Garant

Korte boor HSS-E FS, ongecoat, ∅ DC h8: 15,3mm

Bestelgegevens

Bestelnummer	113020 15,3
GTIN	4045197003027
Artikelklasse	11B

Omschrijving

Uitvoering:
Bijzonder **robuust en stabiel** door **versterkte kerndikte.**
Profielgeslepen, met een hoge rondloopnauwkeurigheid.
Groeven blank, fasen genitreerd.
Met aanslijping vorm C tot 3,9 mm, vorm S (speciaal) vanaf 4 mm.
Voordeel:
Ideaal voor boorwerkzaamheden met een geringe boordiepte (ca. 2 – 4×D) op NC-machines en automaten.
Advies:
Maximale boordiepte:
$L_2 = L_C - 1{,}5 \times D_C$.

Technische beschrijving

Voeding f in staal < 750 N/mm^2	0,16 mm/omw,
Spaangroeflengte L_c	58 mm
Nominale ∅ D_C	15,3 mm
Aantal snijkanten Z	2
Tolerantie nominale ∅	h8
Schacht-∅ D_s	15,3 mm
Totale lengte L	115 mm
Norm	DIN 1897
aanbevolen maximale boordiepte L_2	35,1 mm

Tophoek	135 graden
Schacht	Cilinderschacht
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS E
Type	FS
Spiraalhoek	38 graden
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Spiraalboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	70 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	45 m/min	N
Staal < 500 N/mm²	geschikt	40 m/min	P
Staal < 750 N/mm²	geschikt	30 m/min	P
GG(G)	geschikt	25 m/min	K
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		