

TURNLINE

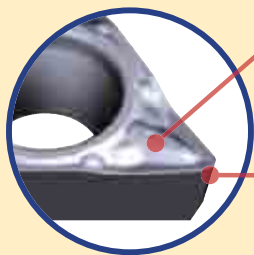
Универсальные стружколы для высокопроизводительной обработки.



Положительный тип

От чистовой обработки до легкой резки

KVV тип



- Оптимальный стружколом для чистовой обработки нержавеющей стали
- Обеспечивает отличный стружкодробление на небольшой глубине резания

Замечательное стружкодробление

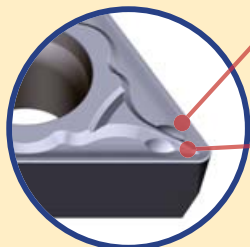
➔ Выступ дугообразной формы обеспечивает стабильный стружкодробление даже при небольшой глубине резания.

Стабильная обработка с низким усилием резания

➔ Оптимизированный наклон и передний угол снижает силы резания и контролирует отток стружки при чистовой обработке.

От чистовой до средней резки

KV тип



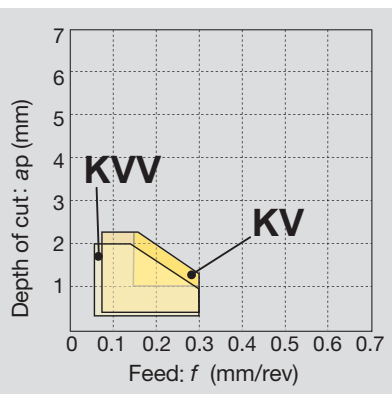
- Рекомендуемый стружколом для чистовой и средней обработки нержавеющей стали

Обеспечивает высокую надежность при низком усилии резания

➔ Идеальное сочетание оптимального переднего угла и прочной режущей кромки

Стабильный отвод стружки в широком диапазоне режимов резания

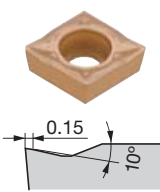
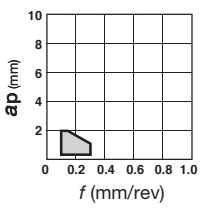
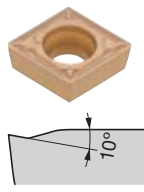
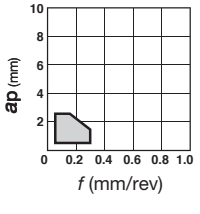
➔ Уникальный выступ для плавного скручивания стружки



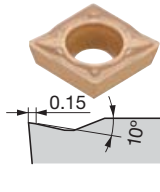
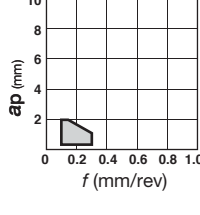
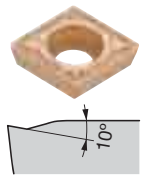
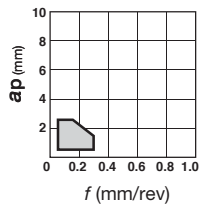
Применение	Стружколом	Покрытие	Глубина резания a_p (mm)	Подача f (mm/rev)
От чистовой обработки до легкой резки	KVV	T9215	0.3 ~ 2.0	0.08 ~ 0.3
		AN630		
		AN725		
		AN8015		
Чистовая обработка до средней резки	KV	T9215	0.5 ~ 2.5	0.08 ~ 0.3
		AN630		
		AN725		
		AN8015		

Пластины с положительной геометрией

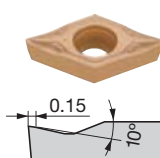
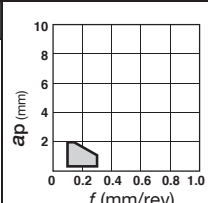
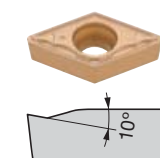
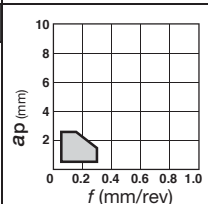
Ромб, 80° (7°)

