

**Garant**
**Stiftloch-Kegelbohrer, unbeschichtet, Ø DC: 5mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	116310 5
GTIN	4045197029355
Artikelklasse	11B

**Beschreibung**
**Ausführung:**

Am Umfang konisch ansteigende Schneiden mit Spanbrechernuten. Sonderbehandelte Oberfläche.

**Vorteil:**

In einem Arbeitsgang werden damit konische Bohrungen 1:50 für Kegelstifte nach ISO 2339 (DIN 1) und ISO 8736 (DIN 7978) gebohrt.

**Hinweis:**

Ø1,5; 2; 2,5 mit zylindrischem Schaft auf Anfrage lieferbar.

Ø14;16;20;25 mit MK-Schaft auf Anfrage lieferbar.

Verwenden Sie zur Fertigbearbeitung Stiftlochreibahlen Nr.161200.

**Technische Beschreibung**

Vorschub f in Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm/U
Nenn-Ø D <sub>c</sub>	5 mm
Anschnittlänge L <sub>1</sub>	5 mm
größter Ø D <sub>2</sub>	6,55 mm
Anzahl Schneiden Z	2
Schaft-Ø D <sub>s</sub>	6,3 mm
Gesamtlänge L	122 mm
L <sub>2</sub>	73 mm
kleinster Ø D <sub>1</sub>	4,9 mm
Norm	DIN 1898 A

Spitzenwinkel	118 Grad
Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	HSS
Kegelverhältnis	1:50
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Spiralbohrer

## Anwenderdaten

	<b>Eignung</b>	<b>V<sub>c</sub></b>	<b>ISO-Code</b>
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	24 m/min	P
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	20 m/min	P
Öl	geeignet		
nass maximal	geeignet		