

HOLEX**Spiralbor HSS N, TiN, Ø DC h8: 4,2mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	GG1365 4,2
GTIN	4045197910820
Artikelklasse	GGN

Beskrivelse**Udførelse:**

Med tilspidsning form C fra størrelse 2,4 mm.
Normal kernetykkelse, uden kerne stigning.
Præcist centerpunkt.

Profilslebet:

høj koncentricitets og målepræcision.
Bor til serieproduktion.

Som nr. 114360.

Anbefaling:**Maksimal boreddybde:**

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

Teknisk beskrivelse

Skaft-Ø D_s	4,2 mm
Norm	DIN 338
Samlet længde L	75 mm
Tilspænding f i stål < 500 N/mm ²	0,09 mm/o
Tolerance, nom. Ø	h8
Spånnotlængde L_c	43 mm

Antal skær Z	2
Nominel $\varnothing D_c$	4,2 mm
Spidsvinkel	118 grader
Skaft	Cylinderskaft
Indhold	20
Belægning	TiN
Skæremateriale	HSS
Type	N
Spiralvinkel	35-40 grader
Indvendig køling	nej
Farvering	uden
Produkttype	Spiralbor

Brugerdata

	Egnet til	V_c	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	56 m/min	N
Alu > 10% Si	betinget egnet	50 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	50 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	37 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	31 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	betinget egnet	12 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	betinget egnet	10 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	betinget egnet	15 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	betinget egnet	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	betinget egnet	6 m/min	S
GG (G)	egnet	31 m/min	K
CuZn	betinget egnet	80 m/min	N
Olie	egnet		

våd, maksimal

egnet

Tilbehør

Spiralbor HSSN Ø DC h8 4,2 mm

114360 4,2