/110 mm
Nominalna głębokość osadzenia (hnom)	65/85/100 mm
Efektywna głębokość zakotwienia (hef)	50/67/80 mm
Grubość mocowanego elementu (tfix)	65/45/30 mm
Otwór w mocowanym elemencie (df)	16 mm
Średnica wkręta / śruby (ds)	14,6 mm
Klucz (sw)	17 mm
Materiał	stal hartowana, powłoka cynkowa płatkowa
Klasa środowiska	C2 – wnętrza wilgotne, nieogrzewane
Opakowanie	25 szt. – pudełko kartonowe
EAN opakowania	5902134198675

Zastosowanie

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

Uwaga: Przy wkręcaniu powłoka cynkowa może się uszkodzić – jeśli do otworu może dostać się woda (np. balustrady na zewnątrz), pgb zaleca wersję ze stali nierdzewnej A4.

Montaż krok po kroku

1. Wywierć otwór wiertłem 12 mm na głębokość 75/95/110 mm.
2. Oczyść otwór z pyłu.
3. Przyłóż element i wkręć wkręt kluczem udarowym lub wkrętarką do oporu łba.

FAQ – najczęstsze pytania

Jakie wiertło?

Wiertło 12 mm; głębokość otworu 75/95/110 mm.

Jak gruby element zamocuję?

Do 65/45/30 mm (zależnie od głębokości osadzenia).

Ile sztuk jest w opakowaniu?

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

Powiązane produkty

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