

## Powertex grote topschalm MAW | grade 10



### Productinformatie

De POWERTEX topschalm met verloopschalmen MAW maakt deel uit van het assortiment Powertex G10 kettingwerk. De MAW-assemblage heeft een bredere topring en verloopschalmen, waardoor het ideaal is voor grotere haken en staalkabel samenstellingen met geklemde staalkabelkousen. De MAW dient als topring voor ketting drie- en viersprongen, hijsband- of staalkabelsamenstellingen.

Verkrijgbaar voor  $\varnothing$  6 mm tot 16 mm ketting en van WLL 3t tot WLL 21.2t.  
Alle modellen zijn gelaste schalmen.

#### 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 geclassificeerd 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 (MAW- $\varnothing$  ketting-10) + traceability code.

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

**Afwerking:** Poedercoating in licht fluoriserend rood

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

**Veiligheidsfactor:** 4:1

**Grade:** 10

Artikelnr.	Code	WLL ton	Werklengte mm	Tbv Ketting 3- & 4-sprong Ø mm	A mm	B mm	D mm	a mm	b mm	d mm	H mm	S mm	Gewicht (kg)
402100300780	MAW-6-10	3	270	6	150	90	19	120	70	14	28	7	1,8
402100530780	MAW-8-10	5,3	300	8	160	95	22	140	80	18	28	8	3
402100840780	MAW-10-10	8,4	360	10	200	120	30	160	95	22	43	11	6,5
402101410780	MAW-13-10	14,1	440	13	250	150	40	190	110	26	43	13	12,8
402102100780	MAW-16-10	21,2	500	16	300	200	50	200	120	32	60	17	23

## Maattekening

