

**Garant**
**Ruwrees HSS-Co8, ongecoat, Ø k12 DC: 15mm**

**Bestelgegevens**

Bestelnummer	192600 15
GTIN	4045197107022
Artikelklasse	11W

**Omschrijving**
**Uitvoering:**

**Met achtergeslepen kartelprofiel.** De frezen kunnen zonder profielverandering worden nageslepen.

Tot gr. 20 centrumsnijdend.

**Technische beschrijving**

Snijkant-Ø D <sub>c</sub>	15 mm
Hoekfasebreedte bij 45°	0,5 mm
Voeding f <sub>z</sub> voor spiebaanfrezen in staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,021 mm
Aantal tanden Z	4
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	12 mm
Totale lengte L	83 mm
Snijlengte L <sub>c</sub>	26 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Schacht	DIN 1835 B met h6
Tolerantie nominale Ø	k12
Spiraelhoek	30 graden
Hoekfasehoek	45 graden
Coating	ongecoat

Snijmateriaal	HSS Co 8
Norm	DIN 844 B
Freesprofiel	NR
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Hoekfrezes

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	83 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	30 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	25 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	25 m/min	P
Staal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	12 m/min	P
GG(G)	beperkt geschikt	23 m/min	K
Uni	geschikt		
nat maximaal	geschikt		