

AC8115P Promotion

Die ultimative P10-Sorte



Jetzt Preisvorteil sichern
Einführung des Hochgeschwindigkeitssubstrates

Angebot gültig vom 10. September bis 31. Dezember 2024.

**KAUFEN
SIE 40 STÜCK
UND ERHALTEN
SIE 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.

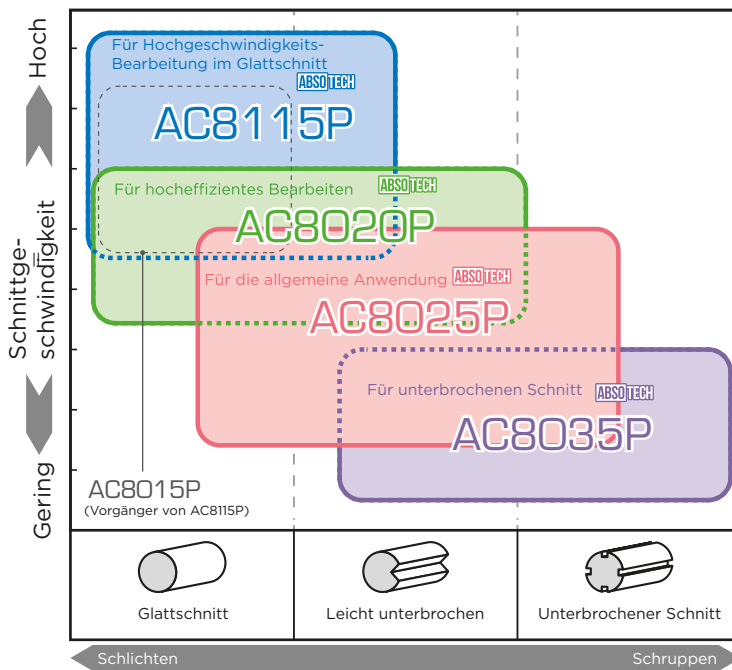
NEU!

ABSOTECH

Ausgerichtete Kristalle in der Al₂O₃-Schicht

Exzellente Verschleißbeständigkeit

ANWENDUNGSBEREICH



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

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) | Schnittgeschwindigkeit v_c (m/min) | Schnitttiefe a_p (mm) | Vorschub f (mm/rev) | Schnittgeschwindigkeit 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 |

Bestellen Sie jetzt und sichern Sie
sich Ihren Preisvorteil!



Wählen Sie die gewünschte Geometrie der beschichteten Sorte AC8115P aus diesem Merkblatt. **Kaufen Sie 40 Stück und erhalten Sie 10**

Stück gratis. Alle 50 Stücke (40+10) müssen von demselben Artikel stammen. Verweisen Sie bei Ihrer Bestellung auf die Aktion „**AC8115P Promotion**“.

Die Aktion ist vom 10. September bis zum 31. Dezember 2024 gültig.

AC8115P BESCHICHTETE SORTEN FÜR DIE STAHLBEARBEITUNG



80° Rhombischer Typ (Negative Schneidplatten)

