

Dane aktualne na dzień: 25-09-2026 23:48

Link do produktu: <https://www.cecho.pl/ogniwo-glowne-do-ocynkowni-pewag-awf-p-486.html>

Ogniwo główne do ocynkowni pewag AWF

Producent

Pewag

Opis produktu

Ogniwo główne do ocynkowni pewag AWF — najważniejsze informacje

PEWAG WINNER FIRE

Do ocynkowni Osobny system osprzętu

DOR

0,5-8 t Według wykonania

PROCES CYNKOWANIA

Do 475°C W kąpeli cynkowej

WSPARCIE CECHO

Dystrybucja i dobór [Kontakt z technikiem →](#)

OSPRZĘT DO CYNKOWANIA OGNIOWEGO

Połączenie zawiesia z hakiem w procesie cynkowania.

AWF jest elementem spawanego systemu pewag winner fire. Stosuje się je jako ogniwo główne w układach jedno- i dwucięgnowych, a z odpowiednimi ogniwami pośrednimi także w zespołach trzy- i czterocięgnowych. Może pełnić funkcję ogniwa końcowego.

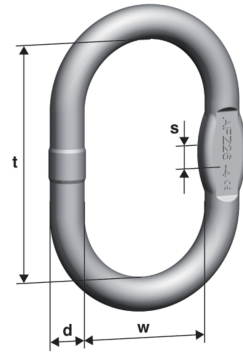
Wymiary wewnętrzne t i w oraz numer haka DIN 15401 pomagają sprawdzić osadzenie ogniwa w siodle haka. Obciążenie powinno działać w płaszczyźnie i wzdłuż ogniwa; element musi swobodnie ustawiać się w kierunku siły.

[Zobacz akcesoria zawiesiowe →](#)

DANE TECHNICZNE PEWAG

Rysunek wymiarowy i tabela AWF

Dobierz rozmiar do obciążenia, geometrii połączeń i warunków procesu cynkowania.



Oryginalny rysunek pewag AWF. Wymiary i oznaczenia w tabeli poniżej.

ZASADY UŻYTKOWANIA

DOR ogniwa a nośność zawiesia.

Wartości tabeli nie zastępują doboru kompletnego zawiesia. Sprawdź łańcuch, liczbę cięgien i kąt pracy. Numery haków DIN określają ich wielkość, nie udźwig.

PARAMETRY TECHNICZNE

pewag AWF — nośności i wymiary

Typ	DOR [t] 0-45°	Hak pojedynczy DIN 15401 nr	d [mm]	t [mm]	w [mm]	s [mm]	Masa [kg/szt.]	Łańcuch 1 ciągno [mm]	Łańcuch 2 ciągną [mm]
AWF 16	0,5	2,5	16	110	60	14	0,53	8	-
AWF 18	0,8	5	19	135	75	14	0,92	10	8
AWF 22	1,325	6	23	160	90	17	1,6	13	10
AWF 26	2	8	27	180	100	20	2,46	16	13
AWF 32	3,15	10	33	200	110	26	4,14	20	16
AWF 36	4,25	16	36	260	140	29	6,22	22	20
AWF 45	5,9	25	45	340	180	—	12,82	—	22
AWF 50	8	32	50	350	190	43	16,55	—	—

DOR = dopuszczalne obciążenie robocze, podane w tonach. Masa w kg/szt., wymiary w mm. DOR kompletnego układu zależy także od liczby cięgien i ich kąta β względem pionu. Znak — oznacza brak wartości w tabeli producenta. Źródło: [karta producenta pewag AWF](#) ↗.

DOBÓR Z DYSTRYBUTOREM

Dobierz ogniwo główne AWF do procesu.

Podaj obciążenie, geometrię połączeń, temperatury i skład kąpieli oraz sposób podwieszenia.

01

Obciążenie i połączenia

Sprawdź DOR, wymiary haka i łańcuch winner fire. Dla trzech lub czterech cięgien dobiera się odpowiedni zespół z ogniwami pośrednimi; nie wpina się ich dowolnie do pojedynczego AWF.

02

Warunki kąpieli

Instrukcja dopuszcza kąpiel trawiącą z 15% kwasem solnym do 30°C oraz kąpiel cynkową do 475°C. Nie rozszerzaj tych

warunków na inne chemikalia ani większe stężenia. Ubytki materiału wymagają regularnej kontroli.

03

Montaż i kontrola

System spawany winner fire kompletuje i naprawia pewag. Nie spawaj, nie prostuj i nie poddawaj elementów własnej obróbce cieplnej. Nie rozłączaj siłą elementów sklejonych cynkiem.

DOKUMENTACJA PRODUCENTA

Właściwa instrukcja dla modelu.

Przed zastosowaniem zapoznaj się z instrukcją konkretnego modelu oraz całego układu. [Instrukcja pewag AWF ↗](#). Nośność w warunkach ograniczonych wymaga uwzględnienia wszystkich odpowiednich współczynników producenta.

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

[Karta AWF i dokumentacja pewag ↗](#)

KONTROLA I CZĘŚCI

Wsparcie techniczne CECHO.

Ogledziny wykonuj przed każdym użyciem. Instrukcja wymaga kontroli przez osobę kompetentną co najmniej co 14 dni, a przy intensywnej eksploatacji częściej. Do kontroli osprzęt musi być wolny od cynku, korozji i zanieczyszczeń. Nie wykonuj prób obciążeniowych używanego osprzętu — producent wskazuje ryzyko korozji naprężeniowej.

Dariusz Skwarek · serwis i przeglądy [+48 692 943 742](tel:+48692943742) dskwarek@cecho.pl

[Zobacz zakres serwisu CECHO →](#)

PYTANIA O AWF

Co sprawdzić przed doborem?

Kto produkuje ogniwo główne AWF?

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

Czy AWF można montować samodzielnie przez spawanie?

Nie. Kompletowanie i naprawa spawanego systemu winner fire należą do pewag.

Jak rozumieć dobór łańcucha w tabeli?

Kolumny wskazują nominalną średnicę KWF dla układu jedno- lub dwucięgnowego. Nie oznaczają nośności całego zawiesia niezależnej od kąta pracy.

Jakie informacje przesłać do wyceny?

Prześlij wymagany model, ilość, obciążenie, parametry kąpieli i rysunek lub zdjęcie układu podnoszenia.