



High-performance-fræser MFH Harrier, Cylinderskaft, Ø D / antal skær Z: 63/4mm



Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	222050 63/4
GTIN	4960664712595
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

Udhængslængde L_1	50 mm
passende vendeskærsplatter	SOMT..
Skaft-Ø D_s h6	42 mm
Vendeplattestørrelse	14
Maks. skæredybde $a_{p\text{maks}}$	2 mm
Samlet længde $L_{i\text{alt}}$	150 mm
Vendeplatteskrue	229719 (20IP; 4,5 Nm)
Skær-Ø D_c	63 mm
Antal skær Z	4
Ø D_3	39 mm

maks. skærddybde $a_{p\text{ maks}}$ ved LD-geometri	5 mm
Indvendig køling	ja
Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{\text{maks}}$	124 mm
Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{\text{min}}$	102 mm
Rampingvinkel α_{maks}	0,54 grader
Ramplinglængde L for α_{maks}	38 mm
Indstillingsvinkel κ	10 grader
Skaftudførelse	Cylinderskaft
Fræseanvendelse	Plunge cutting
Fræseanvendelse	Ramping
Fræseanvendelse	Cirkulær fræsning
Spåntagningsstrategi	HPC
Produkttype	Kopifræser

Tilbehør

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