

HCG - HORN Catalogue Guide

INNENBEARBEITUNG / INTERNAL GROOVING

B

Bohrungs-Ø Bore Ø	Artikelgruppen / Product line									
	217	264	S274	S223	S224	231	S229/229	S312/312	315	S316
bis/up to 8										
8 bis/up to 18										
18 bis/up to 28	•			•						
28 bis/up to 38	•				•					
ab/from 38					•		•	•	•	
Bearbeitung/Machining										
Ausdrehen/Boring										
Einstechen und Längsdrehen/ Grooving and turning	•			•	•		•	•		
Gewinde/Thread						•			•	
Profildrehen/Profiling	•			•	•	•	•	•	•	
Stechbreite Width of groove	0,9 - 5,3			1,2 - 3,0	2,0 - 6,0	2,5 - 10,0	2,5 - 10,0	1,9 - 6,3	0,5 - 5,3	
Kapitel / Chapter	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K

AUSSENBEARBEITUNG / EXTERNAL GROOVING

Stechtiefe Depth of groove	Artikelgruppen / Product line									
	217	264	S274	S223	S224	231	S229/229	S312/312	315	S316
bis/up to 4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
bis/up to 6		•	•	•	•	•	•	•		•
bis/up to 8		•		•	•	•	•	•		•
bis/up to 10		•		•	•	•	•			
bis/up to 14					•		•			
bis/up to 18					•		•			
bis/up to 25							•			
Bearbeitung/Machining										
Einstechen/Grooving	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Längsdrehen/Side turning		•	•	•	•		•	•		
Abstechen/Parting off	•	•	•	•	•		•	•		•
Gewinde/Thread		•	•			•	•		•	
Profildrehen/Profiling	•				•		•	•	•	
Stechbreite Width of groove	0,9 - 5,3	1,5 - 3,0	0,5 - 7,0	1,2 - 3,0	2,0 - 6,0	2,5 - 10,0	2,5 - 10,0	1,9 - 6,3	0,5 - 5,3	1,5 - 3,0
Kapitel / Chapter	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K

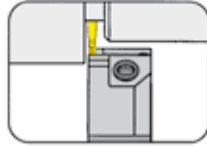
Sonderwerkzeuge sind auf Anfrage erhältlich
Special tools upon request

Abmessungen in mm
Dimensions in mm

EINSTECHSYSTEM 264
TOOLING SYSTEMS 264

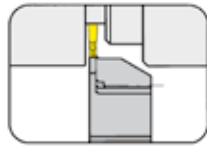
B

**Klemmhalter
mit Schraubklemmung**
Toolholder
with screwed clamping



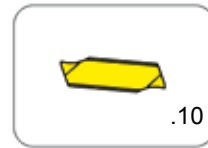
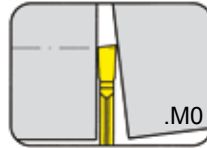
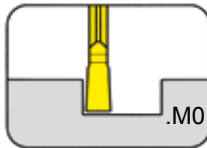
Seite / Page
B2-B4

**Klemmhalter
mit Selbstklemmung**
Toolholder
with self clamping



Seite / Page
B5

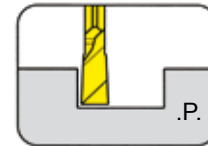
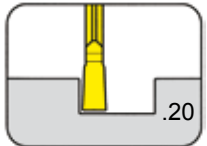
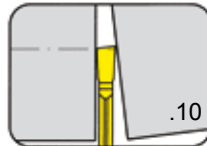
**Wendeschneidplatten
Typ**
Indexable inserts Type
S264 / 264



Seite / Page
B6

Seite / Page
B7

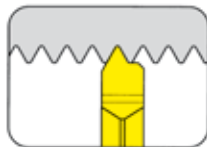
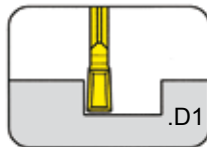
Seite / Page
B8



Seite / Page
B9

Seite / Page
B10

Seite / Page
B11



Seite / Page
B12

Seite / Page
B13

Technische Informationen finden Sie in Kapitel Q
For Technical Information please see chapter Q

