

**Garant****Kopiojyrsinpää HPC, pinnoittamaton, Ø D h10: 12mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	210355 12
GTIN	4045197557698
Tuoteluokka	21M

**Tekninen kuvaus**

Pään pituus l	16 mm
Terän Ø D	12 mm
Terän pituus L <sub>2</sub>	9 mm
enimmäistyöstösyvyys a <sub>p max</sub>	6 mm
Syöttö f <sub>z</sub> kopiojyrsintään alumiinissa, lyhytlastuinen	0,1 mm
Kiinnityskoko	12 mm
Vapaa pituus	16 mm
Terien lkm Z	4
Sarja	TopCut
Pinnoitus	pinnoittamaton
Laji	HU730
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	W
Nousukulma	36 astetta

Kierukkakulmaominaisuus	epätasainen
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Lastuamisleveys ae jyrinnän aikana	0,05×D särmäyksessä
Lastuamisleveys ae jyrinnän aikana	0,5×D kopiojyrinnässä
Lastuamisstrategia	HPC
Sisäjähdytys	ei
Sopiva kiinnitys	GARANT TopCut
Tuotetyyppi	Leikkuupala jyrintään

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	530 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	500 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	450 m/min	N
CuZn	sopii rajoituksin	320 m/min	N
Öljy	sopii rajoituksin		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		
kuiva	sopii rajoituksin		
ilma	sopii rajoituksin		

## Tarvikkeet

Sovitin momenttiavaimelle Tyyppi 10X4	219986 10X4
Asennusavain Tyyppi 10X4	219987 10X4