

**Garant****Jyrsinpää, 45° viiste HPC, pinnoittamaton, Ø D h10: 16mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	210350 16
GTIN	4045197523402
Tuoteluokka	21M

**Kuvaus****Huomautus:**

Täysuran ohjelastuamisarvot,  $a_{p,max} \leq 0,5 \times D$ .

**Tekninen kuvaus**

Terän Ø D	16 mm
Terän pituus L <sub>2</sub>	16 mm
Pään pituus l	28 mm
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,32 mm
Syöttö f <sub>z</sub> särmäykseen alumiinissa, lyhytlastuinen	0,17 mm
Syöttö f <sub>z</sub> uranjyrsintään alumiinissa, lyhytlastuinen	0,14 mm
Kiinnityskoko	16 mm
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Kokonaispituus L	45,3 mm
Pinnoitus	pinnoittamaton
Sarja	TopCut
Laji	HU730
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi

tyyppi	W
Nousukulma	42 astetta
syöttösuunta	vaakasuora ja vino
Lastuamisleveys ae jyrinnän aikana	0,3×D särmäyksessä mm
Lastuamisleveys ae jyrinnän aikana	täysuran työstösyvyys 1×D mm
Lastuamisstrategia	HPC
Sisäjäähdytys	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

Asennusavain Tyyppi 13X4	219987 13X4
Sovitin momenttiavaimelle Tyyppi 13X4	219986 13X4