EINSTECHEN und AUSDREHEN

GROOVING and BORING



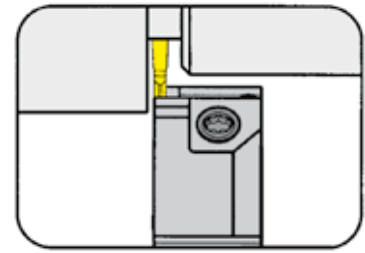
B

KLEMMHALTER Typ

TOOLHOLDER Type

H264

mit Schraubklemmung
with screwed clamping

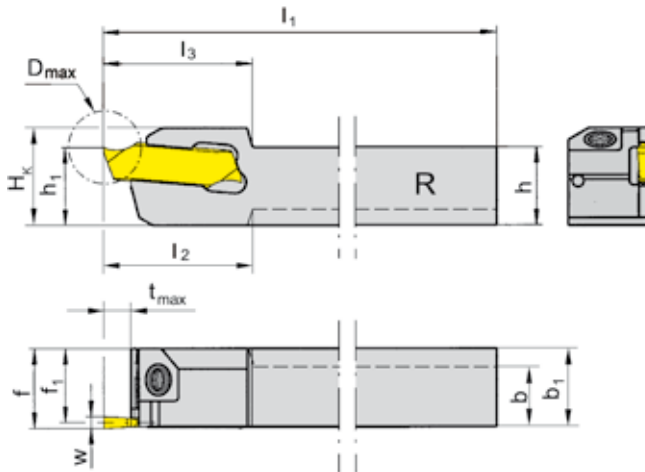


Stechtiefe bis 16,0 mm
Stechbreite 1,5 - 2,0 mm

Depth of groove up to 16,0 mm
Width of groove 1,5 - 2,0 mm

für Wendeschneidplatte
for use with Indexable insert

Typ 264
Type S264



R = rechts wie gezeichnet
R = right hand version shown

L = links spiegelbildlich
L = left hand version

Bestellnummer Part number	h	b	l ₁	h ₁	b ₁	f ₁	f	l ₂	t _{max}	w	D _{max}	l ₃	H _k	Größe Size
R/LH264.0808.01	8	8		8	10	9,25	10	17,5			22		12,5	
R/LH264.1010.01	10	10	120	10	10	9,25	10	-	4	1,5	22	17,5	12,5	01
R/LH264.1212.01	12	12		12	12	11,25	12	-			22		14,5	
R/LH264.1616.01	16	16		16	16	15,25	16	-			32		18,5	
R/LH264.1010.11	10	10		10	10	9,25	10				20		12,5	
R/LH264.1212.11	12	12	120	12	12	11,25	12	-	10	1,5	20	19,0	14,5	01
R/LH264.1616.11	16	16		16	16	15,25	16				32		18,5	
R/LH264.1212.21	12	12	120	12	12	11,25	12	-	13	1,5	26	22,0	15,5	01
R/LH264.1616.21	16	16		16	16	15,25	16				32		19,5	
R/LH264.1010.02	10	10	120	10	10	9,00	10	-	4	2,0	32	17,5	12,5	02
R/LH264.1212.02	12	12		12	12	11,00	12						14,5	
R/LH264.1010.12	10	10		10	10	9,00	10						12,5	
R/LH264.1212.12	12	12	120	12	12	11,00	12	-	10	2,0	32	19,0	14,5	02
R/LH264.1616.12	16	16		16	16	15,00	16						18,5	
R/LH264.1212.22	12	12	120	12	12	11,00	12	-	16	2,0	32	25,0	14,5	02
R/LH264.1616.22	16	16		16	16	15,00	16						19,5	

Ausführung R oder L angeben
State R or L version

Weitere Abmessungen auf Anfrage
Further sizes upon request

Abmessungen in mm
Dimensions in mm

Ersatzteile

Spare parts

Klemmhalter Toolholder	Spannschraube Screw	TORX PLUS®-Schlüssel TORX PLUS® Wrench
R/LH264....	3.5.12T10EP	T10PL

EINSTECHEN und ABSTECHEN

GROOVING and PARTING OFF



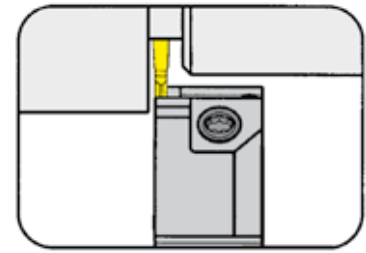
B

KLEMMHALTER Typ

TOOLHOLDER Type

H264

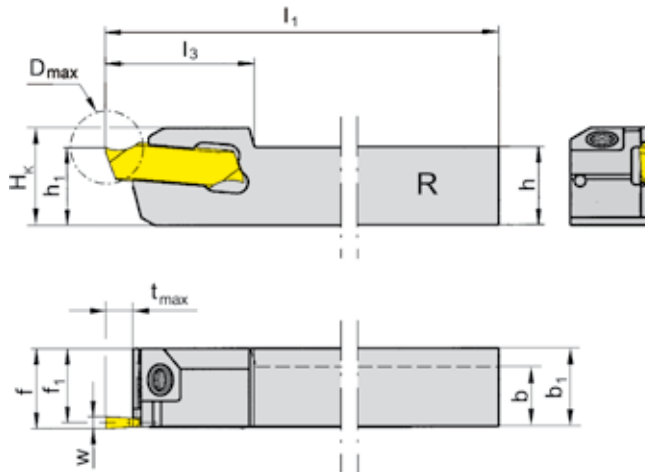
mit Schraubklemmung
with screwed clamping