| Form | Artikelbezeichnung | Lager | Abmessungen (mm) | | | | | | |
|-----------------|--------------------|-------|------------------|--------------|---------------|-------------|------|------|-----|
| | | | Innenkreis | Plattendicke | Schraubloch Ø | Eckenradius | | | |
| | CNMG 090304 NFE | ○ | 9,525 | 3,18 | 3,81 | 0,4 | | | |
| | 090308 NFE | ○ | | | | 0,8 | | | |
| | CNMG 090404 NFE | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,4 | | | |
| | 090408 NFE | ○ | | | | 0,8 | | | |
| CNMG 120402 NFE | ○ | 0,2 | | | | | | | |
| 120404 NFE | ○ | 0,4 | | | | | | | |
| | CNMG 120408 NFE | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,8 | | | |
| | 120412 NFE | ○ | | | | 1,2 | | | |
| | CNMG 090304 NLU | ○ | | | | 9,525 | 3,18 | 3,81 | 0,4 |
| | 090308 NLU | ○ | | | | | | | 0,8 |
| | CNMG 120404 NLU | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,4 | | | |
| | 120408 NLU | ● | | | | 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 | | | | | | | |
| CNMG 090304 NSU | ○ | 9,525 | 3,18 | 3,81 | 0,4 | | | | |
| 090308 NSU | ○ | | | | 0,8 | | | | |
| | CNMG 09T304 NSU | ○ | 9,525 | 3,97 | 3,81 | 0,4 | | | |
| | 09T308 NSU | ○ | | | | 0,8 | | | |
| | CNMG 090404 NSU | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 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 | ● | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,4 | | | |
| | 120408 NSEW | ● | | | | 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 | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 0,8 | | | |
| | 090412 NGU | ○ | | | | 1,2 | | | |
| | CNMG 120404 NGU | ● | | | | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 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 | | | |
| | 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 | | | |
| | CNMG 160612 NGUW | ○ | 15,875 | 6,35 | 6,35 | 1,2 | | | |
| | 160616 NGUW | ○ | | | | 1,6 | | | |
| | 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 | | | | | | | |
| | | | | | | 1,6 | | | |

| Form | Artikelbezeichnung | Lager | Abmessungen (mm) | | | | | | |
|-----------------|--------------------|-----------------|------------------|--------------|---------------|-------------|-------|------|------|
| | | | Innenkreis | Plattendicke | Schraubloch Ø | Eckenradius | | | |
| | 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 | | | |
| | | CNMM 160612 NMP | ● | 15,875 | 6,35 | 6,35 | 1,2 | | |
| | | 160616 NMP | ○ | | | | 1,6 | | |
| | | 190612 NMP | ○ | | | | 19,05 | 6,35 | 7,94 |
| 190616 NMP | | ○ | 1,6 | | | | | | |
| | CNMM 190612 NMH | ● | 19,05 | 6,35 | 7,94 | 1,2 | | | |
| | CNMM 190616 NMH | ○ | | | | 1,6 | | | |
| | 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 | 7,94 | 1,2 |
| 190616 NHG | | ○ | | | | | | | 1,6 |
| | | | | | | 2,4 | | | |

● Eurolager

○ Japanlager



55° Rhombischer Typ (Negative Schneidplatten)

