

Garant**Súprava špirálových vrtákov HSS-Co8 č. 114550 ako náhradná súprava, TiAlN,
Typ: 1-13KB****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	115375 1-13KB
GTIN	4062406098155
Trieda položky	11B

Popis**Prevedenie:**

Skladá sa zo špirálových vrtákov DIN 338.

Pre **extrémne vysokú tepelnú stálosť, veľmi robustný** vďaka **stabilnému jadrú**.

S ukazovateľom C.

Technický opis

Stopka	Valcová stopka
Počet vrtákov	29
Ø otvoru pod závit	3,3; 4,2; 6,8; 10,2 mm
Rozsah vrtania	1 - 13 mm
Vždy stúpajúce vrtanie	0,5 mm
Počet rezných hrán Z	2
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	HSS Co 8
Norma	DIN 338
Tolerancia menovitého Ø	h8
Uhol špičky	135 Stupeň
Uhol sklonu zubov	35 Stupeň
Vnútorne chladenie	nie

Farebný krúžok	modrá
Druh produktu	Špirálový vrták

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Oceľ < 750 N/mm ²	podmienene vhodný	37	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	31	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	12	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	vhodný	10	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	20	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	15	M
Ti > 850 N/mm ²	vhodný	6	S
Olej	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		

Príslušenstvo

Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 2	114550 2
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 2,5	114550 2,5
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 7,5	114550 7,5
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 7	114550 7
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 5,5	114550 5,5
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 3,3	114550 3,3
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 5	114550 5
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 6	114550 6
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 4,5	114550 4,5
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 3,5	114550 3,5
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 8,5	114550 8,5
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 10,5	114550 10,5

Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 3	114550 3
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 6,8	114550 6,8
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 10	114550 10
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 12	114550 12
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 4	114550 4
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 11	114550 11
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 6,5	114550 6,5
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 4,2	114550 4,2
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 10,2	114550 10,2
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 8	114550 8
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 9,5	114550 9,5
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 12,5	114550 12,5
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 1	114550 1
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 11,5	114550 11,5
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 13	114550 13
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 9	114550 9
Špirálový vrták HSS-Co8 Ø DC h8 1,5	114550 1,5