

**Garant****Fræsehoved, skarpkantet HPC, ubelagt, Ø D h10: 12mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	210345 12
GTIN	4045197557643
Artikelklasse	21M

**Beskrivelse****Bemærk:**

Vejledende værdier til brug af hel not til  $a_{p\max} \leq 0,5 \times D$ .

**Teknisk beskrivelse**

Skærlængde $L_2$	12 mm
Hovedlængde L	22 mm
Skær-Ø D	12 mm
Tilspænding $f_z$ til beskæring i aluminium, med korte spåner	0,13 mm
Tilspænding $f_z$ til notfræsning i aluminium, med korte spåner	0,11 mm
Holderstørrelse	12 mm
Hjørnefasvinkel	90 grader
Samlet længde L	36,1 mm
Belægning	ubelagt
Serie	TopCut
Type	HU730
Skæremateriale	HM

Norm	Fabriksstandard
Type	W
Spiralvinkel	42 grader
Tilspændingsretning	Vandret og skrå
Indgrebsbredde ae ved fræsning	Hel not, skæredybde 1×D mm
Indgrebsbredde ae ved fræsning	0,3×D ved beskæring mm
Spåntagningsstrategi	HPC
Indvendig køling	nej
Passende holder	GARANT TopCut
Produkttype	Skæreforsats til fræsning

## Brugerdata

	Egnet til	V <sub>c</sub>	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	egnet	530 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	500 m/min	N
Alu > 10% Si	egnet	450 m/min	N
CuZn	betinget egnet	320 m/min	N
Olie	betinget egnet		
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	betinget egnet		
tør	betinget egnet		
Luft	betinget egnet		

## Tilbehør

Indstiksadapter til momentnøgle Type 10X4	219986 10X4
Monteringsnøgle Type 10X4	219987 10X4