Garant

Spiralbohrer HSS-E für Hardox H, unbeschichtet, Ø DC h8: 17mm

Bestelldaten

Bestellnummer	116380 17
GTIN	4045197032577
Artikelklasse	11C

Beschreibung

Ausführung:
Bohrteil extra kurz und teilweise mit größerem MK, **deshalb besonders stabil.** Verstärkter Kern.
Mit Ausspitzung Form C.
Empfehlung:
Maximale Bohrtiefe:
$L_2 = L_C - 1{,}5 \times D_C$.
Hinweis:
Passende Reduzierhülsen für Werkzeuge mit MK-Schaft siehe **Nr. 343000-343530**.

Technische Beschreibung

Nenn-Ø D_C	17 mm
Anzahl Schneiden Z	2
Spannutenlänge L_c	73 mm
Vorschub f in Stahl < 1400 N/mm^2	0,14 mm/U
Toleranz Nenn-Ø	h8
Gesamtlänge L	171 mm
Morsekegel MK Größe	2
Norm	Werksnorm
empfohlene maximale Bohrtiefe L_2	47,5 mm
Spitzenwinkel	130 Grad

Schaft	Morsekegel
Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	HSS Co 8
Typ	H
Spiralwinkel	8-15 Grad
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Spiralbohrer

Anwenderdaten

	Eignung	V_c	ISO-Code
Stahl < 1100 N/mm²	geeignet	10 m/min	P
Stahl < 1400 N/mm²	geeignet	8 m/min	P
HARDOX 500 < 1600 N/mm²	geeignet	5 m/min	H
Ti > 850 N/mm²	geeignet	5 m/min	S
Öl	geeignet		
nass maximal	geeignet		