Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 04:05

Link do produktu: https://www.systemy.mttechnika.pl/kolek-ramowy-smart-crp-10x140-mm-bez-wkreta-50-szt-p-7662.html

# Kołek ramowy SMART CRP 10x140 mm bez wkręta, 50 szt.



| | |
|---|---|
| Cena brutto | **33,83 zł** |
| Cena netto | **27,50 zł** |
| Czas wysyłki | **1–2 dni robocze** |
| Numer katalogowy | **SM0CRPN001001403** |
| Kod producenta | **SM0CRPN001001403** |
| Kod EAN | **5902134025865** |
| Wykończenie | **tworzywo sztuczne** |
| Średnica otworu | **10 mm** |
| Opakowanie | **50 szt.** |
| Materiał | **nylon PA6** |
| Średnica | **10 mm** |
| Długość | **140 mm** |

## Opis produktu

### Kołek ramowy SMART CRP 10x140 mm bez wkręta – wiertło 10 mm, otwór 80 mm, mocowany element do 70 mm

**Kołek ramowy SMART CRP 10x140 mm bez wkręta** to kołek ramowy z tworzywa do montażu przelotowego w betonie i murze – także w pustakach, cegle dziurawce i gazobetonie. Wiertło 10 mm, otwór 80 mm; mocowany element do 70 mm; nylon PA6, szary. W opakowaniu 50 szt.

### Parametry techniczne

| Parametr | Wartość |
|---|---|
| **Numer pgb** | SM0CRPN001001403 |
| **Marka** | SMART (pgb) |
| **Średnica (d)** | 10 mm |
| **Długość (l)** | 140 mm |
| **Średnica wiertła (d0)** | 10 mm |
| **Głębokość otworu (h1)** | 80 mm |
| **Efektywna głębokość zakotwienia (hef)** | 70 mm |
| **Grubość mocowanego elementu (tfix)** | 70 mm |
| **Średnica wkręta / śruby (ds)** | 7 mm |
| **Długość wkręta / śruby (ls)** | 150 mm |

| | |
|---|---|
| **Klucz (sw)** | 13 mm |
| **Gniazdo** | T40 |
| **Materiał** | nylon PA6, szary |
| **Opakowanie** | 50 szt. – pudełko kartonowe |
| **EAN opakowania** | 5902134025865 |

## Zastosowanie

Do mocowania bram, drzwi, okien oraz drewnianych i metalowych konstrukcji wsporczych.

## Montaż krok po kroku

1. Wywierć otwór wiertłem 10 mm na głębokość 80 mm.
2. Oczyść otwór z pyłu.
3. Wsuń kołek przez element i dobij do oporu kołnierza; wkręć wkręt.

## FAQ – najczęstsze pytania

Jakie wiertło?

Wiertło 10 mm; głębokość otworu 80 mm.

Jak gruby element zamocuję?

Do 70 mm.

Jakim bitem wkręcać?

Bitem T40.

Ile sztuk jest w opakowaniu?

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

## Powiązane produkty

Zobacz też inne produkty w kategorii Kołki ramowe. Dla firm przygotowujemy wycenę na większe ilości.