

**Garant****Jyrsinpää, 45° viiste HPC, pinnoittamaton, Ø D h10: 20mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	210350 20
GTIN	4045197523419
Tuoteluokka	21M

**Kuvaus****Huomautus:**

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

**Tekninen kuvaus**

Terän pituus $L_2$	20 mm
Pään pituus $l$	35 mm
Terän Ø D	20 mm
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,4 mm
Syöttö $f_z$ särmäykseen alumiinissa, lyhytlastuinen	0,22 mm
Syöttö $f_z$ uranjyrsintään alumiinissa, lyhytlastuinen	0,18 mm
Kiinnityskoko	20 mm
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Kokonaispituus L	57,2 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
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

Asennusavain Tyyppi 16X5	219987 16X5
Sovitin momenttiavaimelle Tyyppi 16X5	219986 16X5