

**Garant****PKD-jyrsin sisäjähdytyksellä suora leikkuu, PKD, Ø h10 DC: 12mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	209610 12
GTIN	4045197478061
Tuoteluokka	11Y

**Kuvaus****Malli:**

**Tehokas PKD-jyrsin** täyttää **korkeimmat lastuamistehovaatimukset GFK-, CFK- ja grafiittityöstössä.**

**Akselikulma 0°.**

Suora leikkuu neutraaliin työstöön.

Sisäjähdytys: kyllä

Toleranssi, nimellis-Ø: h10

HammaslukuZ: 2

syöttösuunta: vaakasuora, vino ja pystysuora

Varsi: DIN 6535 HA, h6

HammaslukuZ: 2

Terän pituus  $L_c$ : 20 mm

Ulkoneman pituus  $L_1$  mukaan lukien kavennus: 30 mm

Kavennuksen Ø  $D_1$ : 11 mm

Kokonaispituus L: 100 mm

varren Ø  $D_s$ : 12 mm

**Tekninen kuvaus**

Syöttö $f_z$ uranjyrsintään grafiitissa	0,14 mm
Kavennuksen Ø $D_1$	11 mm
HammaslukuZ	2
Terän Ø $D_c$	12 mm
Ulkoneman pituus $L_1$ mukaan lukien kavennus	30 mm

Syöttö $f_z$ uranjyrsintään GFK CFK:ssa	0,08 mm
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,1 mm
varren $\varnothing D_s$	12 mm
Kokonaispituus L	100 mm
Terän pituus $L_c$	20 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Toleranssi, nimellis- $\varnothing$	h10
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Pinnoitus	PKD
Lastuava aine	PKD
Standardi	Tehdasnormi
Lastuamisleveys $a_e$ jyrsinnän aikana	täysuran työstösyvyys $1 \times D$
Sisäjähdytys	kyllä
Värirenkas	musta
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
Alu	soveltuu	2400 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	2000 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	1500 m/min	N
PMMA akryyli	soveltuu	1000 m/min	N
PE-HD	soveltuu	900 m/min	N
PA 66	soveltuu	900 m/min	N
PEEK	soveltuu	800 m/min	N
PVDF GF20	soveltuu	1200 m/min	N
POM GF25	soveltuu	1200 m/min	N

PA 66 GF30	soveltuu	1000 m/min	N
PEEK GF30	soveltuu	1000 m/min	N
PTFE CF25	soveltuu	1000 m/min	N
PEEK CF30	soveltuu	800 m/min	N
Hybridi	soveltuu		
MMC	soveltuu	400 m/min	N
GFK	soveltuu	500 m/min	N
CFK	soveltuu	500 m/min	N
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	soveltuu		
kuiva	soveltuu		
ilma	soveltuu		

### Palvelut

Varren hionta ulosvetosuojatuille kavennusholkeille Varren-Ø työkalu 12 mm	SZ2025 12
Varrenhionta Tyypit HB	129100 HB