

Garant
**Fraise grande avance Feedking, avec filetage, Ø D / nombre de dents Z:
20/2mm**

Données de commande

N° commande	212905 20/2
GTIN	4045197320858
Classe d'article	210

Description
Exécution:

Géométrie de coupe **dynamique** pour des valeurs d'avance maximales. Très faibles vibrations grâce au **logement de plaquette autostabilisant**. **Géométrie optimisée** pour un effort de coupe réduit, ce qui **réduit la charge de la broche principale**.

Avantage(s):

Particulièrement économiques grâce aux plaquettes **à 4 arêtes extrêmement robustes**.

Remarque(s):

En cas d'utilisation de rallonges, toujours travailler avec l'arrosage interne. Utiliser le tournevis dynamométrique GARANT TQ **211750 réf. 2,2** avec l'embout **674252 réf. 9IP**.

Description technique

Profondeur de coupe max. $a_{p\max}$	0,85 mm
Plaquette adaptée	XD.. 070308
Ø D ₃	7 mm
Longueur totale L _{tot}	30 mm
Jeu de vis pour plaquettes	219810 (9IP; 2,2 Nm)
Ø D ₂	17,7 mm
Ø D ₁ h6	10,5 mm

Ø dents D_c	20 mm
Filetage attachement M	M10
Nombre de dents Z	2
Arrosage interne	oui
Longueur de plongée oblique L pour α_{max}	6 mm
Perçage par interpolation Ø D_{min}	27 mm
Perçage par interpolation a_p	0,85 mm
Angle de plongée oblique α_{max}	2,86 degré
Perçage par interpolation Ø D_{max}	38 mm
Série	FeedKing
Type de queue	avec filetage
Application de fraisage	Fraisage circulaire
Application de fraisage	Ramping
Application de fraisage	Tréflage
Pas des arêtes de coupe	différent
Méthode d'usinage	HPC
Changement d'outil	PowerCard
Type de produit	Fraise à copier (RD..10)

Accessoires

Jeu de vis pour plaquettes 10 pièces	219810
Tournevis dynamométrique, couple fixe Couple prédéfini 2,2 Nm	211750 2,2
PrecisionBit pour Torx-Plus®, 1/4 pouce E 6,3 Profil Torx-Plus® 9IP	674252 9IP