Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 05:03

Link do produktu: https://www.systemy.mttechnika.pl/kotwa-tulejowa-smart-s-ha-8x45-mm-ze-sruba-m6-ocynkowana-50-szt-p-7675.html



Kotwa tulejowa SMART S-HA 8x45 mm ze śrubą M6, ocynkowana, 50 szt.

Cena brutto	**105,89 zł**
Cena netto	**86,09 zł**
Czas wysyłki	**1–2 dni robocze**
Numer katalogowy	**SM0HAS0010800453**
Kod producenta	**SM0HAS0010800453**
Kod EAN	**5902134724959**
Gwint	**M6**
Wykończenie	**ocynk galwaniczny**
Średnica otworu	**8 mm**
Opakowanie	**50 szt.**
Materiał	**stal**
Długość	**45 mm**

Opis produktu

Kotwa tulejowa SMART S-HA 8x45 mm ze śrubą M6 – wiertło 8 mm, otwór 50 mm, mocowany element do 4 mm

Kotwa tulejowa SMART S-HA 8x45 mm ze śrubą M6 to stalowa kotwa rozporowa ze śrubą klasy 8.8 i podkładką, dostarczana zmontowana. Wiertło 8 mm, otwór 50 mm; mocowany element do 4 mm; moment dokręcenia 10 Nm; stal, ocynk galwaniczny, pasywacja Cr3+; klasa środowiska C1 – suche wnętrza. W opakowaniu 50 szt.

Najważniejsze cechy

- Dostarczana zmontowana – gotowa do montażu
- Ocena techniczna ETA

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Numer pgb	SM0HAS0010800453
Marka	SMART (pgb)
Gwint	M6
Średnica (d)	8 mm
Długość (l)	45 mm
Średnica wiertła (d0)	8 mm
Głębokość otworu (h1)	50 mm

Efektywna głębokość zakotwienia (hef)	31 mm
Grubość mocowanego elementu (tfix)	4 mm
Długość wkręta / śruby (ls)	50 mm
Klucz (sw)	10 mm
Moment dokręcenia (Tinst)	10 Nm
Materiał	stal, ocynk galwaniczny, pasywacja Cr3+
Klasa środowiska	C1 – suche wnętrza
Opakowanie	50 szt. – pudełko kartonowe
EAN opakowania	5902134724959

Zastosowanie

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

Montaż krok po kroku

1. Wywierć otwór wiertłem 8 mm na głębokość 50 mm.
2. Oczyść otwór z pyłu.
3. Wbij kotwę przez element do oporu.
4. Dokręć momentem 10 Nm kluczem 10 mm.

FAQ – najczęstsze pytania

Jakie wiertło?

Wiertło 8 mm; głębokość otworu 50 mm.

Jak gruby element zamocuję?

Do 4 mm.

Jaki moment dokręcenia?

10 Nm, klucz 10 mm.

Ile sztuk jest w opakowaniu?

50 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.