

Riegger – Diamantwerkzeuge GmbH
Telefon 07144 / 306 - 0
www.Riegger-Diamant.de

Fragebogen für den Einsatz von Diamant- und CBN-Schleifscheiben

Firma: _____

Gewünschte Abmessungen der Schleifscheibe: _____ mm

Werkstück:

Werkstückabmessungen D _____ mm Werkstoff-Nr. _____
Aufmaß _____ mm Härte _____ HRC
Ausgangsrauheit R_a / R_t _____ μm Endrauheit R_a / R_t _____ μm

Schleifverfahren: (z.B. Außenrund, Innenrund ...) _____

Maschine:

Type _____ Hersteller _____
Antriebsleistung - Schleifscheibe _____ kW Antriebsleistung - Werkstück _____ kW

Mögliche Einstellungen:

Drehzahl Schleifscheibe (n) _____ U/min. Vorschubgeschwindigkeit _____ mm/min.
Drehzahl Werkstück (n) _____ U/min.

Kühlschmieranlage:

Kühlschmierstoff _____ Bezeichnung _____
Hersteller _____ Konzentration _____ %
Pumpe – Förderdruck (p) _____ bar Pumpe – Fördermenge (Q) _____ l/min.

Sonstiges: _____