Stechtiefe bis	Depth of groove up to	16,0 mm
Stechbreite	Width of groove	2,5 mm

für Wendeschneidplatte
for use with Indexable insert

Typ 264
Type S264



R = rechts wie gezeichnet
R = right hand version shown

L = links spiegelbildlich
L = left hand version

Bestellnummer Part number	h	b	l ₁	h ₁	f ₁	f	t _{max}	w	D _{max}	l ₃	H _k	Größe Size
R/LH264.1212.03	12	12	120	12	10,75	12	4	2,5	32	17,5	14,5	03
R/LH264.1616.03	16	16	120	16	14,75	16	4	2,5	32	17,5	18,5	03
R/LH264.1212.13	12	12	120	12	10,75	12	10	2,5	32	19,0	14,5	03
R/LH264.1616.13	16	16	120	16	14,75	16	10	2,5	32	19,0	18,5	03
R/LH264.1212.23	12	12	120	12	10,75	12	16	2,5	32	25,0	14,5	03
R/LH264.1616.23	16	16	120	16	14,75	16	16	2,5	32	25,0	18,5	03

Ausführung R oder L angeben
State R or L version

Abmessungen in mm
Dimensions in mm

Weitere Abmessungen auf Anfrage
Further sizes upon request

Ersatzteile

Spare parts

Klemmhalter Toolholder	Spannschraube Screw	TORX PLUS®-Schlüssel TORX PLUS® Wrench
R/LH264.1...	3.5.12T10EP	T10PL

EINSTECHEN und ABSTECHEN

GROOVING and PARTING OFF



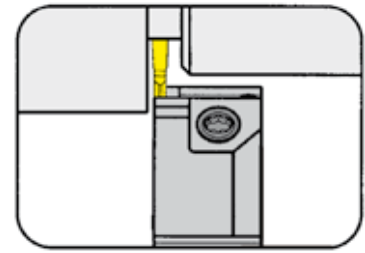
B

KLEMMHALTER Typ

TOOLHOLDER Type

H264

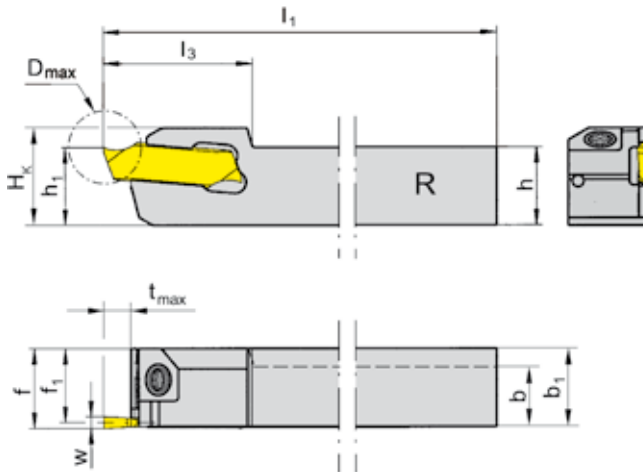
mit Schraubklemmung
with screwed clamping



Stechtiefe bis	Depth of groove up to	16,0 mm
Stechbreite	Width of groove	3,0 mm

für Wendeschneidplatte
for use with Indexable insert

Typ 264
Type S264



R = rechts wie gezeichnet
R = right hand version shown

L = links spiegelbildlich
L = left hand version

Bestellnummer Part number	h	b	l ₁	h ₁	f ₁	f	t _{max}	w	D _{max}	l ₃	H _k	Größe Size
R/LH264.1212.04	12	12	120	12	10,5	12	5	3	32	17,5	15	04
R/LH264.1616.04	16	16		16	14,5	16						
R/LH264.1212.14	12	12	120	12	10,5	12	10	3	32	19,0	15	04
R/LH264.1616.14	16	16		16	14,5	16						
R/LH264.1212.24	12	12	120	12	10,5	12	16	3	32	25,0	15	04
R/LH264.1616.24	16	16		16	14,5	16						

Ausführung R oder L angeben
State R or L version

Abmessungen in mm
Dimensions in mm

Weitere Abmessungen auf Anfrage
Further sizes upon request

Ersatzteile

Spare parts

Klemmhalter Toolholder	Spannschraube Screw	TORX PLUS®-Schlüssel TORX PLUS® Wrench
R/LH264.1...	3.5.12T10EP	T10PL

EINSTECHEN und ABSTECHEN

GROOVING and PARTING OFF



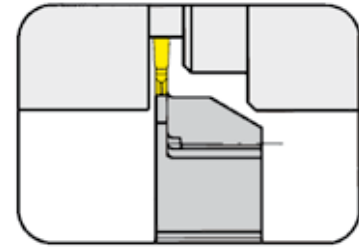
B

KLEMMHALTER Typ

TOOLHOLDER Type

H264

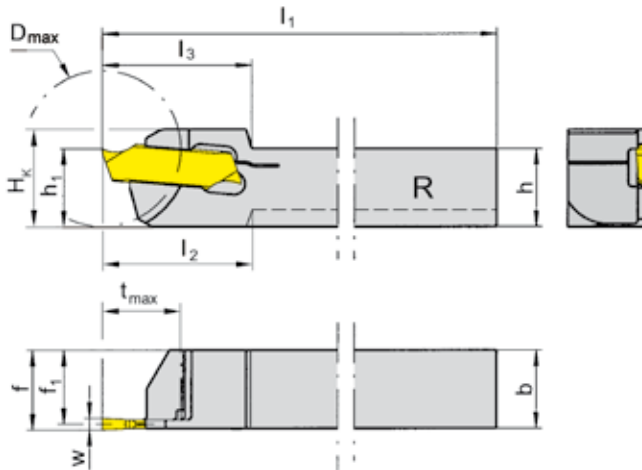
mit Selbstklemmung
with self clamping



Stechtiefe bis	Depth of groove up to	10,0 mm
Stechbreite	Width of groove	1,5 - 3,0 mm

