

## WEISS AG

Diamant- und CBN-Werkzeuge  
CH-9428 Walzenhausen  
Telefon +41 (0)71-886 49 00  
Fax +49 (0)71-886 49 09  
E-Mail info@weiss-diamant.com  
Homepage www.weiss-diamant.com



Zertifiziert nach ISO 9001:2008

## Fragebogen

### Dreh-/Fräswerkzeug

Werkzeug: z.B. ISO-Wp.      Werkzeugsorte: z.B. HM K10, CBN8100      Hersteller: z.B. Sandvik

Spitzenwinkel:      Spanwinkel:      Freiwinkel:      Einbaulage/Einstellwinkel:  
*(für Sonderwerkzeuge bitte Skizze oder Zeichnungen beilegen)*

### Dreh/Fräsprozess

Außendrehen /  Innendrehen /  Ab-/Einstechen /  Gewindedrehen /  Planfräsen /  Nutenfräsen/% Andere

### Maschine:

Maschine:      Typ:      Baujahr:

### Kühlmittel:

trocken /  Vollsynthetischer KSS /  Emulsion /  Öl /  Andere

### Werkstück: *(ev. Skizze oder Zeichnung beilegen)*

Abmessungen:      Material:       ungehärtet /  gehärtet      HRC

### Schnittdaten:

	Drehen	Fräsen		
Schnittgeschwindigkeit	[m/min]			
Vorschub	[mm/U]	(mm/U)	(mm/Zahn)	(mm/min)
Spantiefe	[mm]	(mm)		

### Bemerkung:

---

---

### Probleme:

Masshaltigkeit    Standzeit    Werkstückoberfläche    Spanbildung