

**Garant****Käsikierretappisarja, pinnoittamaton, MF: 20X1,5****Tilaustiedot**

Tilausnumero	130470 20X1,5
GTIN	4045197067159
Tuoteluokka	11G

**Kuvaus****Malli:**

2-osainen sarja, **koostuu ykkös- ja viimeistelytapista.**

Kierre umpiaineesta hiottu ja takahiottu.

Kierretyyppi: MF

Lastuava aine: HSS

Standardi: DIN 2181

Toleranssiluokka: ISO 2 6H

Kierteennousu: 1,5 mm

Kokonaispituus L: 80 mm

varren  $\varnothing D_s$ : 16 mm

Varren nelikulmio  $\square$ : 12 mm

Alkureiän  $\varnothing$ : 18,5 mm

**Tekninen kuvaus**

Kierteen $\varnothing$	20 mm
Kierteennousu	1,5 mm
Alkureiän $\varnothing$	18,5 mm
varren $\varnothing D_s$	16 mm
Kokonaispituus L	80 mm

Varren nelikulmio <input type="checkbox"/>	12 mm
Toleranssiluokka	ISO 2 6H
Lastuava aine	HSS
Standardi	DIN 2181
Kierteen syvyys	40 mm
Kierretyyppi	MF
Kierteen koko	M20×1,5
Pinnoitus	pinnoittamaton
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	C
Etuviiste	D
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 3×D pohjareiällä
Käyttö poraustavalla	enintään 3×D läpireiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierrettyökalan tyyppi	Käsikierretappi
Värirenkas	ilman
Tuotetyyppi	Kierretappi

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiinimuovit	sopii rajoituksin		
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin		
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin		
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu		
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu		

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