

**Garant**
**DIN-Flachsenker für Kernloch, unbeschichtet, Senker-Ø D1 x Zapfen-Ø D2:  
20X10,2mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	156220 20X10,2
GTIN	4045197087966
Artikelklasse	11M

**Beschreibung**
**Ausführung:**

**Dreischneidiger**, spiralgenuteter Senker mit festem Führungszapfen für Gewindekernloch.

**Verwendung:**

Zum Versenken von Innensechskantschrauben DIN 912, 6912, 7984 und Zylinderschrauben mit Schlitz ISO 1207 (DIN 84).

Der Führungszapfen des Senkers passt in Gewindekernloch.

**Technische Beschreibung**

Senker-Ø	20 mm
für Schraubengröße	M12
Zapfen-Ø	10,2 mm
Vorbohr-Ø	10,2 mm
Vorschub f in Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,16 mm/U
Anzahl Schneiden Z	3
Schaft-Ø D <sub>s</sub>	12,5 mm
Gesamtlänge L	100 mm
Stufenhöhe L <sub>1</sub> 1. Stufe mit Fase	22 mm
Spitzenwinkel	180 Grad
Beschichtung	unbeschichtet

Schneidstoff	HSS
Norm	DIN 373
Schaft	Zylinderschaft mit h9
Innenkühlung	nein
Produktart	Flachsenker

### Anwenderdaten

	Eignung	V <sub>c</sub>	ISO-Code
Alu (kurzspanend)	geeignet	33 m/min	N
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	28 m/min	P
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	27 m/min	P
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	27 m/min	P
nass maximal	geeignet		