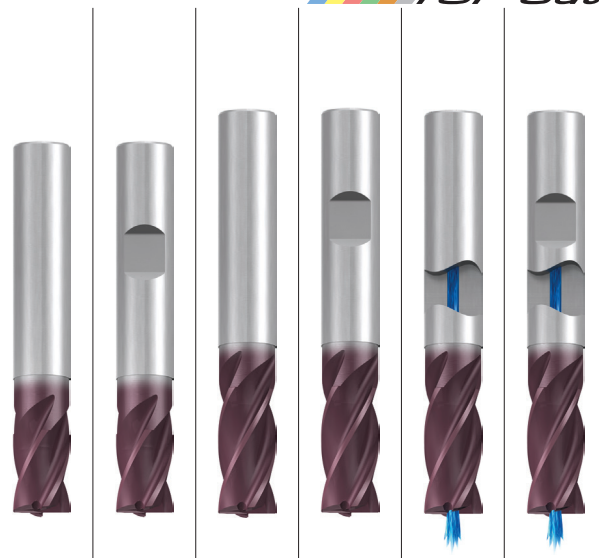
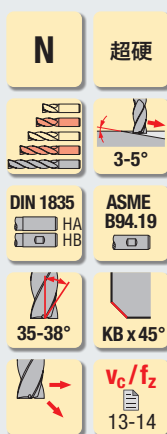


- 多目的に使える高性能ハイパフォーマンス工具
- 新開発ENORM切刃
- ビビりのない静かな加工
- センターカット
- 4種類の工具長さ

- Multi-functional, high performance tool
- With ENORM geometry
- Low-vibration machining
- Centre cutting
- 3 lengths available



オールラウンド

コーティング・Coating

アプリケーション - 被削材 (P12参照)

- ほとんど全ての被削材に適用可能
- 荒加工と仕上げ加工のどちらにも適用可能

Applications - material (see page 12)

- For almost all materials
- Suitable for roughing and finishing

TIALN

P	1.1-5.1
M	1.1-4.1
K	1.1-4.2
N	1.2-1.4
N	2.1-4.1, 5.2
S	1.1-2.6
H	1.1 1.2-1.3

DIN 6527 - ショート・Short design

製品型番・Order code											1916A	1917A				
ϕd_1	l_2	l_3	l_1	ϕd_3	l_4	ϕd_2	l_A	KB	Z	サイズ						
18						h5			(刃数)	型番						
3	5	9	50	2.9	14	6	14	0.07	4	.003	●	●				
4	8	12	54	3.8	18	6	18	0.07	4	.004	●	●				
5	9	16	54	4.8	18	6	18	0.07	4	.005	●	●				
6	10	16	54	5.8	—	6	18	0.12	4	.006	●	●				
8	12	20	58	7.7	—	8	22	0.12	4	.008	●	●				
10	15	24	66	9.5	—	10	26	0.2	4	.010	●	●				
12	18	26	73	11.5	—	12	28	0.2	4	.012	●	●				
16	24	32	82	15.5	—	16	34	0.2	4	.016	●	●				
18	27	34	84	17.5	—	18	36	0.2	4	.018	●	●				
20	30	40	92	19.5	—	20	42	0.3	4	.020	●	●				

DIN 6527 - ロング・Long design

製品型番・Order code													1998A	1999A	1998AZ	1999AZ
ϕd_1	l_2	l_3	l_1	ϕd_3	l_4	ϕd_2	l_A	KB	Z	サイズ						
18						h5			(刃数)	型番						
3	8	14	57	2.9	20	6	21	0.07	4	.003			●	●	●	●
4	11	18	57	3.8	20	6	21	0.07	4	.004			●	●	●	●
5	13	19	57	4.8	20	6	21	0.12	4	.005			●	●	●	●
6	13	20	57	5.8	—	6	21	0.12	4	.006			●	●	●	●
7	19	23	63	6.7	25	8	27	0.12	4	.007			●	●		
8	19	25	63	7.7	—	8	27	0.12	4	.008			●	●	●	●
8	19	25	63	7.7	—	8	27	0.12	5	.008005			●	●		
9	22	28	72	8.7	30	10	32	0.2	4	.009			●	●		
10	22	30	72	9.5	—	10	32	0.2	4	.010			●	●	●	●
10	22	30	72	9.5	—	10	32	0.2	5	.010005			●	●		
11	26	32	83	10.5	35	12	38	0.2	4	.011			●	●		
12	26	35	83	11.5	—	12	38	0.2	4	.012			●	●	●	●
12	26	35	83	11.5	—	12	38	0.2	5	.012005			●	●		
14	26	35	83	13.5	—	14	38	0.2	4	.014			●	●		
14	26	35	83	13.5	—	14	38	0.2	5	.014005			●	●		
15	32	38	92	14.5	40	16	44	0.2	4	.015			●	●		
16	32	40	92	15.5	—	16	44	0.2	4	.016			●	●	●	●
16	32	40	92	15.5	—	16	44	0.2	5	.016005			●	●		
18	32	50	100	17.5	—	18	52	0.2	4	.018			●	●		
18	32	50	100	17.5	—	18	52	0.2	5	.018005			●	●		
20	38	50	104	19.5	—	20	54	0.3	4	.020			●	●	●	●
20	38	50	104	19.5	—	20	54	0.3	5	.020005			●	●		
25	45	65	125	24.2	—	25	69	0.3	6	.025			●	●		