

- EN** End Mills | short, 1 tooth cut over centre, 30°
- DE** Schafffräser | Kurz, Zentrumschnitt, 30°
- RU** Фрезы концевые с цилиндрическим хвостовиком | короткие, с центрорежущим зубом, 30°

DIN 6535
HA

ZPS-FN
Norm

typ
W

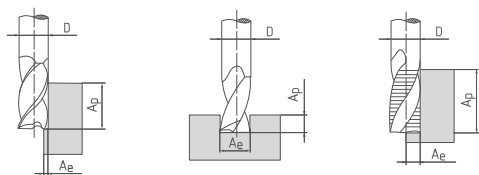
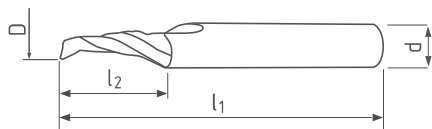
$\lambda=30^\circ$
 $\gamma=20^\circ$

45°
0,05-0,20

K30

S1006

SC



D h 10	d h 6	l ₁	l ₂	Z
3	6	50	8	1
4	6	54	11	1
5	6	54	13	1
6	6	54	13	1
8	8	58	19	1
10	10	66	22	1
12	12	73	26	1

S100602
.030
.040
.050
.060
.080
.100
.120

Řezné podmínky / Cutting conditions / Schnittbedingungen / Условия резания

Material	ap	ae	vc	fz (mm/z)				
				Ø 3	Ø 6	Ø 8	Ø 10	Ø 12
N.1 Si ≤ 6%	1,5xD	0,2xD	160	0,015	0,033	0,04	0,05	0,06
N.2 Si ≤ 12%	1,5xD	0,2xD	220	0,015	0,033	0,04	0,05	0,06
N.4 ≤ 850 N/mm ²	1,5xD	0,2xD	176	0,012	0,0264	0,032	0,04	0,048