



OSG GROUP COMPANY

Code
02U

Properties

mm	WORKS STD.	SOLID CARBIDE
	TYPE W	
	39/40/41°	Z 3
	UNCOATED	

Cutting Data

pg 106

appsomtacoza

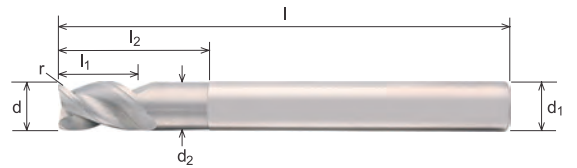
EN **Solid Carbide 3 Flute Toroidal End Mills**
For minimum vibration in heavy profile machining.

FR **Fraises 3 goujures Toroidale Carbure Monobloc**
Pour une vibration minime dans des machines à profil lourd.

DE **Vollhartmetall-Schaftfräser, 3-schneidig, Torus**
Für minimale Vibrationen bei der schweren Profilbearbeitung.

ES **Fresas de forma toroidal de carburo sólido de 3 ranuras**
Para una vibración mínima en el mecanizado de perfil pesado.

PY **Цельные твердосплавные 3-х перье торoidalные концевые фрезы**
Для минимизации вибраций при черновой контурной обработке.

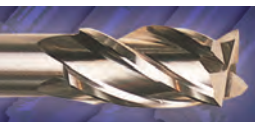


P								M				K				Ti			Ni			Cu				N				Syn		
1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	5.1	5.2	5.3	6.1	6.2	6.3	6.4	7.1	7.2	7.3	7.4	8.1	8.2	8.3
d	l1	l2	l	d1	d2	r	Code																									
3	4.5	12	55	3	2.8	0.2	02U0300																									
3	4.5	12	55	3	2.8	0.5	02U0301																									
4	6	12	55	4	3.8	0.2	02U0400																									
4	6	12	55	4	3.8	0.5	02U0401																									
5	7.5	15	58	5	4.8	0.2	02U0500																									
5	7.5	15	58	5	4.8	0.5	02U0501																									
6	9	18	63	6	5.8	0.2	02U0600																									
6	9	18	63	6	5.8	0.5	02U0601																									
6	9	18	63	6	5.8	1	02U0602																									
*6	9	18	63	6	5.8	-	02U0603																									
8	12	24	76	8	7.7	0.5	02U0800																									
8	12	24	76	8	7.7	1	02U0801																									
*8	12	24	76	8	7.7	-	02U0803																									
10	15	30	89	10	9.7	0.5	02U1000																									
10	15	30	89	10	9.7	1	02U1001																									
*10	15	30	89	10	9.7	-	02U1003																									
12	18	36	100	12	11.6	0.5	02U1200																									
12	18	36	100	12	11.6	1	02U1201																									
*12	18	36	100	12	11.6	-	02U1203																									
16	24	48	110	16	15.5	1	02U1600																									
16	24	48	110	16	15.5	2	02U1601																									
*16	24	48	110	16	15.5	-	02U1603																									

Description	Code
Solid Carbide 3 Flute Toroidal End Mill Set	02U0003
Jeu de fraises en bout toroidales à 3 cannelures en carbure monobloc	
3 ringförmiger vollhartmetall Schaftfräser-set	
Juego de fresas toroidales de carburo sólido con 3 flautas	
Набор Цельных Твердосплавных Трехзубых Торoidalных Концевых Фрез	
THIS SET CONTAINS CE SET CONTIENT DIESER SATZ BEINHÄLTET ESTE JUEGO CONTIENE В НАБОР ВХОДЯТ 6mm - 02U0603, 8mm - 02U0803, 10mm - 02U1003, 12mm - 02U1203, 16mm - 02U1603	

* Flat Bottom, not Corner Radius
Fond plat, mais pas le rayon de coin | Flacher Boden, kein Eckenradius | Parte inferior plana, no radio de esquina | Фрезы с Плоским Концом, без Радиуса Закругления Вершины

Not available once current stock is depleted



MILLING CUTTERS



shaping your dreams