

Garant**Kegelsenker HSS 120°, unbeschichtet, Außen-Ø DC: 20mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	150020 20
GTIN	4045197301307
Artikelklasse	11M

Beschreibung**Ausführung:**

Leichtes und ratterfreies Senken und Entgraten.
Spanräume aus dem Vollen geschliffen.

Technische Beschreibung

Außen-Ø	20 mm
Schafttoleranz	h9
kleinster Senker-Ø für Bohrung ab	3,5 mm
Vorschub f in Stahl < 500 N/mm ²	0,16 mm/U
Schaft-Ø D _s	10 mm
Gesamtlänge L	59 mm
Anzahl Schneiden Z	3
Beschichtung	unbeschichtet
Kegelsenkerspitzenwinkel	120 Grad
Schneidstoff	HSS
Norm	Werksnorm
Schaft	Zylinderschaft mit h9
Innenkühlung	nein

Farbring	ohne
Produktart	Stufen- und Kegelsenker

Anwenderdaten

	Eignung	V_c	ISO-Code
Alu Kunststoffe	geeignet	70 m/min	N
Alu (kurzspanend)	geeignet	33 m/min	N
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	28 m/min	P
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	27 m/min	P
Stahl < 900 N/mm ²	bedingt geeignet	27 m/min	P
nass minimal	geeignet		
trocken	bedingt geeignet		