



High-performance-fræser MFH Harrier, med boring, Ø D / antal skær Z: 66/4mm



Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	222065 66/4
GTIN	4960664719624
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	66 mm
Vendeplatteskrue	229719 (20IP; 4,5 Nm)
Maks. skæredybde $a_{p \text{ maks}}$	2 mm
Samlet længde $L_{i \text{ alt}}$	50 mm
passende vendeskærplatter	SOMT..
Ø D_3	42 mm

maks. skærdybde $a_{p\text{ maks}}$ ved LD-geometri	5 mm
Holdeboring-Ø	22 mm
Vendeplattestørrelse	14
Antal skær Z	4
Indvendig køling	ja
Cirkulær borefræsning Ø D_{min}	108 mm
Cirkulær borefræsning Ø D_{maks}	130 mm
Rampinglængde L for α_{maks}	41 mm
Rampingvinkel α_{maks}	0,5 grader
Indstillingsvinkel κ	10 grader
Fz Helix	0,7
Skaftudførelse	med boring
Fræseanvendelse	Cirkulær fræsning
Fræseanvendelse	Ramping
Fræseanvendelse	Plunge cutting
Spåntagningsstrategi	HPC
Produkttype	Kopifræser

Tilbehør

Spændeskruer	229719
--------------	--------