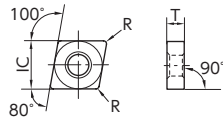


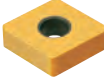
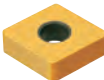
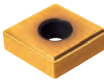
Bezeichnung	IC	Dicke
CN_1204_	12.7	4.76

## <80 Grad rhombische negative Platten>



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

- : Empfehlung
- : Alternative

Form	ISO-Bezeichnung	Inch-Bezeichnung	R	Keramik													Werkzeughalter		
				BIDEMICS		Aluminiumoxid-Keramik						Siliziumnitrid-Keramik				Whisker-Keramik			
				JX1	JX3	HC1	HW2	HC2	HC4	HC6	ZC7	SX6	SX7	SX3	SX9	SP9		WA1	WA5
	<b>CNGA 120404 S02025</b>	<b>CNGA431-SNF</b>	0.4																
	<b>120404 T01025</b>	<b>431-TN</b>	0.4																
	<b>120404 Z02025</b>	<b>431-ZNF</b>	0.4																
	<b>120408 S02025</b>	<b>432-SNF</b>	0.8																
	<b>120408 T00520</b>	—	0.8																
	<b>120408 T01020</b>	—	0.8																
	<b>120408 T01025</b>	<b>432-TN</b>	0.8																
	<b>120408 T02020</b>	—	0.8																
	<b>120408 T02025</b>	<b>432-TNF</b>	0.8																
	<b>120408 Z02025</b>	<b>432-ZNF</b>	0.8																
	<b>120412 S02025</b>	<b>433-SNF</b>	1.2																
	<b>120412 T00520</b>	—	1.2																
	<b>120412 T01020</b>	—	1.2																
	<b>120412 T01025</b>	<b>433-TN</b>	1.2																
	<b>120412 T02020</b>	—	1.2																
	<b>120412 T02025</b>	<b>433-TNF</b>	1.2																
	<b>120416 T00520</b>	—	1.6																
<b>120416 T01020</b>	—	1.6																	
<b>120416 T02020</b>	—	1.6																	
<b>120416 T02025</b>	<b>434-TNF</b>	1.6																	
 Wiper	<b>CNGA 120408 WL T01025</b>	<b>CNGA432WL-TN</b>	0.8																
	<b>120412 WL T01025</b>	<b>433WL-TN</b>	1.2																
 mit Spanbrecher	<b>CNGG 120408 Z01030 AG</b>	<b>CNGG432-ZNCGAG</b>	0.8																
	<b>120412 Z01030 AG</b>	<b>433-ZNCGAG</b>	1.2																

- F9**
- F11**
- G40**
- K34**

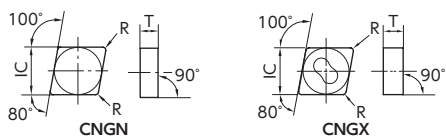
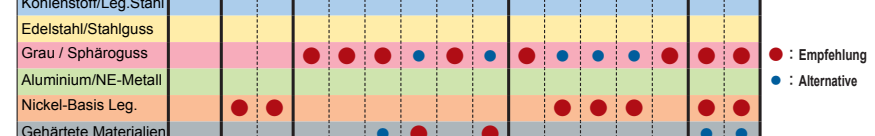


