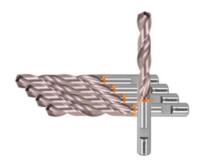
Garant

Vorteilspack GARANT Uni Hero VHM-Bohrer zylindrischer Schaft DIN 6535 HB, 5 Stück



Bestelldaten

Bestellnummer	GG1257 3,3
GTIN	4067263106562
Artikelklasse	GGN

Beschreibung

Ausführung:

Maximale Universalität und Wirtschaftlichkeit in einem Werkzeug. Robuste Werkzeugausführung und konvex-konkav geschwungene Schneidenausführung für ein Optimum aus Werkzeugstabilität und Spanbruchverhalten in einem breiten Materialeinsatzspektrum. Spezielle Spanraumgeometrie und polierte Spanräume für eine ideale Spanabfuhr und höchste Prozesssicherheit. Ultraglatte TiAlSiN-Hochleistungsbeschichtung zur effektiven Reduktion von Verschleiß und Aufbauschneidenbildung.

Hinweis:

Spannutlänge $L_c = L_2 + 1.5 \times D_c$.

Technische Beschreibung

Spannutenlänge L _c	28 mm
Gesamtlänge L	66 mm
Nenn-Ø D _c	3,3 mm
Anzahl Schneiden Z	2

Datenblatt

empfohlene maximale Bohrtiefe L_2	23,1 mm		
Toleranz Nenn-Ø	h7		
Schaft-Ø D _s	6 mm		
Inhalt	5 St.		
Beschichtung	TiAlSiN		
Semi-Standard	ja		
Schneidstoff	VHM		
Ausführung	6×D		
Spitzenwinkel	140 Grad		
Schaft	DIN 6535 HB mit h6		
Innenkühlung	ja, mit 25 bar		
Zerspanungsstrategie	HPC		
Farbring	orange		
Produktart	Spiralbohrer		
USP1	GARANT Uni Hero VHM-Bohrer zylindrischer Schaft DIN 6535 HB		
USP2	5 Stück		

Anwenderdaten

	Eignung	\mathbf{V}_{c}	ISO-Code
Alu Kunststoffe	bedingt geeignet	190 m/min	N
Alu (kurzspanend)	geeignet	200 m/min	N
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	160 m/min	Р
Stahl < 750 N/mm²	geeignet	150 m/min	Р
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	140 m/min	Р
Stahl < 1100 N/mm ²	geeignet	110 m/min	Р
Stahl < 1400 N/mm ²	geeignet	90 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	geeignet	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	geeignet	80 m/min	М

Datenblatt

$Ti > 850 \text{ N/mm}^2$	geeignet	40 m/min	S
GG(G)	geeignet	130 m/min	K
Uni	geeignet		
nass maximal	geeignet		
nass minimal	geeignet		
Luft Passanda Bradukta	bedingt geeignet		

Passende Produkte

No Shop URL available for: GG1257 3,3