für Wendeschneidplatte
for use with Indexable insert

Typ 264
Type S264



R = rechts wie gezeichnet
R = right hand version shown

L = links spiegelbildlich
L = left hand version

Bestellnummer Part number	h	b	I ₁	h ₁	f ₁	f	t _{max}	w	D _{max}	I ₃	H _k	Größe Size
R/LH264.0808.51	8	8	120	10	7,25	8	7	1,5	20	18	12,5	01
R/LH264.1010.61	10	10	120	10	9,25	10	10	1,5	20	19	12,5	01
R/LH264.1010.62	10	10	120	10	9,00	10	10	2,0	20	19	12,5	02
R/LH264.1212.62	12	12	120	12	11,00	12	10	2,0	20	19	14,5	02
R/LH264.1212.63	12	12	120	12	10,75	12	10	2,5	32	19	14,5	03
R/LH264.1212.64	12	12	120	12	10,50	12	10	3,0	32	19	14,5	04

Ausführung R oder L angeben
State R or L version

Abmessungen in mm
Dimensions in mm

Weitere Abmessungen auf Anfrage
Further sizes upon request

Hinweis:

Der Schlüssel **P39L** gehört nicht zum Lieferumfang des Schneidträgers. Bitte separat bestellen!

Note:

Wrench **P39L** is not combined with blade - separate order required!

Ersatzteile
Spare parts

Klemmhalter Toolholder	Spannschlüssel Wrench
R/LH264....	P39L

EINSTECHEN und ABSTECHEN

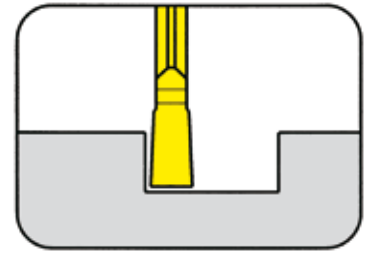
GROOVING and PARTING OFF



B

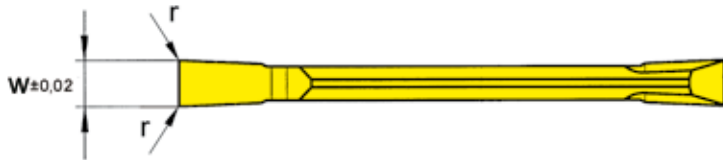
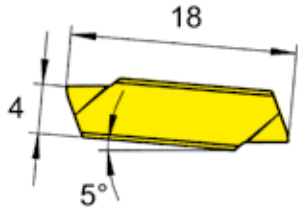
WENDESCHNEIDPLATTE Typ 264

INDEXABLE INSERT Type



Stechtiefe bis	Depth of groove up to	16,0 mm
Stechbreite	Width of groove	1,5 - 3,0 mm

präzisionsgeschliffen
precision ground



für Klemmhalter
for use with Toolholder

Typ H264
Type

Wechselgenauigkeit
Länge ± 0,015 mm
Indexability length ± 0,015 mm

Bestellnummer Part number	w	r	Größe Size	HM-Sorten Carbide grades			
				MG12	TN35	TI25	TA45
264.0150.M0	1,5	0,05	01	▲	▲		
264.0200.M0	2,0	0,05	02	▲	▲		
264.0250.M0	2,5	0,10	03	▲	▲		
264.0300.M0	3,0	0,10	04	▲	▲		
<ul style="list-style-type: none"> ▲ ab Lager / on stock Δ 4 Wochen / 4 weeks ● Haupteinsatzbereich / main recommendation o bedingt einsetzbar / alternative recommendation ■ unbeschichtete HM-Sorten / uncoated grades ■ beschichtete HM-Sorten / coated grades ■ bestückt/Cermet / brazed/Cermet 				P	o	●	
				M	●	●	
				K	●	●	
				S	●	●	
				N	●	●	
				H			

Abmessungen in mm
Dimensions in mm

Wendeschnidplatten sind in **rechten und linken** Klemmhaltern verwendbar.
Indexable inserts can be used in **right and left hand** toolholders.

EINSTECHEN und ABSTECHEN

GROOVING and PARTING OFF



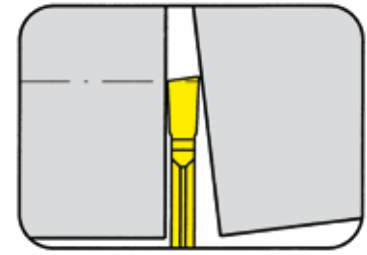
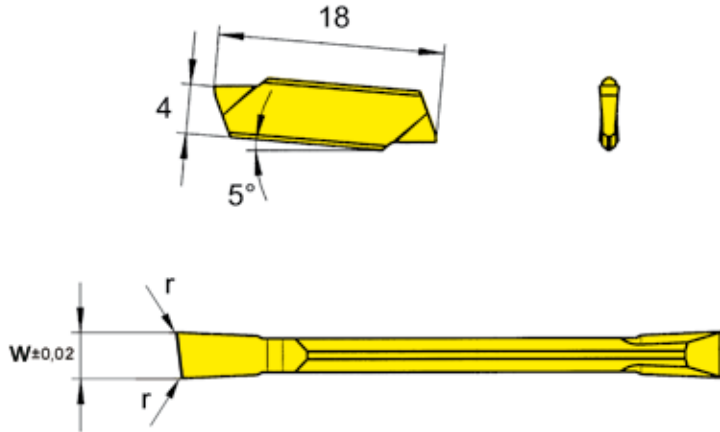
B

