

Garant**Fordelspakning TiAlN-belagte spiralbor HSS-E, 10 stk.****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	GG1117 3
GTIN	4069515043526
Artikelklasse	GGN

Beskrivelse**Udførelse:**

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

Som nr. 114580.

Anbefaling:**Maksimal boreddybde:**

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

Teknisk beskrivelse

Tolerance, nom. Ø	h8
Tilspænding f i INOX > 900 N/mm ²	0,02 mm/o
Norm	DIN 338
Indhold	10
Skaft-Ø D _s	3 mm
Skaft	Cylinderskaft
anbefalet maksimal boreddybde L ₂	28,5 mm
Antal skær Z	2

Spidsvinkel	118 grader
Nominel Ø D _c	3 mm
Samlet længde L	61 mm
Spånnotlængde L _c	33 mm
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HSS E
Spiralvinkel	35 grader
Indvendig køling	nej
Farvering	grøslah;n
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		

Egnede produkter

No Shop URL available for: GG1117 3
