

AC8115P Promotion

Die ultimative P10-Sorte



Jetzt Preisvorteil sichern
Einführung des Hochgeschwindigkeitssubstrates

Angebot gültig vom 10. September bis 28. Februar 2025.

KAUFE
40 STÜCK
UND ERHALTE
**10 STÜCK
GRATIS**



Hochgeschwindigkeitsbearbeitung AC8115P

EIGENSCHAFTEN VON AC8115P



Eine bessere Bruchbeständigkeit, sowie eine deutlich höhere Standzeit wird durch die neue Beschichtung erzielt. Das Hartmetall-Substrat wirkt plastischer Verformung entgegen.

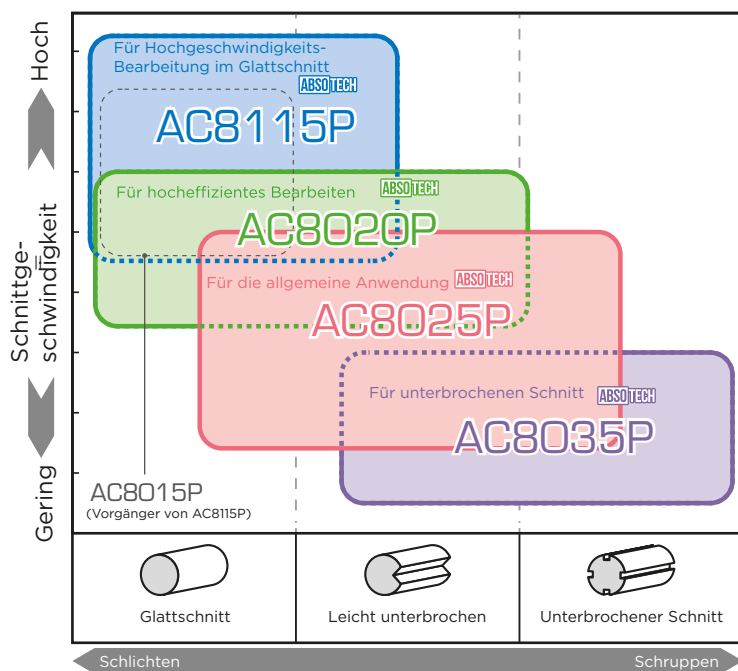
NEU!

ABSOTECH

Ausgerichtete Kristalle in der Al₂O₃-Schicht

Exzellente Verschleißbeständigkeit

ANWENDUNGSBEREICH



AC8115P NEU!	CVD ABSOTECH
Perfekte Verschleißbeständigkeit	Kolkverschleißbeständigkeit 1.5x höher gegenüber herköm. Sorten
AC8020P	CVD ABSOTECH
Beste Beständigkeit gegen Ausbrüche	Beste Beständigkeit gegen Ausbrüche 2.5x höher gegenüber herköm. Sorten
AC8025P	CVD ABSOTECH
Absolute Zuverlässigkeit	Beständigkeit gegen Aufbauschneide / Beständigkeit gegen Ausbrüche 2x höher gegenüber herköm. Sorten
AC8035P	CVD ABSOTECH
Bemerkenswerte Stabilität	Bruchzähigkeit im unterbrochenem Schnitt 2x höher gegenüber herköm. Sorten

AC8115P EMPFOHLENE SCHNITTBEDINGUNGEN

Min. - **Optimum** - Max.

Wendeplatten- spezifikation	Spanbrecher	Baustahl (S235JR, etc.) Kohlenstoffarmer Stahl (C15, etc.) Niedrig legierter Stahl (15CrMo5, etc.) < 180H			Kohlenstoffreicher Stahl (C45, etc.) Hoch legierter Stahl (34CrMo4, etc.) > 180HB		
		Schnitttiefe a_p (mm)	Vorschub f (mm/rev)	Schnittgeschwin- digkeit v_c (m/min)	Schnitttiefe a_p (mm)	Vorschub f (mm/rev)	Schnittgeschwin- digkeit v_c (m/min)
CNM_12 TNM_16 DNM_15 TNM_22 SNM_12 WNM_08	FE	0.1- 0.4 -1.2	0.10- 0.20 -0.40	190- 310 -500	0.1- 0.4 -1.2	0.10- 0.20 -0.40	140- 260 -450
	LU/SU/SE	0.5- 1.5 -2.0	0.10- 0.20 -0.40	170- 310 -500	0.5- 1.5 -2.0	0.10- 0.20 -0.40	130- 260 -450
	SEW	0.5- 1.5 -2.0	0.10- 0.40 -0.60	170- 310 -500	0.5- 1.5 -2.5	0.10- 0.40 -0.60	130- 260 -450
	GU/GE/UX	0.8- 2.2 -5.0	0.10- 0.30 -0.45	170- 310 -500	0.8- 2.2 -5.0	0.10- 0.30 -0.45	130- 260 -450
	MU	1.8- 3.0 -6.0	0.20- 0.35 -0.60	140- 280 -440	1.8- 3.0 -6.0	0.20- 0.35 -0.60	110- 240 -380
	ME	1.0- 3.0 -6.0	0.20- 0.45 -0.70	140- 280 -440	1.0- 3.0 -6.0	0.20- 0.45 -0.70	110- 240 -380
CNM_16 SNM_15	HG	3.0- 4.5 -8.0	0.35- 0.50 -0.80	140- 280 -440	3.0- 4.5 -8.0	0.35- 0.50 -0.80	110- 240 -380
	GU/GE/UX	0.8- 3.5 -5.0	0.15- 0.30 -0.45	140- 280 -400	0.8- 3.5 -5.0	0.15- 0.30 -0.45	110- 240 -380
	MU	1.8- 4.5 -6.0	0.20- 0.40 -0.60	140- 240 -360	1.8- 4.5 -6.0	0.20- 0.40 -0.60	110- 200 -300
	ME	1.5- 4.5 -7.0	0.20- 0.50 -0.70	140- 240 -360	1.5- 4.5 -7.0	0.20- 0.50 -0.70	110- 200 -300
CNM_19 SNM_19 CNM_25 SNM_25 DNM_19 TNM_27	HG	3.0- 5.0 -8.0	0.35- 0.60 -0.80	120- 210 -330	3.0- 5.0 -6.0	0.35- 0.60 -0.80	90- 170 -270
	MU	1.8- 5.0 -6.0	0.20- 0.40 -0.60	140- 240 -360	1.8- 5.0 -6.0	0.20- 0.40 -0.60	110- 200 -300
	ME	2.0- 5.0 -8.0	0.20- 0.50 -0.70	140- 240 -360	2.0- 5.0 -8.0	0.20- 0.50 -0.70	110- 200 -300
	HG	3.0- 6.5 -9.0	0.35- 0.60 -0.80	120- 210 -330	3.0- 6.5 -9.0	0.35- 0.60 -0.80	90- 170 -270