| Form | Artikelbezeichnung | Lager | Abmessungen (mm) | | | | |
|-----------------|--------------------|------------------|------------------|--------------|--------------------------|------------------|------|
| | | | Innenkreis | Plattendicke | 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 | |
| | 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 | | ○ | 0,2 | | | | |
| DNMG 150404 NLU | | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,4 | |
| 150408 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 | |
| | | 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 | |
| | DNMG 150604 NSU | ● | 12,7 | 6,35 | 5,16 | 0,4 | |
| | 150608 NSU | ● | | | | 0,8 | |
| | 150612 NSU | ● | | | | 1,2 | |
| | | DNMG 110404 NSE | ● | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 0,8 |
| | | 150404 NSE | ○ | | | | 0,4 |
| | | 150408 NSE | ● | | | | 12,7 |
| 150412 NSE | | ○ | 1,2 | | | | |
| DNMG 150604 NSE | | ● | 12,7 | 6,35 | 5,16 | 0,4 | |
| 150608 NSE | | ● | | | | 0,8 | |
| 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 | | | | |
| | DNMX 150608 NSEW | ● | 0,8 | | | | |
| | | 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 | | | | |
| DNMG 150604 NEF | | ○ | 12,7 | 6,35 | 5,16 | 0,4 | |
| 150608 NEF | | ○ | | | | 0,8 | |
| 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 |
| | | DNMG 150604 NGU | ● | 12,7 | 6,35 | 5,16 | 0,4 |
| | | 150608 NGU | ● | | | | 0,8 |
| | | 150612 NGU | ● | | | | 1,2 |
| | | DNMG 110408 NGE | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 0,8 |
| | | 110412 NGE | ○ | | | | 1,2 |
| | | 150404 NGE | ○ | | | | 12,7 |
| | 150408 NGE | ○ | 0,8 | | | | |
| | 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 | | | | |
| | | DNMG 110408 NUX | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 0,8 |
| | | 110412 NUX | ○ | | | | 1,2 |
| | | 150404 NUX | ○ | | | | 12,7 |
| 150408 NUX | | ○ | 0,8 | | | | |
| 150412 NUX | | ○ | 1,2 | | | | |
| DNMG 150604 NUX | | ○ | 12,7 | 6,35 | 5,16 | 0,4 | |
| 150608 NUX | | ○ | | | | 0,8 | |
| 150612 NUX | | ○ | | | | 1,2 | |
| | | DNMG 110408 NEG | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 0,8 |
| | | 110412 NEG | ○ | | | | 1,2 |
| | | 150404 NEG | ○ | | | | 12,7 |
| | | 150408 NEG | ○ | 0,8 | | | |
| | 150412 NEG | ○ | 1,2 | | | | |
| | DNMG 150604 NEG | ○ | 12,7 | 6,35 | 5,16 | 0,4 | |
| | 150608 NEG | ○ | | | | 0,8 | |
| | 150612 NEG | ○ | | | | 1,2 | |
| | | DNMG 150408 NMU | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,8 |
| | | 150412 NMU | ○ | | | | 1,2 |
| | | 150608 NMU | ● | | | | 12,7 |
| | | 150612 NMU | ○ | 1,2 | | | |
| DNMG 150608 NMU | | ● | 12,7 | 6,35 | 5,16 | 0,8 | |
| 150612 NMU | | ○ | | | | 1,2 | |
| 150616 NMU | | ○ | | | | 1,6 | |
| | | DNMG 150408 NEM | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,8 |
| | | 150412 NEM | ○ | | | | 1,2 |
| | | 150608 NEM | ○ | | | | 12,7 |
| | | 150612 NEM | ○ | 1,2 | | | |
| | | 150616 NEM | ○ | 1,6 | | | |
| | DNMG 190612 NEM | ○ | 19,05 | 6,35 | 7,94 | 1,2 | |
| | 190616 NEM | ○ | | | | 1,6 | |
| | 190624 NEM | ○ | | | | 2,4 | |
| | DNMG 250924 NEM | ○ | 25,4 | 9,52 | 9,12 | 2,4 | |

| Form | Artikelbezeichnung | Lager | Abmessungen (mm) | | | | | | |
|------|--------------------|-------|------------------|--------------|--------------------------|------------------|------|------|-----|
| | | | Innenkreis | Plattendicke | Schraub- benloch Ø | Ecken- radius | | | |
| | DNMG 150408 NEM | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,8 | | | |
| | 150412 NEM | ○ | | | | 1,2 | | | |
| | DNMG 150608 NEM | ○ | | | | 0,8 | | | |
| | DNMG 150612 NEM | ○ | 12,7 | 6,35 | 5,16 | 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)

| | | | | | | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|--------|------|------|------|------|
| | SNMG 120404 NFE | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,4 | |
| | 120408 NFE | ○ | | | | 0,8 | |
| | 120412 NFE | ○ | | | | 1,2 | |
| | SNMG 120408 NLU | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,8 | |
| | 120412 NLU | ○ | | | | 1,2 | |
| | SNMG 120408 NSU | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,8 | |
| | SNMG 120408 NSE | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,8 | |
| | 120412 NSE | ○ | | | | 1,2 | |
| | SNMG 120404 NEF | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,4 | |
| | 120408 NEF | ○ | | | | 0,8 | |
| | SNMG 120408 NSX | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,8 | |
| | 120412 NSX | ○ | | | | 1,2 | |
| | SNMG 090308 NGU | ○ | 9,525 | 3,18 | 3,81 | 0,8 | |
| | 120404 NGU | ○ | | | | 0,4 | |
| | 120408 NGU | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,8 | |
| | 120412 NGU | ○ | | | | 1,2 | |
| | 120416 NGU | ○ | 1,6 | | | | |
| | SNMG 150608 NGU | ○ | 15,875 | 6,35 | 6,35 | 0,8 | |
| 150612 NGU | ○ | 1,2 | | | | | |
| 150616 NGU | ● | 1,6 | | | | | |
| | SNMG 120408 NGE | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,8 | |
| | 120412 NGE | ○ | | | | 1,2 | |
| | 120416 NGE | ○ | | | | 1,6 | |
| | SNMG 150608 NGE | ○ | 15,875 | 6,35 | 6,35 | 0,8 | |
| | 150612 NGE | ○ | | | | 1,2 | |
| | 150616 NGE | ○ | | | | 1,6 | |
| | SNMG 190612 NEG | ○ | 19,05 | 6,35 | 7,94 | 1,2 | |
| | 190616 NEG | ○ | | | | 1,6 | |
| | 190624 NEG | ○ | | | | 2,4 | |
| | SNMG 120408 NMU | ● | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,8 | |
| | 120412 NMU | ○ | | | | 1,2 | |
| | 120416 NMU | ○ | 1,6 | | | | |
| | SNMG 150608 NMU | ● | 15,875 | 6,35 | 6,35 | 0,8 | |
| | 150612 NMU | ○ | | | | 1,2 | |
| | 150616 NMU | ○ | 1,6 | | | | |
| | SNMG 190612 NMU | ○ | 19,05 | 6,35 | 7,94 | 1,2 | |
| | 190616 NMU | ○ | | | | 1,6 | |
| | 190624 NMU | ○ | 2,4 | | | | |
| | SNMG 250924 NMU | ○ | 25,4 | 9,52 | 9,12 | 2,4 | |
| | | SNMG 120408 NEM | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,8 |
| | | 120412 NEM | ○ | | | | 1,2 |
| 150608 NEM | | ○ | 12,7 | | | | 6,35 |
| 150612 NEM | ○ | 1,2 | | | | | |
| 150616 NEM | ○ | 1,6 | | | | | |
| | SNMG 190612 NEM | ○ | 19,05 | 6,35 | 7,94 | 1,2 | |
| | 190616 NEM | ○ | | | | 1,6 | |
| | 190624 NEM | ○ | | | | 2,4 | |
| SNMG 250924 NEM | ○ | 25,4 | 9,52 | 9,12 | 2,4 | | |

○ Quadratischer Typ (Negative Schneidplatten)