- F9**
- K34**

- F9**
- F11**
- G40**
- K34**

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

Bezeichnung	IC	Dicke
CN_1204_	12.7	4.76
CN_1207_	12.7	7.94
CN_1607_	15.875	7.94

## <80 Grad rhombische negative Platten>

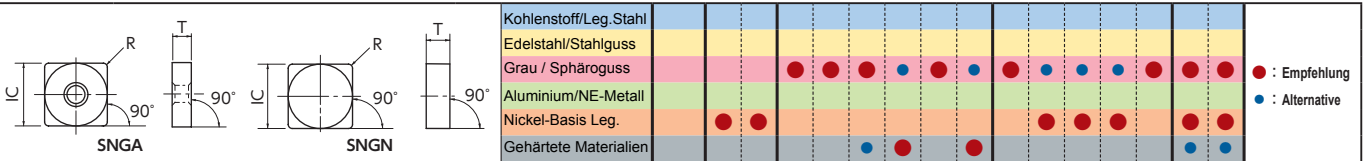
		Kohlenstoff/Leg.Stahl Edelstahl/Stahlguss Grau / Sphäroguss Aluminium/NE-Metall Nickel-Basis Leg. Gehärtete Materialien																
Form	ISO-Bezeichnung	Inch-Bezeichnung	R	BIDEMICS		Keramik												Werkzeughalter
				JX1	JX3	Aluminiumoxid-Keramik							Siliziumnitrid-Keramik			Whisker-Keramik		
						HC1	HW2	HC2	HC4	HC6	ZC7	SX6	SX7	SX3	SX9	SP9	WA1	WA5
	<b>CNGN 120404 T01025</b>	<b>CNGN431-TN</b>	0.4					●		●								
	<b>120408 S02025</b>	<b>432-SNF</b>	0.8								●							
	<b>120408 T00520</b>	—	0.8												●		●	
	<b>120408 T00820</b>	—	0.8															●
	<b>120408 T01020</b>	—	0.8													●	●	
	<b>120408 T01025</b>	<b>432-TN</b>	0.8					●		●	●							
	<b>120408 T02020</b>	—	0.8									●						
	<b>120408 T02025</b>	<b>432-TNF</b>	0.8				●								●		●	
	<b>120408 Z02025</b>	<b>432-ZNF</b>	0.8						●									
	<b>120412 S02025</b>	<b>433-SNF</b>	1.2								●							
	<b>120412 T00520</b>	—	1.2												●		●	
	<b>120412 T00820</b>	—	1.2															●
	<b>120412 T01020</b>	—	1.2													●	●	
	<b>120412 T01025</b>	<b>433-TN</b>	1.2				●	●	●	●	●					●	●	
	<b>120412 T02020</b>	—	1.2									●						
	<b>120412 T02025</b>	<b>433-TNF</b>	1.2				●								●		●	
	<b>120412 Z02025</b>	<b>433-ZNF</b>	1.2						●									
	<b>120416 T00520</b>	—	1.6														●	
	<b>120416 T02020</b>	—	1.6									●						
	<b>120416 T01020</b>	—	1.6													●		
	<b>120416 T02025</b>	<b>434-TNF</b>	1.6												●			
	<b>120420 T01025</b>	<b>435-TN</b>	2.0							●								
	<b>CNGN 120708 T00520</b>	—	0.8															●
	<b>120708 T02025</b>	<b>CNGN452-TN</b>	0.8						●									
	<b>120712 T02025</b>	<b>453-TN</b>	1.2						●									
<b>CNGN 160716 T00520</b>	—	1.6															●	
	<b>CNGX 120712 T02025</b>	—	1.2												●			
	<b>120716 T02025</b>	—	1.6												●			

