



High-performance-fræser MFH Harrier, med boring, Ø D / antal skær Z: 80/5mm



Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	222065 80/5
GTIN	4960664707744
Artikelklasse	250

Beskrivelse

Beskrivelse:

High-performance-fræser MFH Harrier muliggør korte bearbejdningstider takket være høje tilspændingsværdier med høje skæredybder. Kombinationen af konvekse skærekanter 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 $a_{p\text{maks}}$	2 mm
passende vendeskærsplatter	SOMT..
Holdeboring-Ø	27 mm
Samlet længde $L_{i\text{alt}}$	63 mm
Skær-Ø D_c	80 mm
maks. skæredybde $a_{p\text{maks}}$ ved LD-geometri	5 mm

Ø D ₃	56 mm
Vendeplattestørrelse	14
Vendeplatteskrue	229719 (20IP; 4,5 Nm)
Antal skær Z	5
Indvendig køling	ja
Cirkulær borefræsning Ø D _{min}	136 mm
Cirkulær borefræsning Ø D _{maks}	158 mm
Rampinglængde L for α _{maks}	55 mm
Rampingvinkel α _{maks}	0,38 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

Spændeskrue	229719
-------------	--------