

Garant
Tehokas HSS-kalvin HPC-pohjareikä, TiAlN, Nimellis-Ø DC: 10,5mm

Tilaustiedot

Tilausnumero	164359 10,5
GTIN	4045197769855
Tuoteluokka	10N

Kuvaus
Malli:

NC-sopiva malli parilliset varren Ø-koot, standardoituihin istukoihin, erityisesti **hydraulikiristys-** tai **tarkkuuskiristysistukoihin.**

Siten saadaan aikaan **paras pyörimistarkkuus** ja **käyttövarmuus.**

Erikoismittaisia istukoita ei enää tarvitse hankkia.

Sisäinen jäähdytysaineen syöttö **HPC-käyttöön** valmistuskustannusten alentamiseksi.

Lyhyet terät, suoraurainen.

Toleranssitiedot:

Konfiguroitava:Kalvin hiotaan valmiiksi antamallesii mitoitukselle.

H7: standardin DIN1420 mukainen malli H7-poraustoleranssille.

Käyttö:

Pohjareikäporausten HPC-/HSC-kalvintaan.

Tekninen kuvaus

Terän pituus L_c	20 mm
Syöttö f teräksessä $< 1100 \text{ N/mm}^2$	0,18 mm/kierr,
Nimellis-Ø D_c	10,5 mm
Ulkonema L_1	51 mm
varren Ø D_s	12 mm
Ø-alue	10,21 - 10,7 mm
Kokonaispituus L	120 mm
Terien lkm Z	6

Toleranssi	säädettävä
Kalvintatyövara Ø ohjearvo	0,1 - 0,15 mm
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	HSS
Standardi	Tehdasnormi
Sisäjähdytys	kyllä, 25 baaria
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Lastuamisstrategia	HPC
Käyttö poraustavalla	Pohjareiälle
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Phillips-BIT

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	45 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	45 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	35 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	35 m/min	P
GG	soveltuu	40 m/min	K
GGG	soveltuu	30 m/min	K
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		