

Garant**Spiralbohrer-Satz HSS Nr. 114200 mit Kassette, unbeschichtet, Typ: 1-13****Bestelldaten**

Bestellnummer	115160 1-13
GTIN	4045197024619
Artikelklasse	11B

Beschreibung**Ausführung:**

Zusammengestellt aus Spiralbohrern DIN 338.
Normale Kernstärke ohne Kernanstieg.
Präziser Spitzenanschliff.
Geschliffene, großräumige Spannuten mit engem Drall.
Blankgeschliffene Oberfläche.
Mit Ausspitzung Form A ab Größe 2,0 mm.

Technische Beschreibung

Bohrer jeweils steigend	0,5 mm
Bohrerbereich	1 - 13 mm
Anzahl Bohrer	25
Schaft	Zylinderschaft
Anzahl Schneiden Z	2
Beschichtung	unbeschichtet

Schneidstoff	HSS
Norm	DIN 338
Typ	W
Toleranz Nenn-Ø	h8
Spitzenwinkel	130 Grad
Spiralwinkel	35-40 Grad
Innenkühlung	nein
mit Kassette	ja
Farbring	gelb
Produktart	Spiralbohrer

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Alu Kunststoffe	geeignet	70 m/min	N
Alu (kurzspanend)	geeignet	45 m/min	N
Alu > 10% Si	bedingt geeignet	40 m/min	N
Öl	geeignet		
nass maximal	geeignet		

Zubehör

Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 12,5 mm	114200 12,5
Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 6,5 mm	114200 6,5
Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 13 mm	114200 13
Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 4 mm	114200 4
Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 2,5 mm	114200 2,5
Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 8,5 mm	114200 8,5
Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 8 mm	114200 8
Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 11 mm	114200 11

Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 5,5 mm	114200 5,5
Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 3,5 mm	114200 3,5
Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 12 mm	114200 12
Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 6 mm	114200 6
Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 11,5 mm	114200 11,5
Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 1,5 mm	114200 1,5
Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 2 mm	114200 2
Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 1 mm	114200 1
Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 9 mm	114200 9
Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 9,5 mm	114200 9,5
Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 10 mm	114200 10
Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 10,5 mm	114200 10,5
Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 3 mm	114200 3
Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 5 mm	114200 5
Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 4,5 mm	114200 4,5
Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 7,5 mm	114200 7,5
Spiralbohrer HSSW Ø DC h8 7 mm	114200 7