

## Garant

### NC-kalvin H7, pinnoittamaton, Nimellis-Ø DC mm tai tuuma: 13



#### Tilaustiedot

Tilausnumero	162900 13
GTIN	4045197090966
Tuoteluokka	110

#### Kuvaus

##### Malli:

**NC-yhteensopiva malli** täyttää standardin DIN 212 vaatimukset, **varren Ø** vastaa **standardi-istukoita** erityisesti **hydraulikiristys-** tai **tarkkuuskiristysholkeissa. Paras pyörimistarkkuus ja käyttövarmuus. Erikoismittaisia istukoita ei tarvita.**

Pitkä leikkuuosaa ja vasenkätinen lastu-ura.

≤ Ø koko 1,7, 3 hammasta; ≥ Ø koko 1,8 parillinen hammasluku ja epätasainen hammasjaotus.

≤ Ø koko 3,7 molemminpuolinen keskityskärki; ≥ Ø koko 3,8 molemminpuoliset keskitysupotukset.

Kalvinten valmistustoleranssi, DIN 1420 -standardin (H7) mukainen poraustoleranssialue.

##### Huomautus:

Kalvimet **1/100-mitoissa**, katso **nro 162902**.

Kalvimet **halkaisijoille ja sovitteille ilmoituksen mukaan**, katso **nro 162951**

Käyttö poraustavalla: läpireiällä

Toleranssi: H7

Terien lkm Z: 6

Toleranssi: H7

Terän pituus L<sub>c</sub>: 44 mm

Ulkonema L<sub>1</sub>: 110 mm

Kokonaispituus L: 151 mm

Terien lkm Z: 6

varren Ø D<sub>s</sub>: 10 mm

#### Tekninen kuvaus

Varren toleranssi	h6
Syöttö f teräksessä < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,25 mm/kierr,

Ulkonema $L_1$	110 mm
Nimellis- $\varnothing D_c$	13 mm
varren $\varnothing D_s$	10 mm
Kokonaispituus L	151 mm
Terän pituus $L_c$	44 mm
Terien lkm Z	6
Toleranssi	H7
Kalvintatyövara $\varnothing$ ohjearvo	0,1 - 0,3 mm
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS E
Standardi	Tehdasnormi
Sisäjähdytys	ei
Varsi	DIN 1835 A
Käyttö poraustavalla	läpireiällä
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Phillips-BIT

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
Alu	soveltuu	20 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	20 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	15 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	10 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	7 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	5 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	4 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	5 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	5 m/min	M

Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	5 m/min	S
GG(G)	sopii rajoituksin	5 m/min	K
CuZn	sopii rajoituksin	13 m/min	N
Uni	soveltuu		
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		