

Garant
Spiraalboor HSS-E voor Hardox H, ongecoat, Ø DC h8: 20mm

Bestelgegevens

Bestelnummer	116380 20
GTIN	4045197032638
Artikelklasse	11C

Omschrijving
Uitvoering:

Boordeel extra kort en gedeeltelijk met een grote MK, **dus bijzonder stabiel**. Versterkte kern. Met aanslijping vorm C.

Advies:
Maximale boordiepte:

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

Opmerking:

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

Technische beschrijving

Spaangroeflengte L_c	83 mm
Aantal snijkanten Z	2
Nominale $\varnothing D_c$	20 mm
Voeding f in staal < 1400 N/mm ²	0,14 mm/omw,
Tolerantie nominale \varnothing	h8
Totale lengte L	204 mm
Morseconus MK maat	3
Norm	Fabrieksnorm
aanbevolen maximale boordiepte L_2	53 mm
Tophoek	130 graden
Schacht	Morseconus

Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS Co 8
Type	H
Spiraelhoek	8-15 graden
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Spiraalboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	10 m/min	P
Staal < 1400 N/mm ²	geschikt	8 m/min	P
HARDOX 500 < 1600 N/mm ²	geschikt	5 m/min	H
Ti > 850 N/mm ²	geschikt	5 m/min	S
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		