

Garant**Maschinen-Stirnreibahle Durchmesser und Passung konfigurierbar,
unbeschichtet, Nenn-Ø DC: 5,5mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	162830 5,5
GTIN	4062406166366
Artikelklasse	10N

Beschreibung**Ausführung:**

Stirnseitig schneidende Maschinenreibahle zur Erreichung einer möglichst **genauen Stichmaßhaltigkeit**. **Optimierter Stirnschnitt** ermöglicht eine **präzise Fluchtungsgenauigkeit** des erzeugten Bohrloches. Geradegenutete Ausführung mit **langen Spannuten** für optimalen Späneabtransport.

Verwendung:

Zur Korrektur geringfügiger Positionierungsfehler bei der vorangegangenen Bohrungsbearbeitung. Zur Erzeugung exakt fluchtender, hintereinanderliegender Bohrungen. Bei höchsten Anforderungen hinsichtlich Geradheit der Bohrung. Reiben bis zum Bohrungsgrund sowie von Durchgangslöchern.

Technische Beschreibung

Schneidenlänge L_c	20 mm
Stirnschnitt	2 mm
Gesamtlänge L	93 mm
Schaft-Ø D_s	5,5 mm
Anzahl Schneiden Z	6
Ø-Bereich	5,201 - 5,7 mm
Auskraglänge L_1	59 mm
Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	HSS E

Norm	Werksnorm
Innenkühlung	nein
Schaft	Zylinderschaft mit e9
Farbring	grün
Produktart	Reibahle

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Alu Kunststoffe	geeignet	25 m/min	N
Alu	geeignet	15 m/min	N
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	12 m/min	P
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	12 m/min	P
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	12 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm ²	geeignet	10 m/min	P
Stahl < 1400 N/mm ²	bedingt geeignet	10 m/min	P
GG(G)	geeignet	10 m/min	K
CuZn	geeignet	20 m/min	N
Uni	geeignet		
Öl	geeignet		
nass maximal	geeignet		
nass minimal	geeignet		
trocken	bedingt geeignet		