Bestelle jetzt und sichere Dir
Deinen Preisvorteil!



Wähle die gewünschte Geometrie der beschich-
teten Sorte AC8115P aus diesem Merkblatt.
Kaue 40 Stück und erhalte 10 Stück gratis.

Alle 50 Stücke (40+10) müssen von demselben
Artikel stammen. Verweise bei Deiner Bestellung
auf die Aktion „**AC8115P Promotion**“.

Die Aktion ist vom 10. September bis zum 28. Februar 2025 gültig.

AC8115P BESCHICHTETE SORTEN FÜR DIE STAHLBEARBEITUNG



80° Rhombischer Typ (Negative Schneidplatten)

Form	Artikelbezeichnung	Lager	Abmessungen (mm)			
			Innenkreis	Plattendicke	Schraub- bohrloch Ø	Ecken- radius
	CNMG 090304 NFE	○	9,525	3,18	3,81	0,4
	090308 NFE	○				0,8
	CNMG 090404 NFE	○				0,4
	090408 NFE	○	12,7	4,76	5,16	0,8
	CNMG 120402 NFE	○				0,2
	120404 NFE	○				0,4
	120408 NFE	○				0,8
	120412 NFE	○				1,2
	CNMG 090304 NLU	○	9,525	3,18	3,81	0,4
	090308 NLU	○				0,8
	CNMG 120404 NLU	○				0,4
	120408 NLU	●	12,7	4,76	5,16	0,8
	120412 NLU	○				1,2
	CNMG 120404 NLUW	●	12,7	4,76	5,16	0,4
	120408 NLUW	●				0,8
	120412 NLUW	●				1,2
	120412 NLUW	○				1,2
	CNMG 090304 NSU	○	9,525	3,18	3,81	0,4
	090308 NSU	○				0,8
	CNMG 09T304 NSU	○				0,4
	09T308 NSU	○	9,525	3,97	3,81	0,8
	CNMG 090404 NSU	○				0,4
	090408 NSU	○				0,8
	090412 NSU	○				1,2
	CNMG 120404 NSU	●	12,7	4,76	5,16	0,4
	120408 NSU	●				0,8
	120412 NSU	○				1,2
	CNMG 120404 NSE	○	12,7	4,76	5,16	0,4
	120408 NSE	●				0,8
	120412 NSE	●				1,2
	CNMG 090404 NSEW	○	9,525	4,76	3,81	0,4
	090408 NSEW	○				0,8
	CNMG 120404 NSEW	●				0,4
	120408 NSEW	●	12,7	4,76	5,16	0,8
	120412 NSEW	○				1,2
	CNMG 120404 NEF	○	12,7	4,76	5,16	0,4
	120408 NEF	○				0,8
	120412 NEF	○				1,2
	CNMG 120404 NSX	○	12,7	4,76	5,16	0,4
	120408 NSX	○				0,8
	120412 NSX	○				1,2
	CNMG 090304 NGU	○	9,525	3,18	3,81	0,4
	090308 NGU	○				0,8
	CNMG 090408 NGU	○				0,8
	090412 NGU	○	12,7	4,76	5,16	1,2
	CNMG 120404 NGU	●				0,4
	120408 NGU	●				0,8
	120412 NGU	●				1,2
	120416 NGU	○				1,6
	CNMG 160608 NGU	○	15,875	6,35	6,35	0,8
	160612 NGU	●				1,2
	160616 NGU	●				1,6
	160616 NGU	○				1,6
	CNMG 120404 NGE	○	12,7	4,76	5,16	0,4
	120408 NGE	●				0,8
	120412 NGE	○				1,2
	120416 NGE	○				1,6
	CNMG 160608 NGE	○	15,875	6,35	6,35	0,8
	160612 NGE	●				1,2
	160616 NGE	●				1,6
	CNMG 190612 NGE	○	19,05	6,35	7,94	1,2
	190616 NGE	○				1,6
	CNMG 120408 NGUW	●	12,7	4,76	5,16	0,8
	120412 NGUW	●				1,2
	160612 NGUW	○				1,2
	CNMG 120404 NUX	○	12,7	4,76	5,16	0,4
	120408 NUX	●				0,8
	120412 NUX	●				1,2
	120416 NUX	○				1,6
	CNMG 160608 NUX	○	15,875	6,35	6,35	0,8
	160612 NUX	○				1,2
	160616 NUX	●				1,6
	CNMG 190608 NUX	○	19,05	6,35	7,94	0,8
	190612 NUX	○				1,2
	190616 NUX	○				1,6

