

WEISS AG

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



Zertifiziert nach ISO 9001:2015

Fragebogen

Firma: _____ Ansprechpartner: _____ Datum: _____

Dreh-/Fräswerkzeug

Werkzeug: _____ Werkzeugsorte: _____ Hersteller: _____

Spitzenwinkel: _____ Spanwinkel: _____ Freiwinkel: _____ Einbaulage/Einstellwinkel: _____

Wuchtgüte: _____

(für Sonderwerkzeuge bitte Skizze oder Zeichnungen beilegen)

Dreh/Fräsprozess

Außendrehen Innendrehen Ab-/Einstecken Gewindedrehen Planfräsen Nutenfräsen Andere

Maschine

Maschine: _____ Typ: _____ Baujahr: _____

Max. Drehzahl: _____ Aufnahme: _____

Kühlmittel

IK trocken Vollsynthetischer KSS Emulsion Öl Andere

Werkstück (ev. Skizze oder Zeichnung beilegen)

Abmessungen: _____ Material: _____ ungehärtet / gehärtet HRC: _____

Oberflächengüte: _____ Bearbeitungstiefe: _____

Schnittdaten

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

Bemerkungen

.....
.....

Probleme

Masshaltigkeit Standzeit Werkstückoberfläche Spanbildung Vibrationen
 _____ _____ _____