



High-performance-fræser MFH Harrier, Weldon-skaft, Ø D / antal skær Z: 40/4mm



Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	222055 40/4
GTIN	4960664707560
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

Maks. skæredybde $a_{p\text{ maks}}$	1,5 mm
Vendeplatteskrue	229717 (15IP; 3,5 Nm)
Skaft-Ø D_s h6	32 mm
Ø D_3	23 mm
Skær-Ø D_c	40 mm
Udhængslængde L_1	50 mm
Antal skær Z	4
Samlet længde $L_{i\text{ alt}}$	112 mm
passende vendeskærplatter	SOMT..
Vendeplattestørrelse	10

maks. skærddybde $a_{p\text{ maks}}$ ved LD-geometri	3,5 mm
Indvendig køling	ja
Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{\text{maks}}$	78 mm
Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{\text{min}}$	63 mm
Rampingvinkel α_{maks}	0,92 grader
Ramplinglængde L for α_{maks}	22,4 mm
Indstillingsvinkel κ	10 grader
Skaftudførelse	Weldon-skaft
Fræseanvendelse	Plunge cutting
Fræseanvendelse	Ramping
Fræseanvendelse	Cirkulær fræsning
Spåntagningsstrategi	HPC
Produkttype	Kopifræser

Tilbehør

Spændeskruer	229717
--------------	--------