F9  
F11  
K34

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

Bezeichnung	IC	Dicke
SN_0903_	9.525	3.18
SN_0904_	9.525	4.76
SN_1204_	12.7	4.76

### 〈Quadratische negative Platten〉





Form	ISO-Bezeichnung	Inch-Bezeichnung	R	Keramik												Werkzeughalter Siehe Seite:					
				BIDEMICS		Aluminiumoxid-Keramik					Siliziumnitrid-Keramik				Whisker-Keramik						
				JX1	JX3	HC1	HW2	HC2	HC4	HC6	ZC7	SX6	SX7	SX3	SX9		SP9	WA1	WA5		
	<b>SNGA 120408 S02025</b>	<b>SNGA432-SNF</b>	0.8																	F17 F19 K36	
	<b>120408 T01025</b>	<b>432-TN</b>	0.8																		
	<b>120408 T02020</b>	—	0.8																		
	<b>120412 S02025</b>	<b>433-SNF</b>	1.2																		
	<b>120412 T01025</b>	<b>433-TN</b>	1.2																		
	<b>120412 T02020</b>	—	1.2																		
	<b>120416 T02020</b>	—	1.6																		
	<b>SNGN 090308 T01025</b>	<b>SNGN322-TN</b>	0.8																	—	
	<b>090316 T01025</b>	<b>324-TN</b>	1.6																		
	<b>SNGN 090408 T01025</b>	<b>SNGN332-TN</b>	0.8																		
	<b>SNGN 120404 T01025</b>	<b>SNGN431-TN</b>	0.4																	F17 F19 F21 K36	
	<b>120408 S02025</b>	<b>432-SNF</b>	0.8																		
	<b>120408 T00520</b>	—	0.8																		
	<b>120408 T00820</b>	—	0.8																		
	<b>120408 T01020</b>	—	0.8																		
	<b>120408 T01025</b>	<b>432-TN</b>	0.8																		
	<b>120408 T02020</b>	—	0.8																		
	<b>120408 T02025</b>	<b>432-TNF</b>	0.8																		
	<b>120408 Z02025</b>	<b>432-ZNF</b>	0.8																		
	<b>120412 S02025</b>	<b>433-SNF</b>	1.2																		
	<b>120412 T00520</b>	—	1.2																		
	<b>120412 T00820</b>	—	—																		
	<b>120412 T01020</b>	—	1.2																		

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

Bezeichnung	IC	Dicke
SN_1204	12.7	4.76
SN_1207	12.7	7.94
SN_1507	15.875	7.94
SN_1906	19.05	6.35
SN_1907	19.05	7.94

## 〈Quadratische negative Platten〉



Form	ISO-Bezeichnung	Inch-Bezeichnung	R	Keramik														Werkzeughalter Siehe Seite:
				BIDEMICS		Aluminiumoxid-Keramik							Siliziumnitrid-Keramik				Whisker-Keramik	
				JX1	JX3	HC1	HW2	HC2	HC4	HC6	ZC7	SX6	SX7	SX3	SX9	SP9	WA1	
	<b>SNGN 120412 T01025</b>	<b>SNGN433-TN</b>	1.2			●		●		●	●						●	<div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 5px;"> <span style="background-color: #e0f2f1; padding: 2px;">F17</span> <span style="background-color: #e0f2f1; padding: 2px;">F19</span> <span style="background-color: #e0f2f1; padding: 2px;">F21</span> <span style="background-color: #e0f2f1; padding: 2px;">K36</span> </div>
	<b>120412 T02020</b>	—	1.2														●	
	<b>120412 T02025</b>	<b>433-TNF</b>	1.2														●	
	<b>120412 Z02025</b>	<b>433-ZNF</b>	1.2						●									
	<b>120416 S02025</b>	<b>434-SNF</b>	1.6								●							
	<b>120416 T00520</b>	—	1.6														●	
	<b>120416 T01020</b>	—	1.6														●	
	<b>120416 T01025</b>	<b>434-TN</b>	1.6			●		●		●	●						●	
	<b>120416 T02020</b>	—	1.6								●							
	<b>120416 T02025</b>	<b>434-TNF</b>	1.6														●	
	<b>120416 Z02025</b>	<b>434-ZNF</b>	1.6						●									
	<b>120420 T01025</b>	<b>435-TN</b>	2					●		●								
	<b>120420 T01020</b>	—	2														●	
	<b>120420 T02020</b>	—	2								●							
	<b>120420 T02025</b>	<b>435-TNF</b>	2			●											●	
	<b>120424 T01025</b>	<b>436-TN</b>	2.4					●										
	<b>120424 T02020</b>	—	2.4								●							
	<b>SNGN 120708 T02025</b>	<b>SNGN452-TN</b>	0.8			●		●										
<b>120712 S02025</b>	<b>453-SNF</b>	1.2					●											
<b>120712 T02025</b>	<b>453-TN</b>	1.2					●											
<b>120716 T02025</b>	<b>454-TN</b>	1.6					●											
<b>SNGN 150716 T02025</b>	<b>SNGN554-TN</b>	1.6														●		
<b>SNGN 190616 T00525</b>	<b>SNGN644-TNB</b>	1.6														●		
<b>SNGN 190724 T00525</b>	<b>SNGN656-TNB</b>	2.4														●		
	<b>SNGX 120712 T02025</b>	—	1.2													●	<div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 5px;"> <span style="background-color: #e0f2f1; padding: 2px;">F17</span> <span style="background-color: #e0f2f1; padding: 2px;">K36</span> </div>	
	<b>120716 T02025</b>	—	1.6													●		

