

**Súprava špirálových vrtákov HSS č. 114000 v kazete, bez povlaku, Typ: 6-10****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	115000 6-10
GTIN	4045197024022
Trieda položky	12B

Popis**Prevedenie:**

Skladá sa zo špirálových vrtákov DIN 338.

Valcovaný, s normálnym uhlom špirály, hrúbkou jadra a rozširovaním jadra.

Bez narušenia štruktúry, preto je pružnejší a vhodný na robustné vrtanie (napr. ručnými vrtáčkami). Cenovo výhodné.

Technický opis

Vždy stúpajúce vrtanie	0,1 mm
Počet vrtákov	41
Rozsah vrtania	6 - 10 mm
Stopka	Valcová stopka
Počet rezných hrán Z	2
Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	HSS

Typ	N
Tolerancia menovitého Ø	h8
Uhol špičky	118 Stupeň
Vnútorne chladenie	nie
s kazetou	áno
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Špirálový vrták

Údaje o užívatelovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	45	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	40	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	30	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	25	P
GG(G)	podmienene vhodný	25	K
Olej	vhodný		
mokrú maximum	vhodný		
suché	podmienene vhodný		

Príslušenstvo

Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 6,7	114000 6,7
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 7,4	114000 7,4
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 9,1	114000 9,1
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 6	114000 6
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 9,8	114000 9,8
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 8,1	114000 8,1
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 7,9	114000 7,9
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 7,5	114000 7,5

Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 6,9	114000 6,9
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 8,6	114000 8,6
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 9,5	114000 9,5
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 6,3	114000 6,3
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 8	114000 8
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 7,7	114000 7,7
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 9,2	114000 9,2
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 7,6	114000 7,6
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 8,3	114000 8,3
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 9,9	114000 9,9
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 9,4	114000 9,4
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 8,4	114000 8,4
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 7	114000 7
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 7,2	114000 7,2
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 9,7	114000 9,7
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 8,8	114000 8,8
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 7,1	114000 7,1
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 6,5	114000 6,5
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 7,8	114000 7,8
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 6,6	114000 6,6
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 7,3	114000 7,3
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 9,3	114000 9,3
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 9,6	114000 9,6
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 10	114000 10
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 6,4	114000 6,4
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 8,9	114000 8,9
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 8,7	114000 8,7
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 8,5	114000 8,5
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 8,2	114000 8,2

Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 6,2	114000 6,2
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 6,8	114000 6,8
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 9	114000 9
Špirálový vrták HSSvalcovaný N Ø DC h8 6,1	114000 6,1
Prázdná kazeta na špirálové vrtáky DIN 338 Typ 6-10	115475 6-10