WENDESCHNEIDPLATTE Typ 264

INDEXABLE INSERT Type

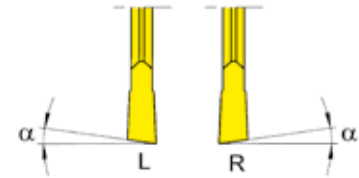
Stechtiefe bis	Depth of groove up to	16,0 mm
Stechbreite	Width of groove	1,5 - 3,0 mm

präzisionsgeschliffen
precision ground



für Klemmhalter
for use with Toolholder

Typ H264
Type



R = rechts wie gezeichnet
R = right hand version shown

L = links spiegelbildlich
L = left hand version

Wechselgenauigkeit
Länge ± 0,015 mm
Indexability length ± 0,015 mm

Bestellnummer Part number	w	r	α	Größe Size	MG12	TN35	Ti25	TA45
R/L264.0815.M0 R/L264.1515.M0	1,5	0,05	8° 15°	01	▲/▲ ▲/Δ	▲/▲ ▲/▲		
R/L264.0820.M0 R/L264.1520.M0	2,0	0,05	8° 15°	02	▲/Δ Δ/Δ	▲/▲ ▲/▲		
R/L264.0825.M0 R/L264.1525.M0	2,5	0,10	8° 15°	03	/Δ Δ/Δ	▲/▲ ▲/Δ		
R/L264.0830.M0 R/L264.1530.M0	3,0	0,10	8° 15°	04	/Δ	▲/▲ ▲/▲		
					P	o	•	
					M	•	•	
					K	•	•	
					S	•	•	
					N	•	•	
					H			

- ▲ ab Lager / on stock Δ 4 Wochen / 4 weeks
- Haupteinsatzbereich / main recommendation
- o bedingt einsetzbar / alternative recommendation
- unbeschichtete HM-Sorten / uncoated grades
- beschichtete HM-Sorten / coated grades
- bestückt/Cermet / brazed/Cermet

Abmessungen in mm
Dimensions in mm

Ausführung R oder L angeben
State R or L version

Wendeschneidplatten sind in **rechten und linken** Klemmhaltern verwendbar.
Indexable inserts can be used in **right and left hand** toolholders.

HM-Sorten
Carbide grades

EINSTECHEN und ABSTECHEN

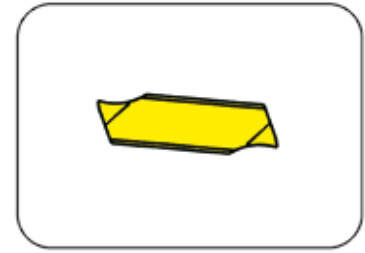
GROOVING and PARTING OFF



B

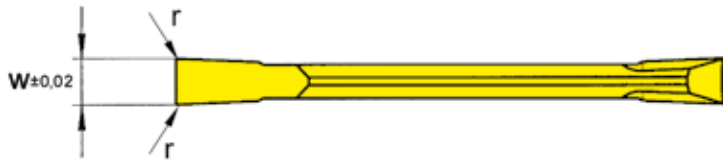
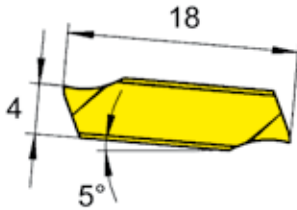
WENDESCHNEIDPLATTE Typ 264

INDEXABLE INSERT Type



Stechtiefe bis	Depth of groove up to	16,0 mm
Stechbreite	Width of groove	1,5 - 3,0 mm

präzisionsgeschliffen
precision ground



für Klemmhalter
for use with Toolholder

Typ H264
Type

Wechselgenauigkeit
Länge ± 0,015 mm
Indexability length ± 0,015 mm

Bestellnummer Part number	w	r	Größe Size	HM-Sorten Carbide grades			
				MG12	TN35	TI25	TA45
264.0150.10	1,5	0,05	01	▲	▲		
264.0200.10	2,0	0,05	02	▲	▲		
264.0250.10	2,5	0,10	03	△	▲		
264.0300.10	3,0	0,10	04	▲	▲		
▲ ab Lager / on stock △ 4 Wochen / 4 weeks ● Haupteinsatzbereich / main recommendation ○ bedingt einsetzbar / alternative recommendation ■ unbeschichtete HM-Sorten / uncoated grades ■ beschichtete HM-Sorten / coated grades ■ bestückt/Cermet / brazed/Cermet				P	o	•	
				M	•	•	
				K	•	•	
				S	•	•	
				N	•	•	
				H			

Abmessungen in mm
Dimensions in mm

Wendeschnidplatten sind in **rechten und linken** Klemmhaltern verwendbar.
Indexable inserts can be used in **right and left hand** toolholders.

