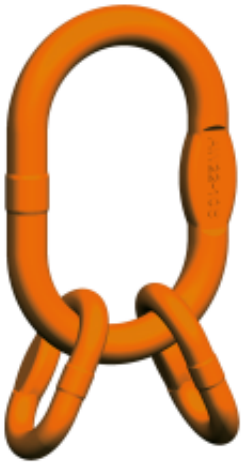
Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 02:31
Link do produktu: https://www.cecho.pl/ogniwa-zbiorcze-vw-p-109.html



Ogniwa zbiorcze VW

Numer katalogowy	**OGNI-109**

Opis produktu

Ogniwa pewag VW — najważniejsze informacje

PEWAG WINNER
Klasa 10 Zestaw AW + 2 BW

ZASTOSOWANIE
3 lub 4 cięgna Zawiesia łańcuchowe

DOKUMENTACJA
EN 1677-4 Parametry klasy 10 · CE

WSPARCIE CECHO
Dystrybucja i dobór Kontakt z technikiem →

OGNIWA ZBIORCZE · ZAWIESIA III/IV-CIĘGNOWE

Wspólne podwieszenie trzech lub czterech cięgien.

VW to zestaw pewag winner z ogniwem głównym AW i dwoma ogniwami przejściowymi BW. Służy do połączenia zawiesia trzy- lub czterocięgnowego z hakiem dźwignicy w systemie składanym lub spawanym.

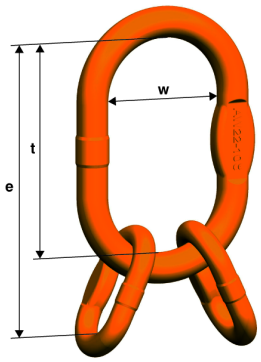
Właściwy dobór uwzględnia DOR dla określonego kąta, konfigurację cięgien oraz geometrię haka. Spłaszczenia ogniw przejściowych ułatwiają zestawianie odpowiednich komponentów. Zawiesia spawane mogą być wykonywane tylko przez pewag.

Dobierz kompletne zawiesie łańcuchowe →

DANE TECHNICZNE PEWAG

Rysunek wymiarowy i tabela VW

Dziesięć wykonań VW ze składem zestawu, pełnymi wymiarami i dopasowaniem do haków pojedynczych oraz podwójnych. DOR podano dla zakresu 0–45°.



Oryginalny rysunek pewag VW: długość e oraz prześwit t × w ogniwa głównego. Parametry ogniw przejściowych d_1, t_1 i w_1 podano w tabeli.

ZESTAW DO III/IV CIĘGIEN

Jedno AW i dwa BW

Każde wykonanie VW ma określony skład. Na przykład VW 10 zawiera AW 26 oraz dwa BW 20. Nie ustalaj nośności zestawu wyłącznie z oznaczenia lub DOR jednego z jego ogniw.

PARAMETRY TECHNICZNE

pewag VW — wykonania, DOR i wymiary

Typ	DOR 0–45° [t]	Skład zestawu	e [mm]	d [mm]	t [mm]	w [mm]	s [mm]	d_1 [mm]	t_1 [mm]	w_1 [mm]	Masa [kg/szt.]	Nr haka DIN 15401	Nr haka DIN 15402
VW 5	2,3	AW 13 + 2 BW 10	154	13	110	60	10	10	44	20	0,52	2,5	4
VW 6	4,2	AW 18 + 2 BW 13	189	19	135	75	14	13	54	25	1,3	5	6
VW 7/8	7,6	AW 22 + 2 BW 16	230	23	160	90	17	17	70	34	2,32	6	8
VW 10	9,6	AW 26 + 2 BW 20	265	27	180	100	20	20	85	40	3,82	8	10
VW 13	14	AW 32 + 2 BW 22	315	33	200	110	26	23	115	50	6,46	10	12
VW 16	21,2	AW 36 + 2 BW 26	400	36	260	140	29	27	140	65	10,06	16	20
VW 19/20	34,1	AW 50 + 2 BW 32	500	50	350	190	43	33	150	70	22,62	32	40
VW 22	40	AW 50 + 2 BW 36	520	50	350	190	43	36	170	75	24,54	32	40
VW 26	56	AW 56 + 2 BW 45	570	56	400	200	-	45	170	80	37,6	32	40
VW 32	85	AW 72 + 2 BW 50	660	70	460	250	-	50	200	100	66,6	50	63

