

## Powertex inkorthaak GH | Oog | grade 10



### Productinformatie

De POWERTEX inkorthaak GH met oog maakt deel uit van het Powertex G10 Lifting Sling Chain Components assortiment. De grijphaak wordt gebruikt voor het inkorten van hijskettingen. Door ze aan een assemblage toe te voegen, wordt de hijskettingsamenstelling veelzijdiger ingebruik. Bij gebruik is de volledige WLL mogelijk omdat de steunvleugels voorkomen dat de ingehaakte hijsketting vervormt.

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

Ook verkrijgbaar als inkorthaak met gaffel (GHC) in plaats van met oogaansluiting.

#### 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 topschalen 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 (GH- $\varnothing$  ketting-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

Artikelnr.	Code	Ketting diameter mm	WLL ton	Werklengte mm	Dmm mm	Emm mm	Lmm mm	L' mm	Mmm mm	Wmm mm	Ø mm mm	Gewicht (kg)
402300141370	GH-6-10	6	1,4	46	8	8	73	46	46,5	25,5	13,5	0,15
402300251370	GH-8-10	8	2,5	61	9,5	11	93	61	53	33,5	17,5	0,3
402300401370	GH-10-10	10	4	85	14	13,5	129	85	74	42	22	0,79
402300671370	GH-13-10	13	6,7	104	18,5	17	166	104	96	53,5	27	1,67
402301001370	GH-16-10	16	10	119	22	19	186	119	116	74	36	2,74
402301601370	GH-20-10	20	16	146	23	25	225	146	145	87	44	4,72
402301901370	GH-22-10	22	19	165,5	26	27	260,5	165,5	160,5	90	48,5	8,2
402302651370	GH-26-10	26	26,5	204	34	34	311	204	190	110	52	11,35
402304001370	GH-32-10	32	40	246	40	41	373	246	229	130	64	20,65

## Maattekening

