

**Fraise grande avance MFH Harrier, avec alésage, Ø D / nombre de dents Z:  
63/65mm****Données de commande**

N° commande	222065 63/65
GTIN	4960664707676
Classe d'article	250

**Description****Description:**

La fraise grande avance MFH Harrier permet des temps d'usinage courts grâce aux valeurs d'avance et aux profondeurs de coupe élevées. La combinaison arêtes de coupe convexes/angle d'attaque réduit l'effort de coupe et minimise la tendance aux vibrations.

**Utilisation:**

Augmentation de la productivité lors du surfacage, du fraisage de poches et du rainurage. Les grandes longueurs de col lors du fraisage en plongée ne sont pas problématiques grâce à l'effort de coupe réduit.

**Description technique**

Profondeur de coupe max. $a_{p\ max}$	1,5 mm
Plaquette adaptée	SOMT..
Profondeur de coupe max. $a_{p\ max}$ pour géométrie LD	3,5 mm
Taille de plaquette	10
Ø dents $D_c$	63 mm

Vis pour plaquette	229718 (15IP; 3,5 Nm)
Ø fixation	27 mm
Longueur totale $L_{tot}$	50 mm
Ø $D_3$	46 mm
Nombre de dents Z	6
Arrosage interne	oui
Perçage par interpolation Ø $D_{min}$	109 mm
Perçage par interpolation Ø $D_{max}$	124 mm
Longueur de plongée oblique L pour $\alpha_{max}$	45,4 mm
Angle de plongée oblique $\alpha_{max}$	0,45 degré
Angle d'attaque $\kappa$	10 degré
Fz Helix	0,7
Type de queue	avec alésage
Application de fraisage	Fraisage circulaire
Application de fraisage	Ramping
Application de fraisage	Tréflage
Méthode d'usinage	HPC
Type de produit	Fraise à copier (RD..10)

## Accessoires

Vis de serrage	229718
----------------	--------