

Garant**TKM-kalvin HPC-läpireikä, TiAlN, Nimellis-Ø DC: 19mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	164362 19
GTIN	4045197445902
Tuoteluokka	10N

Kuvaus**Malli:**

NC-sopiva malli parilliset varren Ø-koot, standardoituihin istukoihin, erityisesti **hydraulikiristys-** tai **tarkkuuskiristysistukoihin. Paras pyörimistarkkuus ja käyttövarmuus.** Erikoismittaisia istukoita ei enää tarvitse hankkia. Sisäinen jäähdytysaineen syöttö **HPC-käyttöön** valmistuskustannusten alentamiseksi.

Kalvimen valmistustoleranssit:

Kokonaisluvut ja Ø 0,5: H7 normiin DIN 1420
1/100-mitat Ø 3,97 – 12,03: +0,004/0
Pitkät terät ja vasenkätinen lastu-ura.

Käyttö:

Läpireikäporausten HPC-/HSC-kalvintaan.

Huomautus:

UUSI SUKUPOLVI SAATAVANA!

Suositteltu seuraajatuote on nro 164420.

Käyttö poraustavalla: läpireiällä

Reiän Ø:n toleranssi: H7

Terien lkm Z: 8

Reiän Ø:n toleranssi: H7

Terän pituus L_c: 25 mm

Ulkonema L₁: 95 mm

Kokonaispituus L: 150 mm

Terien lkm Z: 8

varren Ø D_s: 20 mm

Tekninen kuvaus

Nimellis-Ø D _c	19 mm
---------------------------	-------

Syöttö f teräksessä < 1100 N/mm ²	1,1 mm/kierr,
Ulkonema L ₁	95 mm
Varren toleranssi	h6
varren Ø D _s	20 mm
Kokonaispituus L	150 mm
Terän pituus L _c	25 mm
Terien lkm Z	8
suositeltu reiän Ø teräksessä < 1100 N/mm ²	18,8 mm
Reiän Ø:n toleranssi	H7
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
Sisjäähdytys	kyllä
Varsi	DIN 6535 HSC
Lastuamisstrategia	HPC
Käyttö poraustavalla	läpireiällä
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Phillips-BIT

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	150 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	120 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	120 m/min	P
GG	soveltuu	80 m/min	K
GGG	soveltuu	60 m/min	K
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	soveltuu		

