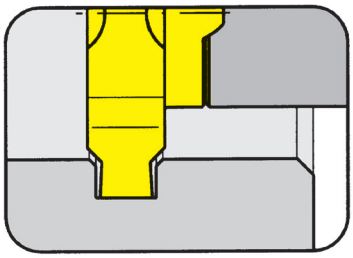
Nutfräsen (zirkular)
Groove Milling by circular interpolation

Schneidplatte
Insert

613



Nuttiefe bis	Depth of groove up to	1,5 mm
Nutnennbreite Nw	Width of circlip Nw	1,85-2,15 mm
Schneidkreis-Ø	Cutting edge Ø	21,7 mm

Abmessungen für Seegerringnuten DIN 471/472 mit Nutaußenkantenfasung
Widths for circlip grooves DIN 471/472 with chamfer

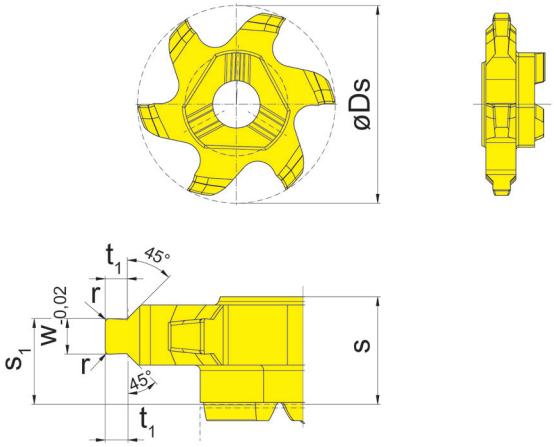


Abbildung = linksschneidend
Picture = left hand cutting version

für Fräserschaft
for Milling shank

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

mit Nutaußen-kantenfasung
with chamfering

Bestellnummer Part number	Ds	Nw	w	t_1	s	s_1	r	t_{max}	Z	AS45	EG55
613.1812.35	21,7	1,85	1,96	1,21	5,9	4,7	0,2	1,25	6	▲	▲
613.2115.35	21,7	2,15	2,26	1,45	5,9	4,9	0,2	1,50	6	▲	▲

▲ 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

	AS45	EG55
P	●	●
M	●	o
K	●	o
N	o	-
S	●	-
H	-	-

Abmessungen in mm
Dimensions in mm

HM-Sorten
Carbide grades