

Herbert Schaubе Werkzeugschleiferei
Alt-Blankenburg 25
13129 Berlin

Kopiervorlage

Anfrage Sonderwerkzeug: **Stufenbohrer**
Fax an **+49(0)30.4 74 41 94**
Telefon **+49(0)30.47 47 10 37**

Firma · Kunden-Nr.

Abteilung

Ansprechpartner

Telefon

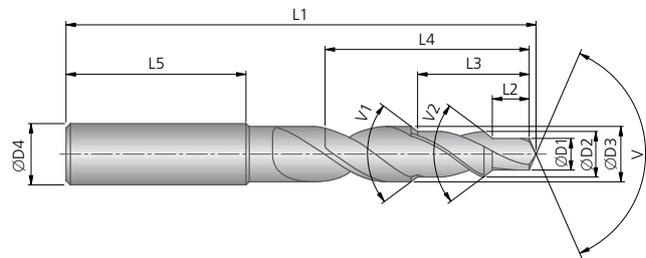
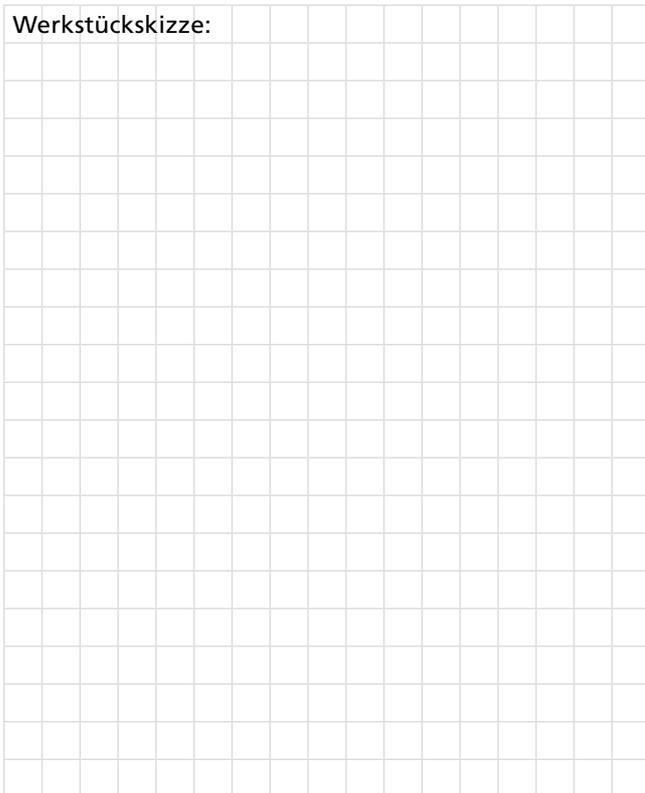
Straße

Fax

PLZ/Ort

E-Mail

Werkstückskizze:



Werkstück:

benötigte Werkzeuge _____ Stück
Werkstück _____ Stück / Jahr

zu bearbeitender Werkstoff:

- Baustahl, gute Verarbeitungsfähigkeit
- Werkzeugstahl Werkstoffbezeichnung
- rostfreie Stähle
- gehärteter Stahl
- Temperguss Festigkeit Rm (N/mm²)
- Sphäroguss
- Nichteisen-Metalle (spröde)
- Nichteisen-Metalle (formbar) Härte (HRC, HB, HV, ...)
- _____

Werkzeug: Stufenbohrer	Abmessung	Toleranz
Ø D1		
Ø D2		
Ø D3		
Schaft-Ø D4		
L1		
L2		
L3		
L4		
Schaftlänge L5		
Spitzenwinkel V		
Fasenwinkel V1		
Fasenwinkel V2		
Anzahl der Schneiden z	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3	
gerade verzahnt	<input type="checkbox"/>	
rechts spiralisiert, Spiralwinkel λ	<input type="checkbox"/> λ =	
links spiralisiert, Spiralwinkel λ	<input type="checkbox"/> λ =	
Schnitttrichtung	<input type="checkbox"/> rechts <input type="checkbox"/> links	
Beschichtung	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
innere Kühlschmierstoffzufuhr	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
Zylinderschaft DIN 6535	<input type="checkbox"/> HA <input type="checkbox"/> HE <input type="checkbox"/> HB	
	<input type="checkbox"/> sonstige:	

Maschinendaten

Maschinentyp

Spindeltyp / -größe

Spindelleistung (kW)

Schnittgeschwindigkeit v_C (m/min)