

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaska-zaciskowa-gbs-w1-40-43mm-g17359-geko-p-33247.html>

Opaska zaciskowa GBS W1 40-43mm G17359 GEKO

| | |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto | 3,35 zł |
| Cena netto | 2,72 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | G17359 |
| Kod producenta | G17359 |
| Kod EAN | 5901477165221 |
| Producent | Narzędzia GEKO |

Opis produktu

Opaska zaciskowa GBS W1 40-43mm G17359 GEKO

Obejma zaciskowa typu GBS z zamknięciem przegubowym, przeznaczona do trwałych połączeń węży i przewodów pracujących pod dużym obciążeniem mechanicznym. Wykonana ze stali ocynkowanej W1 z taśmą o grubości 0,8 mm.

Zakres średnicy 40-43 mm

Szerokość taśmy 20 mm

Grubość taśmy 0,8 mm

Materiał Stal W1 ocynkowana

Charakterystyka techniczna

Konstrukcja przegubowa

Zamknięcie typu GBS zapewnia równomierne rozłożenie siły zacisku na całym obwodzie węża. Obsługa za pomocą klucza 6-kątnego umożliwia precyzyjne dokręcenie bez ryzyka uszkodzenia połączenia.

Wygięte krawędzie taśmy

Brzegi opaski są formowane w taki sposób, aby nie wcinały się w materiał węża nawet przy maksymalnym zaciśnięciu. Rozwiązanie to chroni powierzchnię przed uszkodzeniami mechanicznymi i przedłuża żywotność połączenia.

Stal ocynkowana W1

Powłoka cynkowa zapewnia ochronę przed korozją w środowiskach niekorozyjnych. Materiał W1 charakteryzuje się odpornością na odkształcenia przy wielokrotnym montażu i demontażu.

Wzmocniona taśma 0,8 mm

Grubość taśmy 0,8 mm w połączeniu z szerokością 20 mm gwarantuje wytrzymałość na wysokie ciśnienia robocze i obciążenia mechaniczne typowe dla instalacji przemysłowych.

Specyfikacja techniczna

| | |
|---------------------|-------------------------|
| Kod produktu | G17359 |
| Zakres średnicy | 40-43 mm |
| Materiał wykonania | Stal ocynkowana W1 |
| Szerokość taśmy (A) | 20 mm |
| Grubość taśmy (B) | 0,8 mm |
| Typ zamknięcia | Przegubowe GBS |
| Narzędzie montażowe | Klucz 6-kątny |
| Ilość w opakowaniu | 50 szt. |
| Przeznaczenie | Środowisko niekorozyjne |

Zastosowanie

- Węże hydrauliczne pracujące pod wysokim ciśnieniem
- Przewody ssące z wewnętrzną spiralą metalową lub z tworzywa
- Węże o grubych ścianach i żebrowanej powierzchni zewnętrznej
- Instalacje pneumatyczne w przemyśle
- Systemy odprowadzania spalin w maszynach i urządzeniach
- Połączenia węży w agregatach prądotwórczych i sprężarkach
- Instalacje chłodzące w maszynach przemysłowych
- Systemy transportu materiałów sypkich w rurociągach elastycznych

Jak dobrać odpowiednią średnicę opaski

Zmierz średnicę zewnętrzną węża w miejscu montażu. Wybierz opaskę, której dolna granica zakresu jest równa lub nieznacznie mniejsza od zmierzonej wartości. Dla węża o średnicy 41 mm model G17359 (40-43 mm) zapewni prawidłowe dopasowanie i szczelność połączenia.

Montaż i użytkowanie

Przed montażem należy sprawdzić, czy powierzchnia węża jest czysta i pozbawiona zanieczyszczeń. Opaskę zakłada się na wąż, a następnie dokręca kluczem 6-kątnym do momentu, gdy połączenie stanie się szczelne. Wygięte brzegi taśmy chronią materiał węża przed uszkodzeniem nawet przy dużym momencie dokręcania.

Zaleca się kontrolę szczelności połączenia po pierwszym uruchomieniu instalacji oraz okresowo podczas eksploatacji. W przypadku pracy w warunkach zmiennych temperatur lub wibracji należy sprawdzać mocowanie części.

Ograniczenia stosowania

Opaski ze stali ocynkowanej W1 są przeznaczone do środowisk niekorozyjnych. W instalacjach narażonych na działanie substancji chemicznych, wilgoci lub środowisk agresywnych należy rozważyć zastosowanie opasek ze stali nierdzewnej.

Produkty z tej samej serii

Seria opasek GBS W1 GEKO obejmuje modele o średnicach od 17 mm do 187 mm. Mniejsze średnice (17-41 mm) mają taśmę 18-20 mm, średnie (44-130 mm) — 22-24 mm, a największe (131-187 mm) — 26 mm. Wszystkie wykonane są ze stali ocynkowanej W1 z zamknięciem przegubowym.