Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 15:04
Link do produktu: https://www.cecho.pl/zawiesie-pasowe-bezkoncowe-typ-a-2-standard-p-60.html



Zawiesie pasowe bezkońcowe typ A-2 (standard)

Numer katalogowy	**ZAWI-60**

Opis produktu

Zawiesia pasowe w sklepie firmowym Sprawdź dostępne wykonania tej rodziny. Wybierz DOR oraz długość roboczą.

Zobacz warianty i ceny ↗
Sklep CECHO · nowa karta

DOR PODSTAWOWE
1000–10 000
kg 8 wielkości w tabeli

MATERIAŁ I BUDOWA
PES
/ **A-2** Dwie warstwy przenoszą obciążenie

DŁUGOŚĆ ROBOCZA L
Na wymiar Między punktami nośnymi

NORMA WYKONANIA
PN-EN 1492-1 Zawiesia pasowe do podnoszenia

DOKUMENTACJA
CE + dokumentacja Deklaracja zgodności i instrukcja

WSPARCIE W EKSPLOATACJI
Kontrole i przeglądy Kontakt techniczny CECHO

DOR oznacza dopuszczalne obciążenie robocze. Obciążenie dla konkretnego zadania zależy również od sposobu podwieszenia i warunków pracy.

DOBÓR DO ZADANIA

A-2 Standard — bez oddzielnych pętli końcowych

Zamknięta taśma poliestrowa, dobrana do sposobu objęcia i podnoszenia ładunku.

A-2 Standard to bezkońcowe zawiesie z płaskiej taśmy poliestrowej. Tworzy zamknięty obwód, a obciążenie przenoszą dwie warstwy taśmy. Nie jest to zawiesie wężowe ani pętlowe B-2, dlatego jego sposób ułożenia i wymiary należy rozpatrywać według własnej karty.

Tabela obejmuje osiem wielkości od 1 000 do 10 000 kg DOR w układzie podstawowym. Do każdej wielkości przypisano szerokość i kolor taśmy. Barwa pomaga rozpoznać wielkość katalogową, ale nie zastępuje odczytu oznaczenia zawiesia ani uwzględnienia sposobu podwieszenia.

01

Ładunek i jego stabilność

Podaj masę, kształt i środek ciężkości ładunku. DOR podstawowe nie jest obciążeniem dopuszczalnym dla każdej konfiguracji.

02

Długość i ułożenie obwodu

Określ L między punktami nośnymi i pokaż sposób prowadzenia zamkniętej taśmy. Nie podawaj obwodu jako długości roboczej.

03

Powierzchnia i środowisko

Wskaż krawędzie, miejsca styku, temperaturę i chemię. Oceń ryzyko przesunięcia taśmy oraz potrzebną ochronę.

DANE TECHNICZNE

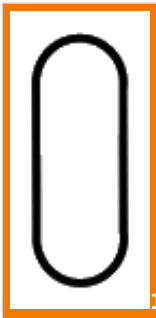
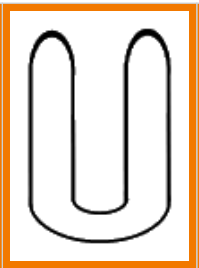
Wykonania A-2 Standard

Komplet danych z tabeli CECHO. Długość roboczą L ustalamy oddzielnie dla zamówienia.

DOR I WYMIARY

Układy 1–5: schematy w nagłówkach odpowiadają kolejnym kolumnom DOR. Oryginalny materiał z tabelą i rysunkami jest dostępny do rozwinięcia poniżej.

Zawiesie pasowe bezkońcowe A-2 Standard — DOR, szerokość i barwa

 1. Podstawowy 100% DOR [kg]	 2. Zaciskowy 80% DOR [kg]	 3. Koszowy 200% DOR [kg]	 4. Rysunek 45° 140% DOR [kg]	 5. Rysunek 60° 100% DOR [kg]	Szerokość zawiesia [mm]	Barwa zawiesia
1 000	800	2 000	1 400	1 000	30	fioletowa
2 000	1 600	4 000	2 800	2 000	60	zielona
3 000	2 400	6 000	4 200	3 000	90	żółta
4 000	3 200	8 000	5 600	4 000	120	szara
5 000	4 000	10 000	7 000	5 000	150	czerwona
6 000	4 800	12 000	8 400	6 000	180	brązowa
8 000	6 400	16 000	11 200	8 000	240	niebieska
10 000	8 000	20 000	14 000	10 000	300	pomarańczowa

DOR zależy od sposobu podwieszenia. Wartości należy odnosić do przedstawionego układu i warunków określonych w instrukcji użytkowania. Przed doborem potwierdź geometrię podnoszenia, kąty pracy i rozkład obciążenia. Tabela nie zastępuje oceny konkretnego podnoszenia.

Barwa pomaga rozpoznać wielkość, ale nie zastępuje odczytania czytelnej etykiety zawiesia.

Oryginalne schematy układów 1–5 i tabela źródłowa CECHO — rozwiń

Kolumny 1–5 odpowiadają kolejno rysunkom od lewej w oryginale. Zachowano oznaczenia 100%, 80%, 200%, 140% i 100%. Rysunki z napisami 45° i 60° pozostawiono bez zmiany geometrii i oznaczeń.