● Eurolager

○ Japanlager

Form	Artikelbezeichnung	Lager	Abmessungen (mm)				
			Innen- kreis	Platten- dicke	Schraub- bohrloch Ø	Ecken- radius	
	CNMG 120404 NEG	○	12,7	4,76	5,16	0,4	
	120408 NEG	○				0,8	
	120412 NEG	○				1,2	
	CNMG 160608 NEG	○	15,875	6,35	6,35	0,8	
	160612 NEG	○				1,2	
	160616 NEG	○				1,6	
CNMG 190612 NEG	○	19,05	6,35	7,94	1,2		
190616 NEG	○				1,6		
	CNMG 120408 NMU	●	12,7	4,76	5,16	0,8	
	120412 NMU	●				1,2	
	120416 NMU	○				1,6	
	CNMG 160608 NMU	○	15,875	6,35	6,35	0,8	
	160612 NMU	●				1,2	
	160616 NMU	●				1,6	
	190612 NMU	○				1,2	
	190616 NMU	○				1,6	
190624 NMU	○	2,4					
CNMG 250924 NMU	○	25,4	9,52	9,12	2,4		
	CNMG 120408 NEM	○	12,7	4,76	5,16	0,8	
	120412 NEM	○				1,2	
	120416 NEM	○				1,6	
	CNMG 160608 NEM	○	15,875	6,35	6,35	0,8	
	160612 NEM	○				1,2	
	160616 NEM	○				1,6	
	CNMG 190612 NEM	○	19,05	6,35	7,94	1,2	
	190616 NEM	○				1,6	
	190624 NEM	○				2,4	
	CNMG 250924 NEM	○	25,4	9,52	9,12	2,4	
		CNMG 120408 NME	○	12,7	4,76	5,16	0,8
		120412 NME	●				1,2
120416 NME		●	1,6				
CNMG 160608 NME		○	15,875	6,35	6,35	0,8	
160612 NME		○				1,2	
160616 NME		○				1,6	
CNMG 190612 NME		○	19,05	6,35	7,94	1,2	
190616 NME		○				1,6	
190624 NME		○				2,4	
CNMG 250924 NME		○	25,4	9,52	9,12	2,4	
		CNMG 120408 NMX	○	12,7	4,76	5,16	0,8
		120412 NMX	○				1,2
	120416 NMX	○	1,6				
	CNMG 160608 NMX	○	15,875	6,35	6,35	0,8	
	160612 NMX	○				1,2	
	160616 NMX	○				1,6	
CNMG 190612 NMX	○	19,05	6,35	7,94	1,2		
190616 NMX	○				1,6		
	CNMM 120408 NMP	●	12,7	4,76	5,16	0,8	
	120412 NMP	○				1,2	
	120416 NMP	○				1,6	
	160612 NMP	●	15,875	6,35	6,35	1,2	
	160616 NMP	○				1,6	
	190612 NMP	○				1,2	
	190616 NMP	○	19,05	6,35	7,94	1,6	
	190624 NMP	○				2,4	
	CNMM 190616 NMH	●	19,05	6,35	7,94	1,2	
	CNMM 120408 NHG	○	12,7	4,76	5,16	0,8	
	120412 NHG	○				1,2	
	120416 NHG	○				1,6	
	CNMM 160612 NHG	○	15,875	6,35	6,35	1,2	
	160616 NHG	○				1,6	
	CNMM 190612 NHG	○				19,05	6,35
190616 NHG	○	1,6					
190624 NHG	○	2,4					



55° Rhombischer Typ (Negative Schneidplatten)

