



High-performance-fræser MFH Harrier, Cylinderskaft, Ø D / antal skær Z: 50/3mm



Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	222050 50/3
GTIN	4960664712588
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

passende vendeskærsplatter	SOMT..
Antal skær Z	3
Maks. skæredybde $a_{p\text{ maks}}$	2 mm
Ø D_3	26 mm
Samlet længde $L_{i\text{ alt}}$	150 mm
Udhængslængde L_1	50 mm
Skaft-Ø D_s h6	42 mm
Skær-Ø D_c	50 mm
Vendeplattestørrelse	14
Vendeplatteskrue	229719 (20IP; 4,5 Nm)

maks. skærddybde $a_{p\text{ maks}}$ ved LD-geometri	5 mm
Indvendig køling	ja
Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{\text{ maks}}$	98 mm
Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{\text{ min}}$	76 mm
Rampingvinkel $\alpha_{\text{ maks}}$	0,83 grader
Ramplinglængde L for $\alpha_{\text{ maks}}$	25 mm
Indstillingsvinkel κ	10 grader
Skaftudførelse	Cylinderskaft
Fræseanvendelse	Plunge cutting
Fræseanvendelse	Ramping
Fræseanvendelse	Cirkulær fræsning
Spåntagningsstrategi	HPC
Produkttype	Kopifræser

Tilbehør

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