

# Ausdrehen

Geeignet ab Bohrungsdurchmesser 7,0 mm.

# Boring

For use in bores as of minimum bore diameter 7,0 mm.

Schnittwerte (Start) // Cutting parameters (start)

f	Vc
0,02 mm/U	Seite/Page 429

Passende Klemmhalter auf Seite // Suitable toolholders on page

153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 161, 162, 163, 164



SP HM R Legende Legend 213  
Scan QR-Code Oder besuchen Sie // Or Visit www.simtek.info/cp/813

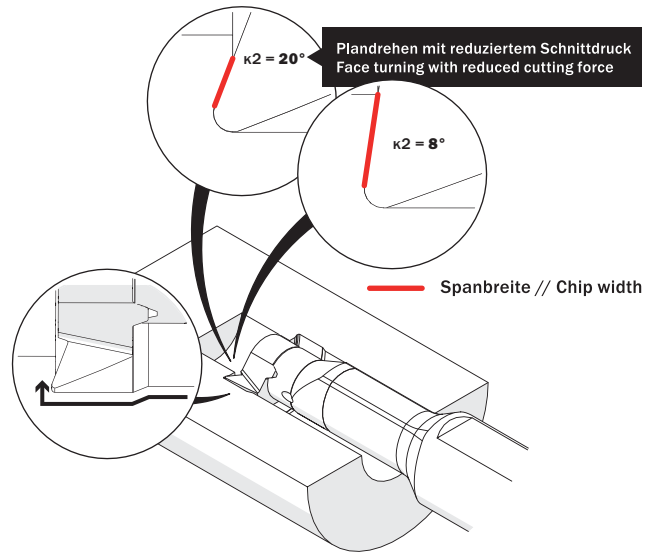
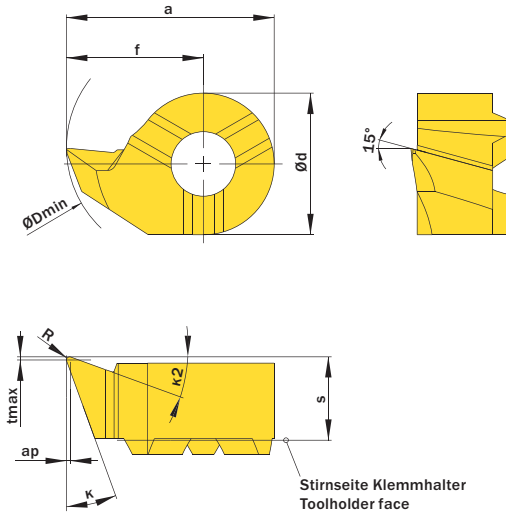


Abbildung zeigt / Drawing shows: D14.2087.02 YR

ØDmin (Min. Bohrung) / ØDmin (min. bore)	k	κ2	f	R	Artikelnummer / Part number	Webcode / www.simtek.com/webcode	Unsere erste Wahl / Our first choice	a	Ød	S	ap	tmax	Connectcode / www.simtek.com/cocode
mm			mm	mm			P K M N S	mm	mm	mm	mm	mm	
▼ ØDmin (Min. Bohrung) // ØDmin (min. bore) = 7,0 mm													
7,0	18°	8°	4,15	0,1	<b>D07.1841.01 YR/L</b>	R ANWE	L AXA8 X800 X400	6,55	4,8	3,7	0,13	0,2	D07 <small>upd</small>
7,0	18°	8°	4,15	0,2	<b>D07.1841.02 YR/L</b>	R AJZ7	L AXA9 X800 X400	6,55	4,8	3,7	0,25	0,2	D07 <small>upd</small>
▼ ØDmin (Min. Bohrung) // ØDmin (min. bore) = 7,8 mm													
7,8	18°	8°	4,65	0,05	<b>D08.1846.005 YR/L</b>	R AS56	L AS55 X800 X400	7,65	6,0	3,5	0,07	0,2	D08
7,8	18°	8°	4,65	0,2	<b>D08.1846.02 YR/L</b>	R AMM3	L AC6Z X800 X400	7,65	6,0	3,5	0,25	0,2	D08
7,8	20°	20°	4,65	0,2	<b>D08.2046.02 YR/L</b>	R AG7V	L AFEB X800 X400	7,65	6,0	3,5	0,25	0,2	D08
▼ ØDmin (Min. Bohrung) // ØDmin (min. bore) = 9,0 mm													
9,0	18°	8°	5,5	0,2	<b>D09.1855.02.09 YR/L</b>	R AWGU	L AWH7 X800 X400	8,6	6,2	3,6	0,25	0,2	D09
9,0	20°	20°	5,5	0,2	<b>D09.2055.02.09 YR/L</b>	R AWGV	L AWH8 X800 X400	8,6	6,2	3,6	0,25	0,2	D09
▼ ØDmin (Min. Bohrung) // ØDmin (min. bore) = 9,8 mm													
9,8	18°	8°	5,5	0,2	<b>D11.1855.02 YR/L</b>	R AC65	L AHXM X800 X400	9,5	8,0	4,2	0,25	0,2	D11
▼ ØDmin (Min. Bohrung) // ØDmin (min. bore) = 10,0 mm													
10,0	18°	8°	5,6	0,2	<b>D10.1856.02.10 YR/L</b>	R AN4S	L AGF7 X800 X400	9,1	7,0	3,9	0,25	0,2	D10
10,0	20°	20°	5,6	0,2	<b>D10.2056.02.10 YR/L</b>	R AD7E	L AB48 X800 X400	9,1	7,0	3,9	0,25	0,2	D10
▼ ØDmin (Min. Bohrung) // ØDmin (min. bore) = 11,0 mm													
11,0	18°	8°	6,6	0,2	<b>D10.1866.02.11 YR/L</b>	R AFCG	L AW40 X800 X400	9,1	7,0	3,9	0,25	0,2	D10
11,0	18°	8°	6,7	0,2	<b>D11.1867.02 YR/L</b>	R ABXG	L AF60 X800 X400	10,7	8,0	4,2	0,25	0,2	D11
11,0	20°	20°	6,7	0,2	<b>D11.2067.02 YR/L</b>	R APSF	L AKP5 X800 X400	10,7	8,0	4,2	0,25	0,2	D11
▼ ØDmin (Min. Bohrung) // ØDmin (min. bore) = 13,8 mm													
13,8	18°	8°	8,7	0,2	<b>D14.1887.02 YR/L</b>	R AN1M	L AGJY X800 X400	13,2	9,0	5,3	0,25	0,2	D14
13,8	18°	8°	8,7	0,4	<b>D14.1887.04 YR/L</b>	R AZF7	L AZF8 X800 X400	13,2	9,0	5,3	0,5	0,2	D14 <small>upd</small>
13,8	20°	20°	8,7	0,2	<b>D14.2087.02 YR/L</b>	R AG2U	L AGQC X800 X400	13,2	9,0	5,3	0,25	0,2	D14
▼ ØDmin (Min. Bohrung) // ØDmin (min. bore) = 15,5 mm													
15,5	18°	8°	9,7	0,2	<b>D16.1897.02 YR/L</b>	R AHEA	L ADN X800 X400	15,2	11,0	5,4	0,25	0,2	D16

Bestellbeispiel // Order example: **D08.1846.02 YR X800** (R = Rechte Ausführung // Right hand version, X800 = Schneidstoff // Grade)