Применение	Стружколом Поперечное сечение	f - ap	Обозначение	Складские сорта				Размеры (mm)			
				Покрытие				ød	s	ød1	rε
				T9215	АН630	АН725	АН8015				
От чистовой обработки до легкой резки	KVV 		CCMT060204-KVV	●	●	●	●	6.35	2.38	2.8	0.4
			CCMT060208-KVV	●	●	●	●				0.8
			CCMT09T304-KVV	●	●	●	●	9.525	3.97	4.4	0.4
			CCMT09T308-KVV	●	●	●	●				0.8
			CCMT120404-KVV	●	●	●	●	12.7	4.76	5.5	0.4
			CCMT120408-KVV	●	●	●	●				0.8
			CCMT120412-KVV	●	●	●	●				1.2
Чистовая обработка до средней резки	KV 		CCMT060202-KV	●	●	●	●	6.35	2.38	2.8	0.2
			CCMT060204-KV	●	●	●	●				0.4
			CCMT060208-KV	●	●	●	●				0.8
			CCMT09T302-KV	●	●	●	●	9.525	3.97	4.4	0.2
			CCMT09T304-KV	●	●	●	●				0.4
			CCMT09T308-KV	●	●	●	●				0.8
			CCMT120404-KV	●	●	●	●	12.7	4.76	5.5	0.4
			CCMT120408-KV	●	●	●	●				0.8
			CCMT120412-KV	●	●	●	●				1.2

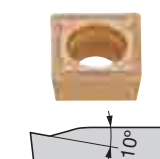
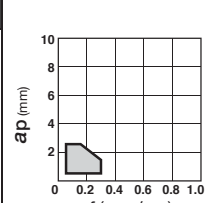
Ромб, 80° (11°)

Применение	Стружколом Поперечное сечение	f - ap	Обозначение	Складские сорта				Размеры (mm)			
				Покрытие				ød	s	ød1	rε
				T9215	АН630	АН725	АН8015				
От чистовой обработки до легкой резки	KVV 		CPMT080204-KVV	●	●	●	●	7.94	2.38	3.4	0.4
			CPMT080208-KVV	●	●	●	●				0.8
			CPMT090304-KVV	●	●	●	●	9.525	3.18	4.4	0.4
			CPMT090308-KVV	●	●	●	●				0.8
Чистовая обработка до средней резки	KV 		CPMT080202-KV	●	●	●	●	7.94	2.38	3.4	0.2
			CPMT080204-KV	●	●	●	●				0.4
			CPMT080208-KV	●	●	●	●				0.8
			CPMT090304-KV	●	●	●	●	9.525	3.18	4.4	0.4
			CPMT090308-KV	●	●	●	●				0.8

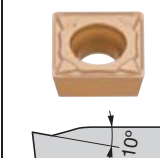
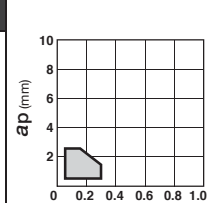
Ромб, 55° (7°)

Применение	Стружколом Поперечное сечение	$f - a_p$	Обозначение	Складские сорта				Размеры (mm)			
				Покрытие				$\varnothing d$	s	$\varnothing d1$	r ϵ
				T9215	АН630	АН725	АН8015				
От чистовой обработки до легкой резки			DCMT070204-KVV	●	●	●	●	6.35	2.38	2.8	0.4
			DCMT070208-KVV	●	●	●	●				0.8
			DCMT11T304-KVV	●	●	●	●	9.525	3.97	4.4	0.4
			DCMT11T308-KVV	●	●	●	●				0.8
			DCMT11T312-KVV	●	●	●	●				1.2
Чистовая обработка до средней резки			DCMT070202-KV	●	●	●	●	6.35	2.38	2.8	0.2
			DCMT070204-KV	●	●	●	●				0.4
			DCMT11T302-KV	●	●	●	●	9.525	3.97	4.4	0.2
			DCMT11T304-KV	●	●	●	●				0.4
			DCMT11T308-KV	●	●	●	●				0.8
			DCMT11T312-KV	●	●	●	●				1.2

