

# 34T



**Klemmhalter mit  
Schneidplatten**

Stechbreite 2 - 5 mm

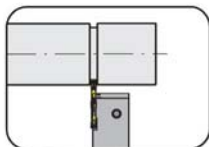
**Toolholder with  
Inserts**

Width of groove 2 - 5 mm

# Einstecken und Abstechen

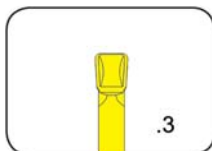
Grooving and Parting Off

Klemmhalter  
Toolholder  
H34T

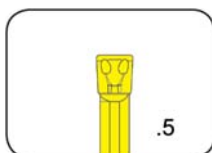


Seite/Page  
M3

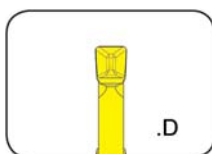
Wendeschneidplatte  
Indexable insert  
S34T



Seite/Page  
M4



Seite/Page  
M5



Seite/Page  
M6

# Einstecken (außen)

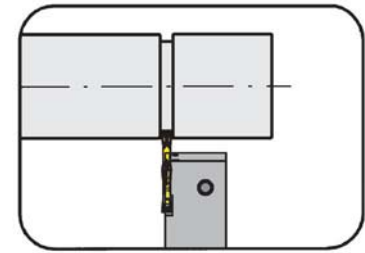
## Grooving (external)



### Klemmhalter

Toolholder

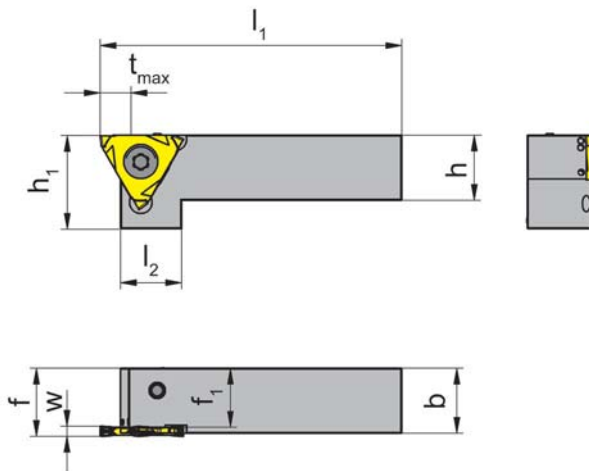
## H34T



Stechtiefe bis Spannbereich	Depth of groove up to Clamping range	6,5 mm 2-4,01 mm
-----------------------------	--------------------------------------	---------------------

für Wendeschneidplatte  
for Indexable insert

Typ S34T  
Type



R = rechts wie gezeichnet  
R = right hand version shown

L = links spiegelbildlich  
L = left hand version

mit innerer  
Kühlmittelzufuhr  
with through coolant supply

Bestellnummer Part number	h	b	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	h <sub>1</sub>	f	f <sub>1</sub>	t <sub>max</sub>	Größe Size	Spannbereich Clamping range
R/LH34T.1616.4.10.IK	16	16	69	15	21	f <sub>1</sub> +w-a <sub>1</sub>	14,5	6,5	01	2,00-2,00
R/LH34T.2020.4.10.IK	20	20	84	15	25	f <sub>1</sub> +w-a <sub>1</sub>	18,5	6,5	01	2,00-2,00
R/LH34T.2525.4.10.IK	25	25	99	15	30	f <sub>1</sub> +w-a <sub>1</sub>	23,5	6,5	01	2,00-2,00
R/LH34T.1616.4.20.IK	16	16	69	15	21	f <sub>1</sub> +w-a <sub>1</sub>	13,5	6,5	02	2,01-3,00
R/LH34T.2020.4.20.IK	20	20	84	15	25	f <sub>1</sub> +w-a <sub>1</sub>	17,5	6,5	02	2,01-3,00
R/LH34T.2525.4.20.IK	25	25	99	15	30	f <sub>1</sub> +w-a <sub>1</sub>	22,5	6,5	02	2,01-3,00
R/LH34T.2020.4.30.IK	20	20	84	15	25	f <sub>1</sub> +w-a <sub>1</sub>	16,5	6,5	03	3,01-4,00
R/LH34T.2525.4.30.IK	25	25	99	15	30	f <sub>1</sub> +w-a <sub>1</sub>	21,5	6,5	03	3,01-4,00
R/LH34T.2020.4.40.IK	20	20	84	15	25	f <sub>1</sub> +w-a <sub>1</sub>	15,5	6,5	04	4,01-4,01
R/LH34T.2525.4.40.IK	25	25	99	15	30	f <sub>1</sub> +w-a <sub>1</sub>	20,5	6,5	04	4,01-4,01

