

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: _____

Diamant- und CBN-Schleifscheiben

Hat die jetzige Scheibe befriedigt: ja nein → bitte unten ankreuzen
 zu grob zu fein zu hart zu weich setzt sich zu verliert Form

Hersteller	Form	Dimension	Belag	Spezifikation
_____	_____	_____ X _____ X _____	_____	_____

Maximale Umfangsgeschwindigkeit: _____ m/s
Scheibenbedarf: _____ / pro Jahr

Schleifprozess

- Schruppen Schlichten
- Flach Flachpendeln Profilschleifen Tiefschleifen
- Aussenrund Längsschleifen Einstechen Schrägeinstechen
- Innenrund Längsschleifen Einstechen Koordinaten
- Werkzeug Schärpen Nuten (Tiefschleifen)
- anderer

Werkstück

_____ mm Zeichnung: ja nein

Material Spezifikation: _____
Materialzustand weich hart → HRC _____ HV _____ andere _____
Schleifzugabe _____ mm/Seite _____ mm/Durchmesser
Oberfläche Ra _____ µm Rz _____ µm CLA _____ µinch andere _____

Maschine / Typ

_____ Antriebsleistung kW _____

Drehzahl _____ U/min oder max. Umfangsgeschwindigkeit _____ m/s
Tischvorschub _____ mm/min oder _____ m/min
Zustellung _____ mm/min oder _____ mm/Überlauf

Abrichten

Einkorn Mehrkorn Dia-Topf Profirolle Formrolle
Zustellung ad _____ mm Vorschub _____ mm/min Drehzahl _____ U/min

Kühlschmierstoff

Trocken Nass Kühlschmierstoff _____
 Öl Emulsion % _____ Synthetisch % _____

Empfehlung:

Form	Spezifikation	Dimension	m/s	Datum / Visum
_____	_____	_____ X _____ X _____	_____	_____