

## Powertex inkorthaak GHC | Gaffel | grade 10



### Productinformatie

De POWERTEX inkorthaak GH met gaffel 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 oog (GH) in plaats van met gaffelaansluiting.

#### 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 kettingstroppen 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 (GHC- $\varnothing$  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 1677-1

(+ 25% WLL)

**Veiligheidsfactor:** 4:1

**Grade:** 10

Artikelnr.	Code	Ketting diameter mm	WLL ton	Werk Lengte mm	A mm	B mm	C mm	E mm	L mm	L'	M mm	W mm	Gewicht (kg)
402300141380	GHC-6-10	6	1,4	77,3	7,5	32	18	8	44,5	77,3	46,5	25,5	0,22
402300251380	GHC-8-10	8	2,5	93	9,5	36	24	11	53	93	54	33,5	0,34
402300401380	GHC-10-10	10	4	127	12,5	46	29,5	13,5	73	127	72	42	0,82
402300671380	GHC-13-10	13	6,7	164	15	59	37	15	92	164	96	53,5	1,75
402301001380	GHC-16-10	16	10	188	18,5	70	46	19	103	188	115	74	2,88
402301601380	GHC-20-10	20	16	223	24	85	52	25	123	223	145	87	4,84
402301901380	GHC-22-10	22	19	260	27	100	61	27	141	260	159	90	8,3

### Maattekening

