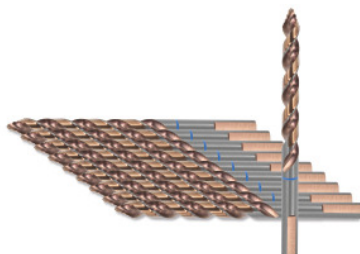


Garant**Spiralbor med trinspids HSS-E INOX, ubelagt, Ø DC h8: 1mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	GG4009 1
GTIN	4067263133735
Artikelklasse	GGN

Beskrivelse**Udførelse:****Som nr. 114008.**

Faserne er nitrerede. Ekstra stabil og robust som følge af **forstærket kernediameter**.

Profilslebet, med høj rundløbsnøjagtighed. Præcist slebet spids. Skaft **endvidere med 3 spændeflader** til anvendelse i patron med 3 kæber.

- **Perfekt til fremstilling af præcise borer i plader, rør og profiler.**
- **Sikker forboring uden centrering eller køring – også på buede overflader – takket være en præcist slebet spids.**
- **Skrå boring, efter indtrængning af borespidsens første trin i materialet, uden problemer.**
- **Boring med væsentligt mindre kraftbehov end med almindelige DIN338-HSS-bor – op til en diameter på 13 mm direkte i akku-bore-/skruemaskinen.**
- **Stabil og sikker formlutning i 3-bakkepatronen.**
- **Universel anvendelse i et bredt materialespektrum inkl. kunststof, træ og akryl, uden udrivning eller splintring.**
- **Boret klapper ikke og sætter sig ikke fast – heller ikke ved materialer med tynde vægge.**
- **Gratfri boringsudgang.**
- **Perfekt til udboring af bolte og nitter.**

Med speciel skærgeometri også til brug i rustfrit stål.

Anbefaling:**Maksimal boreddybde:**

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$$

Bemærk:

Bor med cylindrisk skaft, **uden spændeflader**.

Teknisk beskrivelse

Skaft-Ø D_s	1 mm
Spånnotlængde L_c	12 mm
anbefalet maksimal boreddybde L_2	10,5 mm
Samlet længde L	34 mm
Antal skær Z	2
Skaft	Cylinderskaft
Tilspænding f i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm/o
Spidsvinkel	118 grader
Tolerance, nom. Ø	h8
Nominel Ø D_c	1 mm
Standard	DIN 338
Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HSS E
Type	INOX
Indvendig køling	nej
Farvering	blå
Produkttype	Spiralbor

Brugerdata

	Egnet til	V_c	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	betinget egnet	70 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	70 m/min	N
Alu $> 10\% \text{ Si}$	betinget egnet	50 m/min	N
Stål $< 500 \text{ N/mm}^2$	egnet	35 m/min	P
Stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	egnet	32 m/min	P
Stål $< 900 \text{ N/mm}^2$	egnet	25 m/min	P

Stål < 1100 N/mm ²	betinget egnet	15 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	egnet	14 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	egnet	12 m/min	M
GG (G)	egnet	30 m/min	K
CuZn	egnet	50 m/min	N
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		

Tilbehør

Spiralbor med trinspids HSS-EINOX Ø DC h8 1 mm

114008 1