

**Garant**
**Handreibahle konfigurierbar, unbeschichtet, Nenn-Ø DC: 19mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	160200 19
GTIN	4045197927125
Artikelklasse	10N

**Beschreibung**
**Ausführung:**

Mit **Linksspirale** 7 – 8° und langem Anschnitt über 1/4 der Schneidenlänge. Gerade Zähnezahl mit ungleicher Teilung für runde und rattermarkenfreie Bohrung. Die Rundschliff-Fase am zylindrischen Schneidenteil glättet die Bohrung und führt die Reibahle.

Handreibahlen **fertig geschliffen für Passung nach Ihren Angaben.**

**Verwendung:**

Für Durchgangsbohrungen (nicht für Grundlöcher). Auch für unterbrochene Bohrungen gut geeignet.

**Technische Beschreibung**

Schaft-Vierkant □	14,5 mm
Anzahl Schneiden Z	8
Ø-Bereich	18,201 - 19,1 mm
Nenn-Ø D <sub>c</sub>	19 mm
Schneidenlänge L <sub>c</sub>	93 mm
Auskräglänge L <sub>1</sub>	118 mm
Gesamtlänge L	188 mm
Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	HSS
Norm	DIN 206 B
Spiralwinkel	7-8 Grad

Innenkühlung	nein
Verwendung bei Bohrungsart	bei Durchgangsloch
Farbring	ohne
Produktart	Reibahle

## Anwenderdaten

	Eignung	V <sub>c</sub>	ISO-Code
Alu (kurzspanend)	geeignet		
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet		
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet		
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet		
Öl	geeignet		
trocken	bedingt geeignet		