Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 15:04
Link do produktu: https://www.cecho.pl/hak-z-uchem-do-zawiesi-linowych-pewag-hsr-p-531.html



Hak z uchem do zawiesi linowych pewag HSR

Producent	**Pewag**

Opis produktu

Hak z uchem pewag HSR — najważniejsze informacje

PEWAG
HSR Oryginalny osprzęt linowy

DOR · SF 5
1,4–5,65 t 4 rozmiary do zawiesi linowych

DOKUMENTACJA
Katalog i instrukcja Dane właściwego wykonania

WSPARCIE CECHO
Dystrybucja i dobór Kontakt z technikiem →

HAK Z UCHEM DO ZAWIESI LINOWYCH PEWAG HSR

Hak zaprojektowany do zawiesi z lin stalowych.

HSR jest przeznaczony wyłącznie do zawiesi z lin stalowych. Nie należy dobierać go jako haka do zawiesia łańcuchowego ani przypisywać mu udźwigów podobnie wyglądających haków łańcuchowych.

Kuta zapadka zaczepia się w nosku haka, zabezpieczając otwarcie gardzieli. Obciążenie przenosi korpus w siodle haka; zapadka i nosek nie służą do podparcia ładunku. Zestaw zapadki SFGW jest dostępny jako część zamienna dobrana do rozmiaru.

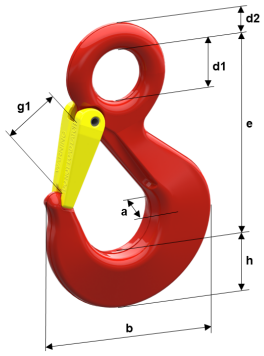
Producent podaje EN 1677-2, współczynnik bezpieczeństwa 5 oraz zakres temperatur od −40°C do +200°C. Ostateczna nośność zawiesia zależy również od liny, zakończeń i układu cięgien.

Zobacz osprzęt do lin stalowych →

DANE TECHNICZNE PEWAG

Rysunek wymiarowy i tabela HSR

DOR odnosi się do haka zastosowanego w zawiesiu linowym, przy współczynniku bezpieczeństwa 5. Wymiary sprawdź również pod kątem swobodnego ułożenia kauszy i zaczepu.



Oryginalny rysunek pewag HSR. Litery odpowiadają kolumnom tabeli.

ZASTOSOWANIE HSR

Do lin stalowych.

Dobór liny, kauszy oraz połączenia musi zachować swobodę ułożenia w uchu. Nie klinuj elementów i nie obciążaj haka bocznie. Nie stosuj haka HSR w zawiesiu łańcuchowym.

PARAMETRY TECHNICZNE

pewag HSR — warianty i parametry techniczne

Typ	DOR [t]	e [mm]	h [mm]	a [mm]	b [mm]	d1 [mm]	d2 [mm]	g1 [mm]	Masa [kg/szt.]
HSR 5/6	1,4	85	21	17	73	20	10	20	0,36
HSR 7/8	2,6	105	28	23	87	27	13	26	0,77
HSR 10	3,4	129	32	24	106	32	16	28	1,22
HSR 13	5,65	158	40	32	131	38	19	36	2,3

HSR — przyporządkowanie średnic do zawiesia jednocięgnowego EN 13414-1

Typ	Lina z rdzeniem włókiennym [mm]	Lina z rdzeniem stalowym [mm]
HSR 5/6	8–11	8–11
HSR 7/8	12–14	12–14
HSR 10	16–18	16
HSR 13	20–22	18–22

DOR w tonach, masa w kg/szt., wymiary w mm. Przyporządkowanie średnic dotyczy zawiesi jednocięgnowych według EN 13414-1 i właściwych kausz według EN 13411-1 / DIN 6899 forma B. Sama średnica liny nie wystarcza do ustalenia nośności. Źródło: karta producenta pewag HSR ↗ .

DOBÓR Z DYSTRYBUTOREM

Dobierz hak do kompletnego zawiesia linowego.

Prześlij dane liny, sposób zakończenia, masę ładunku i układ podnoszenia.

01

Obciążenie i zastosowanie

Sprawdź DOR haka oraz całego zawiesia. Liczba i kąty cięgien, środek ciężkości i asymetria wpływają na obciążenie każdego elementu.

02

Lina i połączenie

Uwzględnij średnicę i rodzaj rdzenia liny, kauszę oraz wymiary elementu zaczepianego. Połączenie musi pracować bez klinowania i nacisku na zapadkę.

03

Montaż oraz kontrola

Montaż wykonuje kompetentna osoba. Przed użyciem sprawdź zamknięcie zapadki, stan korpusu, ucha i oznaczeń. Nie spawaj, nie podgrzewaj ani nie prostuj haka.

DOKUMENTACJA PRODUCENTA

Właściwa instrukcja dla modelu.

Katalog osprzętu do lin, HSR — strona 16 ↗ . Instrukcja osprzętu pewag ↗ . Dobór oraz kontrole zgodnie z dokumentacją właściwej części.

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

Karta HSR i dokumentacja pewag ↗

KONTROLA I CZĘŚCI

Wsparcie techniczne CECHO.

Przed użyciem sprawdzaj oznaczenia, stan części i zabezpieczeń. Elementy pęknięte, odkształcone lub nadmiernie zużyte wycofaj z eksploatacji. Kontrole i naprawy zlecaj kompetentnym osobom zgodnie z instrukcją producenta.

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

Zobacz zakres serwisu CECHO →

PYTANIA O HSR

Co sprawdzić przed doborem?

Kto produkuje hak z uchem HSR?

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

Czy HSR można stosować w zawiesiu łańcuchowym?

Nie. Producent przeznacza tę serię wyłącznie do zawiesi z lin stalowych.

Czy zapadka przenosi obciążenie?

Nie. Ładunek musi spoczywać w siodle haka, bez nacisku na zapadkę lub nosek.

Czy można wymienić zapadkę?

Tak, producent wskazuje zestaw SFGW. Rozmiar należy dopasować do konkretnego HSR.

Jakie informacje przesłać do wyceny?

Podaj konstrukcję i średnicę liny, obciążenie, sposób połączenia oraz warunki pracy.