

Garant**Fijnfreeskop, radius, HB730, Ø D h10: 12mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	210330 12
GTIN	4045197523310
Artikelklasse	21M

Technische beschrijving

Snijkant-Ø D	12 mm
Koplengte l	22 mm
Snijlengte L ₂	15 mm
Voeding f _z voor kanten in staal < 900 N/mm ²	0,06 mm
Opnamegrootte	12 mm
Hoekafronding r _v	0,6
Aantal snijkanten Z	6
Serie	TopCut
Soort	HB730
Snijmateriaal	VHM
Norm	Fabrieksnorm
Type	N
Spiraelhoek	50 graden
Aanzetrichting	horizontaal
Ingrijpingsbreedte ae bij freesoperatie	0,1×D bij kanten mm
Verspaningsstrategie	HPC

Inwendige koeling	nee
Geschikte opname	GARANT TopCut
Producttype	Snij-inzetdeel voor het frezen

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	210 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	170 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	150 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	130 m/min	P
Staal < 1400 N/mm ²	beperkt geschikt	110 m/min	P
Staal < 55 HRC	beperkt geschikt	50 m/min	H
Staal < 60 HRC	beperkt geschikt	40 m/min	H
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	80 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	beperkt geschikt	50 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	beperkt geschikt	80 m/min	S
GG(G)	geschikt	160 m/min	K
Olie	beperkt geschikt		
nat maximaal	geschikt		
nat minimaal	beperkt geschikt		
droog	beperkt geschikt		
Lucht	geschikt		

Accessoires

Opzetadapter voor momentsleutel Type 10X4	219986 10X4
Montagesleutel Type 10X4	219987 10X4