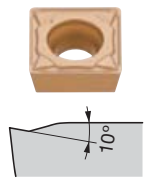
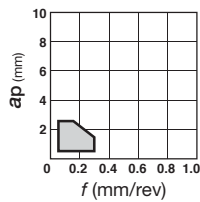
Квадрат, 90° (7°)

Применение	Стружколом Поперечное сечение	$f - a_p$	Обозначение	Складские сорта				Размеры (mm)			
				Покрытие				$\varnothing d$	s	$\varnothing d1$	r ϵ
				T9215	АН630	АН725	АН8015				
Чистовая обработка до средней резки			SCMT09T304-KV	●	●	●	●	9.525	3.97	4.4	0.4
			SCMT09T308-KV	●	●	●	●				0.8
			SCMT120404-KV	●	●	●	●	12.7	4.76	5.5	0.4
			SCMT120408-KV	●	●	●	●				0.8

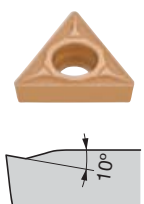
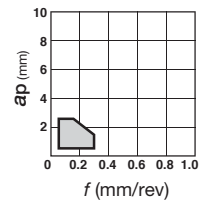
Квадрат, 90° (11°)

Применение	Стружколом Поперечное сечение	$f - a_p$	Обозначение	Складские сорта				Размеры (mm)			
				Покрытие				$\varnothing d$	s	$\varnothing d1$	r ϵ
				T9215	АН630	АН725	АН8015				
Чистовая обработка до средней резки			SPMT090304-KV	●	●	●	●	9.525	3.97	4.4	0.4
			SPMT090308-KV	●	●	●	●				0.8
			SPMT120404-KV	●	●	●	●	12.7	4.76	5.5	0.4
			SPMT120408-KV	●	●	●	●				0.8

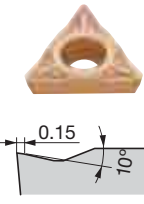
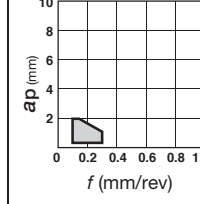
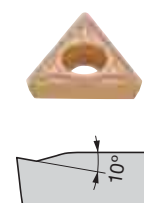
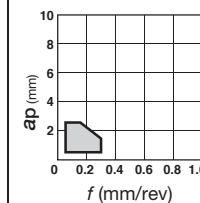
Квадрат, 90° (11°)

Применение	Стружколом Поперечное сечение	f - ap	Обозначение	Складские сорта				Размеры (mm)			
				Покрытие				ød	s	ød1	rε
				T9215	АН630	АН725	АН8015				
Чистовая обработка до средней резки			SPMT090304-KV	●	●	●	●	9.525	3.97	4.4	0.4
			SPMT090308-KV	●	●	●	●				0.8
			SPMT120404-KV	●	●	●	●	12.7	4.76	5.5	0.4
			SPMT120408-KV	●	●	●	●				0.8

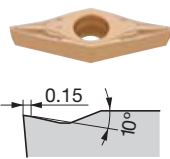
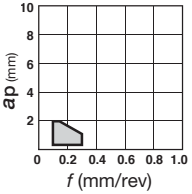
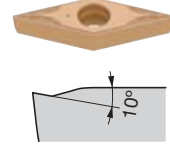
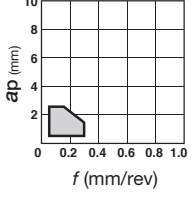
Треугольник, 60° (7°)

