

Garant**Kortborsæt HSS-E nr. 113265, med kassette, TiAlN, Type: 1-10****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	113780 1-10
GTIN	4062406233112
Artikelklasse	11B

Beskrivelse**Udførelse:**

Bestående af kortbor nr. 113265.

Præcise borer på grund af den **hurtige omløbsnøjagtighed** og et **særligt spændenotprofil**.

Med tilspidsning form C fra størrelse 2,4 mm.

Med tilspidsning form C fra størrelse 2,4 mm.

Fordel:

Perfekt til boreopgaver med lille boreddybde (ca. 2-4xd) på NC-maskiner og -automater.

Indvendig køling: nej

Skaft: Cylindrisk skaft

Antal skær Z: 2

Borområde: 1 - 10 mm

Antal bor: 19

Bor i stigende størrelse: 0,5 mm

Teknisk beskrivelse

Skaft	Cylindrisk skaft
Antal bor	19

Bor i stigende størrelse	0,5 mm
Borområde	1 - 10 mm
Antal skær Z	2
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HSS E
Norm	DIN 1897
Tolerance, nom. Ø	h8
Spidsvinkel	118 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

Kortbor HSS-E Ø DC h8 6 mm	113265 6
Kortbor HSS-E Ø DC h8 3 mm	113265 3
Kortbor HSS-E Ø DC h8 1,5 mm	113265 1,5
Kortbor HSS-E Ø DC h8 1 mm	113265 1
Kortbor HSS-E Ø DC h8 4 mm	113265 4
Kortbor HSS-E Ø DC h8 4,5 mm	113265 4,5
Kortbor HSS-E Ø DC h8 6,5 mm	113265 6,5
Kortbor HSS-E Ø DC h8 9 mm	113265 9
Kortbor HSS-E Ø DC h8 7,5 mm	113265 7,5
Kortbor HSS-E Ø DC h8 2,5 mm	113265 2,5
Kortbor HSS-E Ø DC h8 7 mm	113265 7
Kortbor HSS-E Ø DC h8 3,5 mm	113265 3,5
Kortbor HSS-E Ø DC h8 8,5 mm	113265 8,5
Kortbor HSS-E Ø DC h8 5,5 mm	113265 5,5
Kortbor HSS-E Ø DC h8 5 mm	113265 5
Kortbor HSS-E Ø DC h8 8 mm	113265 8
Kortbor HSS-E Ø DC h8 10 mm	113265 10
Kortbor HSS-E Ø DC h8 9,5 mm	113265 9,5
Kortbor HSS-E Ø DC h8 2 mm	113265 2