

Link do produktu: <https://www.cecho.pl/uchwyty-do-przyspawania-caw-p-304.html>



## Uchwyt do przyspawania CAW

### Opis produktu

#### Uchwyt do przyspawania CAW (klasa 8)

Uchwyt do przyspawania CAW to specjalistyczny element konstrukcyjny, który znajduje zastosowanie jako trwały punkt mocujący w systemach podnoszenia i transportu ciężkich ładunków. Wykonany z wytrzymałej stali klasy 8, uchwyt charakteryzuje się wysoką odpornością na obciążenia, korozję oraz trudne warunki środowiskowe. Jest to rozwiązanie niezbędne w przemyśle ciężkim, budownictwie oraz logistyce, które zapewnia bezpieczeństwo i efektywność operacji.

### Cechy konstrukcyjne

Uchwyt do przyspawania CAW wykonany jest ze stali w klasie 8, co gwarantuje wytrzymałość na rozciąganie na poziomie 800 N/mm<sup>2</sup>. Dzięki zastosowaniu tej wysokiej jakości stali uchwyt cechuje się wyjątkową trwałością oraz odpornością na uszkodzenia mechaniczne.

Komponenty uchwyty są malowane proszkowo, co zapewnia ochronę przed korozją oraz estetyczny wygląd. Konstrukcja uchwyty umożliwia trwałe przyspawanie go do powierzchni nośnej, dzięki czemu powstaje solidne połączenie, odporne na działanie sił dynamicznych.

Oznakowanie zawiera kluczowe informacje, takie jak znak CE, dopuszczalne obciążenie robocze (DOR) oraz rozmiar, co ułatwia identyfikację i bezpieczne użytkowanie uchwyty.

### Parametry techniczne

Uchwyt CAW spełnia wymagania aktualnej dyrektywy maszynowej oraz normy zharmonizowanej PN-EN 1677-1. Standardowy współczynnik bezpieczeństwa wynoszący 4:1 gwarantuje, że uchwyt może wytrzymać obciążenia czterokrotnie większe od swojego DOR, zapewniając niezawodność nawet w ekstremalnych warunkach.

Dopuszczalne obciążenie robocze jest indywidualnie określone dla każdego modelu, a uchwyty przechodzą testy z obciążeniem równym 2,5-krotności DOR. Do każdego produktu dołączane są dokumenty potwierdzające jego jakość, takie jak deklaracja zgodności oraz świadectwo jakości 2.1.

Powierzchnia uchwyty została zaprojektowana tak, aby była odporna na korozję, co umożliwia jego użytkowanie w wilgotnym środowisku oraz w kontakcie z agresywnymi substancjami chemicznymi.

### Zastosowanie

Uchwyty do przyspawania CAW znajdują zastosowanie w przemyśle ciężkim, budownictwie oraz w systemach transportu i podnoszenia ładunków. Służą jako punkty mocujące w różnego rodzaju zawieszach, umożliwiając bezpieczne podnoszenie i przemieszczanie ciężkich elementów konstrukcyjnych.

## Cecho Spółka z o.o.

ul. gen. Mieczysława Boruty-Spiechowicza 27, 43-300 Bielsko-Biała

Tel. +48 692 943 742, +48 507 651 274

biuro@cecho.pl

NIP: 9372710352, REGON: 369940616, KRS: 0000727115

Sąd Rejonowy w Bielsku-Białej, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego Kapitał zakładowy 100 000 PLN

Produkty te są szczególnie przydatne w aplikacjach wymagających trwałego mocowania do płaskich powierzchni metalowych. Możliwość pracy w szerokim zakresie temperatur i odporność na trudne warunki czynią je wszechstronnym rozwiązaniem w różnych branżach przemysłowych.

## Zalety stosowania uchwytów do przyspawania CAW

Uchwyt CAW charakteryzuje się wysoką wytrzymałością mechaniczną, co sprawia, że jest niezawodny nawet przy dużych obciążeniach. Trwałe przyspawanie do konstrukcji eliminuje ryzyko poluzowania się punktu mocującego podczas pracy.

