



High-performance-fræser MFH Harrier, med boring, Ø D / antal skær Z: 160/8mm



Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	222065 160/8
GTIN	4960664707799
Artikelklasse	250

Beskrivelse

Udførelse:

Uden indvendig køling.

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	160 mm
Ø D ₃	136 mm
Holdeboring-Ø	40 mm
Vendeplatteskrue	229719 (20IP; 4,5 Nm)

Vendeplattestørrelse	14
passende vendeskærsplatter	SOMT..
Samlet længde $L_{i\text{ alt}}$	63 mm
Maks. skæredybde $a_{p\text{ maks}}$	2 mm
maks. skæredybde $a_{p\text{ maks}}$ ved LD-geometri	5 mm
Antal skær Z	8
Indvendig køling	nej
Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{\text{min}}$	296 mm
Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{\text{maks}}$	318 mm
Rampinglængde L for α_{maks}	135 mm
Rampingvinkel α_{maks}	0,15 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
--------------	--------