



High-performance-fræser MFH Harrier, med boring, Ø D / antal skær Z: 50/4mm



Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	222065 50/4
GTIN	4960664707621
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

Skær-Ø D_c	50 mm
Maks. skæredybde $a_{p\text{ maks}}$	1,5 mm
maks. skæredybde $a_{p\text{ maks}}$ ved LD-geometri	3,5 mm
Ø D_3	33 mm
Vendeplatteskrue	229718 (15IP; 3,5 Nm)
Samlet længde $L_{i\text{ alt}}$	50 mm
passende vendeskærsplatter	SOMT..

Holdeboring-Ø	22 mm
Vendeplattestørrelse	10
Antal skær Z	4
Indvendig køling	ja
Cirkulær borefræsning Ø D _{min}	83 mm
Cirkulær borefræsning Ø D _{maks}	98 mm
Ramplinglængde L for α _{maks}	32,4 mm
Ramplingvinkel α _{maks}	0,64 grader
Indstillingsvinkel κ	10 grader
Fz Helix	0,7
Skaftudførelse	med boring
Fræseanvendelse	Cirkulær fræsning
Fræseanvendelse	Rampling
Fræseanvendelse	Plunge cutting
Spåntagningsstrategi	HPC
Produkttype	Kopifræser

Tilbehør

Spændeskruer	229718
--------------	--------