

Garant**Spirálový vrták osazený tvrdokovem, bez povlaku, Ø DC h8: 4,2mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	121150 4,2
GTIN	4045197041050
Třída artiklu	11E

Popis**Provedení:**

Osazený TK břitovou destičkou. Výbrus mezi hroty.
Stopka s unášecí patkou pro použití ve svěrných pouzdrech.

Upozornění:

Délka drážky pro třísky $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Technický popis

Délka drážky pro třísky L_c	28 mm
Jmenovitý Ø D_c	4,2 mm
Počet břitů Z	2
Posuv f v oceli < 1100 N/mm ²	0,07 mm/ot,
Tolerance jmenovitý Ø	h8
Ø stopky D_s	4,2 mm
Celková délka L	63 mm
Norma	DIN 8037
Doporučená maximální hloubka vrtání L_2	21,7 mm
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	TK K20
Vrcholový úhel	118 stupeň
Vnitřní chlazení	ne

Barevný kroužek

bez

Druh produktu

Spirálový vrták

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Al > 10% Si	vhodný	140 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	70 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	70 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	60 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	40 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	vhodný	25 m/min	P
GG(G)	vhodný	90 m/min	K
CuZn	vhodný	140 m/min	N
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		