

Garant**NC-kalvin H7, pinnoittamaton, Nimellis-Ø DC mm tai tuuma: 3,1**

Tilaustiedot

Tilausnumero	162900 3,1
GTIN	4045197089885
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 leikkuuosa 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_c: 16 mm

Ulkonema L₁: 37 mm

Kokonaispituus L: 65 mm

Terien lkm Z: 6

varren Ø D_s: 4 mm

Tekninen kuvaus

Syöttö f teräksessä < 750 N/mm ²	0,2 mm/kierr,
Nimellis-Ø D _c	3,1 mm

Varren toleranssi	h6
Ulkonema L_1	37 mm
varren $\varnothing D_s$	4 mm
Kokonaispituus L	65 mm
Terän pituus L_c	16 mm
Terien lkm Z	6
Toleranssi	H7
Kalvintatyövara \varnothing ohjearvo	0,1 mm
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS E
Standardi	Tehdasnormi
Sisäjäähdytys	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 ²	soveltuu	15 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	10 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	7 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	5 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	sopii rajoituksin	4 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	5 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	5 m/min	M

Ti > 850 N/mm ²	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		