

Garant**Freeskop, 45° afschuining HPC, ongecoat, Ø D h10: 20mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	210350 20
GTIN	4045197523419
Artikelklasse	21M

Omschrijving**Opmerking:**

Vollegroef-toepassingsrichtwaarden voor $a_{p\max} \leq 0,5 \times D$.

Technische beschrijving

Snijlengte L_2	20 mm
Koplengte l	35 mm
Snijkant-Ø D	20 mm
Hoekfasebreedte bij 45°	0,4 mm
Voeding f_z voor kanten in aluminium kortspanend	0,22 mm
Voeding f_z voor spiebaanfrezen in aluminium kortspanend	0,18 mm
Opnamegrootte	20 mm
Hoekfasehoek	45 graden
Totale lengte L	57,2 mm
Coating	ongecoat
Serie	TopCut
Soort	HU730
Snijmateriaal	VHM
Norm	Fabrieksnorm

Type	W
Spiraalhoek	42 graden
Aanzetrichting	horizontaal en schuin
Ingrijpingsbreedte ae bij freesoperatie	Volle groef snijdiepte 1xD mm
Ingrijpingsbreedte ae bij freesoperatie	0,3xD bij kanten mm
Verspaningsstrategie	HPC
Inwendige koeling	nee
Geschikte opname	GARANT TopCut
Producttype	Snij-inzetdeel voor het frezen

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	530 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	500 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	450 m/min	N
CuZn	beperkt geschikt	320 m/min	N
Olie	beperkt geschikt		
nat maximaal	geschikt		
nat minimaal	beperkt geschikt		
droog	beperkt geschikt		
Lucht	beperkt geschikt		

Accessoires

Montagesleutel Type 16X5	219987 16X5
Opzetadapter voor momentsleutel Type 16X5	219986 16X5