



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: AS 3776

standard: EN 1677-4

(+25% WLL)

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