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

BIDEMICS  
Keramik

Bezeichnung	IC	Dicke
<b>TN_1103_</b>	6.35	3.18
<b>TN_1603_</b>	9.525	3.18
<b>TN_1604_</b>	9.525	4.76

## 〈60 Grad dreieckige negative Platten〉

Form	ISO-Bezeichnung	Inch-Bezeichnung	R	Keramik												Werkzeughalter Siehe Seite:				
				BIDEMICS		Aluminiumoxid-Keramik					Siliziumnitrid-Keramik						Whisker-Keramik			
				JX1	JX3	HC1	HW2	HC2	HC4	HC6	ZC7	SX6	SX7	SX3	SX9		SP9	WA1	WA5	
	<b>TNGA 160404 S02025</b>	<b>TNGA331-SNF</b>	0.4																	F23 F25 G39
	<b>160404 T01025</b>	<b>331-TN</b>	0.4																	
	<b>160404 Z02025</b>	<b>331-ZNF</b>	0.4																	
	<b>160408 S02025</b>	<b>332-SNF</b>	0.8																	
	<b>160408 T01025</b>	<b>332-TN</b>	0.8																	
	<b>160408 T02020</b>	—	0.8																	
	<b>160408 T02025</b>	<b>332-TNF</b>	0.8																	
	<b>160408 Z02025</b>	<b>332-ZNF</b>	0.8																	
	<b>160412 S02025</b>	<b>333-SNF</b>	1.2																	
	<b>160412 T01025</b>	<b>333-TN</b>	1.2																	
	<b>160412 T02020</b>	—	1.2																	
	<b>160412 T02025</b>	<b>333-TNF</b>	1.2																	
	<b>160416 T02025</b>	<b>334-TNF</b>	1.6																	
	<b>TNGN 110308 T00525</b>	<b>TNGN222-TN</b>	0.8																—	
	<b>TNGN 160304 T01025</b>	<b>TNGN321-TN</b>	0.4																	
	<b>TNGN 160404 T01025</b>	<b>TNGN331-TN</b>	0.4																	
	<b>160404 Z02025</b>	<b>331-ZNF</b>	0.4																	
	<b>160408 S02025</b>	<b>332-SNF</b>	0.8																	
	<b>160408 T00820</b>	—	0.8																	
	<b>160408 T01020</b>	—	0.8																	
	<b>160408 T01025</b>	<b>332-TN</b>	0.8																	
	<b>160408 T02020</b>	—	0.8																	
	<b>160408 T02025</b>	<b>332-TNF</b>	0.8																	
	<b>160408 Z02025</b>	<b>332-ZNF</b>	0.8																	
	<b>160412 S02025</b>	<b>333-SNF</b>	0.8																	
	<b>160412 T00820</b>	—	1.2																	
	<b>160412 T01020</b>	—	1.2																	
	<b>160412 T01025</b>	<b>333-TN</b>	1.2																	
	<b>160412 T02020</b>	—	1.2																	
<b>160412 T02025</b>	<b>333-TNF</b>	1.2																		
<b>160412 Z02025</b>	<b>333-ZNF</b>	1.2																		

