



## VÅRKAMPANJ

50% PÅ STARTKITT FÖR DYNAMISK SVARVNING  
1 HÅLLARE 10 SKÄR

**GEOMETRIER MED BRYTARE K, KF & KR**  
VID HÖGA MATNINGSHASTIGHETER

# Geometrier & Matningshastigheter

Geometries and feed rates

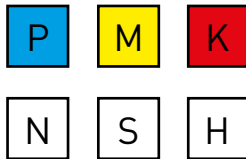
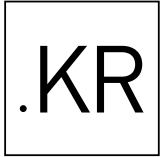


Geometri  
Geometry

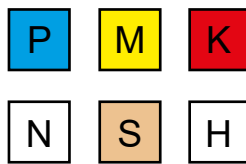
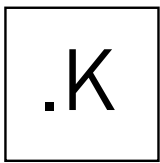
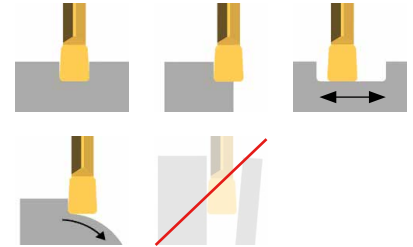
Material  
Material

Matning f [mm/varv]  
Feed rate f [mm/rev]

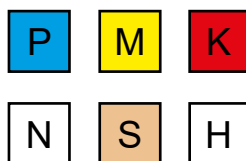
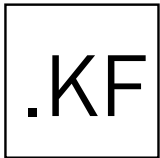
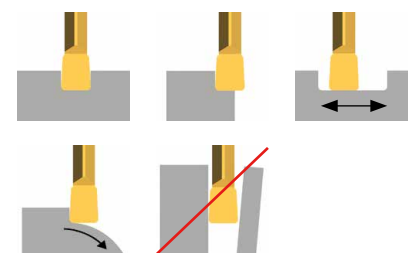
Bearbetning  
Machining



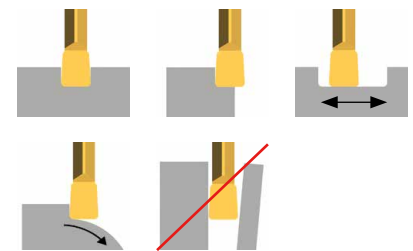
↓ 0,25-0,5  
↔ 0,25-0,5



↓ 0,05-0,25  
↔ 0,05-0,25



↓ 0,10-0,45  
↔ 0,05-0,25



Applikation:  
Application:

Svarvning  
Side Turning

Material:

42CrMo4

Vändskär:  
Insert:

S229.0025.KR5 IG66

Kylning:  
Cooling:

Emulsion  
Emulsion

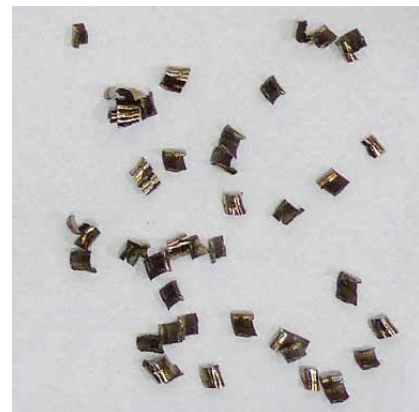
vc [m/min]

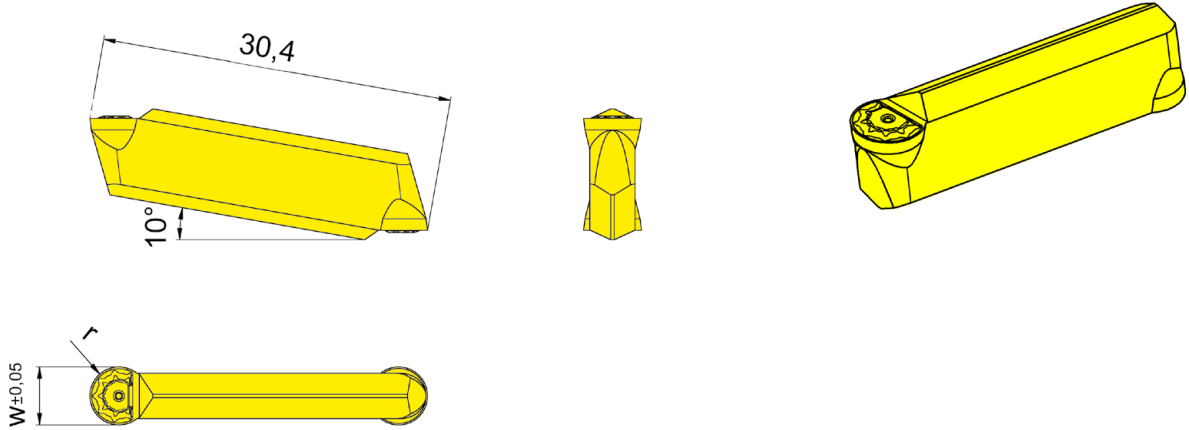
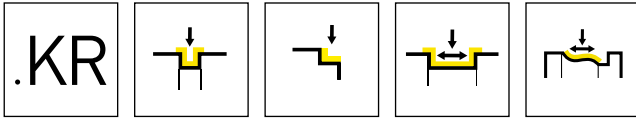
240

matning [mm/varv] 0,4

ap [mm]

1,5





HM- Sort  
Carbide grades  
▲ 4 Veckor  
4 weeks

▲ på lager  
on stock

Beställningsnummer Artikelnummer	w	r	HIS	IG66
S229.0020.KR4	4	2	229030 • 229040	▲
S229.0025.KR5	5	2,5	229040	▲
S229.0030.KR6	6	3	229050	▲
				P ●
				M ●
				K -
				N -
				S O
				H -

$D_{min}$  för hörnreliefer i kombination med verktygshållare i 45°

$D_{min}$  for corner reliefs with toolholder 45°

$t_{max}$	S229.0020.KR4	S229.0025.KR5	S229.0030.KR6
0,5	Ø 26	Ø 32	Ø 32
1,0	Ø 55	Ø 42	Ø 37
1,5	Ø 58	Ø 45	Ø 41
2,0	Ø 59	Ø 46	Ø 42
2,5	Ø 60	Ø 47	Ø 43
3,0	Ø 62	Ø 48	Ø 44
3,5	Ø 63	Ø 49	Ø 46
4,0	Ø 65	Ø 50	Ø 47



HAR DU PROBLEM ATT BRYTA SPÅNOR ELLER VILL FÅ LITE MER FART I DINA MASKINER?

HORN SVERIGE ERBJUDER STARTUPSÄTTNING SKÄR & HÅLLARE FÖR DYNAMISKSVARVNING TILL HALVA PRISET

MED VÅR KR BRYTARE SÅ DUBBLAR VI MATNINGSREKOMMENDATIONERNA FRÅN VÅRA REDAN UPPSKATTADE BRYTARE K & KF

Erbjudandet gäller **50%** på listpris vid köp av 10st skär med någon av brytarna K, KF eller KR och tillhörande håller.

Max 2 köp per kund. Referens vid order är:  
**VÅRKAMPANJ SVARV**

#### SVERIGE

HORN SVERIGE & DANMARK  
Noravägen 1  
691 53 Karlskoga

TEL: +46 (0)19 720 19 06

info@phorn.se  
www.phorn.se