DOR w tonach dla kąta β 0–45° względem pionu. DOR kompletnego zawiesia wymaga odrębnego doboru. Wymiary w mm, masa całego zestawu w kg/szt. d, t, w i s dotyczą ogniwa głównego; d_1, t_1 i w_1 dotyczą ogniw przejściowych. Kreska oznacza brak podanej wartości. Numery DIN określają wielkość haka, nie udźwig. Źródło: karta producenta pewag VW ↗ .

DOBÓR Z DYSTRYBUTOREM

Dobierz VW do haka i całego zawiesia.

CECHO pomoże dopasować zestaw VW do haka dźwignicy, liczby cięgien i warunków pracy.

01

Łańcuch i liczba cięgien

Podaj średnicę i klasę łańcucha, trzy lub cztery cięgna oraz wymagane DOR i kąty pracy. Zakres 0–45° w tabeli nie oznacza tej samej nośności przy większym kącie.

02

Dopasowanie do haka

Porównaj prześwit t × w ogniwa AW z hakiem dźwignicy. Tabela wskazuje numery haków pojedynczych DIN 15401 i podwójnych DIN 15402. Sprawdź także przestrzeń dla ogniw BW i dalszych połączeń.

03

Montaż i kontrola

Dobierz zgodny system łączenia i sprawdź stan wszystkich ogniw. Instrukcja dopuszcza maksymalne nachylenie cięgien 60° względem osi podłużnej zestawu; dla kąta powyżej 45° wymagane jest odrębne potwierdzenie DOR.

DOKUMENTACJA PRODUCENTA

Właściwa instrukcja dla modelu.

pewag podaje EN 1677-4 z wartościami mechanicznymi klasy 10, CE i dopuszczenie BG. Instrukcja winner G10 opisuje zastosowanie zestawów VW oraz sposób identyfikacji poszczególnych ogniw.

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

Karta VW i dokumentacja pewag ↗

KONTROLA I CZĘŚCI

Wsparcie techniczne CECHO.

Prześlij oznaczenia ogniwa AW i obu BW oraz zdjęcia całego zestawu. Kontrola obejmuje zużycie przekroju, odkształcenia, powierzchnię i swobodę ułożenia połączeń. Ogniw nie prostuje się ani nie naprawia samodzielnie przez spawanie.

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

Zobacz zakres serwisu CECHO →

PYTANIA O VW

Co sprawdzić przed doborem?

Kto produkuje ogniwa VW?

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

Do ilu cięgien przeznaczone jest VW?

Do zawiesi trzy- i czterocięgnowych. Zestaw składa się z ogniwa głównego AW i dwóch ogniw przejściowych BW, dobranych do konkretnego wykonania.

Gdzie znaleźć oznaczenie zestawu VW?

Instrukcja wyjaśnia, że zestaw nie musi mieć wybitego oznaczenia VW. Identyfikuje się go po oznaczeniach ogniw, np. VW 10 składa się z AW 26-10 oraz dwóch BW 20-10.

Czy DOR z tabeli obowiązuje przy kącie 60°?

Nie. Podane wartości dotyczą zakresu 0–45°. Przy większym kącie trzeba oddzielnie potwierdzić DOR właściwego zestawu i kompletnego zawiesia.

Jakie informacje przesłać do wyceny?

Podaj średnicę i klasę łańcucha, trzy lub cztery cięgna, wymagane DOR i kąty pracy. Dołącz wymiary haka oraz oznaczenia ogniw AW i BW obecnego zestawu.