

Garant**Ruwrees HSS-PM, TiAlN, Ø js14 DC: 20mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	192541 20
GTIN	4045197547644
Artikelklasse	11W

Omschrijving**Uitvoering:****Met achtergeslepen kartelprofiel.** Centrumsnijdend.

Geschikt voor toepassingen waaraan zeer hoge eisen ten aanzien van de verspaningscapaciteit worden gesteld.

Voordeel:De grote spaanruimtes zijn geschikt **voor een groot verspaningsvolume.****Technische beschrijving**

Hoekfasebreedte bij 45°	1 mm
Voeding f_z voor spiebaanfrezen in aluminium kortspanend	0,08 mm
Aantal tanden Z	3
Snijkant-Ø D_c	20 mm
Schacht-Ø D_s	20 mm
Totale lengte L	141 mm
Snijlengte L_c	75 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Schacht	DIN 1835 B met h6
Tolerantie nominale Ø	js14
Spiraelhoek	36 graden
Hoekfasehoek	45 graden

Coating	TiAlN
Snijmateriaal	HSS PM
Norm	DIN 844 B
Freesprofiel	WR
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	geel
Producttype	Hoekfrezen

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	geschikt	138 m/min	N
RVS < 900 N/mm ²	beperkt geschikt	23 m/min	M
nat maximaal	geschikt		
droog	geschikt		