Form	Artikelbezeichnung	Lager	Abmessungen (mm)			
			Innen-kreis	Platten-dicke	Schraub-benloch Ø	Ecken-radius
	DNMG 110404 NFE	○	9,525	4,76	3,81	0,4
	110408 NFE	○				0,8
	110412 NFE	○				1,2
	DNMG 150402 NFE	○	12,7	4,76	5,16	0,2
	150404 NFE	○				0,4
	150408 NFE	○				0,8
	150412 NFE	○				1,2
	DNMG 150602 NFE	○	12,7	6,35	5,16	0,2
	150604 NFE	○				0,4
	150608 NFE	○				0,8
	150612 NFE	○				1,2
	DNMG 110404 NLU	○	9,525	4,76	3,81	0,4
	110408 NLU	●				0,8
	110412 NLU	○				1,2
	DNMG 150404 NLU	○	12,7	4,76	5,16	0,2
	150408 NLU	○				0,4
	150412 NLU	○				0,8
	150412 NLU	○				1,2
	DNMG 150604 NLU	●	12,7	6,35	5,16	0,4
	150608 NLU	●				0,8
	150612 NLU	●				1,2
	150612 NLU	●				1,2
	DNMG 110404 NSU	●	9,525	4,76	3,81	0,4
	110408 NSU	○				0,8
	110412 NSU	○				1,2
	DNMG 150404 NSU	○	12,7	4,76	5,16	0,4
	150408 NSU	○				0,8
	150412 NSU	○				1,2
	150412 NSU	○				1,2
	DNMG 150604 NSU	●	12,7	6,35	5,16	0,4
	150608 NSU	●				0,8
	150612 NSU	●				1,2
	150612 NSU	●				1,2
	DNMG 110408 NSE	○	9,525	4,76	3,81	0,8
	150404 NSE	○				0,4
	150408 NSE	●				0,8
	150412 NSE	○	12,7	4,76	5,16	1,2
	150412 NSE	○				1,2
	DNMG 150604 NSE	●				0,4
	150608 NSE	●				0,8
	150612 NSE	●				1,2
	150612 NSE	●				1,2
	150612 NSE	●				1,2
	DNMX 110404 NSEW	●	9,525	4,76	3,81	0,4
	110408 NSEW	○				0,8
	110412 NSEW	○				1,2
	DNMX 150404 NSEW	○	12,7	4,76	5,16	0,4
	150408 NSEW	○				0,8
	150412 NSEW	●				1,2
	150412 NSEW	●				1,2
	DNMX 150608 NSEW	●				0,8
	150608 NSEW	●				0,8
	150612 NSEW	●				1,2
	150612 NSEW	●				1,2
	DNMG 110404 NEF	○	9,525	4,76	3,81	0,4
	110408 NEF	○				0,8
	110412 NEF	○				1,2
	DNMG 150404 NEF	○	12,7	4,76	5,16	0,4
	150408 NEF	○				0,8
	150412 NEF	○				1,2
	150412 NEF	○				1,2
	DNMG 150604 NEF	○	12,7	6,35	5,16	0,4
	150608 NEF	○				0,8
	150612 NEF	○				1,2
	150612 NEF	○				1,2
	DNMG 150404 NSX	○	12,7	4,76	5,16	0,4
	150408 NSX	○				0,8
	150412 NSX	○				1,2
	DNMG 110404 NGU	●	9,525	4,76	3,81	0,4
	110408 NGU	●				0,8
	110412 NGU	○				1,2
	DNMG 150404 NGU	○	12,7	4,76	5,16	0,4
	150408 NGU	○				0,8
	150412 NGU	○				1,2
	150412 NGU	○				1,2
	DNMG 150604 NGU	●	12,7	6,35	5,16	0,4
	150608 NGU	●				0,8
	150612 NGU	●				1,2
	150612 NGU	●				1,2
	DNMG 110408 NGE	○	9,525	4,76	3,81	0,8
	110412 NGE	○				1,2
	110412 NGE	○				1,2
	DNMG 150404 NGE	○	12,7	4,76	5,16	0,4
	150408 NGE	○				0,8
	150412 NGE	○				1,2
	150412 NGE	○				1,2
	DNMG 150604 NGE	○	12,7	6,35	5,16	0,4
	150608 NGE	●				0,8
	150612 NGE	●				1,2
	150616 NGE	○				1,6
	150616 NGE	○				1,6
	DNMG 110408 NUX	○	9,525	4,76	3,81	0,8
	150404 NUX	○				0,4
	150408 NUX	○				0,8
	150412 NUX	○	12,7	4,76	5,16	1,2
	150412 NUX	○				1,2
	DNMG 150604 NUX	○				0,4
	150608 NUX	○				0,8
	150612 NUX	○				1,2
	150612 NUX	○				1,2
	DNMG 110408 NEG	○	9,525	4,76	3,81	0,8
	110412 NEG	○				1,2
	110412 NEG	○				1,2
	DNMG 150404 NEG	○	12,7	4,76	5,16	0,4
	150408 NEG	○				0,8
	150412 NEG	○				1,2
	150412 NEG	○				1,2
	DNMG 150604 NEG	○	12,7	6,35	5,16	0,4
	150608 NEG	○				0,8
	150612 NEG	○				1,2
	150612 NEG	○				1,2
	DNMG 150408 NMU	○	12,7	4,76	5,16	0,8
	150412 NMU	○				1,2
	150412 NMU	○				1,2
	DNMG 150608 NMU	●	12,7	6,35	5,16	0,8
	150612 NMU	●				1,2
	150612 NMU	●				1,2
	150612 NMU	●				1,2
	150612 NMU	●				1,2
	150612 NMU	●				1,2
	150612 NMU	●				1,2
	150612 NMU	●				1,2

Form	Artikelbezeichnung	Lager	Abmessungen (mm)			
			Innen- kreis	Platten- dicke	Schraub- benloch Ø	Ecken- radius
	DNMG 150408 NEM	○	12,7	4,76	5,16	0,8
	150412 NEM	○				1,2
	DNMG 150608 NEM	○	12,7	6,35	5,16	0,8
150612 NEM	○	1,2				
	DNMG 150408 NME	○	12,7	4,76	5,16	0,8
	150412 NME	○				1,2
	DNMG 150608 NME	●	12,7	6,35	5,16	0,8
	150612 NME	●				1,2
150616 NME	●	1,6				
	DNMG 150408 NMX	○	12,7	4,76	5,16	0,8
	150412 NMX	○				1,2
	DNMG 150608 NMX	○	12,7	6,35	5,16	0,8
150612 NMX	○	1,2				
	DNMG 150404 RHM	○	12,7	4,76	5,16	0,4
	150408 RHM	○				0,8
	DNMM 150408 NMP	○	12,7	4,76	5,16	0,8
	150412 NMP	○				1,2
	150416 NMP	○				1,6
	150608 NMP	●	12,7	4,76	5,16	0,8
	150612 NMP	●				1,2
	150616 NMP	●				1,6



Quadratischer Typ (Negative Schneidplatten)

