



## High-performance-fræser MFH Harrier, Cylinderskaft, Ø D / antal skær Z: 40/4mm



### Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	222050 40/4
GTIN	4960664707522
Artikelklasse	250

### Beskrivelse

#### Beskrivelse:

High-performance-fræser MFH Harrier muliggør korte bearbejdningstider takket være høje tilspændingsværdier med høje skæredybder. Kombinationen af konvekse skærekanten og angrebsvinkler reducerer skærekraften og minimerer tendensen vibrationer.

#### Anvendelse:

Til produktivitetsstigning ved plan-, lomme- og notfræsning. Store udhængslængder ved dykfræsning er takket være den lave skærekraft ikke noget problem.

### Teknisk beskrivelse

Skaft-Ø $D_s$ h6	32 mm
Skær-Ø $D_c$	40 mm
Maks. skæredybde $a_{p\text{ maks}}$	1,5 mm
Ø $D_3$	23 mm
Udhængslængde $L_1$	50 mm
Vendeplatteskrue	229717 (15IP; 3,5 Nm)
passende vendeskærsplatter	SOMT..
Samlet længde $L_{i\text{ alt}}$	150 mm
Antal skær Z	4
Vendeplattestørrelse	10

maks. skærddybde $a_{p\text{ maks}}$ ved LD-geometri	3,5 mm
Indvendig køling	ja
Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{\text{maks}}$	78 mm
Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{\text{min}}$	63 mm
Rampingvinkel $\alpha_{\text{maks}}$	0,92 grader
Ramplinglængde L for $\alpha_{\text{maks}}$	22,4 mm
Indstillingsvinkel $\kappa$	10 grader
Skaftudførelse	Cylinderskaft
Fræseanvendelse	Plunge cutting
Fræseanvendelse	Ramping
Fræseanvendelse	Cirkulær fræsning
Spåntagningsstrategi	HPC
Produkttype	Kopifræser

---

## Tilbehør

Spændeskruer	229717
--------------	--------