

Garant**Freesplaat 60°, HB7720, Oplopend met: M20X2,5mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	217505 M20X2,5
GTIN	4045197284785
Artikelklasse	21C

Omschrijving**Opmerking:**

55°-platen op aanvraag. Bij draadsnijplaten met gecorrigeerd profiel vervalt het corrigeren van de te programmeren diameter. (Zie snijgegevens en aanwijzingen in het verspaningshandboek). Daarom kunnen deze platen alleen voor de aangegeven schroefdraden worden gebruikt.

Technische beschrijving

voor schroefdraad \geq	uitsl. M20x2,5 gecorr. profiel
Plaatdikte E	3,5 mm
Diepte t	1,444 mm
Plaatgeometrie	Volprofiel
Buiten- \emptyset D	16 mm
Aantal spaangroeven	3
Draadspoed	2,5 mm
Toepassing	Binnen

Soort	HB7720
Snijmateriaal	HM
Draadsoort	M
Draadsoort	MF
Draadsoort	M-LH
Draadsoort	MF-LH
Flankhoek	60 graden
Type	02
Aantal snijkanten Z	3
Snijrichting	rechts en links
Producttype	Snij-inzetdeel voor circulair frezen

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	600 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	500 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	400 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	260 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	220 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	180 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	100 m/min	P
Staal < 1400 N/mm ²	geschikt	80 m/min	P
Staal < 55 HRC	beperkt geschikt	60 m/min	H
Staal < 60 HRC	beperkt geschikt	45 m/min	H
Staal < 65 HRC	beperkt geschikt	35 m/min	H
Staal < 67 HRC	beperkt geschikt	30 m/min	H
RVS < 900 N/mm ²	beperkt geschikt	130 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	beperkt geschikt	120 m/min	M

Ti > 850 N/mm ²	geschikt	100 m/min	S
GG(G)	beperkt geschikt	120 m/min	K
Uni	geschikt		
nat maximaal	geschikt		
droog	beperkt geschikt		