Form	Artikelbezeichnung	Lager	Abmessungen (mm)			
			Innen-kreis	Platten-dicke	Schraub-benloch Ø	Ecken-radius
	SNMG 120408 NME	○	12,7	4,76	5,16	0,8
	120412 NME	○				1,2
	120416 NME	●				1,6
	SNMG 150608 NME	○	15,875	6,35	6,35	0,8
	150612 NME	○				1,2
	150616 NME	○				1,6
	SNMG 190612 NME	○	19,05	6,35	7,94	1,2
	190616 NME	○				1,6
	190624 NME	○				2,4
	SNMG 250924 NME	○	25,4	9,52	9,12	2,4
	SNMG 120408 NMX	○	12,7	4,76	5,16	0,8
	120412 NMX	○				1,2
	120416 NMX	○				1,6
	SNMG 150612 NMX	○	15,875	6,35	6,35	1,2
	150616 NMX	○				1,6
	SNMG 190612 NMX	○	19,05	6,35	7,94	1,2
	190616 NMX	○				1,6
	SNMG 120408 RHM	○	12,7	4,76	5,16	0,8
	120408 LHM	○				0,8
	SNMM 120408 NMP	○	12,7	4,76	5,16	0,8
	120412 NMP	○				1,2
	120416 NMP	○				1,6
	SNMM 150612 NMP	○	15,875	6,35	6,35	1,2
	150616 NMP	○				1,6
	SNMM 190612 NMP	○	19,05	6,35	7,94	1,2
	190616 NMP	○				1,6
	SNMM 250724 NMP	○	25,4	7,94	9,12	2,4
	SNMM 250924 NMP	○	25,4	9,52	9,12	2,4
	SNMM 310924 NMP	○	31,75	9,52	8,8	2,4
	SNMM 120408 NHG	○	12,7	4,76	5,16	0,8
	120412 NHG	○				1,2
	120416 NHG	○				1,6
	SNMM 150616 NHG	○	15,875	6,35	6,35	1,6
	190612 NHG	○				1,2
	190616 NHG	○				1,6
	190624 NHG	●				2,4
	SNMM 250724 NHP	○	25,4	7,94	9,12	2,4
	SNMM 250924 NHP	○	25,4	9,52	9,12	2,4
	SNMM 310924 NHP	○	31,75	9,52	8,8	2,4
	SNMM 250724 NHU	○	25,4	7,94	9,12	2,4
	SNMM 250924 NHU	○	25,4	9,52	9,12	2,4
	SNMM 310924 NHU	○	31,75	9,52	8,8	2,4
	SNMM 250724 NHW	○	25,4	7,94	9,12	2,4
	SNMM 250924 NHW	○	25,4	9,52	9,12	2,4
	SNMM 310924 NHW	○	31,75	9,52	8,8	2,4



Dreieckiger Typ (Negative Schneidplatten)

Form	Artikelbezeichnung	Lager	Abmessungen (mm)			
			Innen-kreis	Platten-dicke	Schraub-benloch Ø	Ecken-radius
	TNMG 160404 NUX	○	9,525	4,76	3,81	0,4
	160408 NUX	○				0,8
	160412 NUX	○				1,2
	TNMG 220408 NUX	○	12,7	4,76	5,16	0,8
	220412 NUX	○				1,2
	TNMG 160404 NEG	○	9,525	4,76	3,81	0,4
	160408 NEG	○				0,8
	160412 NEG	○				1,2
	TNMG 160408 NMU	○	9,525	4,76	3,81	0,8
	160412 NMU	○				1,2
	TNMG 220408 NMU	○	12,7	4,76	5,16	0,8
	220412 NMU	○				1,2
	220416 NMU	○				1,6
	TNMG 160408 NEM	○	9,525	4,76	3,81	0,8
	160412 NEM	○				1,2
	TNMG 160408 NME	○	9,525	4,76	3,81	0,8
	160412 NME	○				1,2
	TNMG 220408 NME	○	12,7	4,76	5,16	0,8
	220412 NME	○				1,2
	220416 NME	○				1,6
	TNMG 160408 NMX	○	9,525	4,76	3,81	0,8
	160412 NMX	○				1,2
	TNMG 220408 NMX	○	12,7	4,76	5,16	0,8
	220412 NMX	○				1,2
	TNMG 160404 RHM	○	9,525	4,76	3,81	0,4
	160404 LHM	○				0,4
	160408 RHM	○				0,8
	160408 LHM	○				0,8
	TNMG 220404 RHM	○				0,4
	220404 LHM	○				0,4
	220408 RHM	○				0,8
	220408 LHM	○				0,8



35° Rhombischer Typ (Negative Schneidplatten)

	VNMG 160402 NFE	○	9,525	4,76	3,81	0,2
	160404 NFE	○				0,4
	160408 NFE	●				0,8
	160412 NFE	○				1,2
	VNMG 160404 NLU	○	9,525	4,76	3,81	0,4
	160408 NLU	●				0,8
	160412 NLU	○				1,2
	VNMG 160404 NSU	○	9,525	4,76	3,81	0,4
	160408 NSU	○				0,8
	VNMG 160404 NSE	○	9,525	4,76	3,81	0,4
	160408 NSE	○				0,8
	VNMG 160404 NSX	○	9,525	4,76	3,81	0,4
	160408 NSX	●				0,8
	VNMG 160402 NEF	○	9,525	4,76	3,81	0,2
	160404 NEF	○				0,4
	160408 NEF	○				0,8
	VNMG 160404 NGU	○	9,525	4,76	3,81	0,4
	160408 NGU	○				0,8
	160412 NGU	○				1,2
	VNMG 160404 NGE	○	9,525	4,76	3,81	0,4
	160408 NGE	○				0,8
	160412 NGE	○				1,2
	VNMG 160404 NUX	○	9,525	4,76	3,81	0,4
	160408 NUX	○				0,8
	160412 NUX	○				1,2
	VNMG 160404 NEG	○	9,525	4,76	3,81	0,4
	160408 NEG	○				0,8
	160412 NEG	○				1,2