Ausführung R oder L angeben  
State R or L version

w siehe WSP  
w see indexable inserts

Abmessungen in mm  
Dimensions in mm

Das Anzugsdrehmoment der Schrauben finden Sie in den Technischen Hinweisen.  
For torque specification of the screw, please see Technical Instructions.

### Ersatzteile

Spare Parts

Klemmhalter Toolholder	Spannschraube Screw	TORX PLUS®-Schlüssel TORX PLUS® Wrench
R/LH34T...10.IK	030.4093.T15P	T15PQ
R/LH34T...20.IK	030.4010.T15P	T15PQ
R/LH34T...30.IK	030.5012.T15P	T15PQ
R/LH34T...40.IK	030.5012.T20P	T20PQ

# Einstechen und Abstechen

## Grooving and Parting Off



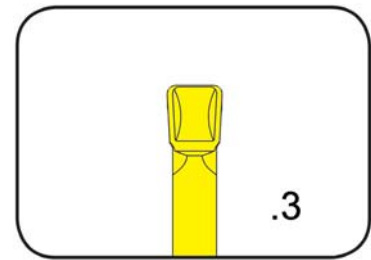
### Wendeschneidplatte

Indexable insert

### S34T

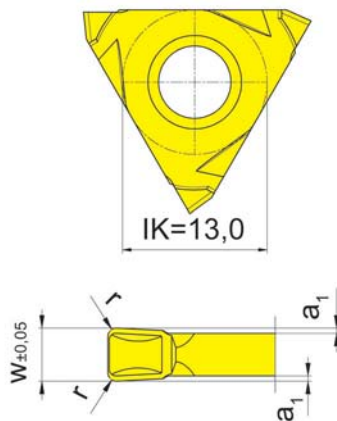
mit gesinterter Geometrie  
with sintered geometries

Stechbreite	Width of groove	2-5 mm
-------------	-----------------	--------



für Klemmhalter  
for Toolholder

Typ H34T  
Type



Geometrie .3  
Geometry .3

Bestellnummer Part number	w	r	a <sub>1</sub>	Größe Size	AS45
S34T.0200.32	2,0	0,2	0,25	01	▲
S34T.0200.34	2,0	0,4	0,25	01	▲
S34T.0250.32	2,5	0,2	0,25	02	▲
S34T.0250.34	2,5	0,4	0,25	02	▲
S34T.0300.32	3,0	0,2	0,25	02	▲
S34T.0300.34	3,0	0,4	0,25	02	▲
S34T.0400.32	4,0	0,2	0,25	03	▲
S34T.0500.32	5,0	0,2	0,25	04	▲
S34T.0500.34	5,0	0,4	0,25	04	▲

▲ 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

Wendeschneidplatten sind in rechten und linken Klemmhaltern verwendbar.

Indexable inserts can be used in right and left hand toolholders.

