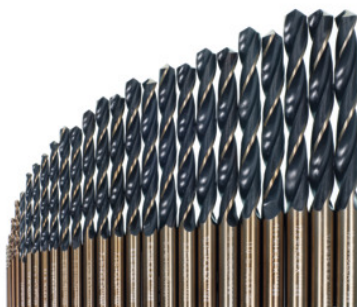




Spiralborrar HSS nr 114020 som påfyllningssett, obelagd, Typ: 1-13



Beställningsdata

Ordernummer	115032 1-13
GTIN	4045197024190
Artikelklass	12B

Beskrivning

Utförande:

Sammansatt av spiralborr DIN 338.

Rullvalsat, normal spiralvinkel, kärna och kärnkona.

Dimensioner enligt DIN 338.

Robust spiralborr med förstärkt kärna och liten tväregg för enkel borrarning och noggrann centrerung för den kommande borrarningen. **Precisionsvalsade spånutrymmen.**

Teknisk beskrivning

intervall mellan borrar diametrar	0,5 mm
Antal borrar	25
Borrområde	1 - 13 mm
Skaft	Cylindriskt skaft
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
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	45 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	40 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	30 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	25 m/min	P
GG(G)	mindre lämplig	25 m/min	K
Uni	mindre lämplig		
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		

Tillbehör

Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 4 mm	114020 4
Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 7 mm	114020 7
Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 7,5 mm	114020 7,5
Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 11,5 mm	114020 11,5
Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 10,5 mm	114020 10,5
Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 6 mm	114020 6
Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 11 mm	114020 11

Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 8,5 mm	114020 8,5
Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 6,5 mm	114020 6,5
Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 10 mm	114020 10
Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 2 mm	114020 2
Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 13 mm	114020 13
Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 12,5 mm	114020 12,5
Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 4,5 mm	114020 4,5
Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 1,5 mm	114020 1,5
Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 9,5 mm	114020 9,5
Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 3,5 mm	114020 3,5
Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 1 mm	114020 1
Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 8 mm	114020 8
Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 12 mm	114020 12
Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 9 mm	114020 9
Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 3 mm	114020 3
Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 5 mm	114020 5
Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 5,5 mm	114020 5,5
Spiralborr HSSprecisionsrullvalsat N Ø DC h8 2,5 mm	114020 2,5