

Garant

TKM-pora, lieriömäinen varsi yksisuuntainen DIN 6535 HA, Timantti, Ø m7: 4,1-4,9 mm



Tilaustiedot

Tilausnumero	122524 4,1-4,9
GTIN	
Tuoteluokka	10N

Kuvaus

TÄRKEÄÄ: Tuote on konfiguroitavissa

Malli:

Uusimman sukupolven **timanttikidepinnoite sp³** työstövarmaan **kuituyhdisteiden, GFK:n, CFK:n ja grafiitin käsittelyyn. 90°-kärkikulma** ja erikoismitoitus **halkeilun estämiseksi. Leikkaavat ohjaussärmät**, jotta **yksisuuntaisten** säikeiden kohdalla voidaan välttää halkeilu, säikeiden ylijäämä ja jäysteen syntyminen.

Suositus:

Suurin porausvyvyys:

Lastu-uran pituus (ks. taulukko) vähennettynä 1,5×nim.-Ø.

Huomautus:

Lastu-urien pituus $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Toimitetaan **1/100 mitoissa** taulukon mukaisesti.

Toleranssi, nimellis-Ø: m7

Terien lkm Z: 2

Ø-alue (1/100-mitta): 4,01 - 4,99 mm

Kokonaispituus L: 74 mm

varren Ø D_s: 6 mm

Syöttö f GFK CFK:ssa: 0,06 mm/kierr,

Tekninen kuvaus

Nimellis-Ø D _c	4,01 - 4,99 mm
Syöttö f GFK CFK:ssa	0,06 mm/kierr,
Lastu-urien pituus L _c	36 mm
Varren toleranssi	h6

Ø-alue (1/100-mitta)	4,01 - 4,99 mm
Terien lkm Z	2
Toleranssi, nimellis-Ø	m7
varren Ø D _s	6 mm
Kokonaispituus L	74 mm
Pinnoitus	Timantti
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
Porausvyvyys enintään	5×D
Kärkikulma	90 astetta
Varsi	DIN 6535 HA
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	musta
Tuotetyyppi	Kierukkapora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
PMMA akryyli	sopii rajoituksin	150 m/min	N
PE-HD	sopii rajoituksin	140 m/min	N
PA 66	sopii rajoituksin	130 m/min	N
PEEK	sopii rajoituksin	120 m/min	N
PF 31	sopii rajoituksin	100 m/min	N
PVDF GF20	soveltuu	110 m/min	N
POM GF25	soveltuu	100 m/min	N
PA 66 GF30	soveltuu	90 m/min	N
PEEK GF30	soveltuu	80 m/min	N
PTFE CF25	soveltuu	90 m/min	N
PEEK CF30	soveltuu	80 m/min	N
Hybridi	soveltuu		

GFK, CFK	soveltuu	100 m/min	N
grafiitti	soveltuu	340 m/min	N
märkä enintään	sopii rajoituksin		
kuiva	soveltuu		
ilma	soveltuu		