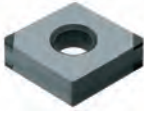
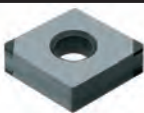
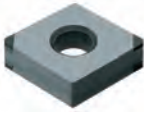
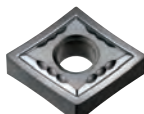
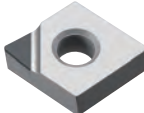


Bezeichnung	IC	Dicke
CN_1204_	12.7	4.76

<80 Grad rhombische negative Platte>

Form	ISO-Bezeichnung	Inch-Bezeichnung	Fase	R	BIDEMICS (Besch.)	CBN (PVD-Besch.)		CBN				Diamant beschicht.		PKD	Werkzeughalter
						B16	B5K	B6K	B22	B23	B30	B36	B40		
 4 Ecken CBN bestückt	CNGA 120412 PQ SEH	CNGA433PQS0635	S01535	1.2			●	●			●	●	●		
	120412 PQ TBD	433PQT0215	T00515	1.2							●				
	120412 PQ TCE	433PQT0420	T01020	1.2						●					
	120416 PQ SCD	434PQS0415	S01015	1.6							●	●	●		
	120416 PQ SCE	434PQS0420	S01020	1.6					●						
	120416 PQ SXF	434PQS0525	S01325	1.6			●				●	●	●		
	120416 PQ SEH	434PQS0635	S01535	1.6							●	●	●		
	120416 PQ TCE	434PQT0420	T01020	1.6						●					
	120420 PQ SCD	435PQS0415	S01015	2							●	●	●		
	120420 PQ SCE	435PQS0420	S01020	2					●						
	120420 PQ SXF	435PQS0525	S01325	2				●			●	●	●		
	120420 PQ SEH	435PQS0635	S01535	2							●	●	●		
	120420 PQ TCE	435PQT0420	T01020	2						●					
 2 Ecken CBN bestückt auf einer Seite	CNGA 120404 PD F	CNGA431PDFNX		0.4							●				
	120408 PD F	432PDFNX		0.8							●				
	120412 PD F	433PDFNX		1.2							●				
 4 Ecken CBN bestückt mit Wiper	CNGA 120404 PQ W SCD	CNGA431PQWS0415	S01015	0.4							●	●	●		
	120404 PQ W SEH	431PQWS0635	S01535	0.4							●	●	●		
	120408 PQ W SCD	432PQWS0415	S01015	0.8							●	●	●		
	120408 PQ W SEH	432PQWS0635	S01535	0.8							●	●	●		
	120412 PQ W SCD	433PQWS0415	S01015	1.2							●	●	●		
	120412 PQ W SEH	433PQWS0635	S01535	1.2							●	●	●		
 4 Schneiden	CNMG 120404 FNZP	CNMG431-FN-ZP		0.4									●		
	120408 FNZP	432-FN-ZP		0.8									●		
 Eine Ecke PKD bestückt	CNMX 120404 PF			0.4										●	
	120408 PF			0.8										●	

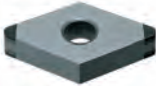
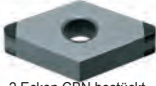
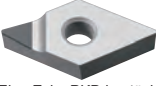
● : Standard-Artikel ● : Neue Artikel ■ : Auf Anfrage ★ : Festgelegte Ausführung

BIDEMICS
CBN · PKD

F9
F11
G40
K34

Bezeichnung	IC	Dicke
DN_1504_	12.7	4.76
DN_1506_	12.7	6.35



<55 Grad rhombische negative Platten>

Form	ISO-Bezeichnung	Inch-Bezeichnung	Fase	R	Materialien												Werkzeughalter		
					BIDEMICS (Besch.)	CBN (PVD-Besch.)			CBN					Diamant beschicht.		PKD			
					JP2	B16	B5K	B6K	B22	B23	B30	B36	B40	B52	UC1	PD1	PD2	Siehe Seite:	
 4 Ecken CBN bestückt	DNGA 150604 PQ TCE	DNGA441PQT0420	T01020	0.4														F13 F15 G41 K35	
	150608 PQ SCD	442PQS0415	S01015	0.8															
	150608 PQ SXF	442PQS0525	S01325	0.8															
	150608 PQ TCE	442PQT0420	T01020	0.8															
	150612 PQ SCD	443PQS0415	S01015	1.2															
	150612 PQ SXF	443PQS0525	S01325	1.2															
	150612 PQ TCE	443PQT0420	T01020	1.2															
	150616 PQ SCD	444PQS0415	S01015	1.6															
	150616 PQ SXF	444PQS0525	S01325	1.6															
 2 Ecken CBN bestückt auf einer Seite	DNGA 150404 PD F	DNGA431PDFNX		0.4															
	150408 PD F	432PDFNX		0.8															
	150412 PD F	433PDFNX		1.2															
 Eine Ecke PKD bestückt	DNMX 150404 PF			0.4															
	150408 PF			0.8															