| Form | Artikelbezeichnung | Lager | Abmessungen (mm) | | | |
|-----------------|--------------------|-------|------------------|--------------|---------------------------|------------------|
| | | | Innenkreis | Plattendicke | Schraub- bohrloch 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 | ○ | | | | 1,2 |
| SNMG 190616 NMX | ○ | 19,05 | 6,35 | 7,94 | 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 | ○ | | | | 1,2 |
| SNMM 190616 NMP | ○ | 19,05 | 6,35 | 7,94 | 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 |
| | SNMM 190612 NHG | ○ | | | | 1,2 |
| | SNMM 190616 NHG | ○ | | | | 1,6 |
| SNMM 190624 NHG | ● | 19,05 | 6,35 | 7,94 | 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) | | | |
|------|--------------------|-------|------------------|--------------|---------------------------|------------------|
| | | | Innenkreis | Plattendicke | Schraub- bohrloch 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 | ○ | | | | 0,4 |
| | TNMG 160408 NEG | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 0,8 |
| | 160412 NEG | ○ | | | | 1,2 |
| | TNMG 160408 NMU | ○ | | | | 0,8 |
| | 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 | ○ | | | | 0,8 |
| | TNMG 160412 NME | ○ | 9,525 | 4,76 | 5,16 | 1,2 |
| | 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 | ○ | | | | 0,8 |
| | TNMG 220412 NMX | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 1,2 |
| | TNMG 160404 RHM | ○ | | | | 0,4 |
| | 160404 LHM | ○ | | | | 0,4 |
| | TNMG 160408 RHM | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 0,8 |
| | 160408 LHM | ○ | | | | 0,8 |
| | TNMG 220404 RHM | ○ | | | | 0,4 |
| | TNMG 220404 LHM | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 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 | ○ | | | | 0,4 |
| | VNMG 160408 NSU | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 0,8 |
| | VNMG 160404 NSE | ○ | | | | 0,4 |
| | 160408 NSE | ○ | | | | 0,8 |
| | VNMG 160404 NSX | ○ | | | | 0,4 |
| | VNMG 160408 NSX | ● | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 0,8 |
| | VNMG 160402 NEF | ○ | | | | 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 | ○ | | | | 0,4 |
| | VNMG 160408 NGE | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 0,8 |
| | 160412 NGE | ○ | | | | 1,2 |
| | VNMG 160404 NUX | ○ | | | | 0,4 |
| | 160408 NUX | ○ | | | | 0,8 |
| | VNMG 160412 NUX | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 1,2 |
| | VNMG 160404 NEG | ○ | | | | 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 | ○ | | | | 0,4 | | | |
| | TNMG 160408 NSU | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 0,8 | | | |
| | 160412 NSU | ○ | | | | 1,2 | | | |
| | TNMG 160404 NSE | ○ | | | | 0,4 | | | |
| | 160408 NSE | ● | | | | 0,8 | | | |
| | TNMG 160412 NSE | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 1,2 | | | |
| | TNMG 220404 NSE | ○ | | | | 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 | 3,18 | 3,81 | 0,4 |
| | 160308 NSX | ○ | | | | 0,8 | | | |
| | TNMG 160404 NSX | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 0,4 | | | |
| | 160408 NSX | ○ | | | | 0,8 | | | |
| | TNMG 220404 NSX | ○ | | | | 0,4 | | | |
| | 220408 NSX | ○ | | | | 0,8 | | | |
| | TNMG 220412 NSX | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 1,2 | | | |
| | TNMG 160404 NGU | ○ | | | | 0,4 | | | |
| | 160408 NGU | ● | | | | 0,8 | | | |
| | 160412 NGU | ○ | | | | 1,2 | | | |
| | TNMG 160416 NGU | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 1,6 | | | |
| | TNMG 220408 NGU | ○ | | | | 0,8 | | | |
| | 220412 NGU | ○ | | | | 1,2 | | | |
| | TNMG 160404 NGE | ○ | | | | 0,4 | | | |
| | TNMG 160408 NGE | ● | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 0,8 | | | |
| | 160412 NGE | ○ | | | | 1,2 | | | |
| | TNMG 220408 NGE | ○ | | | | 0,8 | | | |
| | 220412 NGE | ○ | | | | 1,2 | | | |

Trigon Typ (Negative Schneidplatten)

