



High-performance-fræser MFH Harrier, Cylinderskaft, Ø D / antal skær Z: 35/2mm



Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	222050 35/2
GTIN	4960664707492
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

Samlet længde $L_{i alt}$	150 mm
Ø D_3	18 mm
Vendeplatteskrue	229717 (15IP; 3,5 Nm)
Vendeplattestørrelse	10
Maks. skæredybde $a_{p maks}$	1,5 mm
Udhængslængde L_1	50 mm
passende vendeskærsplatter	SOMT..
Skaft-Ø $D_s h6$	32 mm
Antal skær Z	2
Skær-Ø D_c	35 mm

maks. skærddybde $a_{p\text{ maks}}$ ved LD-geometri	3,5 mm
Indvendig køling	ja
Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{\text{ maks}}$	68 mm
Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{\text{ min}}$	53 mm
Rampingvinkel $\alpha_{\text{ maks}}$	1,19 grader
Ramplinglængde L for $\alpha_{\text{ maks}}$	17,4 mm
Indstillingsvinkel κ	10 grader
Skaftudførelse	Cylinderskaft
Fræseanvendelse	Plunge cutting
Fræseanvendelse	Ramping
Fræseanvendelse	Cirkulær fræsning
Spåntagningsstrategi	HPC
Produkttype	Kopifræser

Tilbehør

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