DOR [kg]						
			45°	60°	szerokość zawiesia w [mm]	barwa zawiesia
100% (układ podstawowy)	80%	200%	140%	100%		
1 000	800	2 000	1 400	1 000	30	fioletowa
2 000	1 600	4 000	2 800	2 000	60	zielona
3 000	2 400	6 000	4 200	3 000	90	żółta
4 000	3 200	8 000	5 600	4 000	120	szara
5 000	4 000	10 000	7 000	5 000	150	czerwona
6 000	4 800	12 000	8 400	6 000	180	brązowa
8 000	6 400	16 000	11 200	8 000	240	niebieska
10 000	8 000	20 000	14 000	10 000	300	pomarańczowa

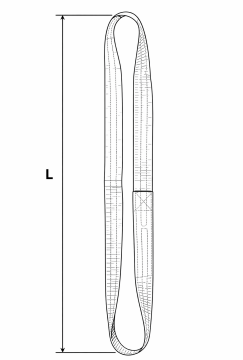
Materiał **Poliester (PES)**

Współczynnik bezpieczeństwa **7:1**

Maks. temperatura* **+100°C**

Dokumenty **Deklaracja zgodności, instrukcja**

*Dopuszczenie do pracy zależy także od środowiska i stanu zawiesia. Współczynnik 7:1 nie uprawnia do przekraczania DOR.



Schemat długości roboczej L zawiesia bezkońcowego A-2 — między punktami nośnymi.

WYMIARY DO ZAMÓWIENIA

Długość robocza L to nie obwód taśmy

Długość L jest mierzona między punktami nośnymi, zgodnie z rysunkiem. Przy zapytaniu o zawiesie bezkońcowe trzeba wyraźnie wskazać, czy podany wymiar jest długością roboczą, czy zmierzonym obwodem. Pominięcie tej różnicy może prowadzić do zamówienia niewłaściwej długości.

Podaj planowany sposób ułożenia taśmy, wymiary ładunku i dostępne miejsca podparcia. W konstrukcji bezkońcowej znaczenie ma miejsce styku i prowadzenie całego obwodu. Nie dobiera się tu szerokości ani długości pętli końcowych z tabel B-1, B-2 lub B-4.

Masz zdjęcie lub rysunek? Przekaż go do doboru →

DOKUMENTACJA Z PRODUKTEM

Oznaczenie CE i dokumentacja

Zawiesie jest dostarczane z deklaracją zgodności i instrukcją użytkowania. Oznaczenie pozwala powiązać wyrób z jego DOR, długością roboczą, producentem, numerem seryjnym i datą produkcji. Przed użyciem sprawdź zgodność oznaczeń z dokumentacją.

✓ Deklaracja zgodności ✓ Instrukcja użytkowania ✓ Oznakowanie zawiesia

Dodatkowe wymagania dokumentacyjne zakładu podaj w zapytaniu — potwierdzimy możliwości.

KONTROLE I PRZEGLĄDY CECHO

Wsparcie w czasie eksploatacji

Uzgodnij zakres kontroli zawiesi pasowych, miejsce i termin z naszym specjalistą. Ocena stanu technicznego i oznaczeń określa dalsze postępowanie ze sprzętem.

Dariusz Skwarek Kontrole, przeglądy i kontakt techniczny +48 692 943 742 dskwarek@cecho.pl

Poznaj zakres kontroli i przeglądów →

Przegląd nie oznacza automatycznego dopuszczenia do dalszej pracy ani naprawy uszkodzonej taśmy.

Ułożenie taśmy i kontrola przed pracą

Zawiesie powinno być prowadzone bez skręceń i węzłów, z prawidłowym podparciem taśmy. Trzeba ocenić stabilność ładunku i ryzyko przemieszczenia zawiesia. Konstrukcja bezkońcowa nie usuwa ryzyka przecięcia na krawędziach; potrzebną ochronę dobiera się do konkretnego kontaktu z ładunkiem.

Przed każdym użyciem sprawdź taśmę, szwy i czytelność identyfikacji. Uszkodzonego zawiesia nie należy ponownie obciążać w celu sprawdzenia, czy jeszcze wytrzyma. Przerwij jego użytkowanie i zleć ocenę. Wartości DOR należy stosować wyłącznie dla konfiguracji zgodnych z instrukcją.

Zobacz osłony zawiesi →

WARTO WIEDZIEĆ

Przed zapytaniem o A-2 Standard

Odpowiedzi dla osób dobierających wyposażenie do zakładu.

Czy A-2 Standard jest zawiesiem jednorazowym?

Ta karta dotyczy A-2 Standard ID60. W katalogu występuje oddzielny produkt A-2 jednorazowe; nie należy mieszać ich przeznaczenia ani parametrów. Zasady użytkowania konkretnego egzemplarza określa jego oznaczenie i instrukcja.

Jak podać długość zawiesia bezkońcowego?

Podaj długość roboczą L między punktami nośnymi zgodnie z rysunkiem. Jeżeli mierzysz obwód taśmy, zaznacz to w zapytaniu. Najlepiej dołączyć szkic ułożenia lub zdjęcie istniejącego rozwiązania.

Czy A-2 Standard i zawiesie wężowe to ten sam produkt?

Nie. A-2 w tej karcie jest wykonaniem z płaskiej taśmy poliestrowej. Zawiesia wężowe mają inną konstrukcję. Nie należy przenosić między nimi danych technicznych, instrukcji szczegółowych ani zdjęć.

Czy kolor wystarczy do określenia dopuszczalnego obciążenia?

Nie. Barwa odpowiada wielkości w tabeli, ale wymagane jest czytelne oznaczenie zawiesia. Dopuszczalne obciążenie zależy również od sposobu podwieszenia i warunków pracy.

Potrzebujesz innego wykonania? Zobacz pozostałe zawiesia pasowe →