● : Standard-Artikel ● : Neue Artikel ■ : Auf Anfrage ★ : Festgelegte Ausführung

Bezeichnung	IC	Dicke
RN_1203_	12.7	3.18
RN_1204_	12.7	4.76

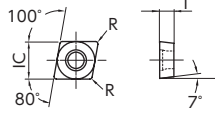
<Runde negative Platten>

Form	ISO-Bezeichnung	Inch-Bezeichnung	Fase	R	Materialien												Werkzeughalter		
					BIDEMICS (Besch.)	CBN (PVD-Besch.)			CBN					Diamant beschicht.		PKD			
					JP2	B16	B5K	B6K	B22	B23	B30	B36	B40	B52	UC1	PD1	PD2	Siehe Seite:	
 Full-Face Platte	RNGN 120400 S	RNGN430S	Z01015	—														F30 L23 L30	
 Voll-CBN	RNMN 120300 STN	RNMN420STN	T01025	—														—	
	RNMN 120400 STN	RNMN430STN	T01025	—														siehe oben	

● : Standard-Artikel ● : Neue Artikel ■ : Auf Anfrage ★ : Festgelegte Ausführung

Bezeichnung	IC	Dicke	Winkel
CC_0602	6.35	2.38	7°
CC_09T3	9.525	3.97	7°

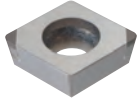
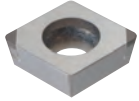
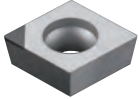
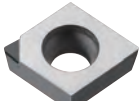
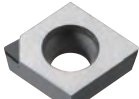
〈80 Grad rhombische positive Platten〉



Kohlenstoff/Leg.Stahl																		
Edelstahl/Stahlguss																		
Grau / Sphäroguss																		
Aluminium/NE-Metall																		
Nickel-Basis Leg.																		
Gehärtete Materialien																		

● : Empfehlung
 ● : Alternative



Form	ISO-Bezeichnung	Inch-Bezeichnung	Fase	R	BIDEMICS (Besch.)	CBN (PVD-Besch.)				CBN (Diamant-besch.)				PKD	Werkzeughalter			
					JP2	B16	B5K	B6K	B22	B23	B30	B36	B40			B52	UC1	PD1
 2 Ecken CBN bestückt	CCGW 060202 PD F	CCGW21.508PDFNX		0.2														
	060202 PD SCD	21.508PDS0415	S01015	0.2														
	060202 PD SXF	21.508PDS0525	S01325	0.2														
	060202 PD SEH	21.508PDS0635	S01535	0.2														
	060204 PD F	21.51PDFNX		0.4														
	060204 PD SCD	21.51PDS0415	S01015	0.4														
	060204 PD SXF	21.51PDS0525	S01325	0.4														
	060204 PD SEH	21.51PDS0635	S01535	0.4														
	060208 PD F	21.52PDFNX		0.8														
	060208 PD SCD	21.52PDS0415	S01015	0.8														
	060208 PD SXF	21.52PDS0525	S01325	0.8														
	060208 PD SEH	21.52PDS0635	S01535	0.8														
	060208 PD TEE	21.52PDT0620	T01520	0.8														
	 2 Ecken CBN bestückt	CCGW 09T302 PD F	CCGW32.508PDFNX		0.2													
		09T302 PD SCD	32.508PDS0415	S01015	0.2													
		09T302 PD SXF	32.508PDS0525	S01325	0.2													
09T302 PD SEH		32.508PDS0635	S01535	0.2														
09T304 PD F		32.51PDFNX		0.4														
09T304 PD SCD		32.51PDS0415	S01015	0.4														
09T304 PD SXF		32.51PDS0525	S01325	0.4														
09T304 PD SEH		32.51PDS0635	S01535	0.4														
09T308 PD F		32.52PDFNX		0.8														
09T308 PD SCD		32.52PDS0415	S01015	0.8														
09T308 PD SXF		32.52PDS0525	S01325	0.8														
09T308 PD SEH		32.52PDS0635	S01535	0.8														
09T312 PD F		32.53PDFNX		1.2														
09T312 PD SCD		32.53PDS0415	S01015	1.2														
09T312 PD SXF		32.53PDS0525	S01325	1.2														
 Eine Ecke PKD bestückt		CCMW 09T301	—		0.1													
	09T302	—		0.2														
	09T304	—		0.4														
	09T308	—		0.8														
 Eine Ecke PKD bestückt	CCMT 060201 PBF			0.1														
	060202 PBF			0.2														
	060204 PBF			0.4														
	09T301 PBF			0.1														
	09T302 PBF			0.2														
	09T304 PBF			0.4														
 Eine Ecke PKD bestückt	09T302 PF			0.2														
	09T304 PF			0.4														


