

Garant**Skivefræser HSS-Co5, ubelagt, Ø×bredde ±0,1×k11: 80X2,5 mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	185005 80X2,5
GTIN	4045197546562
Artikelklasse	11U

Beskrivelse**Udførelse:**

Skivefræsere svarende til DIN 885-A.

Kombinationsfræsere: Fræsere med samme Ø og tandantal kan kobles sammen til mellembredder og indstilles til den ønskede bredde. Tænderne griber ind i hinanden, da fræsere ikke har nogen forhøjet borekrave.

2-delte sæt er særligt rentable. Begge sideskær på hver af fræsere kan anvendes ved at bytte om på fræsere.

Bemærk:

- **Fræsere i sæt må ikke spændes sammen uden passende bred fræsedornring, da fræsere ellers kan blive beskadiget.**
- **Passende fræsedornringe, se gruppe 30.**

Fræsere er fremstillet med udvendig Ø i en tolerance på ±0,1 mm. Hvis der ønskes større nøjagtighed ved brug af et sæt i to dele, skal fræsere slibes om i sammenkoblet tilstand.

Hele noter: f_z for $a_e = 0,1 \times D$.

Indvendig køling: nej

Borings-Ø H6 d_1 : 27 mm

Antal tænder Z: 22

Kravetykkelse $b \pm 0,1$: 1,8 mm

Krave-Ø $d_2 \pm 1$: 50 mm

Tandhøjde Z_h : 15 mm

Koblingsmuligheder med 2 fræsere af samme bredde, A/B: 2,5 mm

Teknisk beskrivelse

Koblingsmuligheder med 2 fræsere af samme bredde, giver samlet bredde E	4,5 - 4,8 mm
Krave- \emptyset $d_2 \pm 1$	50 mm
Skærebredde	2,5 mm
Borings- \emptyset H6 d_1	27 mm
Skær- \emptyset D_c	80 mm
Tilspænding f_z i stål < 900 N/mm ²	0,06 mm
Tandhøjde Z_h	15 mm
Koblingsmuligheder med 2 fræsere af samme bredde, A/B	2,5 mm
Kravetykkelse $b \pm 0,1$	1,8 mm
Antal tænder Z	22
Skaftudførelse	med boring
Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HSS Co 5
Norm	DIN 885 A
Type	N
Tolerance, nom. \emptyset	$\pm 0,1$
Indgrebsbredde a_e ved fræsning	Helt not, skæredybde $1 \times D$
Indvendig køling	nej
Farvering	uden
Produkttype	Skivefræser