

Garant**Spiralborrar HSS nr 114150 som påfyllningssett, obelagd, Typ: 1-13KB****Beställningsdata**

Ordernummer	115140 1-13KB
GTIN	4045197657619
Artikelklass	11B

Beskrivning**Utförande:**

Sammansatt av spiralborr DIN 338.

Profilslipad: Spiralborr med hög rundgångs- och delningsnoggrannhet samt exakt spetslippning. Från Ø 2,4 mm ånganlöpt.

Med urspetsning form C från storlek 4 mm.

Teknisk beskrivning

intervall mellan borrhåled	0,5 mm
Borrhåled	1 - 13 mm
Antal borrar	29
Skaft	Cylindriskt skaft
Kärnhåls-Ø	3,3; 4,2; 6,8; 10,2 mm
Antal skär Z	2
Beläggning	obelagd
Skärmaterial	HSS
Norm	DIN 338

Typ	N
Tolerans nom.-Ø	h8
Spetsvinkel	118 grad
Invändig	nej
med kassett	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Spiralborr

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Aluminium, plast	mindre lämplig	80 m/min	N
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	45 m/min	N
Alu > 10% Si	mindre lämplig	50 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	40 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	35 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	25 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	mindre lämplig	10 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	mindre lämplig	8 m/min	P
GG(G)	lämplig	25 m/min	K
CuZn	lämplig	80 m/min	N
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		

Tillbehör

Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 4,2	114150 4,2
Spiralborrar HSS nr 114150 som påfyllningssats Typ 1-13	115140 1-13
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 3,3	114150 3,3
Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 6,8	114150 6,8

Spiralborr HSSN Ø DC h8 (mm resp. tum) 10,2

114150 10,2