Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 15:06
Link do produktu: https://www.cecho.pl/uchwyt-do-przemieszczania-i-podnoszenia-przedmiotow-o-delikatnych-powierzchniach-takich-jak-stal-nierdzewna-plyty-drewniane-aluminium-nmhw-p-203.html



Uchwyt do przemieszczania i podnoszenia przedmiotów o delikatnych powierzchniach, takich jak stal nierdzewna, płyty drewniane, aluminium NMHW

Numer katalogowy	**UCHW-203**

Opis produktu

Uchwyt do delikatnych powierzchni pewag NMHW — najważniejsze informacje

MATERIAŁ
Inox, aluminium, drewno Płyty o delikatnej powierzchni

DOR PARY
1–6 t Pięć wykonań

SZCZĘKI
Okładziny ochronne Odporne na nacisk

WSPARCIE CECHO
Dystrybucja i dobór Kontakt z technikiem →

POZIOMY TRANSPORT Z OCHRONĄ POWIERZCHNI

Chwyt z okładziną zamiast bezpośredniego kontaktu zębów.

pewag NMHW przeznaczony jest do poziomego przemieszczania płyt i elementów, których powierzchnia wymaga ochrony. Producent wskazuje między innymi stal nierdzewną, aluminium oraz płyty drewniane. Powierzchnie chwytne mają okładzinę z tworzywa odpornego na nacisk.

NMHW stosuje się parami lub w wielokrotności par. Nośność 1, 2, 3, 4 lub 6 t podana w tabeli odnosi się do pary. Przy większej liczbie punktów chwytu dobierz rozdział sił, w razie potrzeby z wykorzystaniem trawersy.

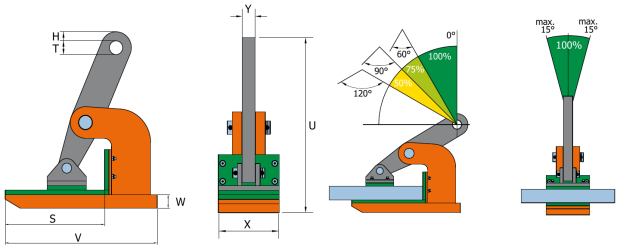
Płyta powinna zachować sztywność podczas podnoszenia, a miejsce styku ze szczękami musi być płaskie. Osadź uchwyty na pełną głębokość i rozmieść je tak, aby ładunek pozostawał w równowadze. Podnoś pojedynczą płytę.

Ochrona powierzchni wymaga czystych, nieuszkodzonych okładzin. Zanieczyszczenia między okładziną a materiałem mogą uszkodzić wykończenie lub pogorszyć chwyt. Przy szczególnie wrażliwej powłoce dobór powinien uwzględniać jej odporność na nacisk.

DANE TECHNICZNE PEWAG

Rysunek wymiarowy i tabela NMHW

Pięć wykonań o DOR pary 1–6 t. Zakres chwytu zależy od rozmiaru: do 25, 45 lub 50 mm.



NMHW: wymiary oraz dopuszczalne kierunki obciążenia. Okładziny osłaniają powierzchnie styku; DOR w tabeli dotyczy pary uchwytów.

DOR DOTYCZY PARY

Powierzchnia i nośność są równie ważne.

Nie sumuj wartości DOR dwóch uchwytów. Sprawdź materiał, stan okładzin, zakres chwytu i kąty zawiesia. NMHW pracuje w temperaturze od −40 do +50°C.

PARAMETRY TECHNICZNE

pewag NMHW — DOR pary, chwyt i wymiary

Typ	DOR pary [t]	Chwyt R [mm]	H [mm]	S [mm]	T [mm]	U [mm]	V [mm]	W [mm]	X [mm]	Y [mm]	Masa [kg/szt.]
NMHW 1 t	1	0-25	10	94	20	155	140	15	65	15	2,4
NMHW 2 t	2	0-45	15	151	30,5	267	225	23	90	15	7,5
NMHW 3 t	3	0-45	15	151	30,5	271	225	20	90	15	8,3
NMHW 4 t	4	0-50	17,5	161	30,5	300	250	20	115	30	13
NMHW 6 t	6	0-50	17,5	161	30,5	306	250	25	130	30	18

DOR pary w t; wymiary w mm; masa w kg/szt. DOR i wymiar H według katalogu pewag, s. 42. Temperaturę pracy −40 do +50°C podaje instrukcja NMHW. Źródło: karta producenta pewag NMHW ↗ .

DOBÓR Z DYSTRYBUTOREM

Jak dobrać NMHW do powierzchni płyty?

Oprócz masy i grubości potrzebne są dane materiału oraz rodzaju powłoki.

01

Materiał i wykończenie

Określ, czy podnosisz stal nierdzewną, aluminium, drewno czy inny materiał. Sprawdź sztywność płyty oraz płaską powierzchnię styku. Oceń odporność delikatnej powłoki na nacisk; nie chwytaj powierzchni zwężających się.

02

Grubość oraz para

Chwyt R: 0–25 mm dla NMHW 1 t, 0–45 mm dla modeli 2 i 3 t, 0–50 mm dla modeli 4 i 6 t. Stosuj parę lub kilka par. Standardowy kąt między cięgnami dobieraj do 60°; inne konfiguracje sprawdź według diagramu i instrukcji.

03

Okładziny i temperatura

Utrzymuj okładziny w czystości; sprawdzaj ich zużycie, uszkodzenia i mocowanie. Usuń olej i zabrudzenia z płyty. Temperatura pracy NMHW wynosi od −40 do +50°C — uwzględnij także temperaturę samego materiału.

DOKUMENTACJA PRODUCENTA

Właściwa instrukcja dla modelu.

Instrukcja NMHW opisuje poziomy transport sztywnych płyt, osadzenie, rozdział obciążenia oraz kontrolę elementów chwytnych. Producent wskazuje EN 13155. Przed użyciem porównaj oznaczenia, DOR i kierunki obciążenia konkretnego zestawu.

Instrukcja i dokumentacja producenta ↗ Karta NMHW i dokumentacja pewag ↗

KONTROLA I CZĘŚCI

Wsparcie techniczne CECHO.

Sprawdzaj okładziny i ich zamocowanie, ruch elementu chwytnego, korpus oraz sworznie. Instrukcja przewiduje konserwację co miesiąc oraz przegląd i próbę co najmniej raz w roku przez właściwy serwis. Stosuj oryginalne części pewag.

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

Zobacz zakres serwisu CECHO →

PYTANIA I ODPOWIEDZI

Co sprawdzić przed doborem?

Co chroni powierzchnię w uchwycie NMHW?

Szczęki i element chwytny mają okładzinę ochronną z tworzywa odpornego na nacisk. Skuteczność ochrony zależy również od czystości i stanu okładzin oraz właściwego doboru do materiału.

Do jakich materiałów służy NMHW?

Producent wskazuje między innymi stal nierdzewną, aluminium i płyty drewniane. Płyta musi być sztywna podczas podnoszenia i zapewniać płaskie miejsce styku.

Czy DOR 4 t dotyczy jednej sztuki?

Nie. DOR 4 t dotyczy pary NMHW w dopuszczalnej konfiguracji. Masa podana w tabeli odnosi się do jednej sztuki.

Jaka jest dopuszczalna temperatura pracy?

Od −40 do +50°C. To zakres właściwy dla NMHW z okładzinami ochronnymi.

Jakie informacje przesłać do wyceny?

Podaj materiał, rodzaj wykończenia, masę, wymiary i grubość płyty oraz jej temperaturę. Dołącz rozstaw punktów chwytu i plan podwieszenia.