Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 23:11
Link do produktu: https://www.cecho.pl/ogniwa-zbiorcze-vlwp-24-p-346.html



Ogniwa zbiorcze VLWP 2/4

Numer katalogowy	**OGNI-346**

Opis produktu

Zestaw ogniw pewag VLWP 2/4 — najważniejsze informacje

PEWAG WINNER PRO
Klasa 12 Powiększone zestawy LWP

KONFIGURACJA
2, 3 lub 4 cięgna Według wiersza tabeli

MONTAŻ
Oznaczenie TOP Orientacja i ocena kąta

WSPARCIE CECHO
Dystrybucja i dobór Kontakt z technikiem →

KONSTRUKCJA I ZASTOSOWANIE

Powiększone podwieszenie dla wielu cięgien.

VLWP 2/4 obejmuje zestawy dobrane do zawiesi dwu-, trzy- i czterocięgnowych. Główne LWP jest przeznaczone do haka pojedynczego DIN 15401 nr 25 lub podwójnego DIN 15402 nr 32. Konfigurację łańcuchów odczytaj z tabeli.

W wykonaniach z BWP ich pozycja na dolnym profilu LWP pomaga rozróżnić zakresy 0°–45° i 45°–60°. Ogniwa pozostające przy środkowym łuku wskazują niższy zakres; przejście ku bocznym narożom wskazuje wyższy zakres i mniejszą dopuszczalną nośność.

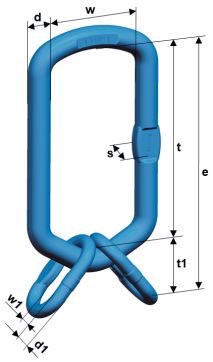
W zawiesiu czterocięgnowym jest to wskazanie kąta ogniw przejściowych, a kąt samych cięgien może być większy. Przy niejednoznacznej pozycji zmierz kąt odpowiednim narzędziem albo przyjmij mniejsze DOR. Oznaczenie TOP musi znajdować się u góry.

Dobierz kompletne zawiesie łańcuchowe →

DANE TECHNICZNE PEWAG

Rysunek wymiarowy i tabela VLWP 2/4

II = dwa cięgna; III/IV = trzy lub cztery. Kąt β od pionu. Pięć wykonań z bieżącej karty; VLWP 2-13/4-10 uzupełniono z instrukcji G12, s. 45, z dostępnością do potwierdzenia.



Rysunek VLWP z ogniwami przejściowymi. Wymiary d₁, t₁ i w₁ nie dotyczą wykonania VLWP 2-16 bez BWP.

KĄT I NOŚNOŚĆ

Pozycja BWP wymaga oceny.

Miejsca styku muszą być czyste i bez karbów. W konfiguracji czterocięgnowej położenie BWP nie jest bezpośrednim pomiarem kąta wszystkich cięgien. Wątpliwości rozstrzygnij pomiarem lub mniejszym DOR.

PARAMETRY TECHNICZNE

pewag VLWP 2/4 — wykonania, DOR i wymiary

Typ	Skład zestawu	DOR 0°–45° [t]	DOR 45°–60° [t]	Hak DIN 15401 nr	Hak DIN 15402 nr	Łańcuch II [mm]	Łańcuch III/IV [mm]	e [mm]	d [mm]	t [mm]	w [mm]	d₁ [mm]	t₁ [mm]	w₁ [mm]	s [mm]	Masa [kg/szt.]
VLWP 2-7/8	LWP 22 + 2 BWP 13	4,25	3	25	32	7/8	-	394	23	340	155	13	54	25	16,5	3,54
VLWP 2-10/4-7/8	LWP 26 + 2 BWP 16	7,1	5	25	32	10	7/8	410	27	340	155	17	70	34	21	5,12
VLWP 2-13/4-10	LWP 32 + 2 BWP 20	11,2	8	25	32	13	10	425	33	340	155	20	85	40	26	8,0
VLWP 4-13	LWP 36 + 2 BWP 26	17	11,8	25	32	-	13	480	38	340	155	27	140	65	29	12,74
VLWP 2-16	LWP 36	17,5	12,5	25	32	16	-	340	38	340	155	-	-	-	29	8,9
VLWP 4-16	LWP 40 + 2 BWP 32	26,5	19	25	32	-	16	490	40	340	155	33	150	70	29	16,22

DOR (WLL) w tonach dla podanych zakresów β od pionu. Łańcuch II oraz III/IV oznacza średnicę w mm. Numery DIN dotyczą rozmiarów haków. Wymiary w mm, masa w kg/szt.; „–” oznacza brak wskazanej konfiguracji lub danego elementu. Wykonanie VLWP 2-13/4-10 pochodzi z instrukcji G12, s. 45 ↗ ; zawiera LWP 32 + 2 BWP 20. Źródło: karta producenta pewag VLWP 2/4 ↗ .

DOBÓR Z DYSTRYBUTOREM

Dobierz VLWP do konkretnej konfiguracji.

Ustal liczbę cięgien, ich średnicę i największy kąt pracy.

01

Liczba cięgien

Sprawdź kolumnę II lub III/IV. VLWP 2-16 ma samo LWP, a pozostałe pokazane zestawy zawierają dwa BWP. Skład musi zgadzać się z dokumentacją zawiesia.

02

Hak i TOP

Potwierdź rozmiar haka i swobodne podparcie. Ustaw TOP u góry. Sprawdź Connex CWP, prześwity i brak zakleszczania ogniw.

03

Kąt pod obciążeniem

Oceniaj ułożenie ogniw według instrukcji. Dla 45°–60° obowiązuje mniejsze DOR; kąt cięgien nie może przekraczać 60° od pionu. Uwzględnij ograniczenia całego zawiesia.

DOKUMENTACJA PRODUCENTA

Właściwa instrukcja dla modelu.

Zasady wskazania kąta, orientacji TOP i identyfikacji elementów opisano w instrukcji G12, s. 41–42 ↗ . Aktualna karta VLWP 2/4 podaje pięć wykonań i ich skład.

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

Karta VLWP 2/4 i dokumentacja pewag ↗

KONTROLA I CZĘŚCI

Wsparcie techniczne CECHO.

Kontroluj profil dolny LWP, ogniwa BWP, miejsca styku i czytelność oznaczeń. Przy wymianie na nowszą serię VLS uwzględnij uzupełnienie G12/G12 Plus ↗ oraz właściwe dane zamiennika.

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

Zobacz zakres serwisu CECHO →

PYTANIA O VLWP 2/4

Co sprawdzić przed doborem?

Kto produkuje zestaw ogniw VLWP 2/4?

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

Czy położenie BWP zastępuje pomiar kąta cięgien?

Nie zawsze. W zawiesiu czterocięgnowym wskazuje kąt ogniw przejściowych, a kąt cięgien bywa większy. Przy wątpliwościach zmierz kąt albo zastosuj mniejsze DOR.

Czy każdy zestaw ma dwa ogniwa BWP?

Nie. VLWP 2-16 ma w tabeli samo LWP. Pozostałe wymienione wykonania zawierają dwa ogniwa BWP.

Czy DOR jest takie samo przy każdym kącie?

Nie. Kolumny 0°–45° i 45°–60° mają różne wartości. DOR kompletnego zawiesia trzeba dodatkowo dopasować do konfiguracji i warunków pracy.

Jakie informacje przesłać do wyceny?

Podaj liczbę i średnicę cięgien, klasę łańcucha, kąt pracy, DOR i rozmiar haka dźwignicy.