KOMET
CERATIZIT GROUP

KOMET REAMAX® TS Reibkopf H7 Cermet ASG3000, DST, Nenn-Ø D: 40mm

Bestelldaten

Bestellnummer	239811 40
GTIN	4047109236677
Artikelklasse	27E

Beschreibung

Ausführung:
Reibköpfe geradeverzahnt, **fertig geschliffen für Passung H7.**
Auf die Anwendung angepasste Schneidengeometrie. Nachstellbarkeit im µ-Bereich zur Verschleißkompensation und zur Erreichung kleinster Grundtoleranzen ab IT4.
Durchgangsbohrungen bis 5×D möglich.
In Geometrie **ASG3000** mit Anschnittwinkel 45° und zusätzlicher Spannut für definierte Spanabführung entlang der Schneide. Für **Grundloch- und Durchgangsbohrungen.**
Hinweis:
· **Weitere Größen kurzfristig auf Anfrage lieferbar.**
· **Passende Halter siehe Nr. 239880 – 239940.**
· **Einsatzrichtwerte gelten für Durchgangsbohrungen.**
Innenkühlung: ja
für Halter Nr. 239880 – 239940: 35 – 41,99
Schneidenlänge l_1: 6 mm
Kopflänge l: 25 mm
Anzahl Schneiden Z: 8
Vorschub f in Stahl < 750 N/mm^2: 1,2 mm/U

Technische Beschreibung

Anzahl Schneiden Z	8
Vorschub f in Stahl < 750 N/mm^2	1,2 mm/U

Kopflänge l	25 mm
für Halter Nr. 239880 – 239940	35 – 41,99
Schneidenlänge l_1	6 mm
Nenn-Ø D	40 mm
Beschichtung	DST
Bohrtoleranz	H7
Verwendung bei Bohrungsart	bei Grund- und Durchgangsloch
Innenkühlung	ja
Produktart	Schneideinsatz zum Reiben

Anwenderdaten

	Eignung	V_c	ISO-Code
Stahl < 500 N/mm²	geeignet	180 m/min	P
Stahl < 750 N/mm²	geeignet	160 m/min	P
Stahl < 900 N/mm²	geeignet	140 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm²	bedingt geeignet	100 m/min	P
GGG	bedingt geeignet	140 m/min	K
nass maximal	geeignet		