

Pack promotionnel Fraise carbure monobloc TPC avec plus de brise-copeaux, 5 pièces



Données de commande

N° commande	GG3095 4
GTIN	4062406332006
Classe d'article	GGN

Description

Exécution:

Fraise hautes performances **spécialement conçue pour l'usinage TPC**, utilisation universelle. Ame renforcée.

Résistance à la rupture par flexion optimisée par utilisation de substrats à grains ultra-fins. Brise-copeaux pour un bris de copeaux contrôlé.

Comme 203095.

Remarque(s):

h_{max}: les valeurs indiquées dans le tableau sont des valeurs maximales.

 $a_{e max}$ = 0,07×D pour l'usinage TPC.

Description technique

Angle d'hélice	40 degré
Qualité d'équilibrage avec queue	G 2,5 avec HB
Épaisseur moyenne de copeau h _{max} pour le fraisage TPC dans le Toolox 44 HRC	0,018 mm
Tolérance Ø nominal	f8

5	
62 mm	
45 degré	
16 mm	
3,9 mm	
Horizontal et oblique	
6 mm	
0,08 mm	
23 mm	
4 mm	
DIN 6535 HB avec h6	
5	
TiAlN	
VHM	
Norme usine	
N	
Différent	
Différent	
0,07×D	
non	
TPC	
Vert	
Fraise à dresser	

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	380 m/min	Р
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	340 m/min	Р
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	300 m/min	Р



Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	230 m/min	Р
Acier < 1400 N/mm ²	adaptée	150 m/min	Р
TOOLOX 33	adaptée	60 m/min	Н
TOOLOX 44	adaptée	40 m/min	Н
HARDOX 500 < 1600 N/ mm ²	adaptée	25 m/min	н
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	220 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	Moyennement adapté	150 m/min	M
Uni	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		
à sec	Moyennement adapté		
Air	adaptée		

Accessoires

Fraise carbure monobloc avec brise-copeauxTPC Ø f8 DC 4	203095 4
mm	203093 4