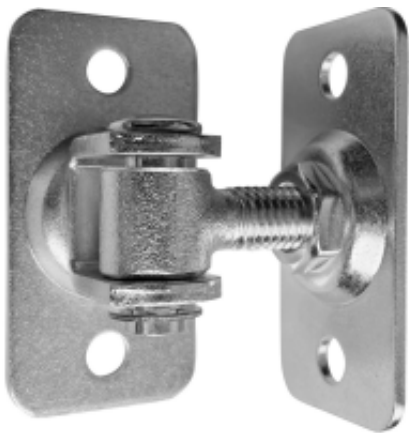


Dane aktualne na dzień: 12-10-2026 21:47

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](mailto:biuro@so.net.pl)

22 299 23 26

biuro@so.net.pl

wg dokumentacji producenta