

## Powertex gieterijhaak FH |Oog | grade 10



### Productinformatie

De POWERTEX gieterijhaak FH is ontworpen voor de montage van kettingstropen waarbij brede bekopeningen nodig zijn. Het maakt deel uit van het Powertex G10 Lifting Sling Chain Components-assortiment.

Deze haken mogen alleen worden gebruikt voor bepaalde toepassingen zoals bijv. bij het gebruik in gieterijen. Onzeker of u deze haken mag gebruiken voor uw toepassing neem dan contact met ons op.

Verkrijgbaar voor kettingmaat 6 mm tot 16 mm en WLL 1,4 ton tot 10 ton.

#### 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 (FH- $\emptyset$  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	Werkleugte mm	E mm	H mm	L mm	M mm	Ø mm	Ø1 mm	Gewicht (kg)
402300141480	FH-6-10	6	1,4	114	49	17	133	19	20	10	0,4
402300251480	FH-8-10	8	2,5	130	62	19	157	27	24	12	0,7
402300401480	FH-10-10	10	4	169	73	25	199	30	31,5	15	1,4
402300671480	FH-13-10	13	6,7	199	90	33	238	39	44	19	2,6
402301001480	FH-16-10	16	10	237	105	42	279	42	49	22	4

## Maattekening

