

	<b>M</b> N/mm <sup>2</sup>
126430	<1000
126440	<1000
vc = m/min.	
126430	20-60
126440	20-60

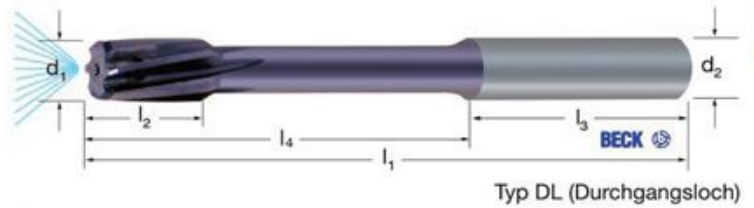


技术说明:

- 带内冷,加工 INOX
- 特殊刃口几何形状
- TiAlN 涂层
- NC刀杆, 液压夹持, 收缩夹持和高精度夹持

制造公差:

- 整体和一半直径  $\varnothing$  = 公差范围 H7 符合 DIN 1420
- 公制直径至 -  $\varnothing$ 5,50 = +0,004/0
- 公制直径大于等于 -  $\varnothing$ 5,51 = +0,005/0



Durchgangsloch



Sackloch

126430 BECK, 整体硬质合金, INOX, 带 IK, TiAlN涂层, DL型

126440 BECK, 整体硬质合金, INOX, 带 IK, TiAlN涂层, SL型

$d_1$ (H7) mm	126430 (RG 1271)	126440 (RG 1271)	$l_1$ mm	$l_2$ mm	$l_3$ mm	$l_4$ mm	$d_2$ (h6) mm	Z DL/ SL	f mm/U	$d_1$ (H7) mm	126430 (RG 1271)	126440 (RG 1271)	$l_1$ mm	$l_2$ mm	$l_3$ mm	$l_4$ mm	$d_2$ (h6) mm	Z DL/ SL	f mm/U
3,97	○	○	75	12	36	39	6,0	4/4	0,100-0,150	8,02	○	○	100	16	36	64	8,0	6/6	0,300-0,500
3,98	○	○	75	12	36	39	6,0	4/4	0,100-0,150	8,03	○	○	100	16	36	64	8,0	6/6	0,300-0,500
3,99	○	○	75	12	36	39	6,0	4/4	0,100-0,150	8,50	○	○	100	20	40	60	10,0	6/6	0,300-0,500
4,00	○	○	75	12	36	39	6,0	4/4	0,100-0,150	9,00	○	○	100	20	40	60	10,0	6/6	0,300-0,500
4,01	○	○	75	12	36	39	6,0	4/4	0,100-0,150	9,50	○	○	120	20	40	80	10,0	6/6	0,300-0,500
4,02	○	○	75	12	36	39	6,0	4/4	0,100-0,150	9,97	○	○	120	20	40	80	10,0	6/6	0,300-0,500
4,03	○	○	75	12	36	39	6,0	4/4	0,100-0,150	9,98	○	○	120	20	40	80	10,0	6/6	0,300-0,500
4,50	○	○	75	12	36	39	6,0	4/4	0,100-0,150	9,99	○	○	120	20	40	80	10,0	6/6	0,300-0,500
4,97	○	○	75	12	36	39	6,0	4/4	0,100-0,150	10,00	○	○	120	20	40	80	10,0	6/6	0,300-0,500
4,98	○	○	75	12	36	39	6,0	4/4	0,100-0,150	10,01	○	○	120	20	40	80	10,0	6/6	0,300-0,500
4,99	○	○	75	12	36	39	6,0	4/4	0,100-0,150	10,02	○	○	120	20	40	80	10,0	6/6	0,300-0,500
5,00	○	○	75	12	36	39	6,0	4/4	0,150-0,200	10,03	○	○	120	20	40	80	10,0	6/6	0,300-0,500
5,01	○	○	75	12	36	39	6,0	4/4	0,150-0,200	10,50	○	○	120	20	45	75	12,0	6/6	0,300-0,500
5,02	○	○	75	12	36	39	6,0	4/4	0,150-0,200	11,00	○	○	120	20	45	75	12,0	6/6	0,300-0,500
5,03	○	○	75	12	36	39	6,0	4/4	0,150-0,200	11,50	○	○	120	20	45	75	12,0	6/6	0,300-0,500
5,50	○	○	75	12	36	39	6,0	4/4	0,150-0,200	11,97	○	○	120	20	45	75	12,0	6/6	0,300-0,500
5,97	○	○	75	12	36	39	6,0	4/4	0,150-0,200	11,98	○	○	120	20	45	75	12,0	6/6	0,300-0,500
5,98	○	○	75	12	36	39	6,0	4/4	0,150-0,200	11,99	○	○	120	20	45	75	12,0	6/6	0,300-0,500
5,99	○	○	75	12	36	39	6,0	4/4	0,150-0,200	12,00	○	○	120	20	45	75	12,0	6/6	0,400-0,600
6,00	○	○	75	12	36	39	6,0	4/4	0,150-0,200	12,01	○	○	120	20	45	75	12,0	6/6	0,400-0,600
6,01	○	○	75	12	36	39	6,0	4/4	0,150-0,200	12,02	○	○	120	20	45	75	12,0	6/6	0,400-0,600
6,02	○	○	75	12	36	39	6,0	4/4	0,150-0,200	12,03	○	○	120	20	45	75	12,0	6/6	0,400-0,600
6,03	○	○	75	12	36	39	6,0	4/4	0,150-0,200	13,00	○	○	130	22	45	85	14,0	6/6	0,400-0,600
6,50	○	○	100	16	36	64	8,0	6/6	0,150-0,200	14,00	○	○	130	22	45	85	14,0	6/6	0,400-0,600
7,00	○	○	100	16	36	64	8,0	6/6	0,150-0,200	15,00	○	○	130	22	48	82	16,0	6/6	0,400-0,600
7,50	○	○	100	16	36	64	8,0	6/6	0,150-0,200	16,00	○	○	150	25	48	102	16,0	6/6	0,500-1,000
7,97	○	○	100	16	36	64	8,0	6/6	0,150-0,200	17,00	○	○	150	25	48	102	18,0	8/6	0,500-1,000
7,98	○	○	100	16	36	64	8,0	6/6	0,150-0,200	18,00	○	○	150	25	48	102	18,0	8/6	0,500-1,000
7,99	○	○	100	16	36	64	8,0	6/6	0,150-0,200	19,00	○	○	150	25	50	100	20,0	8/6	0,500-1,000
8,00	○	○	100	16	36	64	8,0	6/6	0,300-0,500	20,00	○	○	150	25	50	100	20,0	8/6	0,500-1,000
8,01	○	○	100	16	36	64	8,0	6/6	0,300-0,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 高性能绞刀 HPC 铝

