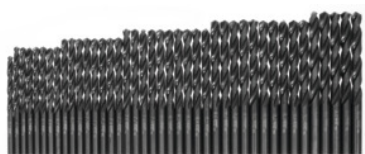


Garant**Spirálové vrtáky HSS č. 114150 jako sada k doplnění, bez povlaku, Typ: 6-10****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	115140 6-10
GTIN	4045197024435
Třída artiklu	11B

Popis**Provedení:**

Skládá se ze spirálových vrtáků DIN 338.

Profil broušený; spirálový vrták s přesnou obvodovou házivostí, přesnou roztečí a přesným výbrusem špičky.

Vaporizovaný od Ø 2,4 mm.

S hrotem tvar C od vel. 4 mm.

Technický popis

Vrtáky odstupňované po	0,1 mm
Rozsah vrtání	6 - 10 mm
Počet vrtáků	41
Stopka	válcová stopka
Počet břitů Z	2
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	HSS
Norma	DIN 338
Typ	N
Tolerance jmenovitý Ø	h8

Vrcholový úhel	118 stupeň
Vnitřní chlazení	ne
S kazetou	ne
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Spirálový vrták

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Hliník, plasty	omezené použití	80 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	45 m/min	N
Al > 10% Si	omezené použití	50 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	40 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	35 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	25 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	omezené použití	10 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	omezené použití	8 m/min	P
GG(G)	vhodný	25 m/min	K
CuZn	vhodný	80 m/min	N
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		