

Garant**NC-Reibahle extra lang H7, unbeschichtet, Nenn-Ø DC: 5mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	162971 5
GTIN	4045197364142
Artikelklasse	110

Beschreibung**Ausführung:**

Mit langen Schneiden und Linksspirale. **Reibahlen fertig geschliffen für Passung H7.**

Verwendung:

Speziell für tieferliegende Bohrungen. Auch für Grundlöcher geeignet.

Technische Beschreibung

Schafttoleranz	h6
Auskraglänge L_1	174 mm
Nenn-Ø D_c	5 mm
Vorschub f in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm/U
Schaft-Ø D_s	5 mm
Gesamtlänge L	200 mm
Schneidenlänge L_c	23 mm
Anzahl Schneiden Z	6
Toleranz	H7
Reibaufmaß im Ø Richtwert	0,1 mm
Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	HSS E
Norm	Werksnorm
Innenkühlung	nein

Schaft	DIN 1835 A mit h6
Verwendung bei Bohrungsart	bei Grund- und Durchgangsloch
Farbring	ohne
Produktart	Reibahle

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Alu	geeignet	20 m/min	N
Alu (kurzspanend)	geeignet	20 m/min	N
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	15 m/min	P
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	10 m/min	P
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	7 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm ²	geeignet	5 m/min	P
Stahl < 1400 N/mm ²	bedingt geeignet	4 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	geeignet	5 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	bedingt geeignet	5 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	bedingt geeignet	5 m/min	S
GG(G)	bedingt geeignet	5 m/min	K
CuZn	bedingt geeignet	13 m/min	N
Uni	geeignet		
Öl	geeignet		
nass maximal	geeignet		