

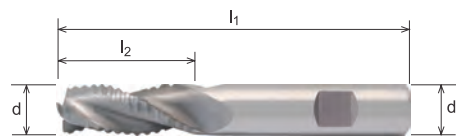
**Solid Carbide 3 Flute Roughing End Mills**  
Maximum stock removal at high feed rates in profiling applications.

**Fraises d'ébauche 3 goujures en Carbure Monobloc**  
Taux d'enlèvement maximum à des vitesses d'avance élevées dans l'application du profilage.

**Vollhartmetall-Schrupp-Schaftfräser, 3-schneidig**  
Maximale Abtragsraten bei hohen Vorschüben bei Profilieranwendungen.

**Fresas de forma de carburo sólido de 3 ranuras para desbaste**  
Eliminación máxima de material a elevadas velocidades en aplicaciones de perfilado.

**Цельные твердосплавные 3-х перые черновые концевые фрезы**  
Для получистовой и черновой обработки контура с высокой подачей. Максимальный объем снимаемой стружки.



P								M				K				Ti			Ni			Cu				N				Syn		
1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	5.1	5.2	5.3	6.1	6.2	6.3	6.4	7.1	7.2	7.3	7.4	8.1	8.2	8.3
																										●	●	●	○			

d	l <sub>2</sub>	l <sub>1</sub>	d <sub>1</sub>	Code
6	13	57	6	03C0600
8	16	63	8	03C0800
10	22	72	10	03C1000
12	26	83	12	03C1200
16	32	92	16	03C1600
20	38	104	20	03C2000

Code
<b>03C</b>

Properties		
mm	WORKS STD.	SOLID CARBIDE
	<b>TYPE W</b>	d11
	30°	Z 3
	NR	UNCOATED

Cutting Data	
pg 106	

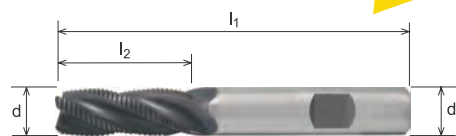
**Solid Carbide 4 Flute Roughing End Mills**  
Maximum stock removal at high feed rates in profiling applications.

**Fraises d'ébauche 4 goujures en Carbure Monobloc**  
Taux d'enlèvement maximum à des vitesses d'avance élevées dans l'application du profilage.

**Vollhartmetall-Schrupp-Schaftfräser, 4-schneidig**  
Maximale Abtragsraten bei hohen Vorschüben bei Profilieranwendungen.

**Fresas de forma de carburo sólido de 4 ranuras para desbaste**  
Eliminación máxima de material a elevadas velocidades en aplicaciones de perfilado.

**Цельные твердосплавные 4-х перые черновые концевые фрезы**  
Для получистовой и черновой обработки контура с высокой подачей. Максимальный объем снимаемой стружки.



**BEST SELLER**

P								M				K				Ti			Ni			Cu				N				Syn					
1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	5.1	5.2	5.3	6.1	6.2	6.3	6.4	7.1	7.2	7.3	7.4	8.1	8.2	8.3			
●	●	●	●	●	●			●	○	○		●	●	●	●	●													●	●	●	○			

d	l <sub>2</sub>	l <sub>1</sub>	d <sub>1</sub>	Code
6	13	57	6	03E0600X
8	16	63	8	03E0800X
10	22	72	10	03E1000X
12	26	83	12	03E1200X
16	32	92	16	03E1600X
20	38	104	20	03E2000X

Code
<b>03E</b>

Properties		
mm	WORKS STD.	SOLID CARBIDE
	<b>TYPE UNI</b>	d11
	30°	Z 4
	HR	COATED

Cutting Data	
pg 106	

Description	Code
-------------	------

**Solid Carbide 4 Flute Roughing End Mill Set** 03E0000X

Set de fraises d'ébauche 4 goujures en carbure monobloc

Satz Vollhartmetall-Schrupp-Schaftfräser, 4-schneidig

Juego de fresas de forma de carburo sólido de 4 ranuras para desbaste

Комплект цельных твердосплавных 4-перых черновых концевых фрез



THIS SET CONTAINS | CE SET CONTIENT | DIESER SATZ

BEINHÄLTET | ESTE JUEGO CONTIENE | В НАБОР ВХОДЯТ

6mm - 03E0600X, 8mm - 03E0800X, 10mm - 03E1000X, 12mm - 03E1200X, 16mm - 03E1600X

