

Sada spirálových vrtáků HSS-E č. 114400 v kazetě, bez povlaku, Typ: 1-10**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	115280 1-10
GTIN	4045197024817
Třída artiklu	11B

Popis**Provedení:**

Skládá se ze spirálových vrtáků DIN 338.

Broušený profil: vysoká přesnost obvodové házivosti a rozteče, přesný výbrus špičky. Vrták pro sériovou výrobu.

Zesílené jádro, lesklé.

S hrotem tvar C od vel. 2 mm.

Technický popis

Vrtáky odstupňované po	0,5 mm
Počet vrtáků	19
Rozsah vrtání	1 - 10 mm
Stopka	válcová stopka
Počet břitů Z	2
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	HSS E

Norma	DIN 338
Typ	N
Tolerance jmenovitý Ø	h8
Vrcholový úhel	130 stupeň
Vnitřní chlazení	ne
S kazetou	ano
Barevný kroužek	červená
Druh produktu	Spirálový vrták

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	40 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	30 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	25 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	10 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	vhodný	8 m/min	P
TOOLOX 33	vhodný	8 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	omezené použití	8 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	12 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	omezené použití	5 m/min	S
GG(G)	vhodný	25 m/min	K
CuZn	omezené použití	80 m/min	N
Uni	vhodný		
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		

Příslušenství

Spirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 5 mm

114400 5

Spirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 7 mm	114400 7
Spirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 7,5 mm	114400 7,5
Spirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 1 mm	114400 1
Spirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 4,5 mm	114400 4,5
Spirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 9,5 mm	114400 9,5
Spirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 3,5 mm	114400 3,5
Spirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 6,5 mm	114400 6,5
Spirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 3 mm	114400 3
Spirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 6 mm	114400 6
Spirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 8,5 mm	114400 8,5
Spirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 1,5 mm	114400 1,5
Spirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 9 mm	114400 9
Spirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 10 mm	114400 10
Spirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 4 mm	114400 4
Spirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 5,5 mm	114400 5,5
Spirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 2,5 mm	114400 2,5
Spirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 8 mm	114400 8
Spirálový vrták HSS-EN Ø DC h8 2 mm	114400 2
Prázdná kazeta, na spirálové vrtáky DIN 338 Typ 1-10	115470 1-10