EINSTECHEN und ABSTECHEN

GROOVING and PARTING OFF



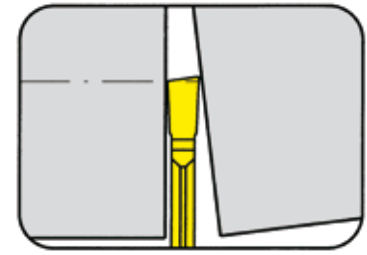
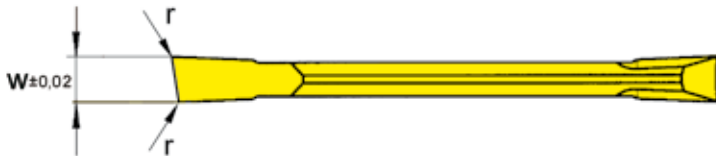
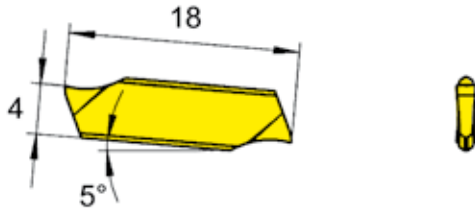
B

WENDESCHNEIDPLATTE Typ 264

INDEXABLE INSERT Type

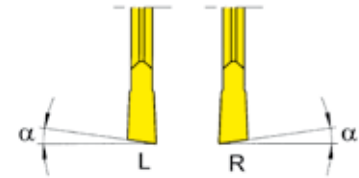
Stechtiefe bis	Depth of groove up to	16,0 mm
Stechbreite	Width of groove	1,5 - 3,0 mm

präzisionsgeschliffen
precision ground



für Klemmhalter
for use with Toolholder

Typ H264
Type



R = rechts wie gezeichnet
R = right hand version shown

L = links spiegelbildlich
L = left hand version

Wechselgenauigkeit
Länge ± 0,015 mm
Indexability length ± 0,015 mm

Bestellnummer Part number	w	r	α	Größe Size	HM-Sorten / Carbide grades			
					MG12	TN35	Ti25	TA45
R/L264.0815.10 R/L264.1515.10	1,5	0,05	8° 15°	01	Δ/Δ ▲/▲	▲/▲ ▲/▲		
R/L264.0820.10 R/L264.1520.10	2,0	0,05	8° 15°	02	▲/Δ ▲/Δ	▲/▲ ▲/▲		
R/L264.0825.10 R/L264.1525.10	2,5	0,10	8° 15°	03		▲/▲ ▲/▲		
R/L264.0830.10 R/L264.1530.10	3,0	0,10	8° 15°	04		▲/▲ ▲/▲		

- ▲ ab Lager / on stock Δ 4 Wochen / 4 weeks
- Haupteinsatzbereich / main recommendation
- bedingt einsetzbar / alternative recommendation
- unbeschichtete HM-Sorten / uncoated grades
- beschichtete HM-Sorten / coated grades
- bestückt/Cermet / brazed/Cermet

P	○	●		
M	●	●		
K	●	●		
S	●	●		
N	●	●		
H				

Abmessungen in mm
Dimensions in mm

Ausführung R oder L angeben
State R or L version

Wendeschneidplatten sind in **rechten und linken** Klemmhaltern verwendbar.
Indexable inserts can be used in **right and left hand** toolholders.

HM-Sorten
Carbide grades

EINSTECHEN und ABSTECHEN

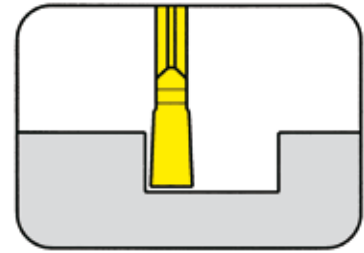
GROOVING and PARTING OFF



B

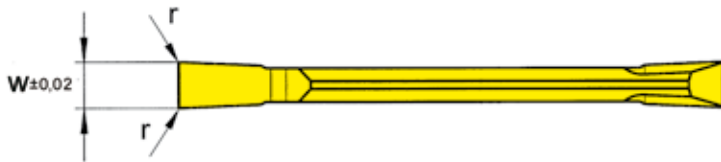
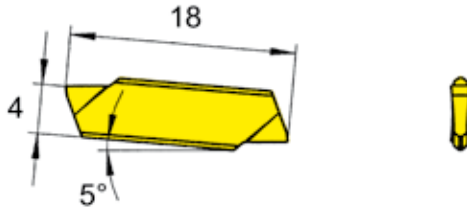
WENDESCHNEIDPLATTE Typ 264

