

## Ogniwo zbiorcze typ MC2 ze skracaniem POWERTEX



### Informacja o produkcie

Ogniwo zbiorcze typ MC2 z skracaniem POWERTEX jest częścią gamy komponentów zawiesi łańcuchowych serii Powertex klasy 10. Ogniwo typu MC2 składa się z ogniwa głównego i dwóch zintegrowanych łączników z hakiem skracającym. Ta wygodna kombinacja umożliwia operatorom łatwe dostosowanie długości zawiesi łańcuchowych do konkretnych wymagań. Ze względu na zintegrowane komponenty, ta część jest bardziej ekonomiczna i przyjazna dla użytkownika, jest też lżejsza niż tradycyjne systemy. MC-2 jest przeznaczony do montażu zawiesi łańcuchowych 2-cięgnowych.

Dostępne dla łańcuchów od 6mm do 16mm i dopuszczalnym obciążeniem roboczym od 2t do 14t. Wszystkie modele mają spawane ogniwo główne i kute złącza.

Dostępne również jako ogniwo główne typ MC1 dla zawiesi 1-cięgnowych i ogniwo zbiorcze typ MC4 dla zawiesi 4-cięgnowych.

#### 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 zmęczenia 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 (MC2-6-10) + 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 spawane

**Współczynnik bezpieczeństwa:** 4:1

**Klasa:** 10

Nr artykułu	Kod	DOR ton	EWL mm	dla łańcucha mm, 2 ciągnowego	A mm	B mm	D mm	E	H mm	K	L	L'	Waga kg
402100200800	MC2-6-10	2	208	6	8	32	14	8	70	120	112	88	1,1
402100360800	MC2-8-10	3,55	256	8	10	36	17	10	80	140	145	116	2,19
402100560800	MC2-10-10	5,6	305	10	12,5	48	22	12,5	95	160	184	145	4,34
402100950800	MC2-13-10	9,5	368	13	15,5	59,5	25	15,5	110	190	223	178	7,36
402101400800	MC2-16-10	14	446	16	19	70	32	19	130	230	273	216	12,6

## Rysunek techniczny

