



OSG GROUP COMPANY

Code  
Código  
Код

**05V**

Properties  
Propriétés  
Eigenschaften  
Propiedades  
Свойства

mm	DIN 6527L	*SOLID CARBIDE
	TYPE UNI	
	Z 5	
	COATED	



**Solid Carbide 5 Flute VariCut End Mills**

For roughing and finishing with high metal removal rates eliminating the use of multiple tools. Designed for tougher materials including Stainless steel and Titanium.

**Fraises 5 goujures Varicut en Carbure Monobloc**

Pour l'ébauche et la finition avec des taux élevés d'élimination de copeaux de métal en évitant de devoir utiliser plusieurs outils. Conçus pour les matériaux plus durs y compris l'acier inoxydable et le Titane.

**Vollhartmetall-VariCut-Schafffräser, 5-schneidig**

Für das Schruppen und Schlichten mit hohen Metallabtragsraten - der Einsatz von mehreren Werkzeugen entfällt. Für zähere Werkstoffe wie z. B. Edelstahl und Titan geeignet.

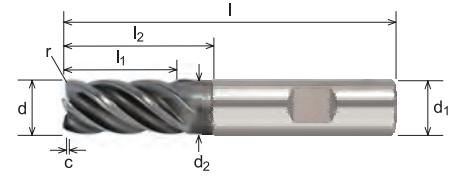
**Fresas de forma VariCut de carburo sólido de 5 ranuras**

Para desbastar y realizar el acabado con alto índice de extracción de metal, eliminando el uso de múltiples herramientas. Diseñada para los materiales más resistentes, que incluyen el acero inoxidable y el titanio.

**Цельные твердосплавные 5-х перые**

**концевые фрезы VariCut**

Универсальное многоцелевое решение для черновой и чистовой обработки. Оптимизированная конструкция для фрезерования труднообрабатываемых материалов, включая нержавеющую сталь и титан.

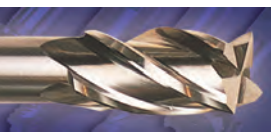


d	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	c	r		Code Código Код
5	13	18	57	6	4.8	0.2 x 45°	-	x	05V0500X
5	13	-	57	6	-	0.4 x 45°	-	-	05V0545X
5	13	25	57	6	4.8	-	0.5	-	05V0505X
5	13	25	57	6	4.8	-	1	-	05V0510X
6	13	18	57	6	5.8	0.2 x 45°	-	x	05V0600X
6	13	-	57	6	-	0.4 x 45°	-	-	05V0645X
6	13	25	57	6	5.8	-	0.5	-	05V0605X
6	13	25	57	6	5.8	-	1	-	05V0610X
8	19	24	63	8	7.7	0.25 x 45°	-	x	05V0800X
8	19	-	63	8	-	0.5 x 45°	-	-	05V0845X
8	19	31	63	8	7.8	-	0.5	-	05V0805X
8	19	31	63	8	7.8	-	1	-	05V0810X
10	22	32	72	10	9.7	0.25 x 45°	-	x	05V1000X
10	22	-	72	10	-	0.5 x 45°	-	-	05V1045X
10	22	34	72	10	9.8	-	0.5	-	05V1005X
10	22	34	72	10	9.8	-	1	-	05V1010X
12	26	36	83	12	11.6	0.3 x 45°	-	x	05V1200X
12	26	-	83	12	-	0.75 x 45°	-	-	05V1245X
12	26	38	83	12	11.8	-	0.5	-	05V1205X
12	26	38	83	12	11.8	-	1	-	05V1210X
16	32	42	92	16	15.5	0.4 x 45°	-	x	05V1600X
16	32	-	92	16	-	0.75 x 45°	-	-	05V1645X
16	32	44	92	16	15.8	-	1	-	05V1610X
16	32	44	92	16	15.8	-	2	-	05V1620X
20	38	48	104	20	19.5	0.4 x 45°	-	x	05V2000X
20	38	-	104	20	-	0.75 x 45°	-	-	05V2045X
20	38	50	104	20	19.8	-	1	-	05V2010X
20	38	50	104	20	19.8	-	2	-	05V2020X

Application Anwendung Aplicación Применение	CARBON STEEL ACIER Doux KOHLENSTOFFSTAHL ACERO AL CARBONO УГЛЕРОДИСТАЯ СТАЛЬ	ALLOY STEEL ACIER ALLIÉ LEGIERTER STAHL ALEACIÓN DE ACERO ЛЕГИРОВАННАЯ СТАЛЬ	STAINLESS STEEL ACIER INOXYDABLE EDELSTAHL ACERO INOXIDABLE НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ	CAST IRON FONTE GUSSEISEN HIERRO FUNDIDO ЧУГУН	HEAT RESISTING ALLOYS ALLIÉS RÉSISTANTS A LA CHALEUR HITZBESTÄNDIGE LEGIERUNGEN ALEACIONES RESISTENTES AL CALOR ЖАРОПРОЧНЫЕ СПЛАВЫ	TITANIUM TITANE TITAN ТИТАН	GENERAL ALLGEMEINE ОБЩЕЕ
--	--	--	---	--	--	--------------------------------------	--------------------------------

\* 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

Available on request  
Disponible sur demande  
Lieferbar auf Anfrage  
Disponible bajo pedido  
Доступен по запросу



Shank Cutters  
Fraises à queue  
Schafffräser  
Cortadoras de mango  
Хвостовые фрезы



shaping your dreams