

Dane aktualne na dzień: 26-09-2026 00:04

Link do produktu: <https://www.cecho.pl/hak-s-do-ocynkowni-pewag-smwf-p-490.html>

Hak S do ocynkowni pewag SMWF

Producent

Pewag

Opis produktu

Hak S do ocynkowni pewag SMWF — najważniejsze informacje

PEWAG WINNER FIRE

Do ocynkowni Osobny system osprzętu

DOR

0,5-3,15 t Według wykonania

PROCES CYNKOWANIA

Do 475°C W kąpeli cynkowej

WSPARCIE CECHO

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

OSPRZĘT DO CYNKOWANIA OGNIOWEGO

Hak pośredni o otwartej konstrukcji.

SMWF może pełnić funkcję haka pośredniego, gdy gardziel haka HWF jest zbyt mała, a także współpracować z pętłami linowymi zgodnie z doбором producenta. Jest odrębnym, luźnym elementem osprzętu.

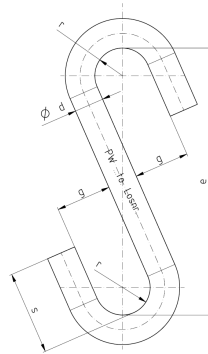
Obciążenie powinno działać wzdłuż haka i spoczywać w obu siodłach. Użytkowanie wymaga sprawdzenia dopuszczalności haków bez zapadki oraz wyeliminowania samoczynnego wypięcia. Unikaj luzowania, kołysania i szarpnięć.

[Zobacz akcesoria zawiesiowe →](#)

DANE TECHNICZNE PEWAG

Rysunek wymiarowy i tabela SMWF

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



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

ZASADY UŻYTKOWANIA

Swoboda ustawienia bez ryzyka wypięcia.

Hak nie może klinować się w połączeniu ani pracować na nosku. Przy kilku hakach uwzględnij siły w kierunku każdego haka; kąty większe niż 60° są zabronione.

PARAMETRY TECHNICZNE

pewag SMWF — nośności i wymiary

Typ	DOR [t]	e [mm]	g [mm]	d [mm]	Masa [kg/szt.]
SMWF 8	0,5	220	53	23	1,5
SMWF 10	0,8	280	58	31	2,9
SMWF 13	1,325	400	90	40	8,2
SMWF 16	2	500	120	50	16
SMWF 20	3,15	550	130	60	26

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 SMWF](#).

DOBÓR Z DYSTRYBUTOREM

Dobierz hak S SMWF do procesu.

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

01

Obciążenie i połączenia

Sprawdź DOR, gardziel g, średnicę materiału d i długość e. Dobierz oba punkty oparcia tak, aby obciążenie znajdowało się w siódlach, a element mógł ustawić się w kierunku siły.

02

Warunki kąpeli

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

Montaż wykonuje osoba kompetentna. Zapewnij odpowiednią nośność wszystkich elementów, swobodę ustawienia i oparcie w siodłach. Nie spawaj, nie prostuj i nie poddawaj haka własnej obróbce cieplnej.

DOKUMENTACJA PRODUCENTA

Właściwa instrukcja dla modelu.

Przed zastosowaniem zapoznaj się z instrukcją konkretnego modelu oraz całego układu. [Instrukcja pewag SMWF ↗](#). 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 SMWF i dokumentacja pewag ↗](#)

KONTROLA I CZĘŚCI

Wsparcie techniczne CECHO.

Oględziny 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 SMWF

Co sprawdzić przed doborem?

Kto produkuje hak S SMWF?

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

Co oznaczają g i d?

g to gardziel haka, a d średnica jego materiału. Oznaczenia odpowiadają rysunkowi i instrukcji producenta.

Czy hak S ma zabezpieczenie przed wypięciem?

Nie. Każda operacja wymaga potwierdzenia, że otwarty hak jest dopuszczalny i nie może samoczynnie się wypiąć.

Jakie informacje przesłać do wyceny?

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