

## Powertex topschalm MC2 | grade 10



### Productinformatie

De POWERTEX inkort topschalm MC2 maakt deel uit van het assortiment Powertex G10 Lifting Sling Chain Components. De MC2-assemblage bestaat uit een topring en twee geïntegreerde inkorthaak en is bedoeld als topring voor ketting 2-sprongen. Deze handige combinatie stelt operators in staat om de werklengte eenvoudig aan te passen aan de specifieke toepassingsvereisten. Dankzij de geïntegreerde componenten is dit onderdeel kostenefficiënter, gebruiksvriendelijker en lichter dan traditionele assemblages.

Verkrijgbaar voor 6 mm tot 16 mm ketting en van WLL 2 tot WLL 14t.  
Alle modellen hebben een gelaste topschalm en 2 gesmede inkorthaken.

Ook verkrijgbaar met 1 inkorthaak voor kettinglengten type MC1 of met 4 inkorthaken voor 3- of 4- sprongen type MC4.

#### Voordelen van de Powertex Grade 10 Range:

- 25% hogere capaciteit in vergelijking met traditionele Grade 8-componenten
- Alle onderdelen van de POWERTEX G10 range zijn gepoederlakt in licht fluor rood
- Multifunctionele topschalmen en componenten zijn opgenomen in het assortiment om een snelle en kosteneffectieve montage van kettingstropen mogelijk te maken
- De componenten voldoen aan EN 1677 deel 1/2/3/4 +25% WLL
- Elk gesmeed onderdeel wordt getest op scheurdetectie en monsters worden getest op proefbelasting.
- Elk onderdeel is in de fabriek getest en voldoet aan een vermoeiingsgraad van 20.000 cycli bij 1,5 keer de WLL
- Volledige traceerbaarheid door middel van een batchnummer
- Vervangende reserveonderdelen beschikbaar
- Alle componenten zijn chroom 6 vrij
- POWERTEX 2.2 certificaat bijgevoegd bij elke doos met componenten
- De componenten mogen ook worden gebruikt met ketting van klasse 8 volgens EN 818-2. In een dergelijk geval moet de kettingstrop worden geïdentificeerd als klasse 8 in overeenstemming met EN 818-4. Wij raden echter aan ketting en componenten van dezelfde grade, in dit geval grade 10 te gebruiken.

**Materiaal:** Alloy staal grade 10

**Markering:** Volgens norm, POWERTEX + Model (MC2-Ø ketting-10) + traceability code.

**Temperatuursbereik:** -40°C t/m +200°C (zonder WLL reductie)

**Afwerking:** Poedercoating in licht fluoriserend rood

**Norm:** AS 3776

**Norm:** EN 1677-4

(+25% WLL)

**Veiligheidsfactor:** 4:1

**Grade:** 10

Artikelnr.	Code	WLL ton	Werklengte mm	Tbv ketting 2-sprong Ø mm	A mm	B mm	D mm	E mm	H mm	K mm	L mm	L' mm	Gewicht (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

## Maattekening

