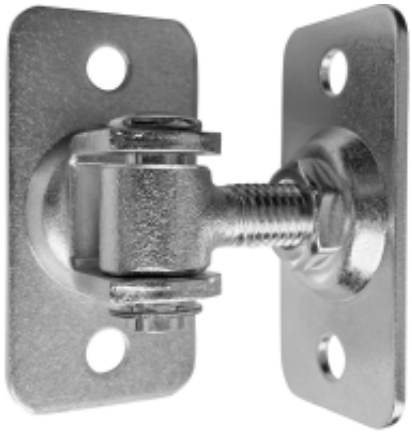
Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 22:08

Link do produktu: https://solarne.info/zawias-stalowy-regulowany-ocynkowany-do-trakera-pv-37x75mm-m12-p-5195.html



Zawias stalowy regulowany ocynkowany do trakera PV 37x75mm M12

Cena brutto	**35,00 zł**
Cena netto	**28,46 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**S63443212**
Producent	**SONET**

Opis produktu

37 x 75 mm

wymiary zawiasu

54 mm

rozstaw otworów

8 mm

średnica otworu

M12

śruba regulacji kąta

O zawiasie do trakera PV 37x75 mm

Regulowany zawias stalowy 37x75 mm M12 to **element mocowania ruchomych paneli fotowoltaicznych** w trakerach słonecznych. Jest wykonany ze stali ocynkowanej, a kąt ustawia się śrubą M12.

Zawias ma otwory o średnicy 8 mm w rozstawie 54 mm. Według opisu sklepu nadaje się do trakerów jednoosiowych i dwuosiowych. Nośność, moment dokręcania i dopuszczalne obciążenia nie są podane w karcie, dlatego dobór do konkretnej konstrukcji oprzyj na obliczeniach lub dokumentacji producenta.

Dla kogo jest zawias do trakera

Konstruktor trakera PV

Idealne dla: Połączenia ruchome

Przykład: Zawias 37x75 mm do osi obrotu paneli w trakerze słonecznym.

Użytkownik paneli ruchomych

Idealne dla: Regulacja kąta

Przykład: Ustawianie kąta paneli śrubą M12.

Wykonawca konstrukcji stalowych

Idealne dla: Elementy ocynkowane

Przykład: Stalowy zawias w ocynku do konstrukcji zewnętrznych.

Użytkownik instalacji na gruncie

Idealne dla: Układy nadążne

Przykład: Zastosowanie w trakerach jedno- i dwuosiowych.

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 ocynkowana zwiększa odporność na korozję w montażu zewnętrznym; (2) regulacja kąta śrubą M12; (3) opisane wymiary i rozstaw otworów ułatwiają projekt konstrukcji.

Czego trzeba być świadomym: karta nie podaje nośności ani maksymalnego obciążenia zawiasu, więc dla większych paneli lub trudnych warunków wiatrowych trzeba to sprawdzić obliczeniowo. To pojedynczy element, a nie kompletny traker.

Podsumowanie: Zawias 37x75 mm M12 to element do własnych konstrukcji trakerów PV. Przed zakupem sprawdź pasowanie otworów 8 mm w rozstawie 54 mm do swojego projektu.

Jak działa zawias w trakerze PV

Oś obrotu:

Regulacja śrubą M12:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna zawiasu do trakera PV

Wymiary	
Wymiary zawiasu	37 x 75 mm
Rozstaw otworów	54 mm
Średnica otworu	8 mm
Konstrukcja	

Materiał	Stal ocynkowana
Regulacja kąta	Śruba M12
Waga	0,5 kg
Zastosowanie	
Zastosowanie	Trakery słoneczne i ruchome panele PV
Typ trakera	Jednoosiowy i dwuosiowy
Nośność	Wg dokumentacji producenta

Zastosowania zawiasu do trakera PV

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Elementy montażowe do PV

Dodatkowe elementy do instalacji fotowoltaicznych.

Zobacz elementy montażowe →

Stelaże i konstrukcje

Zestawy montażowe do paneli.

Zobacz stelaże i konstrukcje →

Jak dobrać zawias do trakera

1. **Sprawdź wymiary** Zawias ma wymiary 37 x 75 mm. Porównaj z profilem i miejscem montażu.
2. **Dopasuj otwory** Otwory mają średnicę 8 mm w rozstawie 54 mm. Muszą pasować do Twojej konstrukcji.
3. **Oceń obciążenia** Karta nie podaje nośności. Oblicz obciążenie od paneli i wiatru dla swojego trakera.
4. **Zaplanuj liczbę zawiasów** Dobierz liczbę zawiasów do wielkości i wagi paneli oraz sposobu prowadzenia osi.

Dane techniczne zawiasu

- Wymiary: 37 x 75 mm
- Rozstaw otworów: 54 mm
- Średnica otworu: 8 mm
- Regulacja kąta: śruba M12
- Materiał: stal ocynkowana

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jakie wymiary ma zawias do trakera PV 37x75 mm?

Zawias ma wymiary 37 x 75 mm, rozstaw otworów 54 mm i otwory o średnicy 8 mm.

Z jakiego materiału wykonano zawias do trakera?

Zawias jest wykonany ze stali ocynkowanej, co zwiększa odporność na korozję.

Jak reguluje się kąt zawiasu do trakera?

Kąt zawiasu reguluje się śrubą M12 – to sposób regulacji wskazany w opisie produktu.

Do jakich trakerów pasuje zawias 37x75 mm?

Według opisu sklepu do trakerów jednoosiowych i dwuosiowych oraz ruchomych paneli PV.

Czy karta podaje nośność zawiasu do trakera?

Nie, nośność nie jest podana w karcie; dobór oprzyj na obliczeniach lub dokumentacji producenta.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o doborze systemu 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

Ruchome mocowanie paneli PV

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

wg dokumentacji producenta