

HOLEX Clever Tap Maschinen-Gewindebohrer, unbeschichtet, UNC: 8-32



Bestelldaten	
Bestellnummer	137868 8-32
GTIN	4067263162315
Artikelklasse	12H

Beschreibung

Ausführung:

HOLEX Clever Tap:

Stabiler Gewindebohrer für konventionelle Standardanwendungen. Hochwertiger HSS-E Schneidstoff und Geometrie für Stahlwerkstoffe. Oberfläche: Bronzefarben-angelassenes Gewindeprofil. **HSS-E**

Verwendung:

Für UNC-Einheits-Grobgewinde ASME – B1.1.

Technische Beschreibung

Schaft-Ø D₅	4,5 mm		
Gewindeart	UNC		
Schneidstoff	HSS E		
Anzahl Spannuten	3		
Kernloch-Ø	3,5 mm		
Gewinde-Ø	4,16 mm		
Norm	DIN 371		
Schaft-Vierkant □	3,4 mm		
Gewindesteigung	0,794 mm		
Gewindegröße	8-32 UNC		
Anzahl Schneiden Z	3		
Gewindetiefe	10,4 mm		



Gänge pro Zoll	32		
Gesamtlänge L	63 mm		
Serie	CleverTap		
Beschichtung	unbeschichtet		
Flankenwinkel	60 Grad		
Toleranzklasse	2B		
Anschnittform	С		
Spiralwinkel	40 Grad		
Schaft	Zylinderschaft mit h9		
Innenkühlung	nein		
Verwendung bei Bohrungsart	bis 2,5×D bei Grundloch		
Schneidrichtung	rechts		
Art des Gewindewerkzeuges	Maschinengewindebohrer für die konventionelle Bearbeitung		
Farbring	ohne		
Produktart	Gewindebohrer		

Anwenderdaten

	Eignung	\mathbf{V}_{c}	ISO-Code
Alu	bedingt geeignet	13 m/min	N
Alu (kurzspanend)	bedingt geeignet	13 m/min	N
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	12 m/min	Р
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	12 m/min	Р
Stahl < 900 N/mm ²	bedingt geeignet	6 m/min	Р
Öl	geeignet		
nass maximal	geeignet		