

Garant
Schijffrees HSS-Co5, ongecoat, Ø×breedte ±0,1×k11: 63X8 mm

Bestelgegevens

Bestelnummer	185005 63X8
GTIN	4045197546548
Artikelklasse	11U

Omschrijving
Uitvoering:

Schijffrees vergelijkbaar met DIN 885-A. **Gecombineerde frees:** Frezen met dezelfde Ø en hetzelfde aantal tanden kunnen voor tussenbreedtes worden gekoppeld en op de gewenste breedte worden ingesteld. De tanden grijpen in elkaar, aangezien de frezen geen verhoogde kraag om het asgat hebben. **2-Delige sets zijn bijzonder economisch.** Door omzetten kunnen beide zijsnijkanten van een frees worden gebruikt.

Opmerking:

- **Frezen in een combinatie niet zonder overeenkomstig brede freesdoornring samenspannen, omdat de frezen anders worden beschadigd.**
- **Geschikte freesdoornringen zie groep 30.**

Frezen zijn met buiten-Ø met een tolerantie $\pm 0,1$ mm vervaardigd. Wanneer bij het gebruik als 2-delige set een hogere nauwkeurigheid wordt gewenst, moeten de frezen in gekoppelde toestand opnieuw worden geslepen.

Volle groeven: f_z voor $a_e = 0,1 \times D$.

Inwendige koeling: nee

Boring-Ø H6 d_1 : 22 mm

Aantal tanden Z: 14

Kraagdikte $b \pm 0,1$: 5,2 mm

Kraag-Ø $d_2 \pm 1$: 40 mm

Tandhoogte Zh: 11,5 mm

Koppelingsmogelijkheden met 2 frezen van dezelfde breedte A/B: 8 mm

Technische beschrijving

Koppelingsmogelijkheden met 2 frezen van verschillende breedte, is totale breedte E	16,5 - 17,8 mm
Koppelingsmogelijkheden met 2 frezen van verschillende breedte B	10 mm
Kraag-Ø $d_2 \pm 1$	40 mm
Voeding f_z in staal < 900 N/mm ²	0,05 mm
Snedebreedte	8 mm
Boring-Ø H6 d_1	22 mm
Kraagdikte $b \pm 0,1$	5,2 mm
Tandhoogte Zh	11,5 mm
Koppelingsmogelijkheden met 2 frezen van dezelfde breedte A/B	8 mm
Koppelingsmogelijkheden met 2 frezen van dezelfde breedte, is totale breedte E	14,5 - 15,8 mm
Snijkant-Ø D_c	63 mm
Aantal tanden Z	14
Koppelingsmogelijkheden met 2 frezen van verschillende breedte A	8 mm
Schachtuitvoering	met boring
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS Co 5
Norm	DIN 885 A
Type	N
Tolerantie nominale Ø	$\pm 0,1$
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	Volle groef snijdiepte $1 \times D$
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder

Producttype

Schijffrees