| Form | Artikelbezeichnung | Lager | Abmessungen (mm) | | | | |
|------------|--------------------|-----------------|------------------|--------------|-------------------------------|-------------|-----|
| | | | Innenkreis | Plattendicke | Schraubbohrloch \varnothing | Eckenradius | |
| | WNMG 060404 NFE | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 0,4 | |
| | 060408 NFE | ○ | | | | 0,8 | |
| | WNMG 080402 NFE | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,2 | |
| | 080404 NFE | ○ | | | | 0,4 | |
| | 080408 NFE | ○ | | | | 0,8 | |
| | 080412 NFE | ○ | | | | 1,2 | |
| | WNMG 060404 NLU | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 0,4 | |
| | 060408 NLU | ○ | | | | 0,8 | |
| | 060412 NLU | ○ | | | | 1,2 | |
| | WNMG 080404 NLU | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,4 | |
| | 080408 NLU | ○ | | | | 0,8 | |
| | 080412 NLU | ○ | | | | 1,2 | |
| | WNMG 060404 NLUW | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 0,4 | |
| | 060408 NLUW | ● | | | | 0,8 | |
| | WNMG 080404 NLUW | ● | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,4 | |
| | 080408 NLUW | ● | | | | 0,8 | |
| | 080412 NLUW | ● | | | | 1,2 | |
| | WNMG 060404 NSU | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 0,4 | |
| | 060408 NSU | ○ | | | | 0,8 | |
| | 060412 NSU | ○ | | | | 1,2 | |
| | WNMG 080404 NSU | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,4 | |
| | 080408 NSU | ● | | | | 0,8 | |
| | 080412 NSU | ○ | | | | 1,2 | |
| | WNMG 080404 NSE | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,4 | |
| | 080408 NSE | ○ | | | | 0,8 | |
| | 080412 NSE | ● | | | | 1,2 | |
| | WNMG 060404 NSEW | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 0,4 | |
| | 060408 NSEW | ○ | | | | 0,8 | |
| | WNMG 080404 NSEW | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,4 | |
| | 080408 NSEW | ● | | | | 0,8 | |
| | 080412 NSEW | ○ | | | | 1,2 | |
| | WNMG 060404 NEF | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 0,4 | |
| | 060408 NEF | ○ | | | | 0,8 | |
| | WNMG 080404 NEF | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,4 | |
| | 080408 NEF | ○ | | | | 0,8 | |
| | WNMG 080404 NSX | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,4 | |
| | 080408 NSX | ○ | | | | 0,8 | |
| | 080412 NSX | ○ | | | | 1,2 | |
| | WNMG 060404 NGU | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 0,4 | |
| | 060408 NGU | ○ | | | | 0,8 | |
| | 060412 NGU | ○ | | | | 1,2 | |
| | WNMG 080404 NGU | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,4 | |
| | 080408 NGU | ● | | | | 0,8 | |
| | 080412 NGU | ● | | | | 1,2 | |
| | WNMG 060408 NGUW | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 0,8 | |
| | WNMG 080408 NGUW | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,8 | |
| | 080412 NGUW | ● | | | | 1,2 | |
| | WNMG 060408 NGE | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 0,8 | |
| | 060412 NGE | ○ | | | | 1,2 | |
| | | WNMG 080404 NGE | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,4 |
| 080408 NGE | | ● | | | | 0,8 | |
| 080412 NGE | | ● | | | | 1,2 | |
| | 080416 NGE | ○ | | | | 1,6 | |
| | | WNMG 080404 NUX | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,4 |
| | | 080408 NUX | ○ | | | | 0,8 |
| 080412 NUX | | ○ | | | | 1,2 | |
| | WNMG 060408 NEG | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 0,8 | |
| | 060412 NEG | ○ | | | | 1,2 | |
| | | WNMG 080404 NEG | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,4 |
| 080408 NEG | | ○ | | | | 0,8 | |
| 080412 NEG | | ○ | | | | 1,2 | |
| | WNMG 080408 NMU | ● | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,8 | |
| | 080412 NMU | ○ | | | | 1,2 | |
| | 080416 NMU | ○ | | | | 1,6 | |
| | WNMG 080408 NEM | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,8 | |
| | 080412 NEM | ○ | | | | 1,2 | |
| | | WNMG 060408 NME | ○ | 9,525 | 4,76 | 3,81 | 0,8 |
| 060412 NME | | ○ | | | | 1,2 | |
| | | WNMG 080408 NME | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,8 |
| | 080412 NME | ● | | | | 1,2 | |
| | 080416 NME | ● | | | | 1,6 | |
| | WNMG 080408 NMX | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,16 | 0,8 | |
| | 080412 NMX | ○ | | | | 1,2 | |

80° Rhombischer Typ (Positive Schneidplatten)

