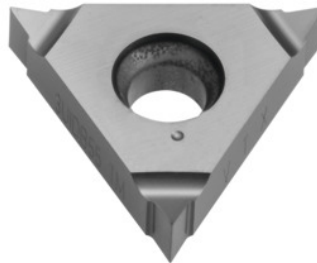


**Garant****Freesplaat, HB7720, Gangen per inch: 16-12****Bestelgegevens**

Bestelnummer	218133 16-12
GTIN	4062406245382
Artikelklasse	21D

**Omschrijving****Uitvoering:**

Plaatafmeting 16.

**Toepassing:**

Voor binnen- en buitendraad 55° volgens norm B. S84: 1956, DIN 259, ISO 228/1: 1982.

**Technische beschrijving**

Draadspoed	1,587 mm
Gangen per inch	12 - 16
Binnen-/buitentoepassing	Buiten
Binnen-/buitentoepassing	Binnen
Coating	TiCN
Geschikt voor draad	1-16; 1-12
Aantal snijkanten Z	1
Soort	HB7720
Snijmateriaal	HM

Flankhoek	55 graden
Plaatafmeting	16 mm
Voeding $f_z$ in staal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm
Voeding $f_z$ in RVS < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm
Snijrichting	rechts en links
Producttype	Snij-inzetdeel voor het frezen

### Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	$V_c$	ISO-code
Alu kunststoffen	beperkt geschikt	140 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	120 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	80 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	120 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	110 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	100 m/min	P
Staal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	80 m/min	P
Staal < 1400 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	60 m/min	P
RVS < 900 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	80 m/min	M
RVS > 900 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	70 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	40 m/min	S
GG(G)	beperkt geschikt	70 m/min	K
CuZn	geschikt	120 m/min	N
Uni	geschikt		
nat maximaal	geschikt		