

Garant**Ruwrees HSS-Co8, ongecoat, Ø k12 DC: 12mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	192600 12
GTIN	4045197106995
Artikelklasse	11W

Omschrijving**Uitvoering:**

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

Tot gr. 20 centrumsnijdend.

Technische beschrijving

Snijkant-Ø D _c	12 mm
Voeding f _z voor spiebaanfrezen in staal < 750 N/mm ²	0,021 mm
Aantal tanden Z	4
Hoekfasebreedte bij 45°	0,5 mm
Schacht-Ø D _s	12 mm
Totale lengte L	83 mm
Snijlengte L _c	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 _c	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	83 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	30 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	25 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	25 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	beperkt geschikt	12 m/min	P
GG(G)	beperkt geschikt	23 m/min	K
Uni	geschikt		
nat maximaal	geschikt		