BECK

	<b>N</b> N/mm <sup>2</sup>
126470	铝合金
vc = m/min.	
126470	20-80

技术说明:  
- TiAlN涂层  
- 带内冷  
- 加工盲孔  
- 特殊刃口几何形状

应用:  
加工铝合金

制造公差:  
整体和一半直径  $\varnothing =$  公差范围 H7 符合 DIN 1420  
公制直径至  $\varnothing 5,50 = +0,004/0$   
公制直径大于等于  $\varnothing 5,51 = +0,005/0$



**N**

**NEU!**



### 126470 BECK, 整体硬质合金, 铝, 带 IK, TiAlN涂层, SL型

d <sub>1</sub> mm	126470 (RG 1271)	Ø-范围 mm	l <sub>1</sub> mm	l <sub>2</sub> mm	l <sub>4</sub> mm	Z	f mm/U
4,00	○	3,70-4,20	75	12	39	4	0,100-0,160
4,50	○	4,21-4,70	75	12	39	4	0,100-0,160
5,00	○	4,71-5,20	75	12	39	4	0,100-0,160
5,50	○	5,21-5,70	75	12	39	4	0,150-0,200
6,00	○	5,71-6,20	75	12	39	4	0,150-0,200
6,50	○	6,21-6,70	100	16	64	6	0,150-0,200
7,00	○	6,71-7,20	100	16	64	6	0,150-0,200
7,50	○	7,21-7,70	100	16	64	6	0,150-0,200
8,00	○	7,71-8,20	100	16	64	6	0,150-0,200
8,50	○	8,21-8,70	100	20	60	6	0,150-0,300
9,00	○	8,71-9,20	100	20	60	6	0,150-0,300
9,50	○	9,21-9,70	120	20	80	6	0,150-0,300
10,00	○	9,71-10,20	120	20	80	6	0,150-0,300

