

Garant

Ruční závitníky sada nitridované, bez povlaku, M: M5



Údaje o objednávce

Artikové číslo	130450 M5
GTIN	4045197066633
Třída artiklu	11G

Popis

Provedení:

3dílná sada, skládající se z předřezávacího, řezacího a dokončovacího závitníku.

Předřezávací závitník s dlouhým vodícím čepem.

Díky nitridovanému povrchu zvýšená odolnost proti opotřebení.

Doporučení:

Doporučujeme u materiálů **TOOLOX** vyvrtat \varnothing otvoru pod závit odlišně od údajů DIN (viz tabulka) o **0,05 až 0,3 mm** větší.

Druh závitu: M

Řezný materiál: HSS E

Norma: DIN 352

Toleranční třída: ISO 2X 6HX

Stoupání závitu: 0,8 mm

Celková délka L: 50 mm

\varnothing stopky D_s: 6 mm

Stopka 4hran □: 4,9 mm

\varnothing otvoru pod závit: 4,2 mm

Technický popis

Závit \varnothing	5 mm
\varnothing otvoru pod závit	4,2 mm
Stoupání závitu	0,8 mm

Norma	DIN 352
Ø stopky D _s	6 mm
Celková délka L	50 mm
Stopka 4hran □	4,9 mm
Toleranční třída	ISO 2X 6HX
Řezný materiál	HSS E
Hloubka závitů	10 mm
Druh závitů	M
Rozměr závitů	M5
Povlak	bez povlaku
Vrcholový úhel	60 stupeň
Norma závitů	DIN 13
Tvar náběhu	D
Tvar náběhu	C
Tvar náběhu	A
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	do 3xD při slepém a průchozím otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závity	ruční závitník
Barevný kroužek	červená
Druh produktu	Závitník

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Al > 10% Si	omezené použití		
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný		
Ocel < 1400 N/mm	vhodný		

TOOLOX 33	vhodný
GG(G)	omezené použití
Olej	vhodný
suché	omezené použití