P	•
M	•
K	•
N	○
S	•
H	-

HM-Sorten  
Carbide grades

# Einstechen und Abstechen

## Grooving and Parting Off



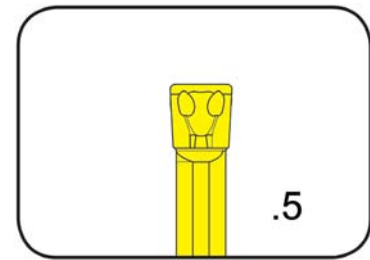
### Wendeschneidplatte

Indexable insert

### S34T

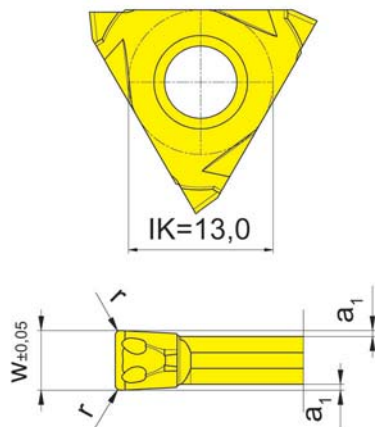
mit gesinterter Geometrie  
with sintered geometries

Stechbreite	Width of groove	2,5-5 mm
-------------	-----------------	----------



für Klemmhalter  
for Toolholder

Typ H34T  
Type



Geometrie .5  
Geometry .5

Bestellnummer Part number	w	r	a <sub>1</sub>	Größe Size	AS45
S34T.0250.52	2,5	0,2	0,25	02	▲
S34T.0250.54	2,5	0,4	0,25	02	▲
S34T.0300.52	3,0	0,2	0,25	02	▲
S34T.0300.54	3,0	0,4	0,25	02	▲
S34T.0400.52	4,0	0,2	0,25	03	▲
S34T.0400.54	4,0	0,4	0,25	03	▲
S34T.0500.52	5,0	0,2	0,25	04	▲
S34T.0500.54	5,0	0,4	0,25	04	▲

▲ 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

Wendeschneidplatten sind in rechten und linken Klemmhaltern verwendbar.

Indexable inserts can be used in right and left hand toolholders.

P	●
M	●
K	●
N	○
S	●
H	-

HM-Sorten  
Carbide grades

# Einstechen und Abstechen

## Grooving and Parting Off



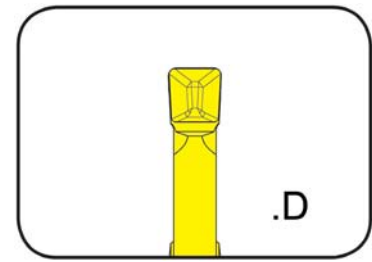
### Wendeschneidplatte

Indexable insert

### S34T

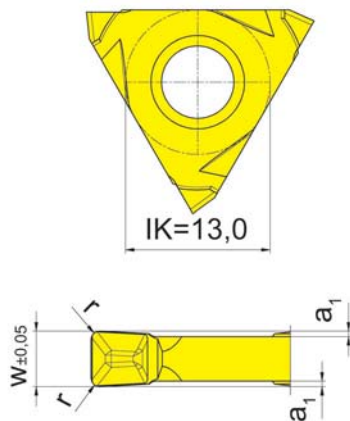
mit gesinterter Geometrie  
with sintered geometries

Stechbreite	Width of groove	2-3 mm
-------------	-----------------	--------



für Klemmhalter  
for Toolholder

Typ H34T  
Type



Geometrie .D  
Geometry .D

Bestellnummer Part number	w	r	a <sub>1</sub>	Größe Size	AS45
S34T.0200.D2	2,0	0,2	0,25	01	▲
S34T.0200.D4	2,0	0,4	0,25	01	▲
S34T.0250.D2	2,5	0,2	0,25	02	▲
S34T.0250.D4	2,5	0,4	0,25	02	▲
S34T.0300.D2	3,0	0,2	0,25	02	▲
S34T.0300.D4	3,0	0,4	0,25	02	▲

▲ 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

Wendeschneidplatten sind in rechten und linken Klemmhaltern verwendbar.

Indexable inserts can be used in right and left hand toolholders.

P	●
M	●
K	●
N	○
S	●
H	-

HM-Sorten  
Carbide grades