

HOLEX**HM-high performance-bor, Weldon DIN 6535 HB, TiN, Ø DC h7: 8,4mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	122345 8,4
GTIN	4045197388124
Artikelklasse	12E

Beskrivelse**Udførelse:**

Kraftig kerne og specialspids – der giver et skærende tværskær med **høj centreringsnøjagtighed. Lige hovedskær** med let afrunding på skærene og en særlig notform giver **korte spåner**.

Bemærk:

Spånnotlængde $L_C = L_2 + 1,5 \times D_C$.

Teknisk beskrivelse

Spånnotlængde L_C	47 mm
Skafttolerance	h6
Tilspænding f i stål $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,18 mm/o
Nominel Ø D_C	8,4 mm
Antal skær Z	2
Tolerance, nom. Ø	h7
Skaft-Ø D_S	10 mm
Samlet længde L	89 mm
Norm	DIN 6537 K
anbefalet maksimal boreddybde L_2	34,4 mm
Belægning	TiN
Skæremateriale	HM

Udførelse	4xD
Spidsvinkel	140 grader
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Indvendig køling	Ja, med 25 bar
Semi-standard	ja
Farvering	grøn
Produkttype	Spiralbor

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	240 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	110 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	90 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	80 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	betinget egnet	65 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	betinget egnet	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	egnet	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	egnet	30 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	egnet	30 m/min	S
Uni	egnet		
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	egnet		
Luft	betinget egnet		