Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 15:04
Link do produktu: https://www.cecho.pl/ogniwo-glowne-pewag-as-g12-plus-p-423.html



Ogniwo główne pewag AS G12 Plus

Producent	**Pewag**

Opis produktu

Ogniwo główne pewag AS G12 Plus — najważniejsze informacje

PEWAG WINNER
Klasa 12 Plus Osprzęt do podnoszenia

ZAKRES DOR
3,35–12,8 t W zakresie 0–45°

DOKUMENTACJA
EN 1677-4 Z parametrami G12 Plus

WSPARCIE CECHO
Dystrybucja i dobór Kontakt z technikiem →

OSPRZĘT DO PODNOSZENIA G12 PLUS

Połączenie zawiesia z hakiem dźwignicy.

AS ma profilowaną powierzchnię oparcia dopasowaną do haka dźwignicy. Kątowy kształt dolnej części wskazuje strefy ułożenia łączników dla nachylenia cięgien 0–45° oraz 45–60° względem pionu.

W zakresie 0–45° łączniki leżą w najniższej części ogniwa; przy 45–60° przesuwają się na zewnętrzne powierzchnie. Oznaczenie ↑TOP↑ musi znajdować się u góry. W obu zakresach obowiązują odrębne wartości DOR podane w tabeli.

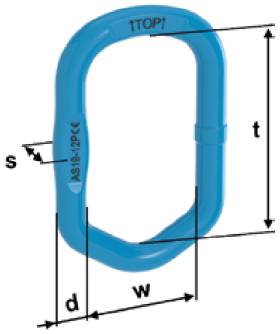
Cztery rozmiary AS 16, 19, 23 i 27 mają różne prześwity oraz dopuszczalne numery haków dźwignicy. Liczba w oznaczeniu AS nie jest średnicą współpracującego łańcucha — tę informację podaje oddzielna tabela doboru.

Zobacz akcesoria zawiesiowe →

DANE TECHNICZNE PEWAG

Rysunek wymiarowy i tabela AS G12 Plus

Aktualne parametry czterech wykonań według pewag. DOR przeliczono z kg na tony. Każdy rozmiar ma oddzielny wiersz.



Rysunek pewag AS G12 Plus z katalogu producenta, s. 16. Symbole odpowiadają kolumnom tabeli.

DOBÓR I KONTROLA

Kąt cięgna zmienia dopuszczalne obciążenie.

Dla AS 16 G12 Plus tabela producenta podaje 3,35 t w zakresie 0–45° i 2,36 t w zakresie 45–60°. DOR całego zawiesia wynika również z nośności łańcuchów, zakończeń i konfiguracji.

PARAMETRY TECHNICZNE

pewag AS G12 Plus — parametry czterech wykonań

Typ	DOR 0–45° [t]	DOR 45–60° [t]	t [mm]	w [mm]	d [mm]	s [mm]	Masa [kg/szt.]
AS 16 G12 Plus	3,35	2,36	100	56	16,5	13	0,54
AS 19 G12 Plus	5,4	3,85	130	75	19	15	0,93
AS 23 G12 Plus	8,2	5,85	147	84	23	18	1,5
AS 27 G12 Plus	12,8	9,1	168	93	27	21	2,4

DOR w tonach, wymiary w mm, masa w kg/szt. DOR zależy od zakresu kąta nachylenia cięgien względem pionu. Dopuszczalne obciążenie całego układu wymaga doboru wszystkich komponentów i warunków pracy. Źródło: karta producenta pewag AS G12 Plus ↗ .

AS G12 Plus — dobór do haka dźwignicy i łańcucha

Typ	Największy hak pojedynczy DIN 15401 — nr	Największy hak podwójny DIN 15402 — nr	Łańcuch w układzie 1-cięgnowym [mm]	Łańcuch w układzie 2-cięgnowym [mm]
AS 16 G12 Plus	2,5	4	7 & 8	7
AS 19 G12 Plus	5	6	10	8
AS 23 G12 Plus	6	8	13	10
AS 27 G12 Plus	8	10	16	13

DOBÓR Z DYSTRYBUTOREM

Dobierz ogniwo główne AS G12 Plus.

Pełne oznaczenie modelu, obciążenie i geometria połączenia są podstawą doboru.

01

Hak dźwignicy

Podaj numer i typ haka dźwignicy albo jego wymiary. Numery haków DIN 15401 i DIN 15402 w tabeli doboru określają największy przewidziany rozmiar; nie są udźwigiem w tonach.

02

Liczba cięgien i DOR

Dobierz AS osobno dla układu 1- i 2-cięgnowego. Sprawdź rozmiar łańcucha w tabeli doboru oraz wymagany DOR w odpowiednim zakresie kąta nachylenia.

03

Montaż i warunki pracy

Uwzględnij swobodne ułożenie na haku, orientację ↑TOP↑, temperaturę, środowisko i dokumentację systemu G12 Plus.

DOKUMENTACJA PRODUCENTA

Właściwa instrukcja dla modelu.

Katalog pewag G12 Plus, s. 16, wskazuje EN 1677-4 z modyfikacjami parametrów dla klasy G12 Plus. Stosuj aktualną instrukcję komponentów G12 Plus i instrukcję systemu podnoszenia. Nie przenoś zasad montażu ani części zamiennych automatycznie z innej serii.

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

Karta AS G12 Plus i dokumentacja pewag ↗

KONTROLA I CZĘŚCI

Wsparcie techniczne CECHO.

Kontroluj czytelność oznaczeń, profil powierzchni oparcia, zużycie przekroju i odkształcenia. Ogniwo musi swobodnie układać się na haku dźwignicy. Elementu z pęknięciem lub trwałą deformacją nie dopasowuj przez prostowanie, podgrzewanie ani szlifowanie.

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

Zobacz zakres serwisu CECHO →

PYTANIA O AS G12 Plus

Co sprawdzić przed doborem?

Kto produkuje ogniwo główne AS G12 Plus?

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

Czy AS 16 oznacza łańcuch 16 mm?

Nie. Według tabeli pewag AS 16 współpracuje z łańcuchem 7 lub 8 mm w zawiesiu jednocięgnowym oraz 7 mm w dwucięgnowym. Dobór zależy od konfiguracji.

Co oznacza ↑TOP↑?

To oznaczenie kierunku montażu. Powinno znaleźć się u góry ogniwa osadzonego na haku dźwignicy.

Dlaczego są dwie wartości DOR?

Producent rozróżnia nachylenie cięgien 0–45° i 45–60° względem pionu. Dla większego kąta dopuszczalne obciążenie jest mniejsze.

Jakie informacje przesłać do wyceny?

Podaj model, wymagany DOR, oznaczenie łańcucha i współpracujących elementów, liczbę cięgien oraz warunki pracy.