Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 16:53
Link do produktu: https://www.cecho.pl/ogniwo-przejsciowe-bwi-p-131.html



Ogniwo przejściowe BWI

Numer katalogowy	**OGNI-131**

Opis produktu

Ogniwo pewag BWI — najważniejsze informacje

PEWAG INOX
Stal nierdzewna System G6 plus

POŁĄCZENIE
Ogniwo spawane Przejściowe lub końcowe

DOBÓR
Geometria ogniwa Wymiary d, t, w, s

WSPARCIE CECHO
Dystrybucja i dobór Kontakt z technikiem →

KONSTRUKCJA I ZASTOSOWANIE

Zamknięte ogniwo do nierdzewnych układów połączeń.

BWI jest elektrycznie spawanym ogniwem przejściowym systemu pewag winner inox. Producent przewiduje zastosowanie jako łącznik w spawanych zawiesiach od jednego do czterech cięgien oraz jako ogniwo końcowe.

Wymiary odpowiadają konstrukcji według DIN 5688-1. Spłaszczenie s, jeśli występuje w danym rozmiarze, ułatwia zestawienie zgodnych elementów. Ogniwo nie jest rozłącznym łącznikiem typu Connex.

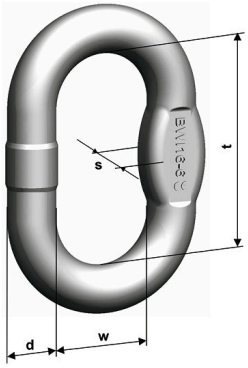
Nierdzewne wykonanie jest wykorzystywane m.in. w gospodarce wodnej i ściekowej. Zgodność z konkretnym medium chemicznym i temperaturą wymaga sprawdzenia warunków pracy.

Dobierz kompletne zawiesie łańcuchowe →

DANE TECHNICZNE PEWAG

Rysunek wymiarowy i tabela BWI

Dziewięć wykonań z tabeli pewag UK. Oznaczenie 0–45° zachowuje zakres podany przez producenta dla konfiguracji zawiesia; nie dopuszcza bocznego obciążania ogniwa.



Rysunek BWI: d — przekrój, t — długość wewnętrzna, w — szerokość, s — spłaszczenie.

DOBÓR SYSTEMU

Średnica łańcucha nie zastępuje oznaczenia ogniwa.

Dwie ostatnie kolumny podają rozmiary łańcucha dla wskazanych konfiguracji. Kreska oznacza brak wartości w tabeli, a nie dowolność doboru.

PARAMETRY TECHNICZNE

pewag BWI — wykonania, DOR i wymiary

Typ	DOR 0-45° [t]	d [mm]	t [mm]	w [mm]	s [mm]	Masa [kg/szt.]	Łańcuch: 1 cięgno [mm]	Łańcuch: 2 cięgna [mm]
BWI 7-6	0,9	7	36	16	-	0,03	5/6	5/6
BWI 9-6	1,25	9	44	20	-	0,07	7	7
BWI 10-6	1,6	10	44	20	-	0,09	8	8
BWI 13-6	2,5	13	54	25	10	0,19	10	10
BWI 16-6	4,25	16	70	34	14	0,36	13	13
BWI 20-6	6,3	20	85	40	16	0,71	16	16
BWI 22-6	8	23	115	50	17	1,16	20	-
BWI 26-6	10,07	27	140	65	20	1,92	-	-
BWI 32-6	12	32	150	70	26	3,18	26	-

DOR = dopuszczalne obciążenie robocze (WLL), podane w tonach. Masa własna w kg/szt., wymiary w mm. Źródło: karta producenta pewag BWI ↗ .

DOBÓR Z DYSTRYBUTOREM

Dobierz BWI do całego połączenia.

Dobór obejmuje oznaczenie elementu, warunki pracy i zgodność całego połączenia.

01

Oznaczenie i zastosowanie

Podaj pełny symbol BWI, DOR i liczbę cięgien. Zweryfikuj zakres pracy i dokumentację kompletnego zawiesia.

02

Wymiary połączenia

Sprawdź prześwit w i t oraz przekrój d. Dla połączenia przez spłaszczenie potwierdź wymiar s; elementy muszą mieć swobodę ustawienia w osi obciążenia.

03

Montaż i kontrola

Prześlij zdjęcie oznaczeń i istniejącego połączenia. Montaż oraz kontrolę należy wykonać według instrukcji właściwego wyrobu.

DOKUMENTACJA PRODUCENTA

Właściwa instrukcja dla modelu.

Karta pewag UK zawiera tabelę aktualnie prezentowanych wykonań BWI. Do montażu należy zastosować instrukcję systemu pewag winner inox właściwą dla dostarczonego wyrobu.

Dokumenty wymagane dla dostawy uzgodnij przy zapytaniu. Deklarację zgodności i świadectwa dobieramy do konkretnego wyrobu oraz zamówienia.

Karta BWI i dokumentacja pewag ↗

KONTROLA I CZĘŚCI

Wsparcie techniczne CECHO.

Skontroluj oznaczenia, zużycie, korozję i odkształcenia. W razie wątpliwości przekaż element do oceny. CECHO pomaga w identyfikacji wykonania i doborze części.

Dariusz Skwarek · serwis i przeglądy +48 692 943 742 dskwarek@cecho.pl

Zobacz zakres serwisu CECHO →

PYTANIA O BWI

Co sprawdzić przed doborem?

Kto produkuje ogniwo BWI?

Producentem jest pewag. CECHO jest dystrybutorem i pomaga w doborze osprzętu oraz przygotowaniu oferty.

Czy BWI można rozłączyć jak Connex?

Nie. BWI jest zamkniętym, spawanym ogniwem. Sposób włączenia do układu trzeba przewidzieć przy doborze i montażu.

Czy stal nierdzewna jest odporna na każdą substancję?

Nie. Dobór do chemikaliów, środowiska i temperatury wymaga potwierdzenia przez producenta lub dystrybutora.

Jakie informacje przesłać do wyceny?

Podaj symbol BWI, wymagane DOR, liczbę cięgien, rozmiar łańcucha oraz warunki pracy. Dołącz zdjęcie połączenia.