| Form | Freiwinkel | Artikelbezeichnung | Lager | Abmessungen (mm) | | | |
|-----------------|------------|--------------------|-------|------------------|--------------|-------------------------------|-------------|
| | | | | Innenkreis | Plattendicke | Schraubbohrloch \varnothing | Eckenradius |
| | 7° | CCMT 060202 NLU | ○ | 6,35 | 2,38 | 2,8 | 0,2 |
| | | 060204 NLU | ○ | | | | 0,4 |
| | | CCMT 09T304 NLU | ○ | 9,525 | 3,97 | 4,4 | 0,4 |
| | 7° | 09T308 NLU | ○ | | | | 0,8 |
| | | CCMT 09T304 NLUW | ● | 9,525 | 3,97 | 4,4 | 0,4 |
| | | 09T308 NLUW | ● | | | | 0,8 |
| | 7° | CCMT 060202 NLB | ○ | 6,35 | 2,38 | 2,8 | 0,2 |
| | | 060204 NLB | ○ | | | | 0,4 |
| | | 060208 NLB | ○ | | | | 0,8 |
| | 7° | CCMT 09T302 NLB | ○ | 9,525 | 3,97 | 4,4 | 0,2 |
| | | 09T304 NLB | ○ | | | | 0,4 |
| | | 09T308 NLB | ○ | | | | 0,8 |
| | 7° | CCMT 060202 NSU | ○ | 6,35 | 2,38 | 2,8 | 0,2 |
| | | 060204 NSU | ● | | | | 0,4 |
| | | 060208 NSU | ● | | | | 0,8 |
| | 7° | CCMT 09T302 NSU | ○ | 9,525 | 3,97 | 4,4 | 0,2 |
| | | 09T304 NSU | ● | | | | 0,4 |
| | | 09T308 NSU | ● | | | | 0,8 |
| | 7° | CCMT 120404 NSU | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,5 | 0,4 |
| | | 120408 NSU | ● | | | | 0,8 |
| | | | 7° | CCMT 060204 NGU | ○ | 6,35 | 2,38 |
| 060208 NGU | ○ | | | | | | 0,8 |
| CCMT 09T304 NGU | ○ | | | 9,525 | 3,97 | 4,4 | 0,4 |
| | 7° | 09T308 NGU | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,5 | 0,8 |
| | | CCMT 120408 NGU | ○ | 12,7 | 4,76 | 5,5 | 0,8 |
| | | | 7° | CCMT 09T304 NMU | ○ | 9,525 | 3,97 |
| 09T308 NMU | ○ | | | | | | 0,8 |
| | 11° | | | CPMT 080204 NLU | ○ | 7,94 | 2,38 |
| | | 090304 NLU | ○ | 9,525 | 3,18 | 4,4 | 0,4 |
| | | 090308 NLU | ○ | | | | 0,8 |
| | 11° | CPMT 090304 NLUW | ○ | 9,525 | 3,18 | 4,4 | 0,4 |
| | | 090308 NLUW | ○ | | | | 0,8 |
| | | | 11° | CPMT 080204 NLB | ○ | 7,94 | 2,38 |
| 090304 NLB | ○ | | | 9,525 | 3,18 | 4,4 | 0,4 |
| 090308 NLB | ○ | | | | | | 0,8 |
| | 11° | CPMT 080204 NSU | ○ | 7,94 | 2,38 | 3,4 | 0,4 |
| | | 080208 NSU | ○ | | | | 0,8 |
| | | CPMT 090304 NSU | ○ | 9,525 | 3,18 | 4,4 | 0,4 |
| | 11° | 090308 NSU | ○ | | | | 0,8 |
| | | CPMT 090304 NGU | ○ | 9,525 | 3,18 | 4,4 | 0,4 |
| | | 090308 NGU | ○ | | | | 0,8 |
| | 11° | CPMT 080204 NMU | ○ | 7,94 | 2,38 | 3,4 | 0,4 |
| | | 080208 NMU | ○ | | | | 0,8 |
| | | CPMT 090304 NMU | ○ | 9,525 | 3,18 | 4,4 | 0,4 |
| | 11° | 090308 NMU | ○ | | | | 0,8 |

55° Rhombischer Typ (Positive Schneidplatten)

