

Powertex verbindingsschalm C | grade 10

Productinformatie



De POWERTEX verbindingsschalm C maakt deel uit van het Powertex Grade 10 kettingwerk assortiment. Het is een snel en kosteneffectief onderdeel voor het verbinden van de ketting met topschalm en diverse eindverbindingen zoals oog- of wartelhaken. De borgveer is ingekapseld in een beschermende stalen bus.

Verkrijgbaar voor ketting \varnothing 6mm t/m 32mm en een WLL 1,4t t/m WLL 40t.

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 topschalm 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. [... Read more](#)

Materiaal: Alloy staal grade 10

Markering: Volgens norm, POWERTEX + Model (C-chain \varnothing -10) + traceability code.

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

Afwerking: Poedercoating in licht fluoriserend rood

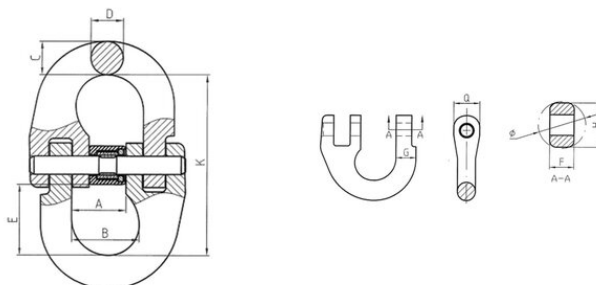
Norm: EN 1677-1 (+ 25% WLL), AS 3776

Veiligheidsfactor: 4:1

Grade: 10

Powertex verbindingsschalm C | grade 10

Maattekening



Technische gegevens

| Artikelnr. | Code | Ketting diameter mm | WLL ton | Werklengte mm | A mm | B mm | C mm | D mm | E mm | F mm | G mm | H mm | K mm | Q mm | Ø mm | Gewicht (kg) |
|--------------|---------|------------------------|------------|------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|------|-----------------|
| 402200140310 | C-6-10 | 6 | 1,4 | 44,5 | 14 | 16,9 | 8,5 | 7 | 16 | 5,5 | 7,4 | 11 | 44,5 | 12 | 11,4 | 0,08 |
| 402200250310 | C-8-10 | 8 | 2,5 | 63 | 18,5 | 22,7 | 10,5 | 10 | 24 | 7,8 | 10,2 | 14 | 63 | 14 | 15 | 0,18 |
| 402200400310 | C-10-10 | 10 | 4 | 71 | 23 | 27,7 | 12,6 | 12,6 | 28 | 9,6 | 12,6 | 18 | 71 | 18 | 19 | 0,34 |
| 402200670310 | C-13-10 | 13 | 6,7 | 92,5 | 28 | 33,2 | 16,5 | 16,5 | 34 | 12,5 | 17 | 23 | 92,5 | 23 | 24,5 | 0,68 |
| 402201000310 | C-16-10 | 16 | 10 | 106,5 | 33,5 | 39 | 20 | 20 | 39 | 16,2 | 20 | 29,5 | 106,5 | 29,5 | 31 | 1,22 |
| 402201600310 | C-20-10 | 20 | 16 | 123 | 42 | 47,3 | 25 | 25 | 42 | 18 | 25 | 35,5 | 123 | 35,5 | 38 | 2,13 |
| 402201900310 | C-22-10 | 22 | 19 | 137,5 | 48 | 55 | 27 | 27 | 50 | 21 | 27 | 39 | 137,5 | 39 | 41 | 3 |
| 402202650310 | C-26-10 | 26 | 26,5 | 163 | 61 | 68 | 32 | 32 | 63 | 25 | 32 | 45 | 163 | 45 | 49 | 5,22 |
| 402204000310 | C-32-10 | 32 | 40 | 197 | 80 | 87 | 40 | 40 | 78 | 33 | 38,5 | 54 | 197 | 54 | 61 | 9,55 |