Dreieckiger Typ (Negative Schneidplatten)

	TNMG 160402 NFE	○	9,525	4,76	3,81	0,2
	160404 NFE	○				0,4
	160408 NFE	○				0,8
	160412 NFE	○				1,2
	TNMG 160404 NLU	○	9,525	4,76	3,81	0,4
	160408 NLU	●				0,8
	160412 NLU	○				1,2
	TNMG 160404 NSU	○	9,525	4,76	3,81	0,4
	160408 NSU	●				0,8
	160412 NSU	○				1,2
	TNMG 160404 NSE	○	9,525	4,76	3,81	0,4
	160408 NSE	●				0,8
	160412 NSE	○				1,2
	TNMG 220404 NSE	○	12,7	4,76	5,16	0,4
	220408 NSE	○				0,8
	220412 NSE	○				1,2
	TNMG 160404 NEF	○	9,525	4,76	3,81	0,4
	160408 NEF	○				0,8
	TNMG 160304 NSX	○	9,525	4,76	3,81	0,4
	160308 NSX	○				0,8
	TNMG 160404 NSX	○				0,4
	160408 NSX	○				0,8
	TNMG 220404 NSX	○	12,7	4,76	5,16	0,4
	220408 NSX	○				0,8
	220412 NSX	○				1,2
	TNMG 160404 NGU	○	9,525	4,76	3,81	0,4
	160408 NGU	●				0,8
	160412 NGU	○				1,2
	160416 NGU	○				1,6
	TNMG 220408 NGU	○	12,7	4,76	5,16	0,8
	220412 NGU	○				1,2
	TNMG 160404 NGE	○	9,525	4,76	3,81	0,4
	160408 NGE	●				0,8
	160412 NGE	○				1,2
	TNMG 220408 NGE	○	12,7	4,76	5,16	0,8
	220412 NGE	○				1,2

 Trigon Typ (Negative Schneidplatten)

Form	Artikelbezeichnung	Lager	Abmessungen (mm)			
			Innen-kreis	Platten-dicke	Schraub-benloch Ø	Ecken-radius
	WNMG 060404 NFE	○	9,525	4,76	3,81	0,4
	060408 NFE	○				0,8
	WNMG 080402 NFE	○				0,2
	080404 NFE	○	12,7	4,76	5,16	0,4
	080408 NFE	○				0,8
	WNMG 060404 NLU	○				0,4
	060408 NLU	○	9,525	4,76	3,81	0,8
	060412 NLU	○				1,2
	WNMG 080404 NLU	○				0,4
	080408 NLU	○	12,7	4,76	5,16	0,8
	WNMG 060404 NLUW	○				0,4
	060408 NLUW	●	9,525	4,76	3,81	0,8
	WNMG 080404 NLUW	●				0,4
	080408 NLUW	●	12,7	4,76	5,16	0,8
	080412 NLUW	●				1,2
	WNMG 060404 NSU	○				0,4
	060408 NSU	○	9,525	4,76	3,81	0,8
	060412 NSU	○				1,2
	WNMG 080404 NSU	○				0,4
	080408 NSU	●	12,7	4,76	5,16	0,8
	WNMG 080412 NSU	○				1,2
	WNMG 080404 NSE	○				0,4
	080408 NSE	○	12,7	4,76	5,16	0,8
	080412 NSE	●				1,2
	WNMG 060404 NSEW	○				0,4
	060408 NSEW	○	9,525	4,76	3,81	0,8
	WNMG 080404 NSEW	○				0,4
	080408 NSEW	●	12,7	4,76	5,16	0,8
	080412 NSEW	○				1,2
	WNMG 060404 NEF	○				0,4
	060408 NEF	○	9,525	4,76	3,81	0,8
	WNMG 080404 NEF	○				0,4
	080408 NEF	○	12,7	4,76	5,16	0,8
	WNMG 080404 NSX	○				0,4
	080408 NSX	○	12,7	4,76	5,16	0,8
	080412 NSX	○				1,2
	WNMG 060404 NGU	○				0,4
	060408 NGU	○	9,525	4,76	3,81	0,8
	060412 NGU	○				1,2
	WNMG 080404 NGU	○				0,4
	080408 NGU	●	12,7	4,76	5,16	0,8
	080412 NGU	●				1,2
	WNMG 060408 NGUW	○	9,525	4,76	3,81	0,8
	WNMG 080408 NGUW	○				0,8
	080412 NGUW	●	12,7	4,76	5,16	1,2
	WNMG 060408 NGE	○				0,8
	060412 NGE	○	9,525	4,76	3,81	1,2
	WNMG 080404 NGE	○				0,4
	080408 NGE	●	12,7	4,76	5,16	0,8
	080412 NGE	●				1,2
	080416 NGE	○				1,6
	WNMG 080404 NUX	○				0,4
	080408 NUX	○	12,7	4,76	5,16	0,8
	080412 NUX	○				1,2
	WNMG 060408 NEG	○				0,8
	060412 NEG	○	9,525	4,76	3,81	1,2
	WNMG 080404 NEG	○				0,4
	080408 NEG	○	12,7	4,76	5,16	0,8
	080412 NEG	○				1,2
	WNMG 080408 NMU	●				0,8
	080412 NMU	●	12,7	4,76	5,16	1,2
	080416 NMU	○				1,6
	WNMG 080408 NEM	○				0,8
	080412 NEM	○	12,7	4,76	5,16	1,2
	WNMG 060408 NME	○				0,8
	060412 NME	○	9,525	4,76	3,81	1,2
	WNMG 080408 NME	○				0,8
	080412 NME	●	12,7	4,76	5,16	1,2
	080416 NME	●				1,6
	WNMG 080408 NMX	○				0,8
	080412 NMX	○	12,7	4,76	5,16	1,2