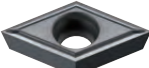

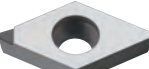
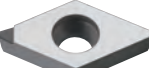
G23
 K28

G23
 K28

● : Standard-Artikel ● : Neue Artikel ■ : Auf Anfrage ★ : Festgelegte Ausführung

Bezeichnung	IC	Dicke	Winkel
DC_0702	6.35	2.38	7°
DC_11T3	9.525	3.97	7°


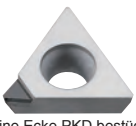
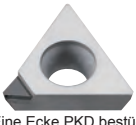

<55 Grad rhombische positive Platten>

Form	ISO-Bezeichnung	Inch-Bezeichnung	Fase	R	BIDEMICS (Besch.)	CBN (PVD-Besch.)		CBN				Element beschicht.		PKD	Werkzeughalter	
						B16	B5K	B6K	B22	B23	B30	B36	B40			B52
 <p>2 Ecken CBN bestückt</p>	DCGW 070202 PD F	DCGW21.508PDFNX		0.2	JP2											
	070202 PD SCD	21.508PDS0415	S01015	0.2												
	070202 PD SEH	21.508PDS0635	S01535	0.2												
	070204 PD F	21.51PDFNX		0.4												
	070204 PD SCD	21.51PDS0415	S01015	0.4												
	070204 PD SEH	21.51PDS0635	S01535	0.4												
	070208 PD F	21.52PDFNX		0.8												
	070208 PD SCD	21.52PDS0415	S01015	0.8												
	070208 PD SXF	21.52PDS0525	S01325	0.8												
	070208 PD SEH	21.52PDS0635	S01535	0.8												
	DCGW 11T301 PD SCD	DCGW32.504PDS0415	S01015	0.1												
	11T302 PD F	32.508PDFNX		0.2												
	11T302 PD SCD	32.508PDS0415	S01015	0.2												
	11T302 PD SXF	32.508PDS0525	S01325	0.2												
	11T302 PD SEH	32.508PDS0635	S01535	0.2												
	11T304 PD F	32.51PDFNX		0.4												
	11T304 PD SCD	32.51PDS0415	S01015	0.4												
	11T304 PD SXF	32.51PDS0525	S01325	0.4												
	11T304 PD SEH	32.51PDS0635	S01535	0.4												
	11T304 PD TCD	32.51PDT0415	T01015	0.4												
11T308 PD F	32.52PDFNX		0.8													
11T308 PD SCD	32.52PDS0415	S01015	0.8													
11T308 PD SXF	32.52PDS0525	S01325	0.8													
11T308 PD SEH	32.52PDS0635	S01535	0.8													
11T312 PD SCD	32.53PDS0415	S01015	1.2													
 <p>2 Schneiden</p>	DCMT 11T301 F NAM3	—		0.1												
	11T302 F NAM3	—		0.2												
	11T304 F NAM3	—		0.4												
 <p>Eine Ecke PKD bestückt</p>	DCMW 11T301	—		0.1												
	11T302	—		0.2												
	11T304	—		0.4												
	11T308	—		0.8												
 <p>Eine Ecke PKD bestückt</p>	DCMT 070201 PBF			0.1												
	070202 PBF			0.2												
	11T301 PBF			0.1												
	11T302 PBF			0.2												
	11T304 PBF			0.4												
 <p>Eine Ecke PKD bestückt</p>	DCMT 070201 PF			0.1												
	070202 PF			0.2												
	11T302 PF			0.2												
	11T304 PF			0.4												

● : Standard-Artikel ● : Neue Artikel ■ : Auf Anfrage ★ : Festgelegte Ausführung

Bezeichnung	IC	Dicke	Winkel
TP_0902_	5.56	2.38	11°
TP_1103_	6.35	3.18	11°
TB_0601_	3.97	1.59	5°

