

Garant
Opboor HSS N, ongecoat, Ø DC h8: 32,6mm

Bestelgegevens

Bestelnummer	116620 32,6
GTIN	4062406097387
Artikelklasse	11C

Omschrijving
Uitvoering:

Sterke kern. Robuuste spiraalboor met betere geleiding in de boring

Voordeel:

Bijzonder geschikt **voor het opboren** van onronde gaten. Niet in één lijn liggende boringen kunnen worden gecompenseerd.

Advies:
Maximale boordiepte:

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c.$$

Opmerking:
Let op:

De desbetreffende voorboor-Ø (zie tabel) niet onderschrijden.

Geschikte reduceerhulzen voor gereedschap met MK-schacht zie **nr. 343000-343530**.

Technische beschrijving

Tolerantie nominale Ø	h8
Aantal snijkanten Z	3
Spaangroeflengte L_c	185 mm
Totale lengte L	334 mm
Minimale voorboor-Ø D_{min}	23 mm
aanbevolen maximale boordiepte L_2	136,1 mm
Voeding f in staal < 750 N/mm ²	0,3 mm/omw,
Norm	DIN 343

Morseconus MK maat	4
Nominale $\varnothing D_c$	32,6 mm
Tophoek	120 graden
Schacht	Morseconus
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS
Type	N
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Spiraalboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	45 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	40 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	30 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	25 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	beperkt geschikt	10 m/min	P
Staal < 1400 N/mm ²	beperkt geschikt	8 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	beperkt geschikt	12 m/min	M
GG(G)	beperkt geschikt	25 m/min	K
nat maximaal	geschikt		