



Ogniwo główne typ M POWERTEX

Informacja o produkcie

Ogniwo główne typ M POWERTEX jest częścią gamy komponentów zawiesi łańcuchowych serii Powertex klasy 10. Ogniwo typu M jest przeznaczone do stosowania jako górne ogniwo dla 1 i 2-cięgnowych zawiesi łańcuchowych.

Dostępne dla łańcuchów od 6mm do 32mm i dopuszczalnym obciążeniem roboczym od 1,4t do 56t. Wszystkie modele do M-3226-10 są kute. Model M-3632-10 jest spawany.

Zalety serii produktów Powertex klasy 10 :

- o 25% większa nośność w porównaniu z tradycyjnymi komponentami klasy 8,
- wszystkie komponenty POWERTEX klasy 10 są malowane proszkowo na jaskrawy czerwony kolor,
- wielofunkcyjne ogniwa główne i komponenty są zawarte w asortymencie, aby umożliwić szybki i ekonomiczny montaż zawiesi łańcuchowych,
- komponenty spełniają normę 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 DOR,
- pełna identyfikowalność dzięki numerowi partii,
- dostępne zamienne części zamienne,
- wszystkie komponenty nie zawierają 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 (M-6-10) + kod identyfikacji

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

Zakończenie: Malowane proszkowo w kolorze jaskrawej czerwieni

standard: EN 1677-4 (+25% WLL) , AS 3776

Dodatkowa informacja: Wszystkie modele są kute, z wyjątkiem M-3632-10, który jest spawany

Współczynnik bezpieczeństwa: 4:1

Klasa: 10

| Nr artykułu | Kod | DOR ton | EWL mm | dla łańcucha mm, 1 ciągnowego | dla łańcucha mm, 2 ciągnowego | A mm | B mm | H mm | S mm | Ø mm | Waga kg |
|--------------|-----------|---------|--------|-------------------------------|-------------------------------|------|------|------|------|------|---------|
| 402100140750 | M-6-10 | 1,4 | 100 | 6 | - | 100 | 60 | 28 | 6 | 11 | 0,23 |
| 402100250750 | M-86-10 | 2,5 | 120 | 8 | 6 | 120 | 70 | 28 | 7 | 13 | 0,4 |
| 402100400750 | M-108-10 | 4 | 140 | 10 | 8 | 140 | 80 | 28 | 8 | 17 | 0,7 |
| 402100670750 | M-1310-10 | 6,7 | 160 | 13 | 10 | 160 | 95 | 43 | 11 | 22 | 1,5 |
| 402101000750 | M-1613-10 | 10 | 190 | 16 | 13 | 190 | 110 | 43 | 13 | 27 | 2,6 |
| 402101600750 | M-2016-10 | 16 | 240 | 20 | 16 | 240 | 140 | 60 | 17 | 32 | 5,1 |
| 402102240750 | M-2220-10 | 22,4 | 250 | 22 | 20 | 250 | 150 | 60 | 21 | 38 | 7,2 |
| 402102650750 | M-2622-10 | 26,5 | 250 | 26 | 22 | 250 | 150 | 60 | 23 | 40 | 7,8 |
| 402104000750 | M-3226-10 | 40 | 300 | 32 | 26 | 300 | 180 | 64 | 27 | 50 | 14,8 |
| 402105600750 | M-3632-10 | 56 | 400 | 36 | 32 | 400 | 200 | - | - | 60 | 27 |

Rysunek techniczny