Применение	Стружколом Поперечное сечение	f - ap	Обозначение	Складские сорта				Размеры (mm)			
				Покрытие				ød	s	ød1	rε
				T9215	АН630	АН725	АН8015				
Чистовая обработка до средней резки			TCMT110202-KV	●	●	●	●	6.35	2.38	2.8	0.2
			TCMT110204-KV	●	●	●	●				0.4
			TCMT110208-KV	●	●	●	●				0.8
			TCMT110302-KV	●	●	●	●	6.35	3.18	2.8	0.2
			TCMT110304-KV	●	●	●	●				0.4
			TCMT110308-KV	●	●	●	●				0.8
			TCMT16T302-KV	●	●	●	●	9.525	3.97	4.4	0.2
			TCMT16T304-KV	●	●	●	●				0.4
			TCMT16T308-KV	●	●	●	●				0.8

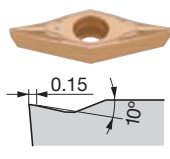
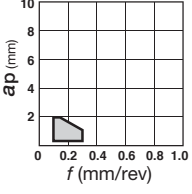
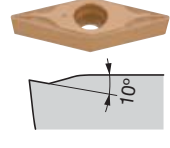
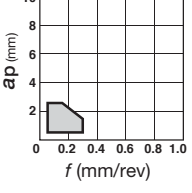
Треугольник, 60° (11°)

Применение	Стружколом Поперечное сечение	f - ap	Обозначение	Складские сорта				Размеры (mm)			
				Покрытие				ød	s	ød1	rε
				T9215	АН630	АН725	АН8015				
От чистовой обработки до легкой резки			TPMT090204-KVV	●	●	●	●	5.56	2.38	2.5	0.4
			TPMT090208-KVV	●	●	●	●				0.8
			TPMT110204-KVV	●	●	●	●	6.35	2.38	2.8	0.4
			TPMT110208-KVV	●	●	●	●				0.8
			TPMT110304-KVV	●	●	●	●	6.35	3.18	3.4	0.4
			TPMT110308-KVV	●	●	●	●				0.8
			TPMT130304-KVV	●	●	●	●	7.94	3.18	3.4	0.4
			TPMT130308-KVV	●	●	●	●				0.8
			TPMT16T304-KVV	●	●	●	●	9.525	3.97	4.4	0.4
TPMT16T308-KVV	●	●	●	●	0.8						
Чистовая обработка до средней резки			TPMT090202-KV	●	●	●	●	5.56	2.38	2.5	0.2
			TPMT090204-KV	●	●	●	●				0.4
			TPMT090208-KV	●	●	●	●				0.8
			TPMT110202-KV	●	●	●	●	6.35	2.38	2.8	0.2
			*TPMT110204-KV	●	●	●	●				0.4
			TPMT110208-KV	●	●	●	●				0.8
			TPMT110304-KV	●	●	●	●	6.35	3.18	3.4	0.4
			TPMT110308-KV	●	●	●	●				0.8
			TPMT130304-KV	●	●	●	●	7.94	3.18	3.4	0.4
			TPMT130308-KV	●	●	●	●				0.8
			TPMT16T304-KV	●	●	●	●	9.525	3.97	4.4	0.4
TPMT16T308-KV	●	●	●	●	0.8						

Ромб, 35° (5°)

Применение	Стружколом	$f - ap$	Обозначение	Складские сорта				Размеры (mm)			
	Поперечное сечение			Покрытие				$\varnothing d$	s	$\varnothing d1$	rE
				T9215	АН630	АН725	АН8015				
От чистовой обработки до легкой резки	KVV 		VBMT110304-KVV	●	●	●	●	6.35	3.18	2.8	0.4
			VBMT110308-KVV	●	●	●	●				0.8
			VBMT160404-KVV	●	●	●	●	9.525	4.76	4.4	0.4
			VBMT160408-KVV	●	●	●	●				0.8
Чистовая обработка до средней резки	KV 		VBMT110302-KV	●	●	●	●	6.35	3.18	2.8	0.2
			VBMT110304-KV	●	●	●	●				0.4
			VBMT110308-KV	●	●	●	●				0.8
			VBMT160402-KV	●	●	●	●	9.525	4.76	4.4	0.2
			VBMT160404-KV	●	●	●	●				0.4
			VBMT160408-KV	●	●	●	●				0.8

