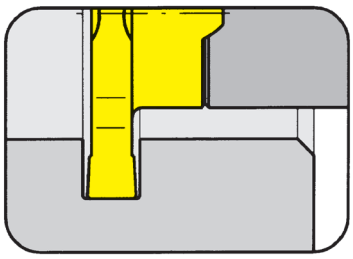
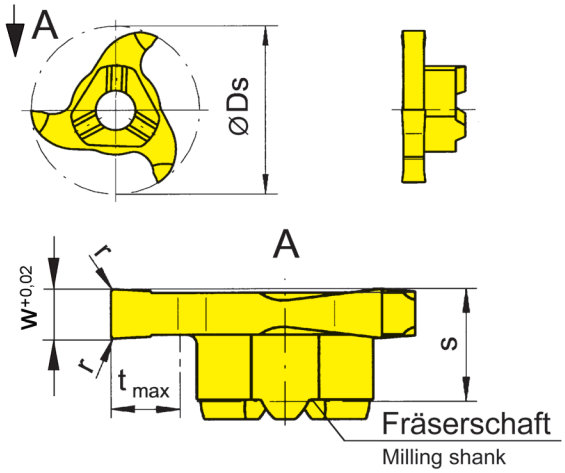
Nutfräsen (zirkular)
Groove Milling by circular interpolation

Schneidplatte
Insert

313



Nuttiefe bis	Depth of groove up to	4,5 mm
Nutbreite	Width of groove	1,5-6 mm
Schneidkreis-Ø	Cutting edge Ø	21,7 mm



für Fräserschaft
for Milling shank

Typ / Type
M313
M313.ER
M313.ST
M313.M

Abbildung = rechtsschneidend
Picture = right hand cutting version

Bestellnummer Part number	Ds	w	s	r	t_{max}	Z	MG12	AS45	EG55	TI25	TN35
313.0150.00	21,7	1,5	5,7	-	4,5	3	▲	▲	▲		▲
313.0150.01	21,7	1,5	5,7	0,1	4,5	3		▲	▲		
313.0200.00	21,7	2,0	5,7	0,2	4,5	3	▲	▲	▲		▲
313.0250.00	21,7	2,5	5,7	0,2	4,5	3	Δ	▲	▲	▲	▲
313.0300.00	21,7	3,0	5,7	0,2	4,5	3	▲	▲	▲		▲
313.0350.00	21,7	3,5	5,7	0,2	4,5	3	Δ	▲	▲	▲	
313.0400.00	21,7	4,0	5,7	0,2	4,5	3	▲	▲	▲		▲
313.0500.00	21,7	5,0	5,7	0,2	4,5	3		▲	▲		▲
313.0600.00	21,7	6,0	6,9	0,2	4,5	3	Δ	▲	▲		▲
P							o	•	•	•	•
M							-	•	o	•	•
K							-	•	o	•	•
N							-	o	-	•	•
S							-	•	-	•	•
H							-	-	-	-	-

▲ ab Lager / on stock Δ 4 Wochen / 4 weeks x auf Anfrage / upon request
• empfohlen / recommended
o bedingt einsetzbar / alternative recommendation
- nicht geeignet / not suitable
unbeschichtete HM-Sorten / uncoated grades
beschichtete HM-Sorten / coated grades
bestückt/Cermet / brazed/Cermet

Abmessungen in mm
Dimensions in mm

HM-Sorten
Carbide grades

Bearbeitungshinweis:
Bei Reduzierung der Frästiefe t_{max} ist eine Schneidbreite w bis 0,5 mm auf Anfrage möglich.
Note:
Inserts for widths of groove tmax down to 0,5 mm can be delivered with reduced depth upon request.
Bestellhinweis:
Schneidplatte **313.0600.00** mit Spanteilern!
Ordering note:
Insert **313.0600.00** with chip divider!