<60 Grad dreieckige positive Platten>

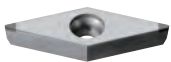
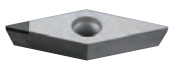
Form	ISO-Bezeichnung	Inch-Bezeichnung	Fase	R	Materialien										Werkzeughalter				
					BIDEMICS (Besch.)	CBN (PVD-Besch.)			CBN				Diamant beschicht.			PKD			
					JP2	B16	B5K	B6K	B22	B23	B30	B36	B40	B52	UC1	PD1	PD2	Siehe Seite:	
 3 Schneiden	TPMH 110302 FRF1	TPMH22Y-FR-F1		0.2														—	
	110304 FRF1	221-FR-F1		0.4															
 Eine Ecke PKD bestückt	TPMT 090201 PBF	—		0.1														K30 K31 K32	
	090202 PBF	—		0.2															
	090204 PBF	—		0.4															
	110301 PBF	—		0.1															
	110302 PBF	—		0.2															
	110304 PBF	—		0.4															
 Eine Ecke PKD bestückt	TPMT 090202 PF	—		0.2														—	
	090204 PF	—		0.4															
	110302 PF	—		0.2															
	110304 PF	—		0.4															
 Full-Face-CBN	TBGN 060102 SS NCD	TBGN52YSSN0415	S01015	0.2														—	
	060104 SS NCD	521SSN0415	S01015	0.4															
	060108 SS NCD	522SSN0415	S01015	0.8															

● : Standard-Artikel ● : Neue Artikel ■ : Auf Anfrage ★ : Festgelegte Ausführung

BIDEMICS
CBN · PKD


Bezeichnung	IC	Dicke	Winkel
VC_1103_	6.35	3.18	7°
VC_1604_	9.525	4.76	7°

<35 Grad rhombische positive Platten>

Form	ISO-Bezeichnung	Inch-Bezeichnung	Fase	R	BIDEMICS (Besch.)	CBN (PVD-Besch.)		CBN					Diamant beschicht.	PKD	Werkzeughalter Siehe Seite:		
					JP2	B16	B5K	B6K	B22	B23	B30	B36	B40	B52		UC1	PD1
 <p>2 Ecken CBN bestückt</p>	VCGW 110302 PD SCD	VCGW2208PDS0415	S01015	0.2													
	110302 PD SEH	2208PDS0635	S01535	0.2													
	110304 PD SCD	221PDS0415	S01015	0.4													
	110304 PD SEH	221PDS0635	S01535	0.4													
	110308 PD SCD	222PDS0415	S01015	0.8													
	110308 PD SEH	222PDS0635	S01535	0.8													
	110312 PD SCD	223PDS0415	S01015	1.2													
	110312 PD SEH	223PDS0635	S01535	1.2													
	VCGW 160402 PD SCD	VCGW3308PDS0415	S01015	0.2													
	160402 PD SEH	3308PDS0635	S01535	0.2													
	160404 PD SCD	331PDS0415	S01015	0.4													
	160404 PD SEH	331PDS0635	S01535	0.4													
	160404 PD TCE	331PDT0420	T01020	0.4													
	160408 PD SCD	332PDS0415	S01015	0.8													
	160408 PD SEH	332PDS0635	S01535	0.8													
	160408 PD TCE	332PDT0420	T01020	0.8													
	160412 PD SCD	333PDS0415	S01015	1.2													
	160412 PD SEH	333PDS0635	S01535	1.2													
160412 PD TCE	333PDT0420	T01020	1.2														
 <p>Eine Ecke PKD bestückt</p>	VCMW 110301	—		0.1													
	110302	—		0.2													
	110304	—		0.4													

● : Standard-Artikel ● : Neue Artikel ■ : Auf Anfrage ★ : Festgelegte Ausführung

<Für Walzenbearbeitung>

Form	ISO-Bezeichnung	Inch-Bezeichnung	Fase	R	BIDEMICS (Besch.)	CBN (PVD-Besch.)		CBN					Diamant beschicht.	PKD	Werkzeughalter Siehe Seite:	
					JP2	B16	B5K	B6K	B22	B23	B30	B36	B40	B52		UC1
	RBGX 16 S	—		—												
	RBGX 20 S	—		—												

● : Standard-Artikel ● : Neue Artikel ■ : Auf Anfrage ★ : Festgelegte Ausführung