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

Bezeichnung	IC	Dicke
TN_1604_	9.525	4.76
TN_1607_	9.525	7.94
TN_2204_	12.7	4.76
TN_2207_	12.7	7.94

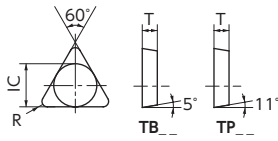
## <60 Grad dreieckige negative Platten>

Form	ISO-Bezeichnung	Inch-Bezeichnung	R	BIDEMICS		Keramik											Werkzeughalter			
				JX1	JX3	Aluminiumoxid-Keramik					Siliziumnitrid-Keramik				Whisker-Keramik					
						HC1	HW2	HC2	HC4	HC6	ZC7	SX6	SX7	SX3	SX9	SP9	WA1	WA5	Siehe Seite:	
	<b>TNGN 160416 T01020</b>	—	1.6													●			F23 F25	
	<b>160416 T01025</b>	<b>TNGN334-TN</b>	1.6			●	●	●												
	<b>160416 T02020</b>	—	1.6									●								
	<b>160416 T02025</b>	<b>334-TNF</b>	1.6													●				
	<b>160420 T01025</b>	<b>335-TN</b>	1.6			●		●												
	<b>160420 T02020</b>	—	2									●								
	<b>TNGN 160708 T02025</b>	<b>TNGN352-TN</b>	0.8					●												
	<b>160712 T02025</b>	<b>353-TN</b>	1.2					●												
	<b>TNGN 220416 T00520</b>	—	1.6														●			
	<b>TNGN 220716 T00520</b>	—	1.6														●			
	<b>TNGG 160408 Z01030 AG</b>	<b>TNGG332-ZNCGAG</b>	0.8								●								F23	
	<b>160412 Z01030 AG</b>	<b>333-ZNCGAG</b>	1.2								●								F25 G39	

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

Bezeichnung	IC	Dicke	Winkel
<b>TB_0601_</b>	3.97	1.59	5°
<b>TP_0902_</b>	5.56	2.38	11°
<b>TP_1103_</b>	6.35	3.18	11°
<b>TP_1603_</b>	9.525	3.18	11°

### <60 Grad dreieckige positive Platten



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

● : Empfehlung  
● : Alternative

Form	ISO-Bezeichnung	Inch-Bezeichnung	R	BIDEMICS		Keramik													Werkzeughalter Siehe Seite:						
				JX1	JX3	Aluminiumoxid-Keramik							Siliziumnitrid-Keramik				Whisker-Keramik								
						HC1	HW2	HC2	HC4	HC6	ZC7	SX6	SX7	SX3	SX9	SP9	WA1	WA5							
	<b>TBGN 060104 T00525</b>	<b>TBGE521-TN</b>	0.4																						
	<b>060108 T00525</b>	<b>522-TN</b>	0.8																						
	<b>TPGN 090204 T00525</b>	<b>TPGE731-TN</b>	0.4																						
	<b>090208 T00525</b>	<b>732-TN</b>	0.8																						
	<b>TPGN 110304 T00525</b>	<b>TPGN221-TN</b>	0.4																						
	<b>110304 T01025</b>	<b>221-TNC</b>	0.4																						
	<b>110308 T00525</b>	<b>222-TN</b>	0.8																						
	<b>110308 T01025</b>	<b>222-TNC</b>	0.8																						
	<b>TPGN 160304 T01025</b>	<b>TPGN321-TN</b>	0.4																						
	<b>160304 Z01025</b>	<b>321-ZNC</b>	0.4																						
	<b>160308 T01025</b>	<b>322-TN</b>	0.8																						
	<b>160308 Z01025</b>	<b>322-ZNC</b>	0.8																						
	<b>160312 T01025</b>	<b>323-TN</b>	1.2																						

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