

Garant**Špirálový vrták osadený tvrdokovom, bez povlaku, Ø DC h8: 10mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	121150 10
GTIN	4045197471475
Trieda položky	11E

Popis**Prevedenie:**

Osadené reznou doštičkou zo spekaného karbidu. Brúsené medzi hrotmi.
Hriadeľ s unášacími výstupkami na použitie v upínacích puzdrách.

Upozornenie:

Dĺžka napínacích drážok $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Technický opis

Dĺžka napínacích drážok L_c	56 mm
Posuv f v oceli $< 1100 \text{ N/mm}^2$	0,13 mm/ot,
Menovité -Ø D_c	10 mm
Počet rezných hrán Z	2
Tolerancia menovitého Ø	h8
Celková dĺžka L	100 mm
Norma	DIN 8037
odporúčaná maximálna hĺbka vrtania l_2	41 mm
Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	HM K20
Uhol špičky	118 Stupeň
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	bez

Druh produktu

Špirálový vrták

Údaje o uživateli

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Hliník > 10 % si	vhodný	140	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	70	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	70	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	60	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	40	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	vhodný	25	P
GG(G)	vhodný	90	K
CuZn	vhodný	140	N
Olej	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		