

**Garant****Mini-Senker für Durchgangsloch 90°, unbeschichtet, Senker-Ø D1 x Zapfen-Ø D2: 4,3X2,2mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	155600 4,3X2,2
GTIN	4045197462763
Artikelklasse	11M

**Beschreibung****Ausführung:**

Spiralgenutete Senker mit festem Führungszapfen.  
DIN 1866-A / ISO 4205.

**Verwendung:**

**Für Durchgangsloch** Gütegrad **fein** (ISO-Werte) nach DIN 69.  
Für Senkschrauben nach ISO 2009, 2010, 7046, 7047 (DIN963, 964, 965, 966).

**Hinweis:**

Gr. 4,6x2,4 – Ist nicht in DIN festgelegt.

**Technische Beschreibung**

für Schraubengröße	M2
Senker-Ø	4,3 mm
Vorbohr-Ø	2,2 mm
Zapfen-Ø	2,2 mm
Anzahl Schneiden Z	3
Vorschub f in Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm/U
Schaft-Ø D <sub>s</sub>	4,3 mm
Gesamtlänge L	56 mm
Stufenhöhe L <sub>1</sub> 1. Stufe mit Fase	2,5 mm
Spitzenwinkel	90 Grad

Schneidenlänge $L_c$	10 mm
Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	HSS E
Norm	DIN 1866 A
Schaft	Zylinderschaft
Senkstufenwinkel	90 Grad
Innenkühlung	nein
Produktart	Flachsenker

### Anwenderdaten

	Eignung	$V_c$	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
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	8 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	5 m/min	M
nass maximal	geeignet		