

**SZMU 080412PNRMM, IC5400, Typ: ST900****Bestelldaten**

Bestellnummer	225803 ST900
GTIN	7291075440058
Artikelklasse	19A

**Beschreibung****Ausführung:**

Doppelseitige Wendeschneidplatte mit 8 helikalen Schneidkanten. Spezielle Schneidengeometrie für weichen Schnitt zur Verringerung der Leistungsaufnahme während der Bearbeitung.

**Hinweis:**

Mindestbestellmenge entspricht einer Verpackungseinheit (VPE) oder einem Vielfachen davon. Einsatzrichtwerte für  $a_e = 0,3...1 \times D$  /  $a_{p\max} = 5,0$  mm.

**Technische Beschreibung**

Plattenstärke E	4,76 mm
Eckenradius	1,2 mm
Typ	ST900
Vorschub $f_z$ pro Zahn	0,25 mm
Serie	NEODO
Geometrie	PNR-MM

Herstellerbezeichnung	S890 SZMU 080412PNRMM IC5400
ISO-Code Wendeschneidplatte	SZMU 080412PNRMM
Sorte	IC5400
Schneidstoff	HM
Anzahl Wechsel/Schneiden	4
Produktart	Wendeschneidplatte zum Fräsen

### Anwenderdaten

	Eignung	V <sub>c</sub>	ISO-Code
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	190 m/min	P
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	180 m/min	P
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	170 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	150 m/min	P
Stahl < 1400 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	140 m/min	P
nass maximal	bedingt geeignet		
trocken	geeignet		
Luft	geeignet		