Ромб, 35° (7°)

Применение	Стружколом	$f - ap$	Обозначение	Складские сорта				Размеры (mm)			
	Поперечное сечение			Покрытие				$\varnothing d$	s	$\varnothing d1$	rE
				T9215	АН630	АН725	АН8015				
От чистовой обработки до легкой резки	KVV 		VCMT110304-KVV	●	●	●	●	6.35	3.18	2.8	0.4
			VCMT110308-KVV	●	●	●	●				0.8
			*VCMT160404-KVV	●	●	●	●	9.525	4.76	4.4	0.4
			VCMT160408-KVV	●	●	●	●				0.8
Чистовая обработка до средней резки	KV 		VCMT110302-KV	●	●	●	●	6.35	3.18	2.8	0.2
			VCMT110304-KV	●	●	●	●				0.4
			*VCMT110308-KV	●	●	●	●				0.8
			VCMT160404-KV	●	●	●	●	9.525	4.76	4.4	0.4
			VCMT160408-KV	●	●	●	●				0.8



Tungaloy Corporation (Head office)

11-1 Yoshima-Kogyodanchi
Iwaki-city, Fukushima, 970-1144 Japan
Phone: +81-246-36-8501 Fax: +81-246-36-8542
www.tungaloy.co.jp

Tungaloy America, Inc.

3726 N Ventura Drive, Arlington Heights, IL 60004, U.S.A.
Phone: +1-888-554-8394 Fax: +1-888-554-8392
www.tungaloyamerica.com

Tungaloy Canada

432 Elgin St. Unit 3, Brantford, Ontario N3S 7P7, Canada
Phone: +1-519-758-5779 Fax: +1-519-758-5791
www.tungaloyamerica.com

Tungaloy de Mexico S.A.

C Los Arellano 113, Parque Industrial Siglo XXI
Aguascalientes, AGS, Mexico 20290
Phone: +52-449-929-5410 Fax: +52-449-929-5411
www.tungaloyamerica.com

Tungaloy do Brasil Comércio de Ferramentas de Corte Ltda.

Rua dos Sabias N.104
13280-000 Vinhedo, São Paulo, Brazil
Phone: +55-19-38262757 Fax: +55-19-38262757
www.tungaloy.co.jp/br

Tungaloy Germany GmbH

An der Alten Ziegelei 1
D-40789 Monheim, Germany
Phone: +49-2173-90420-0 Fax: +49-2173-90420-19
www.tungaloy.de

Tungaloy France S.A.S.

ZA Courtaboeuf - Le Rio, 1 rue de la Terre de feu
F-91952 Courtaboeuf Cedex, France
Phone: +33-1-6486-4300 Fax: +33-1-6907-7817
www.tungaloy.fr

Tungaloy Italia S.r.l.

Via E. Andolfato 10
I-20126 Milano, Italy
Phone: +39-02-252012-1 Fax: +39-02-252012-65
www.tungaloy.it

Tungaloy Czech s.r.o

Turanka 115
CZ-627 00 Brno, Czech Republic
Phone: +420-532 123 391 Fax: +420-532 123 392
www.tungaloy.cz

Tungaloy Ibérica S.L.