d <sub>1</sub> mm	126470 (RG 1271)	Ø-范围 mm	l <sub>1</sub> mm	l <sub>2</sub> mm	l <sub>4</sub> mm	Z	f mm/U
10,50	○	10,21-10,70	120	20	75	6	0,150-0,300
11,00	○	10,71-11,20	120	20	75	6	0,150-0,300
11,50	○	11,21-11,70	120	20	75	6	0,150-0,300
12,00	○	11,71-12,20	120	20	75	6	0,150-0,300
13,00	○	12,21-13,20	130	22	85	6	0,200-0,350
14,00	○	13,21-14,20	130	22	85	6	0,200-0,350
15,00	○	14,21-15,20	130	22	82	6	0,200-0,350
16,00	○	15,21-16,20	150	25	102	6	0,200-0,350
17,00	○	16,21-17,20	150	25	102	6	0,200-0,400
18,00	○	17,21-18,20	150	25	102	6	0,200-0,400
19,00	○	18,21-19,20	150	25	100	6	0,200-0,400
20,00	○	19,21-20,20	150	25	100	6	0,200-0,400
-	-	-	-	-	-	-	-

## 高性能绞刀 HPC HNC-金刚石 带 IK

BECK

	<b>N</b> N/mm <sup>2</sup>
129000	CFK / GFK
vc = m/min.	
129000	80-200

技术说明:  
- 金刚石涂层  
- 带内冷  
- 加工通孔  
- 刃口特殊几何形状  
- 螺旋槽

应用:  
- 加工 碳纤维增加塑料、玻璃纤维增强塑料  
- 液压夹持, 收缩夹持和高精度夹持



**CFK/  
GFK**

**NEU!**



### 129000 BECK, 整体硬质合金, 碳纤维增强塑料, 带 IK, 金刚石涂层, DL型

d <sub>1</sub> mm	129000 (RG 1271)	l <sub>1</sub> mm	l <sub>2</sub> mm	l <sub>3</sub> mm	l <sub>4</sub> mm	d <sub>2</sub> (h6) mm	Z	fz mm/齿
4,00	○	75	12	36	39	6	4	0,030-0,060
4,50	○	75	12	36	39	6	4	0,030-0,060
5,00	○	75	12	36	39	6	4	0,030-0,060
5,50	○	75	12	36	39	6	4	0,030-0,060
6,00	○	75	12	36	39	6	4	0,030-0,060
6,50	○	100	16	36	64	8	6	0,030-0,060
7,00	○	100	16	36	64	8	6	0,030-0,060
7,50	○	100	16	36	64	8	6	0,030-0,060
8,00	○	100	16	36	64	8	6	0,030-0,060
8,50	○	100	20	40	60	10	6	0,030-0,060
9,00	○	100	20	40	60	10	6	0,030-0,060
9,50	○	120	20	40	80	10	6	0,030-0,060
10,00	○	120	20	40	80	10	6	0,030-0,060

d <sub>1</sub> mm	129000 (RG 1271)	l <sub>1</sub> mm	l <sub>2</sub> mm	l <sub>3</sub> mm	l <sub>4</sub> mm	d <sub>2</sub> (h6) mm	Z	fz mm/齿
10,50	○	120	20	45	75	12	6	0,040-0,090
11,00	○	120	20	45	75	12	6	0,040-0,090
11,50	○	120	20	45	75	12	6	0,040-0,090
12,00	○	120	20	45	75	12	6	0,040-0,090
13,00	○	130	22	45	85	14	6	0,040-0,090
14,00	○	130	22	45	85	14	6	0,040-0,090
15,00	○	130	22	48	82	16	6	0,040-0,090
16,00	○	150	25	48	102	16	6	0,040-0,090
17,00	○	150	25	48	102	18	8	0,040-0,090
18,00	○	150	25	48	102	18	8	0,040-0,090
19,00	○	150	25	50	100	20	8	0,040-0,090
20,00	○	150	25	50	100	20	8	0,040-0,090
-	-	-	-	-	-	-	-	-

