Garant

# Dreh-Wendeschneidplatte CNGA 120408, Keramik (0°), Anwendungsbereich: HART

## Bestelldaten

| | |
|---|---|
| Bestellnummer | 255707 HART |
| GTIN | 4045197511430 |
| Artikelklasse | 21H |

## Beschreibung

**Ausführung:**
Hochwertiger, hochwarmfester Keramikschneidstoff für zuverlässigen Einsatz in schwer zerspanbaren und harten Werkstoffen.
**KB7205:** Beschichtete Aluminiumoxid-Titancarbid-Keramik zur Bearbeitung harter Werkstoffe bis 68 HRC.
Sorte: KB7205
Schneidkantenausführung: 0,2 mm × 25°
Schnitttiefe $a_p$: 0,1 - 0,9 mm
Vorschub f: 0,05 - 0,15 mm/U

## Technische Beschreibung

| | |
|---|---|
| Eckenradius | 0,8 mm |
| Schnittbedingung | kontinuierlich |
| Vorschub f | 0,05 - 0,15 mm/U |
| Anwendungsbereich | HART |

| | |
|---|---|
| Schnitttiefe $a_p$ | 0,1 - 0,9 mm |
| Schneidkantenausführung | 0,2 mm × 25° |
| Sorte | KB7205 |
| Schlicht/Schrupp-Zuordnung | Schlichten |
| Schneidstoff | Keramik |
| ISO-Code Wendeschneidplatte | CNGA 120408 |
| Anzahl Wechsel/Schneiden | 4 |
| Produktnamensattribut | KB7205 |
| Produktart | Wendeschneidplatte zum Drehen |

## Anwenderdaten

| | Eignung | $V_c$ | ISO-Code |
|---|---|---|---|
| Stahl < 55 HRC | geeignet | 250 m/min | H |
| Stahl < 60 HRC | geeignet | 210 m/min | H |
| Stahl < 67 HRC | geeignet | 180 m/min | H |
| GG(G) | bedingt geeignet | 250 m/min | K |
| kontinuierlich | geeignet | | |
| nass maximal | bedingt geeignet | | |
| trocken | geeignet | | |