



## Ogniwo łączące Typ C POWERTEX

### Informacja o produkcie

Ogniwo łączące typ C POWERTEX jest częścią gamy komponentów łańcuchowych zawiesi podnoszących Powertex G100. Jest to szybki i ekonomiczny element do montażu zawiesi łańcuchowych. Sprężyna blokująca jest zamknięta w stalowej tulei ochronnej.

Dostępne dla łańcuchów od 6mm do 32mm i od DOR 1,4t do DOR 40t.

#### Zalety serii produktów Powertex G100:

- o 25% wyższa wydajność w porównaniu do tradycyjnych komponentów klasy 8,
- wszystkie komponenty POWERTEX G100 są malowane proszkowo na jaskrawy czerwony kolor,
- wielofunkcyjne ogniwa główne i komponenty są dostępne w asortymencie od ręki, aby umożliwić szybki i ekonomiczny montaż zawiesi łańcuchowych,
- komponenty spełniają wymagania normy EN 1677 część 1/2/3/4 +25% DOR,
- każdy kuty element jest testowany pod kątem wykrywania pęknięć, a próbki są testowane pod obciążeniem próbnym,
- każdy komponent jest testowany w fabryce i poddawany ocenie zmęczeniowej do 20 000 cykli przy 1,5-krotności dopuszczalnego obciążenia roboczego,
- pełna identyfikowalność dzięki numerowi partii,
- postępane zamiennie części zamienne,
- wszystkie komponenty są wolne od chromu 6,
- certyfikat POWERTEX 2.2 dołączony do każdego opakowania komponentów,
- komponenty mogą być również używane z łańcuchem klasy 8 zgodnie z normą EN 818-2. W takim przypadku zawiesie łańcuchowe musi być klasy 8 zgodnie z normą EN 818-4.

**Znakowanie:** zgodnie z normą, POWERTEX + Model (C-6-10) + kod identyfikacji

**Zakres temperatur:** -40°C do +200°C bez zmniejszenia DOR

**Zakończenie:** Malowane proszkowo w kolorze jaskrawej czerwieni

**standard:** AS 3776

**standard:** EN 1677-1

(+ 25% WLL)

**Współczynnik bezpieczeństwa:** 4:1

**Klasa:** 10

| Nr artykułu  | Kod     | Średnica łańcucha<br>mm | DOR<br>ton | EWL<br>mm | A mm | B mm | C mm | D mm | E  | F mm | G    | H mm | K     | Q mm | Ø mm | Waga<br>kg |
|--------------|---------|-------------------------|------------|-----------|------|------|------|------|----|------|------|------|-------|------|------|------------|
| 402200140310 | C-6-10  | 6                       | 1,4        | 44,5      | 14   | 16,9 | 8,5  | 7    | 16 | 5,5  | 7,4  | 11   | 44,5  | 12   | 11,4 | 0,08       |
| 402200250310 | C-8-10  | 8                       | 2,5        | 63        | 18,5 | 22,7 | 10,5 | 10   | 24 | 7,8  | 10,2 | 14   | 63    | 14   | 15   | 0,18       |
| 402200400310 | C-10-10 | 10                      | 4          | 71        | 23   | 27,7 | 12,6 | 12,6 | 28 | 9,6  | 12,6 | 18   | 71    | 18   | 19   | 0,34       |
| 402200670310 | C-13-10 | 13                      | 6,7        | 92,5      | 28   | 33,2 | 16,5 | 16,5 | 34 | 12,5 | 17   | 23   | 92,5  | 23   | 24,5 | 0,68       |
| 402201000310 | C-16-10 | 16                      | 10         | 106,5     | 33,5 | 39   | 20   | 20   | 39 | 16,2 | 20   | 29,5 | 106,5 | 29,5 | 31   | 1,22       |
| 402201600310 | C-20-10 | 20                      | 16         | 123       | 42   | 47,3 | 25   | 25   | 42 | 18   | 25   | 35,5 | 123   | 35,5 | 38   | 2,13       |
| 402201900310 | C-22-10 | 22                      | 19         | 137,5     | 48   | 55   | 27   | 27   | 50 | 21   | 27   | 39   | 137,5 | 39   | 41   | 3          |
| 402202650310 | C-26-10 | 26                      | 26,5       | 163       | 61   | 68   | 32   | 32   | 63 | 25   | 32   | 45   | 163   | 45   | 49   | 5,22       |
| 402204000310 | C-32-10 | 32                      | 40         | 197       | 80   | 87   | 40   | 40   | 78 | 33   | 38,5 | 54   | 197   | 54   | 61   | 9,55       |

## Rysunek techniczny

