

Spiralborsæt HSS-E nr. 114580 med kassette, TiAlN, Type: 1-13



Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	115450 1-13
GTIN	4045197875587
Artikelklasse	11B

Beskrivelse

Udførelse:

Bestående af spiralbor DIN 338.

Højeffektivt bor til fantastisk ydelse. Præcise borerer vha. optimeret krydstilspidsning og 4-flade-slibning. Med den særlige spånnotprofil opnås der en klar reduktion af skærekrafterne.

Teknisk beskrivelse

Bor i stigende størrelse	0,5 mm
Antal bor	25
Skaft	Cylindrisk skaft
Borområde	1 - 13 mm
Antal skær Z	2
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HSS E
Norm	DIN 338

Tolerance, nom. Ø	h8
Spidsvinkel	118 grader
Spiralvinkel	35 grader
Indvendig køling	nej
med kassette	ja
Farvering	grøn
Produkttype	Spiralbor

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	betinget egnet	75 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	65 m/min	N
Alu > 10% Si	betinget egnet	60 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	50 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	40 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	35 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	16 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	egnet	17 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	betinget egnet	13 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	betinget egnet	8 m/min	S
GG (G)	egnet	40 m/min	K
CuZn	egnet	50 m/min	N
Uni	egnet		
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		

Tilbehør

Spiralbor HSS-E Ø DC h8 12,5 mm	114580 12,5
Spiralbor HSS-E Ø DC h8 11 mm	114580 11
Spiralbor HSS-E Ø DC h8 5,5 mm	114580 5,5
Spiralbor HSS-E Ø DC h8 4 mm	114580 4
Spiralbor HSS-E Ø DC h8 1,5 mm	114580 1,5
Spiralbor HSS-E Ø DC h8 10,5 mm	114580 10,5
Spiralbor HSS-E Ø DC h8 11,5 mm	114580 11,5
Spiralbor HSS-E Ø DC h8 9 mm	114580 9
Spiralbor HSS-E Ø DC h8 3 mm	114580 3
Spiralbor HSS-E Ø DC h8 6,5 mm	114580 6,5
Spiralbor HSS-E Ø DC h8 7 mm	114580 7
Spiralbor HSS-E Ø DC h8 10 mm	114580 10
Spiralbor HSS-E Ø DC h8 4,5 mm	114580 4,5
Spiralbor HSS-E Ø DC h8 2,5 mm	114580 2,5
Spiralbor HSS-E Ø DC h8 2 mm	114580 2
Spiralbor HSS-E Ø DC h8 8 mm	114580 8
Spiralbor HSS-E Ø DC h8 13 mm	114580 13
Spiralbor HSS-E Ø DC h8 6 mm	114580 6
Spiralbor HSS-E Ø DC h8 5 mm	114580 5
Spiralbor HSS-E Ø DC h8 7,5 mm	114580 7,5
Spiralbor HSS-E Ø DC h8 3,5 mm	114580 3,5
Spiralbor HSS-E Ø DC h8 8,5 mm	114580 8,5
Spiralbor HSS-E Ø DC h8 9,5 mm	114580 9,5
Spiralbor HSS-E Ø DC h8 1 mm	114580 1
Spiralbor HSS-E Ø DC h8 12 mm	114580 12
Kassette tom, til spiralbor DIN 338 Type 1-13	115470 1-13