

Garant**Käsikierretappisarja nitrattu, pinnoittamaton, M: M5****Tilaustiedot**

Tilausnumero	130450 M5
GTIN	4045197066633
Tuoteluokka	11G

Kuvaus**Malli:**

3-osainen sarja **koostuu ykkös-, kakkos- ja viimeistelytapista. Ykköstopissa pitkä ohjausosa. Pinta nitrattu**, siksi kulutuksenkestävä.

Suositus:

Käytettäessä **TOOLOX-materiaaleja suosittelemme poraamaan DIN-arvoja (katso taulukko) 0,05 – 0,3 mm** suuremman alkureiän.

Kierretyyppi: M

Lastuava aine: HSS E

Standardi: DIN 352

Toleranssiluokka: ISO 2X 6HX

Kierteennousu: 0,8 mm

Kokonaispituus L: 50 mm

varren Ø D_s: 6 mm

Varren nelikulmio □: 4,9 mm

Alkureiän Ø: 4,2 mm

Tekninen kuvaus

Kierteen Ø	5 mm
Alkureiän Ø	4,2 mm
Kierteennousu	0,8 mm

Standardi	DIN 352
varren $\varnothing D_s$	6 mm
Kokonaispituus L	50 mm
Varren nelikulmio \square	4,9 mm
Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX
Lastuava aine	HSS E
Kierteen syvyys	10 mm
Kierretyyppi	M
Kierteen koko	M5
Pinnoitus	pinnoittamaton
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	A
Etuviiste	C
Etuviiste	D
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjäähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 3xD pohjareiällä
Käyttö poraustavalla	enintään 3xD läpireiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierretyökalun tyyppi	Käsikierretappi
Värirenkas	pun.
Tuotetyyppi	Kierretappi

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin		
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu		
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu		

TOOLOX 33	soveltuu
GG(G)	sopii rajoituksin
Öljy	soveltuu
kuiva	sopii rajoituksin