

**Garant****Käsikierretappisarja, pinnoittamaton, M: M24****Tilaustiedot**

Tilausnumero	130400 M24
GTIN	4062406088545
Tuoteluokka	11G

**Kuvaus****Malli:**

3-osainen sarja **koostuu ykkös-, kakkos- ja viimeistelytapista. Ykköstapissa pitkä ohjausosa.**

Kierretyyppi: M

Lastuava aine: HSS E

Standardi: DIN 352

Toleranssiluokka: ISO 2 6H

Kierteennousu: 3 mm

Kokonaispituus L: 110 mm

varren Ø D<sub>s</sub>: 18 mm

Varren nelikulmio □: 14,5 mm

Alkureiän Ø: 21 mm

**Tekninen kuvaus**

Varren nelikulmio □	14,5 mm
Standardi	DIN 352
Kierteen Ø	24 mm
Kierretyyppi	M
Kokonaispituus L	110 mm

Toleranssiluokka	ISO 2 6H
Kierteen syvyys	72 mm
Terien lkm Z	3
Lastu-urien määrä	3
varren $\varnothing D_s$	18 mm
Kierteennousu	3 mm
Lastuava aine	HSS E
Alkureiän $\varnothing$	21 mm
Kierteen koko	M24
Pinnoitus	pinnoittamaton
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	D
Etuviiste	A
Etuviiste	C
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 3xD pohja- ja läpireiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierrettyökalan tyyppi	Käsikierretappi
Värirenkas	ilman
Tuotetyyppi	Kierretappi

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin		
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu		
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu		
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin		

INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu
GG(G)	sopii rajoituksin
Uni	soveltuu
Öljy	soveltuu
kuiva	sopii rajoituksin