



High-performance-fræser MFH Harrier, med boring, Ø D / antal skær Z: 63/5SLmm



Bestillingsdata

| | |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 222065 63/5SL |
| GTIN | 4960664707737 |
| 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

| | |
|-------------------------------|--------|
| Skær-Ø D_c | 63 mm |
| Samlet længde $L_{i alt}$ | 50 mm |
| Maks. skæredybde $a_{p maks}$ | 2 mm |
| Vendeplattestørrelse | 14 |
| Ø D_3 | 39 mm |
| passende vendeskærsplatter | SOMT.. |

| | |
|---|-----------------------|
| Holdeboring-Ø | 27 mm |
| Vendeplatteskrue | 229719 (20IP; 4,5 Nm) |
| maks. skærdybde $a_{p\text{ maks}}$ ved LD-geometri | 5 mm |
| Antal skær Z | 5 |
| Indvendig køling | ja |
| Cirkulær borefræsning Ø D_{min} | 102 mm |
| Cirkulær borefræsning Ø D_{maks} | 124 mm |
| Rampinglængde L for α_{maks} | 38 mm |
| Rampingvinkel α_{maks} | 0,54 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

| | |
|-------------|--------|
| Spændeskrue | 229719 |
|-------------|--------|