



## Сглобка на главната връзка MC1 POWERTEX

### Информация за продукта

Сглобката на главната връзка MC1 на POWERTEX е част от гамата компоненти на веригата за повдигане Powertex G10. Сглобката MC1 се състои от главна връзка и интегриран съединител с кука за скъсяване. Тази удобна комбинация позволява на операторите лесно да регулират дължината на сглобката в зависимост от специфичните изисквания на приложението. Благодарение на интегрираните си компоненти тази част е по-рентабилна, удобна за ползване и лека в сравнение с традиционните сглобки. MC-1 трябва да се използва за сглобяване на верижни сапани за един крак.

Предлага се за вериги от 6 мм до 16 мм и от WLL 1,4 т до WLL 10 т.  
Всички модели имат заварено главно звено и кован конектор.

Предлагат се и като MC2 за сглобки с два крака и MC4 за сглобки с четири крака.

#### Предимства на гамата Powertex G10:

- 25% по-висока производителност в сравнение с традиционните компоненти от клас 8
- Всички компоненти POWERTEX G10 са прахово боядисани в светещо червено
- В гамата са включени многофункционални главни звена и компоненти, които позволяват бърз и рентабилен монтаж на верижни сапани
- Компонентите отговарят на изискванията на EN 1677, част 1/2/3/4 +25% WLL
- Всеки кован компонент е тестван за откриване на пукнатини, а образците са тествани за пробно натоварване.
- Всеки компонент се изпитва типично в завода и се оценява на умора до 20 000 цикъла при 1,5 пъти WLL
- Пълна проследимост чрез партиден номер
- Налични резервни части за подмяна
- Всички компоненти не съдържат хром 6
- Сертификат POWERTEX 2.2, приложен към всяка кутия с компоненти
- Компонентите могат да се използват и с верига от клас 8 съгласно EN 818-2. В

**Маркировка:** Съгласно релевантния стандарт, POWERTEX + модел (MC1-6-10) + код за проследимост.

**Работна температура:** -40°C до +200°C без намаляване на WLL

**Покритие:** Прахово боядисани в светлочервено

**Стандарт:** AS 3776

**Стандарт:** EN 1677-4  
(+25% WLL)

**Забележка:** Всички модели са заварени

**Коефициент на безопасност:** 4:1

**Клас :** 10

| Продуктов номер | Код       | WLL<br>тон | Работна дължина<br>мм | За верига 1-рамо<br>мм | A<br>мм | B<br>мм | D<br>мм | E<br>мм | H<br>мм | K<br>мм | L<br>мм | L'<br>мм | Тегло<br>кг |
|-----------------|-----------|------------|-----------------------|------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|-------------|
| 402100140790    | MC1-6-10  | 1,4        | 198                   | 6                      | 8       | 32      | 13      | 8       | 60      | 110     | 112     | 88       | 1,24        |
| 402100250790    | MC1-8-10  | 2,5        | 236                   | 8                      | 10      | 36      | 14      | 10      | 70      | 120     | 145     | 116      | 1,81        |
| 402100400790    | MC1-10-10 | 4          | 285                   | 10                     | 12,5    | 48      | 17      | 12,5    | 80      | 140     | 184     | 145      | 3,41        |
| 402100670790    | MC1-13-10 | 6,7        | 338                   | 13                     | 15,5    | 59,5    | 22      | 15,5    | 95      | 160     | 223     | 178      | 6,2         |
| 402101000790    | MC1-16-10 | 10         | 406                   | 16                     | 19      | 70      | 25      | 19      | 110     | 190     | 273     | 216      | 11,25       |

## Чертеж

