

Sats spiralborrar HSS nr 114200 med kassett, obelagd, Typ: 1-13



Beställningsdata

Ordernummer	115160 1-13
GTIN	4045197024619
Artikelklass	11B

Beskrivning

Utförande:

Sammanfatt av spiralborr DIN 338.
Normal kärntjocklek utan kärnkona.
Exakt spets slipning.
Slipade, väl tilltagna spånspår med snäv stigning.
Blankslipad yta.
Med urspetsning form A från storlek 2,0 mm

Teknisk beskrivning

intervall mellan borrdiametrar	0,5 mm
Borrområde	1 - 13 mm
Antal borrar	25
Skaft	Cylindriskt skaft
Antal skär Z	2
Beläggning	obelagd

Skärmaterial	HSS
Norm	DIN 338
Typ	W
Tolerans nom.-Ø	h8
Spetsvinkel	130 grad
Spiralvinkel	35-40 grad
Invändig	nej
med kassett	ja
Färgring	gul
Produktslag	Spiralborr

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Aluminium, plast	lämplig	70 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	45 m/min	N
Alu > 10% Si	mindre lämplig	40 m/min	N
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		

Tillbehör

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

Spiralborr HSSW Ø DC h8 5,5 mm	114200 5,5
Spiralborr HSSW Ø DC h8 3,5 mm	114200 3,5
Spiralborr HSSW Ø DC h8 12 mm	114200 12
Spiralborr HSSW Ø DC h8 6 mm	114200 6
Spiralborr HSSW Ø DC h8 11,5 mm	114200 11,5
Spiralborr HSSW Ø DC h8 1,5 mm	114200 1,5
Spiralborr HSSW Ø DC h8 2 mm	114200 2
Spiralborr HSSW Ø DC h8 1 mm	114200 1
Spiralborr HSSW Ø DC h8 9 mm	114200 9
Spiralborr HSSW Ø DC h8 9,5 mm	114200 9,5
Spiralborr HSSW Ø DC h8 10 mm	114200 10
Spiralborr HSSW Ø DC h8 10,5 mm	114200 10,5
Spiralborr HSSW Ø DC h8 3 mm	114200 3
Spiralborr HSSW Ø DC h8 5 mm	114200 5
Spiralborr HSSW Ø DC h8 4,5 mm	114200 4,5
Spiralborr HSSW Ø DC h8 7,5 mm	114200 7,5
Spiralborr HSSW Ø DC h8 7 mm	114200 7
Kassett tom, för spiralborr DIN 338 Typ 1-13	115470 1-13