 80° Rhombischer Typ (Positive Schneidplatten)

Form	Freiwinkel	Artikelbezeichnung	Lager	Abmessungen (mm)			
				Innen-kreis	Platten-dicke	Schraub-benloch Ø	Ecken-radius
	7°	CCMT 060202 NLU	○				0,2
		060204 NLU	○	6,35	2,38	2,8	0,4
		CCMT 09T304 NLU	○				0,4
		09T308 NLU	○	9,525	3,97	4,4	0,8
		CCMT 09T304 NLUW	●				0,4
	7°	09T308 NLUW	●	9,525	3,97	4,4	0,8
	7°	CCMT 060202 NLB	○				0,2
		060204 NLB	○	6,35	2,38	2,8	0,4
		060208 NLB	○				0,8
		CCMT 09T302 NLB	○				0,2
	7°	09T304 NLB	○	9,525	3,97	4,4	0,4
		09T308 NLB	○				0,8
	7°	CCMT 060202 NSU	○				0,2
		060204 NSU	●	6,35	2,38	2,8	0,4
		060208 NSU	●				0,8
		CCMT 09T302 NSU	○				0,2
	7°	09T304 NSU	●	9,525	3,97	4,4	0,4
		09T308 NSU	●				0,8
	7°	CCMT 120404 NSU	○				0,4
		120408 NSU	●	12,7	4,76	5,5	0,8
	7°	CCMT 060204 NGU	○				0,4
		060208 NGU	○	6,35	2,38	2,8	0,8
		CCMT 09T304 NGU	○				0,4
		09T308 NGU	○	9,525	3,97	4,4	0,8
	7°	CCMT 120408 NGU	○				0,8
		CCMT 09T304 NMU	○	12,7	4,76	5,5	0,8
		09T308 NMU	○	9,525	3,97	4,4	0,4
	11°	CPMT 080204 NLU	○				0,4
		090304 NLU	○	7,94	2,38	3,4	0,8
		090308 NLU	○	9,525	3,18	4,4	0,8
	11°	CPMT 090304 NLUW	○				0,4
		090308 NLUW	○	9,525	3,18	4,4	0,8
	11°	CPMT 080204 NLB	○				0,4
		090304 NLB	○	7,94	2,38	3,4	0,8
		090308 NLB	○	9,525	3,18	4,4	0,8
	11°	CPMT 080204 NSU	○				0,4
		080208 NSU	○	7,94	2,38	3,4	0,8
		CPMT 090304 NSU	○				0,4
	11°	090308 NSU	○	9,525	3,18	4,4	0,8
		CPMT 090304 NGU	○				0,4
		090308 NGU	○	9,525	3,18	4,4	0,8
	11°	CPMT 080204 NMU	○				0,4
		080208 NMU	○	7,94	2,38	3,4	0,8
		CPMT 090304 NMU	○				0,4
		090308 NMU	○	9,525	3,18	4,4	0,8

 55° Rhombischer Typ (Positive Schneidplatten)

	7°	DCMT 070202 NLU	○				0,2
		070204 NLU	●	6,35	2,38	2,8	0,4
		DCMT 11T302 NLU	○				0,2
		11T304 NLU	●	9,525	3,97	4,4	0,4
		11T308 NLU	●				0,8
	7°	DCMX 11T308 NLUW	●	9,525	3,97	4,4	0,8
	7°	DCMT 070202 NLB	○				0,2
		070204 NLB	○	6,35	2,38	2,8	0,4
		070208 NLB	○				0,8
		DCMT 11T302 NLB	○				0,2
	7°	11T304 NLB	○	9,525	3,97	4,4	0,4
		11T308 NLB	○				0,8
	7°	DCMT 070202 NSU	○				0,2
		070204 NSU	●	6,35	2,38	2,8	0,4
		070208 NSU	●				0,8
		DCMT 11T302 NSU	○				0,2
	7°	11T304 NSU	●	9,525	3,97	4,4	0,4
		11T308 NSU	●				0,8
	7°	DCMT 070204 NGU	○				0,4
		070208 NGU	○	6,35	2,38	2,8	0,8
		DCMT 11T302 NGU	○				0,2
		11T304 NGU	○	9,525	3,97	4,4	0,4
		11T308 NGU	○				0,8
	7°	DCMT 11T304 NMU	○				0,4
		11T308 NMU	●	9,525	3,97	4,4	0,8

Quadratischer Typ (Positive Schneidplatten)

35° Rhombischer Typ (Positive Schneidplatten)

Form	Freiwinkel	Artikelbezeichnung	Lager	Abmessungen (mm)			
				Innenkreis	Plattendicke	Schraub- benloch Ø	Ecken- radius
	7°	SCMT 09T304 NLU	○	9,525	3,97	4,4	0,4
		09T308 NLU	○				0,8
	7°	SCMT 120412 NLU	○	12,7	4,76	5,5	1,2
		09T304 NLB	○	9,525	3,97	4,4	0,4
	7°	09T308 NLB	○				0,8
		09T304 NSU	●	9,525	3,97	4,4	0,4
	7°	09T308 NSU	●				0,8
		120404 NSU	○	12,7	4,76	5,5	0,4
	7°	120408 NSU	○				0,8
		09T304 NGU	○	9,525	3,97	4,4	0,4
	7°	09T308 NGU	○				0,8
		120408 NGU	○	12,7	4,76	5,5	0,8
	7°	SCMT 09T308 NMU	○	9,525	3,97	4,4	0,8
		120408 NMU	○	12,7	4,76	5,5	0,8
	7°	SPMT 090304 NLU	○	9,525	3,18	3,4	0,4
		090308 NLU	○				0,8
	11°	SPMT 090304 NLB	○	9,525	3,18	3,4	0,4
		090308 NLB	○				0,8