INDEXABLE INSERT Type



Stechtiefe bis	Depth of groove up to	16,0 mm
Stechbreite	Width of groove	1,5 - 3,0 mm

präzisionsgeschliffen
precision ground



für Klemmhalter
for use with Toolholder

Typ H264
Type

Wechselgenauigkeit
Länge ± 0,015 mm
Indexability length ± 0,015 mm

Bestellnummer Part number	w	r	Größe Size	HM-Sorten Carbide grades			
				MG12	TN35	TI25	TA45
264.0150.20	1,5	0,05	01		▲		
264.0200.20	2,0	0,05	02		▲		
264.0250.20	2,5	0,10	03		▲		
264.0300.20	3,0	0,10	04		▲		
				P	•		
				M	•		
				K	•		
				S	•		
				N	•		
				H			

- ▲ ab Lager / on stock Δ 4 Wochen / 4 weeks
- Haupteinsatzbereich / main recommendation
- o bedingt einsetzbar / alternative recommendation
- unbeschichtete HM-Sorten / uncoated grades
- beschichtete HM-Sorten / coated grades
- bestückt/Cermet / brazed/Cermet

Abmessungen in mm
Dimensions in mm

Wendeschnidplatten sind in **rechten und linken** Klemmhaltern verwendbar.
Indexable inserts can be used in **right and left hand** toolholders.

EINSTECHEN und ABSTECHEN

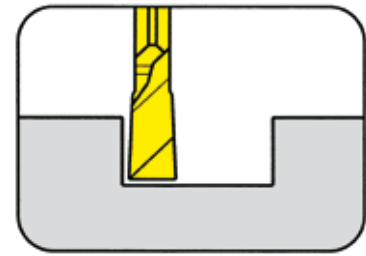
GROOVING and PARTING OFF



B

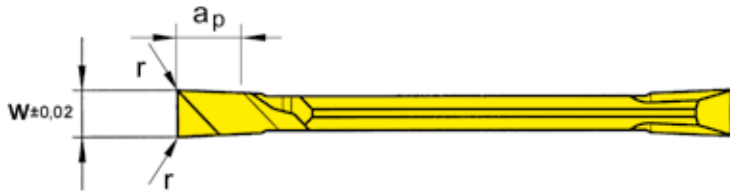
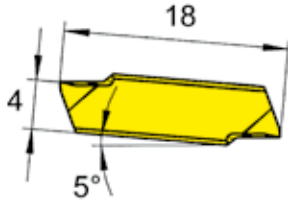
WENDESCHNEIDPLATTE Typ 264

INDEXABLE INSERT Type



Stechtiefe bis	Depth of groove up to	16,0 mm
Stechbreite	Width of groove	1,5 - 3,0 mm

präzisionsgeschliffen
precision ground



für Klemmhalter
for use with Toolholder

Typ H264
Type

L = links wie gezeichnet
L = left hand version shown

R = rechts spiegelbildlich
R = right hand version

Wechselgenauigkeit
Länge ± 0,015 mm
Indexability length ± 0,015 mm

Bestellnummer Part number	w	r	Größe Size	MG12	TN35	TI25	TA45
R/L264.0150.P0	1,5	0,05	01		▲/▲	▲/▲	
R/L264.0200.P0 R/L264.0200.P2	2,0	0,05 0,20	02	▲/▲	▲/▲ Δ/Δ	▲/▲	
R/L264.0250.P0 R/L264.0250.P2	2,5	0,10 0,20	03	▲/	▲/▲ Δ/Δ	▲/▲	
R/L264.0300.P0 R/L264.0300.P2	3,0	0,10 0,20	04	▲/▲	▲/▲ Δ/Δ	▲/▲	

- ▲ ab Lager / on stock Δ 4 Wochen / 4 weeks
- Haupteinsatzbereich / main recommendation
- bedingt einsetzbar / alternative recommendation
- unbeschichtete HM-Sorten / uncoated grades
- beschichtete HM-Sorten / coated grades
- bestückt/Cermet / brazed/Cermet

P	○	●	●	■
M	●	●	●	■
K	●	●	●	■
S	●	●	●	■
N	●	●	●	■
H				■

Abmessungen in mm
Dimensions in mm

$$a_p = 1,5 \times w$$

$$a_p = 1,5 \times w$$

HM-Sorten
Carbide grades

Ausführung R oder L angeben
State R or L version

Wendeschneidplatten sind in **rechten und linken** Klemmhaltern verwendbar.
Indexable inserts can be used in **right and left hand** toolholders.

EINSTECHEN und ABSTECHEN

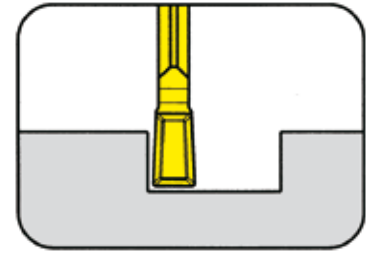
GROOVING and PARTING OFF



B

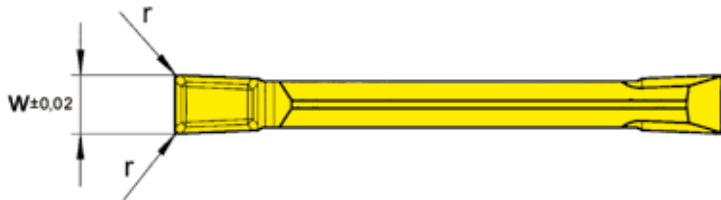
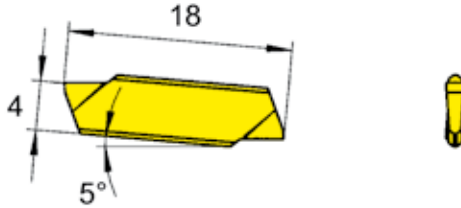
WENDESCHNEIDPLATTE Typ **S264**

