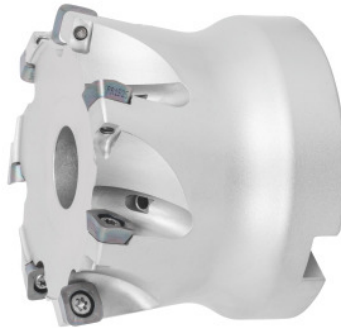




## Hoge voedingsfrees MFH Harrier, met boring, Ø D / Aantal snijkanten Z: 80/7mm



### Bestelgegevens

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer  | 222065 80/7   |
| GTIN          | 4960664707683 |
| Artikelklasse | 250           |

### Omschrijving

#### Omschrijving:

De frees voor hoge voedingen MFH Harrier maakt korte bewerkingstijden mogelijk dankzij hoge voedingswaarden met grote snijdieptes. De combinatie van convexe snijkanten en de aanzethoek reduceert de snijkraft en beperkt de vibratieneiging tot een minimum.

#### Toepassing:

voor een hogere productiviteit bij het vlak-, kamer- en spiebaanfrezen. Grote afkoppellengtes bij het duikfrezen zijn door de geringe snijkraft geen probleem.

### Technische beschrijving

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Wisselplaatschroef                      | 229718 (15IP; 3,5 Nm) |
| Wisselplaatafmeting                     | 10                    |
| Totale lengte $L_{\text{totaal}}$       | 63 mm                 |
| Snijkant-Ø $D_c$                        | 80 mm                 |
| Maximale snijdiepte $a_{p \text{ max}}$ | 1,5 mm                |
| Opnameboring-Ø                          | 27 mm                 |

|   |                  |
|---|------------------|
| Maximale snijdiepte $a_{p\ max}$ bij LD geometrie | 3,5 mm           |
| geschikte wisselplaat                             | SOMT..           |
| $\varnothing D_3$                                 | 63 mm            |
| Aantal snijkanten Z                               | 7                |
| Inwendige koeling                                 | ja               |
| Helicoïdaal frezen $\varnothing D_{\min}$         | 143 mm           |
| Helicoïdaal frezen $\varnothing D_{\max}$         | 158 mm           |
| Ramplinglengte L voor $\alpha_{\max}$             | 62,4 mm          |
| Ramplinghoek $\alpha_{\max}$                      | 0,33 graden      |
| Instelhoek $\kappa$                               | 10 graden        |
| Fz Helix  | 0,7              |
| Schachtuitvoering                                 | met boring       |
| Freestoepping                                     | Rampling         |
| Freestoepping                                     | Circulair frezen |
| Freestoepping                                     | Plungen          |
| Verspaningsstrategie                              | HPC              |
| Producttype                                       | Kopieerfrees     |

## Accessoires

|             |        |
|-------------|--------|
| Spanschroef | 229718 |
|-------------|--------|