

**Solid Carbide 4 Flute End Mills**

For profile milling.

**Fraises 4 goujures en Carbure Monobloc**

Pour le fraisage de forme.

**Vollhartmetall-Schafffräser, 4-schneidig**

Für das Profilfräsen.

**Fresas de forma de carburo sólido de 4 ranuras**

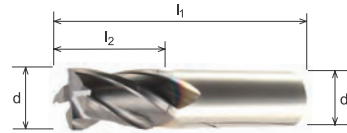
Para fresar perfiles.

**Цельные твердосплавные 4-х перые концевые фрезы**

Для фрезерования уступов.



OSG GROUP COMPANY



Code Código Код
03K

d	l ₂	l ₁	d ₁	Code Código Код	
				Coated Revêtus beschichtet Revestido С покрытием	Uncoated Non-Revêtus Unbeschichtet Sin Revestimiento Без Покрытия
1	3	39	3	03K0100X	03K0100
1.5	5	39	3	03K0150X	03K0150
2	7	39	3	03K0200X	03K0200
2.5	7	39	3	03K0250X	03K0250
3	9	39	3	03K0300X	03K0300
4	11	57	6	03K0400X	03K0400
5	13	57	6	03K0500X	03K0500
6	13	57	6	03K0600X	03K0600

d	l ₂	l ₁	d ₁	Code Código Код	
				Coated Revêtus beschichtet Revestido С покрытием	Uncoated Non-Revêtus Unbeschichtet Sin Revestimiento Без Покрытия
8	19	63	8	03K0800X	03K0800
10	22	72	10	03K1000X	03K1000
12	26	83	12	03K1200X	03K1200
14	26	83	14	03K1400X	03K1400
16	32	92	16	03K1600X	03K1600
18	32	96	18	03K1800X	03K1800
20	38	104	20	03K2000X	03K2000

Properties Propriétés Eigenschaften Propiedades Свойства		
mm	WORKS STD.	*SOLID CARBIDE
	TYPE N	
	30°	Z 4
	COATED UNCOATED	



Description Beschreibung Descripción Описание	Code Código Код
Solid Carbide 4 Flute End Mill Set - Coated	03K0000X
Set de fraises 4 goujures en carbure monobloc - Revêtus	
Vollhartmetall-Schafffräsersatz mit 4 Schneiden - beschichtet	
Juego de fresas de forma de 4 ranuras, en metal duro (carburo sólido) - Revestido	
Цельные твердосплавные 4-х перые концевые фрезы (набор) - С покрытием	
THIS SET CONTAINS CE SET CONTIENT DIESES SATZ BEINHALTET ESTE JUEGO CONTIENE В НАБОР ВХОДЯТ	
4mm - 03K0400X, 5mm - 03K0500X, 6mm - 03K0600X, 8mm - 03K0800X, 10mm - 03K1000X, 12mm - 03K1200X	

* Sub-micron carbide grade of European origin
 Carbure de grade sous-micron d'origine européenne
 Hartmetall europäischer Herkunft mit einer Güte im Submikron bereich
 Grado submicrométrico de carburo de procedencia europea
 Субмикронный твердый сплав европейского производства

Application Anwendung Aplicación Применение	HIGH TENSILE STEELS ACIERS À HAUTE RÉSISTANCE HOCHFESTER STAHL ACERO DE ALTA RESISTENCIA TENSIL ВЫСОКОПРОЧНАЯ СТАЛЬ	GENERAL ALLGEMEINE ОБЩЕЕ
---	--	---



Shank Cutters
 Fraises à queue
 Schafffräser
 Cortadoras de mango
 Хвостовые фрезы