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

□ Quadratischer Typ (Positive Schneidplatten) ◊ 35° Rhombischer Typ (Positive Schneidplatten)

| Form | Freiwinkel | Artikelbezeichnung | Lager | Abmessungen (mm) | | | |
|------|------------|--------------------|-------|------------------|--------------|--------------------------|------------------|
| | | | | Innenkreis | Plattendicke | Schraub- benloch ∅ | 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 |
| | | SCMT 09T304 NLB | ○ | 9,525 | 3,97 | 4,4 | 0,4 |
| | 7° | 09T308 NLB | ○ | | | | 0,8 |
| | | SCMT 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 |
| | | SCMT 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 1003M0NRX | ○ | 10,0 | 3,18 | 3,6 | - |
| | | 1204M0NRX | ● | 12,0 | 4,76 | 4,4 | - |
| | | 1606M0NRX | ● | 16,0 | 6,35 | 5,0 | - |
| | | 2006M0NRX | ● | 20,0 | 6,35 | 6,5 | - |
| | | 2507M0NRX | ○ | 25,0 | 7,94 | 7,6 | - |
| | 7° | RCMT 1204M0NRH | ○ | 12,0 | 4,76 | 4,4 | - |
| | | 1606M0NRH | ○ | 16,0 | 6,35 | 5,0 | - |
| | | 2006M0NRH | ○ | 20,0 | 6,35 | 6,5 | - |
| | 7° | RCMX 1003M0NRP | ○ | 10,0 | 3,18 | 3,6 | - |
| | | 1204M0NRP | ○ | 12,0 | 4,76 | 4,2 | - |
| | | 1606M0NRP | ○ | 16,0 | 6,35 | 5,2 | - |
| | | 2006M0NRP | ○ | 20,0 | 6,35 | 6,5 | - |
| | | 2507M0NRP | ○ | 25,0 | 7,94 | 7,2 | - |
| | | 3209M0NRP | ○ | 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 |
| | 7° | 16T308 NSU | ○ | | | | 0,8 |
| | | TPMT 090202 NLU | ○ | 5,56 | 2,38 | 2,8 | 0,2 |
| | 7° | 090204 NLU | ○ | | | | 0,4 |
| | | TPMT 110304 NLU | ○ | 6,35 | 3,18 | 3,4 | 0,4 |
| | 7° | 110308 NLU | ○ | | | | 0,8 |
| | | TPMT 080202 NLB | ○ | 4,76 | 2,38 | 2,4 | 0,2 |
| | 7° | 080204 NLB | ○ | | | | 0,4 |
| | | TPMT 090202 NLB | ○ | 5,56 | 2,38 | 2,8 | 0,2 |
| | 7° | 090204 NLB | ○ | | | | 0,4 |
| | | TPMT 110302 NLB | ○ | | | | 0,2 |
| | 11° | 110304 NLB | ○ | 6,35 | 3,18 | 3,4 | 0,4 |
| | | 110308 NLB | ○ | | | | 0,8 |
| | 11° | TPMT 160304 NLB | ○ | 9,525 | 3,18 | 4,4 | 0,4 |
| | | 160308 NLB | ○ | | | | 0,8 |
| | 11° | TPMT 160404 NLB | ○ | 9,525 | 4,76 | 4,4 | 0,4 |
| | | 160408 NLB | ○ | | | | 0,8 |
| | 11° | TPMT 110302 NSU | ○ | | | | 0,2 |
| | | 110304 NSU | ○ | 6,35 | 3,18 | 3,4 | 0,4 |
| | | 110308 NSU | ○ | | | | 0,8 |
| | 11° | 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 |
| | 11° | 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 |

● Euro stock ○ Japan stock

| Form | Freiwinkel | Artikelbezeichnung | Lager | Abmessungen (mm) | | | |
|------|------------|--------------------|-------|------------------|--------------|--------------------------|------------------|
| | | | | Innenkreis | Plattendicke | Schraub- benloch ∅ | 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 |
| | 5° | VBMT 160404 NLB | ○ | 9,525 | 4,76 | 4,4 | 0,4 |
| | | 160408 NLB | ○ | | | | 0,8 |
| | | 160412 NLB | ○ | | | | 1,2 |
| | 5° | 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 |
| | 5° | 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 |
| | 5° | 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 |
| | 7° | 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 |
| | 7° | 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 |
| | | 160308 NLB | ○ | 9,525 | 3,18 | 4,4 | 0,8 |