



High-performance-fræser MFH Harrier, med boring, Ø D / antal skær Z: 63/5mm



Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	222065 63/5
GTIN	4960664707645
Artikelklasse	250

Beskrivelse

Beskrivelse:

High-performance-fræser MFH Harrier muliggør korte bearbejdningsstider 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

Maks. skæredybde $a_{p\text{ maks}}$	1,5 mm
Ø D_3	46 mm
Holdeboring-Ø	22 mm
passende vendeskærsplatter	SOMT..
Samlet længde $L_{i\text{ alt}}$	50 mm
Skær-Ø D_c	63 mm

Vendeplattestørrelse	10
maks. skærddybde $a_{p\text{ maks}}$ ved LD-geometri	3,5 mm
Vendeplatteskrue	229718 (15IP; 3,5 Nm)
Antal skær Z	5
Indvendig køling	ja
Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{\text{min}}$	109 mm
Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{\text{maks}}$	124 mm
Rampinglængde L for α_{maks}	45,4 mm
Rampingvinkel α_{maks}	0,45 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	229718
--------------	--------