C/Miquel Servet, 43B, Nau 7, Pol. Ind. Bufalvent
ES-08243 Manresa (BCN), Spain
Phone: +34 93 113 1360 Fax: +34 93 876 2798
www.tungaloy.es

Tungaloy Scandinavia AB

S:t Lars Väg 42A
SE-22270 Lund, Sweden
Phone: +46-462119200 Fax: +46-462119207
www.tungaloy.se

Tungaloy Rus, LLC

36-G Kostukova str.
308012 Belgorod, Russia
Phone: +7 4722 58 57 57 Fax: +7 4722 58 57 83
www.tungaloy.co.jp/ru

Tungaloy Polska Sp. z o.o.

ul. Genewska 24
03-963 Warszawa, Poland
Phone: +48-22-617-0890 Fax: +48-22-617-0890
www.tungaloy.co.jp/pl

Tungaloy U.K. Ltd

The Technology Centre, Wolverhampton Science Park
Glaisher Drive, Wolverhampton, West Midlands WV10 9RU, UK
Phone: +44 121 309 0163 Fax: +44 121 270 9694
www.tungaloy.co.jp/uk salesinfo@tungaloyuk.co.uk

Tungaloy Hungary Kft

Erzsébet királyné útja 125
H-1142 Budapest, Hungary
Phone: +36 1 781-6846 Fax: +36 1 781-6866
www.tungaloy.co.jp/hu info@tungaloytools.hu

Tungaloy Turkey

Dudullu Organize Sanayi Bolgesi DES
Sanayi Sitesi 1 Cadde Ticaret, Merkezi No.3/7
34779 Umraniye Istanbul, TURKEY
Phone: +90 216 540 04 67 Fax: +90 216 540 04 87
www.tungaloy.co.jp/tr info@tungaloy.com.tr

Tungaloy Cutting Tool (Shanghai) Co.,Ltd.

Rm No 401 No.88 Zhabei, Jiangchang No.3 Rd
Shanghai 200436, China
Phone: +86-21-3632-1880 Fax: +86-21-3621-1918
www.tungaloy.co.jp/tcts

Tungaloy Cutting Tool (Thailand) Co.,Ltd.

11th Floor, Sorachai Bldg. 23/7, Soi Sukhumvit 63
Klongtonnue, Wattana, Bangkok 10110, Thailand
Phone: +66-2-714-3130 Fax: +66-2-714-3134
www.tungaloy.co.th

Tungaloy Singapore (Pte.), Ltd.

31 Kaki Bukit Road 3, #05-19 TechLink
Singapore 417818
Phone: +65-6391-1833 Fax: +65-6299-4557
www.tungaloy.co.jp/tspl

Tungaloy India Pvt. Ltd.

Unit#13, B wing, 8th Floor, Kamala Mills Compound
Trade World, Lower Parel (West), Mumbai - 4000 13. India
Phone: +91-22-6124-8804 Fax: +91-22-6124-8899
www.tungaloy.co.jp/in

Tungaloy Korea Co., Ltd

#1312, Byucksan Digital Valley 5-cha
Beotkot-ro 244, Geumcheon-gu
153-788 Seoul, Korea
Phone: +82-2-2621-6161 Fax: +82-2-6393-8952
www.tungaloy.co.jp/krr

Tungaloy Malaysia Sdn Bhd

50 K-2, Kelana Mall, Jalan SS6/14, Kelana Jaya, 47301
Petaling Jaya, Selangor Darul Ehsan, Malaysia
Phone: +603-7805-3222 Fax: +603-7804-8563
www.tungaloy.co.jp/my

Tungaloy Australia Pty Ltd

Unit 308/33 Lexington Drive
Bella Vista NSW 2153, Australia
Phone: +612-9672-6844 Fax: +612-9672-6866
www.tungaloy.co.jp/au

PT. Tungaloy Indonesia

Kompleks Grand Wisata Block AA-10 No.3-5 Cibitung
Bekasi 17510, Indonesia
Phone: +62-21-8261-5808 Fax: +62-21-8261-5809
www.tungaloy.co.jp/id

Distributed by:



ISO 9001 certified
QC00J0056
Tungaloy Corporation

ISO 14001 certified
EC97J1123
Tungaloy Group
Japan site and Asian
production site
26/11/1997



18/10/1996

Produced from Recycled paper

Feb. 2021 (TJ)