INDEXABLE INSERT Type



Stechtiefe bis	Depth of groove up to	16,0 mm
Stechbreite	Width of groove	1,5 - 3,0 mm

präzisionsgesintert
precision sintered



für Klemmhalter
for use with Toolholder

Typ H264
Type

Wechselgenauigkeit
Länge ± 0,015 mm
Indexability length ± 0,015 mm

Bestellnummer Part number	w	r	Größe Size	HM-Sorten Carbide grades			
				MG12	TN35	TI25	TA45
S264.0150.D1	1,5	0,05	01	Δ	▲		
S264.0200.D1	2,0	0,05	02	Δ	▲		
S264.0250.D1	2,5	0,10	03	Δ	▲		
S264.0300.D1	3,0	0,10	04	Δ	▲		
<p>▲ ab Lager / on stock Δ 4 Wochen / 4 weeks ● Haupteinsatzbereich / main recommendation ○ bedingt einsetzbar / alternative recommendation</p> <p>□ unbeschichtete HM-Sorten / uncoated grades ■ beschichtete HM-Sorten / coated grades ■ bestückt/Cermet / brazed/Cermet</p>				P	○	●	
				M	●	●	
				K	●	●	
				S	●	●	
				N	●	●	
				H			

Abmessungen in mm
Dimensions in mm

Wendeschnidplatten sind in **rechten und linken** Klemmhaltern verwendbar.
Indexable inserts can be used in **right and left hand** toolholders.

GEWINDEDREHEN (außen) Vollprofil

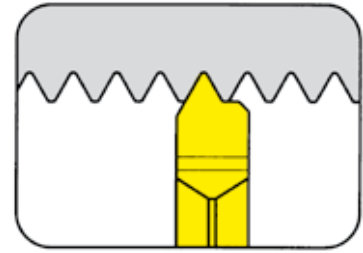
THREADING (external) Full profile



B

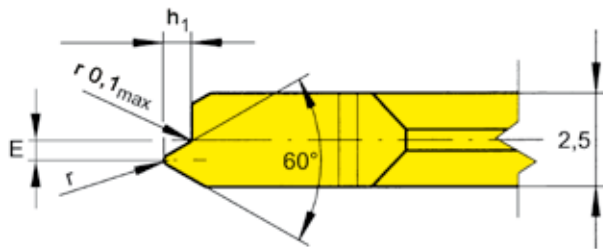
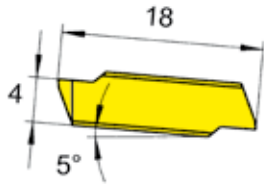
WENDESCHNEIDPLATTE Typ
INDEXABLE INSERT Type

264
Metrisches ISO-Gewinde
Metric ISO thread



Steigung	Pitch	0,5 - 1,5 mm
----------	-------	--------------

präzisionsgeschliffen
precision ground



für Klemmhalter
for use with Toolholder

Typ H264
Type

R = rechts wie gezeichnet
R = right hand version shown

L = links spiegelbildlich
L = left hand version

Wechselgenauigkeit
Länge ± 0,015 mm
Indexability length ± 0,015 mm

Bestellnummer Part number	P	r	E	h ₁	Größe Size	MG12	TN35	TI25	TA45	TF45
R/L264.0305.02	0,50	0,07	0,90	0,31	03					▲/▲
R/L264.0306.02	0,60	0,09	0,90	0,37	03					▲/▲
R/L264.0307.02	0,70	0,10	0,80	0,43	03					▲/▲
R/L264.0407.02	0,75	0,11	0,75	0,46	03					▲/▲
R/L264.0408.02	0,80	0,12	0,70	0,49	03					▲/▲
R/L264.0610.02	1,00	0,12	0,60	0,61	03					▲/▲
R/L264.0712.02	1,25	0,15	0,50	0,77	03					▲/▲
R/L264.0915.02	1,50	0,20	0,40	0,92	03					▲/▲

- ▲ ab Lager / on stock Δ 4 Wochen / 4 weeks
- Haupteinsatzbereich / main recommendation
- bedingt einsetzbar / alternative recommendation
- unbeschichtete HM-Sorten / uncoated grades
- beschichtete HM-Sorten / coated grades
- bestückt/Cermet / brazed/Cermet

P					●
M					●
K					●
S					●
N					●
H					

Abmessungen in mm
Dimensions in mm

HM-Sorten
Carbide grades

Ausführung R oder L angeben
State R or L version

Keine Unterlegplatte erforderlich. Sämtliche HORN-Gewindeprofile sind mit einem **KEGELMANTEL-FREISCHLIFF** versehen.
No shims necessary. All HORN thread profiles are manufactured with **full ground radial clearance**.