Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 14:06

Link do produktu: https://solarne.info/nakretka-kolnierzowa-m10-nierdzewna-a2-pakiet-200-szt-p-3967.html



Nakrętka kołnierzowa M10 nierdzewna A2 – pakiet 200 szt.

Cena brutto	**90,00 zł**
Cena netto	**73,17 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**S57634**
Producent	**SONET**

Opis produktu

M10

gwint nakrętki

A2

stal nierdzewna

200 szt.

w pakiecie

2 kg

waga pakietu

O nakrętce kołnierzowej M10 A2

Nakrętka kołnierzowa M10 A2 to element montażowy do instalacji fotowoltaicznych, pasujący do standardowych profili aluminiowych 40x40 mm. Jest wykonana ze **stali nierdzewnej A2** i ma gwint M10 oraz kołnierz. W pakiecie jest 200 sztuk.

Nakrętki stosuje się przy montażu paneli fotowoltaicznych na dachach i gruncie. Klasę wytrzymałości, wymiar klucza i moment dokręcania sprawdź w dokumentacji producenta.

Dla kogo jest ta nakrętka

Instalatorzy PV

Idealne dla: Wykonawcy montujący panele na profilach 40x40

Przykład: Pakiet 200 nakrętek M10.

Zakupy hurtowe

Idealne dla: Firmy kupujące osprzęt w większych ilościach

Przykład: 200 sztuk w pakiecie, waga pakietu 2 kg.

Dach i grunt

Idealne dla: Instalacje dachowe i naziemne

Przykład: Nakrętki do montażu paneli na dachach i gruncie.

Montaż na zewnątrz

Idealne dla: Instalacje narażone na warunki atmosferyczne

Przykład: Stal nierdzewna A2.

Opinia eksperta

inż. Paweł Marczewski, Energy Systems Engineer

instalacje fotowoltaiczne i magazyny energii, 13 lat praktyki – solarne.info / Komputery SONET S.C.

Co działa dobrze: (1) stal nierdzewna A2, (2) gwint M10 do śrub M10, (3) pakiet 200 sztuk dla większych montaży.

Czego trzeba być świadomym: to same nakrętki - śruby i profile kupuje się osobno. Dopasuj je do śrub M10 i profili 40x40 mm. Wymiar klucza, klasę wytrzymałości i moment dokręcania sprawdź w dokumentacji producenta. Nie wybieraj ich do połączeń o innym gwincie niż M10.

Podsumowanie: Nakrętki kołnierzowe M10 ze stali A2 w pakiecie 200 sztuk do profili 40x40 mm. Dobry wybór do większej liczby połączeń z gwintem M10.

Rola nakrętki kołnierzowej w montażu PV

Gwint M10:

Stal nierdzewna A2:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna nakrętki kołnierzowej M10 A2

Parametry nakrętki	
Typ	Nakrętka kołnierzowa
Gwint	M10
Materiał	Stal nierdzewna A2
Zastosowanie i pakiet	
Współpraca z profilami	Aluminiowe profile 40x40 mm
Zastosowanie	Montaż paneli fotowoltaicznych na dachach i gruncie

Ilość w pakiecie	200 sztuk
Waga pakietu	2 kg
Dane uzupełniające	
Wymiar klucza, klasa wytrzymałości	wg dokumentacji producenta

Zastosowania nakrętki kołnierzowej M10

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Elementy montażowe do fotowoltaiki

Osprzęt do instalacji fotowoltaicznych.

Zobacz elementy montażowe →

Oferta hurtowa

Produkty w pakietach hurtowych.

Zobacz ofertę hurtową →

Jak dobrać nakrętkę kołnierzową M10

1. **Dopasuj gwint** Nakrętka ma gwint M10 - użyj jej ze śrubami M10.
2. **Sprawdź profil** Nakrętka pasuje do standardowych profili aluminiowych 40x40 mm.
3. **Policz ilość** Przy jednej nakrętce na połączenie pakiet 200 sztuk wystarcza na 200 połączeń.
4. **Sprawdź dokumentację** Wymiar klucza i klasę wytrzymałości potwierdź u producenta.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Ile nakrętek jest w pakiecie?

W pakiecie znajduje się 200 nakrętek kołnierzowych M10 ze stali nierdzewnej A2, a waga całego pakietu to 2 kg.

Z jakiego materiału są nakrętki?

Nakrętki są wykonane ze stali nierdzewnej A2, według opisu produktu.

Jaki gwint mają nakrętki?

Nakrętki mają gwint M10 i kołnierz, więc pasują do śrub M10.

Do jakich profili pasują?

Według opisu sklepu pasują do standardowych profili aluminiowych 40x40 mm.

Czy w pakiecie są śruby?

Nie, pakiet zawiera wyłącznie nakrętki - 200 sztuk. Śruby M10 i profile kupuje się osobno.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o doborze instalacji znajdziesz w poradnikach sklepu.

- Poradniki i instrukcje w sklepie

Przejdź do bloga solarne.info →

Informacja: dane techniczne pochodzą z materiałów producenta i karty produktu sklepu. Opis może zawierać niezamierzone błędy – przed zakupem i montażem zweryfikuj parametry w dokumentacji producenta (wg dokumentacji producenta). Montaż i uruchomienie powinien wykonać uprawniony elektryk zgodnie z instrukcją. Komputery SONET S.C. nie odpowiada za skutki nieprawidłowego montażu lub

konfiguracji.

Wsparcie serwisowe i obsługa klienta

Dobór przed zakupem

Uruchomienie i konfiguracja

Dokumentacja

Pomoc techniczna po zakupie

Nakrętki kołnierzowe M10 A2, pakiet 200 szt.

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

wg dokumentacji producenta