

# Outils à profil constant

## Porte-outil à fileter

**Modèle** : élastique et orientable.

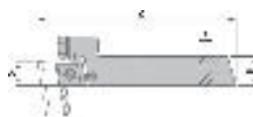
**Applications** : destiné à recevoir les outils à fileter FG.

La tête orientable du porte-outil permet le réglage à n'importe quel angle de pas. La conception élastique de la tête du porte-outil empêche l'outil de se coincer.



Réf.	Type	2994	A	B	C	D
			mm	mm	mm	mm
0005	FG1	131,94	10	22	145	15
0010	FG2	154,80	13	29	175	20
0015	FG3	188,04	16	37	220	25

(275)



## Outil à fileter FG 1

**Modèle** : taille FG 1 pour filets à 55°, 60° et filets trapézoïdaux.

Disponible dans les qualités :

HSS Co5 = 5 % de cobalt, 12 % de tungstène

P20 = à mise de carbure rapportée.

**Applications** : pour filetage extérieur, affûtage extrêmement rapide.

Ajustage facile de la hauteur par cannelures.

HSS  
Co5

Carbure  
P20



Réf.	Type	2994	Modèle	Qualité	Pour pas	Se monte sur porte-outil à fileter
0050	FG1-55	39,91	55°	HSS Co5	jusqu'à 3 mm ou 8 pas/pouce	FG1
0053	FG1-60	39,91	60°	HSS Co5	jusqu'à 3 mm ou 8 pas/pouce	FG1
0056	FG1-60	50,70	60°	P20	jusqu'à 3 mm ou 8 pas/pouce	FG1
0059	FG1TR-2,0	55,46	Trapézoïdal	HSS Co5	2 mm	FG1
0062	FG1TR-3,0	55,46	Trapézoïdal	HSS Co5	3 mm	FG1
0065	FG1TR-4,0	55,46	Trapézoïdal	HSS Co5	4 mm	FG1

(275)

## Outil à fileter FG 2

**Modèle** : taille FG 2 pour filets à 55°, 60° et filets trapézoïdaux.

Disponible dans la qualité :

HSS Co5 = 5 % de cobalt, 12 % de tungstène

**Applications** : pour filetage extérieur, affûtage extrêmement rapide.

Ajustage facile de la hauteur par cannelures.

HSS  
Co5



Réf.	Type	2994	Modèle	Qualité	Pour pas	Se monte sur porte-outil à fileter
0100	FG2-55	46,69	55°	HSS Co5	jusqu'à 4 mm/tr ou 6,5 pas/pouce	FG2
0103	FG2-60	46,69	60°	HSS Co5	jusqu'à 4 mm/tr ou 6,5 pas/pouce	FG2
0106	FG2TR-3,0	67,80	Trapézoïdal	HSS Co5	3 mm	FG2
0109	FG2TR-4,0	67,80	Trapézoïdal	HSS Co5	4 mm	FG2
0112	FG2TR-5,0	67,80	Trapézoïdal	HSS Co5	5 mm	FG2

(275)

## Outil à fileter FG 3

**Modèle** : taille FG 3 pour filets à 55°, 60° et filets trapézoïdaux.

Disponible dans la qualité :

HSS Co5 = 5 % de cobalt, 12 % de tungstène

**Applications** : pour filetage extérieur, affûtage extrêmement rapide.

Ajustage facile de la hauteur par cannelures.

HSS  
Co5



Réf.	Type	2994	Modèle	Qualité	Pour pas	Se monte sur porte-outil à fileter
0150	FG3-55	57,80	55°	HSS Co5	jusqu'à 5 mm/tr ou 5 pas/pouce	FG3
0153	FG3-60	57,80	60°	HSS Co5	jusqu'à 5 mm/tr ou 5 pas/pouce	FG3
0156	FG3TR-5,0	78,93	Trapézoïdal	HSS Co5	5 mm	FG3
0159	FG3TR-6,0	78,93	Trapézoïdal	HSS Co5	6 mm	FG3

(275)