Malowanie proszkowe oraz odporność na korozję gwarantują długą żywotność uchwytu, nawet w trudnych warunkach środowiskowych. Dzięki zgodności z europejskimi normami bezpieczeństwa użytkownicy mogą być pewni niezawodności i jakości produktu.

Wszechstronność uchwytu sprawia, że jest on odpowiedni do wielu zastosowań, a łatwość montażu oraz niewielka waga czynią go praktycznym wyborem dla profesjonalistów.

- spełnia wymagania aktualnej dyrektywy maszynowej, oraz normy zharmonizowanej PN-EN 1677-1
- znakowanie: znak CE, dopuszczalne obciążenie robocze, rozmiar
- współczynnik bezpieczeństwa: 4
- użyte materiały: stal w klasie 8 (wytrzymałość na rozciąganie 800 N/mm<sup>2</sup>)
- komponenty malowane proszkowo
- dokumenty: deklaracja zgodności, świadectwo jakości 2.1
- odporny na korozję

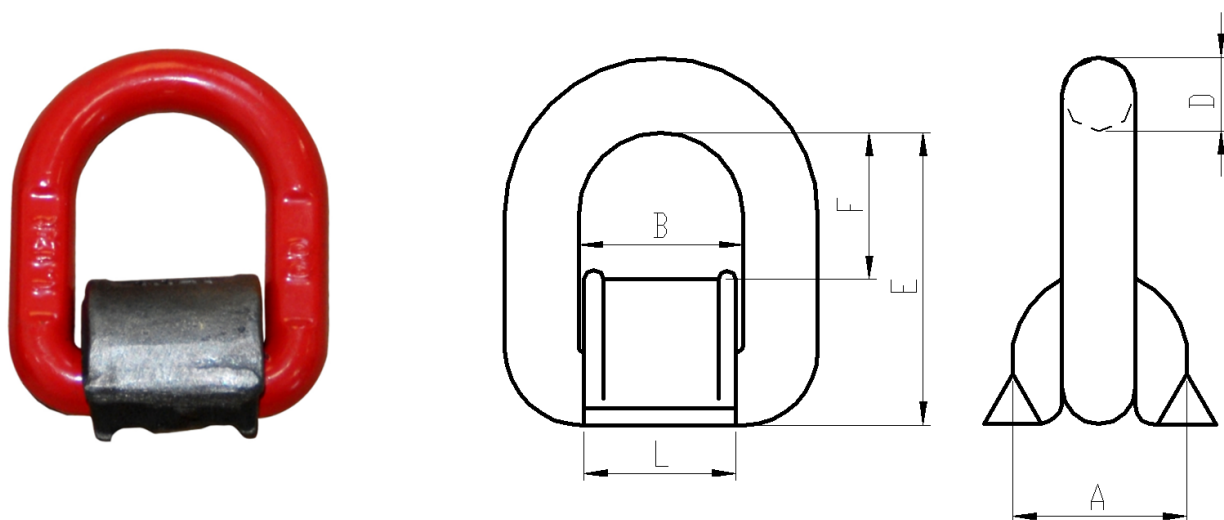


Tabela parametrów technicznych uchwytu do przyspawania CAW w klasie 8

Typ	DOR [kg]	MBL [kN]	E [mm]	D [mm]	F [mm]	B [mm]	A [mm]	L [mm]	Masa [kg/szt.]	Spoina a min [mm]
CAW 6	1120	43,9	63	13,5	37	40	38	37	0,40	10
CAW 8	2000	78,5	73	14,5	42	42	40	40	0,45	12
CAW 10	3150	124,0	75	17,5	42	45	43	44	0,75	14
CAW 13	5300	208,0	94	22,5	56	55	60	49	1,45	18
CAW 16	8000	314,0	112	27	62	69	70	66	2,35	22
CAW 22	15000	588,0	154	34	86	96	88	88	5,35	30

**Cecho Spółka z o.o.**

ul. gen. Mieczysława Boruty-Spiechowicza 27, 43-300 Bielsko-Biała

Tel. +48 692 943 742, +48 507 651 274

biuro@cecho.pl

NIP: 9372710352, REGON: 369940616, KRS: 0000727115

Sąd Rejonowy w Bielsku-Białej, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego Kapitał zakładowy 100 000 PLN

---