

Garant**Maschinen-Stirnreibahle Durchmesser und Passung konfigurierbar, unbeschichtet, Nenn-Ø DC: 12mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	162830 12
GTIN	4062406166472
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

Ø-Bereich	11,201 - 12,22 mm
Anzahl Schneiden Z	6
Schneidenlänge L _c	26 mm
Gesamtlänge L	151 mm
Schaft-Ø D _s	12 mm
Stirnschnitt	4,5 mm
Auskraglänge L ₁	96,5 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		