

**Garant****Skivefræser HSS-Co5, ubelagt, Ø×bredde ±0,1×k11: 63X8 mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	185005 63X8
GTIN	4045197546548
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  $\pm 0,1$  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  $d_1$ : 22 mm

Antal tænder Z: 14

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

Krave-Ø  $d_2 \pm 1$ : 40 mm

Tandhøjde Zh: 11,5 mm

Koblingsmuligheder med 2 fræsere af samme bredde, A/B: 8 mm

## Teknisk beskrivelse

Koblingsmuligheder med 2 fræsere af samme bredde, giver samlet bredde E	16,5 - 17,8 mm
Koblingsmuligheder med 2 fræsere af forskellig bredde, B	10 mm
Krave-Ø $d_2 \pm 1$	40 mm
Tilspænding $f_z$ i stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm
Skærebredde	8 mm
Borings-Ø H6 $d_1$	22 mm
Kravetykkelse $b \pm 0,1$	5,2 mm
Tandhøjde Zh	11,5 mm
Koblingsmuligheder med 2 fræsere af samme bredde, A/B	8 mm
Koblingsmuligheder med 2 fræsere af samme bredde, giver samlet bredde E	14,5 - 15,8 mm
Skær-Ø $D_c$	63 mm
Antal tænder Z	14
Koblingsmuligheder med 2 fræsere af forskellig bredde, A	8 mm
Skaftudførelse	med boring
Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HSS Co 5
Norm	DIN 885 A
Type	N
Tolerance, nom. Ø	$\pm 0,1$
Indgrebsbredde $a_e$ ved fræsning	Helt not, skæredybde $1 \times D$
Indvendig køling	nej
Farvering	uden
Produkttype	Skivefræser