Runder Typ (Positive Schneidplatten)

	7°	RCMT 1003MONRX	○	10,0	3,18	3,6	-
		1204MONRX	●	12,0	4,76	4,4	-
		1606MONRX	●	16,0	6,35	5,0	-
		2006MONRX	●	20,0	6,35	6,5	-
		2507MONRX	○	25,0	7,94	7,6	-
	7°	RCMT 1204MONRH	○	12,0	4,76	4,4	-
		1606MONRH	○	16,0	6,35	5,0	-
		2006MONRH	○	20,0	6,35	6,5	-
		RCMX 1003MONRP	○	10,0	3,18	3,6	-
	7°	1204MONRP	○	12,0	4,76	4,2	-
		1606MONRP	○	16,0	6,35	5,2	-
		2006MONRP	○	20,0	6,35	6,5	-
		2507MONRP	○	25,0	7,94	7,2	-
		3209MONRP	○	32,0	9,52	9,5	-

Dreieckiger Typ (Positive Schneidplatten)

	7°	TCMT 110204 NLU	○	6,35	2,38	2,8	0,4
		110208 NLU	○				0,8
	7°	TCMT 110204 NLB	○	6,35	2,38	2,8	0,4
		110208 NLB	○				0,8
	7°	TCMT 110204 NSU	○	6,35	2,38	2,8	0,4
		110208 NSU	●				0,8
		16T304 NSU	○	9,525	3,97	4,3	0,4
		16T308 NSU	○				0,8
	7°	TPMT 090202 NLU	○	5,56	2,38	2,8	0,2
		090204 NLU	○				0,4
	7°	TPMT 110304 NLU	○	6,35	3,18	3,4	0,4
		110308 NLU	○				0,8
	11°	TPMT 080202 NLB	○	4,76	2,38	2,4	0,2
		080204 NLB	○				0,4
		TPMT 090202 NLB	○	5,56	2,38	2,8	0,2
		090204 NLB	○				0,4
		TPMT 110302 NLB	○	6,35	3,18	3,4	0,2
		110304 NLB	○				0,4
		110308 NLB	○				0,8
		TPMT 160304 NLB	○	9,525	3,18	4,4	0,4
	11°	TPMT 160308 NLB	○				0,8
		TPMT 160404 NLB	○	9,525	4,76	4,4	0,4
		160408 NLB	○				0,8
		TPMT 110302 NSU	○	6,35	3,18	3,4	0,2
	11°	110304 NSU	○				0,4
		110308 NSU	○				0,8
		TPMT 160404 NSU	●	9,525	4,76	4,4	0,4
		160408 NSU	●				0,8
	11°	TPMT 110304 NGU	○	6,35	3,18	3,4	0,4
		110308 NGU	○				0,8
		160404 NGU	○	9,525	4,76	4,4	0,4
		160408 NGU	○				0,8
	11°	TPMT 110304 NMU	○	6,35	3,18	3,4	0,4
		110308 NMU	○				0,8
	11°	TPMT 160404 NMU	○	9,525	4,76	4,4	0,4
		160408 NMU	○				0,8

Form	Freiwinkel	Artikelbezeichnung	Lager	Abmessungen (mm)			
				Innenkreis	Plattendicke	Schraub- benloch Ø	Ecken- radius
	5°	VBMT 110304 NLU	○	6,35	3,18	2,8	0,4
		110308 NLU	○				0,8
	5°	VBMT 160404 NLU	●	9,525	4,76	4,4	0,4
		160408 NLU	●				0,8
	5°	VBMT 110302 NLB	○	6,35	3,18	2,8	0,2
		110304 NLB	○				0,4
		110308 NLB	○				0,8
		VBMT 160404 NLB	○	9,525	4,76	4,4	0,4
	5°	160408 NLB	○				0,8
		160412 NLB	○				1,2
		VBMT 110304 NSU	○	6,35	3,18	2,8	0,4
		110308 NSU	○				0,8
	5°	VBMT 160404 NSU	●	9,525	4,76	4,4	0,4
		160408 NSU	●				0,8
		160412 NSU	○				1,2
		VBMT 110304 NGU	○	6,35	3,18	2,8	0,4
	5°	110308 NGU	○				0,8
		VBMT 160404 NGU	○	9,525	4,76	4,4	0,4
		160408 NGU	○				0,8
		VBMT 160412 NSK	●	9,525	4,76	4,4	1,2
	7°	VCMT 160404 NLU	○	9,525	4,76	4,4	0,4
		160408 NLU	○				0,8
	7°	VCMT 080202 NLB	○	4,76	2,38	2,3	0,2
		080204 NLB	○				0,4
		VCMT 160404 NLB	○	9,525	4,76	4,4	0,4
		160408 NLB	○				0,8
	7°	VCMT 110304 NSU	○	6,35	3,18	2,8	0,4
		110308 NSU	○				0,8
		VCMT 160404 NSU	●	9,525	4,76	4,4	0,4
		160408 NSU	●				0,8
	7°	VCMT 160404 NGU	○	9,525	4,76	4,4	0,4
		160408 NGU	○				0,8

Trigon Typ (Positive Schneidplatten)

	11°	WPMT 110204 NLB	○	6,35	2,38	2,8	0,4
		WPMT 160308 NLB	○	9,525	3,18	4,4	0,8