

## ZNS4L

Ostrá fréza 4břitá 35° dlouhá

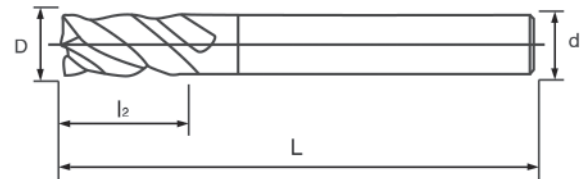


Univerzální fréza

Dlouhé provedení (standardní ZNS4)

Povlak TiAlN pro větší povrchovou tvrdost a rychlejší odvod třísek

Řezné podmínky na [www.normax.cz](http://www.normax.cz)



Typ	D – průměr	R – radius rohu	l2 – délka břitu	L – délka	d – dířk	Dostupnost	Cena bez DPH
ZNS4L-030-090-075-S04	3	-	9	75	4	○	160
ZNS4L-030-090-100-S04	3	-	9	100	4	○	190
ZNS4L-040-120-075-S04	4	-	12	75	4	○	170
ZNS4L-040-120-100-S04	4	-	12	100	4	●	200
ZNS4L-050-160-075-S06	5	-	16	75	6	○	210
ZNS4L-050-160-100-S06	5	-	16	100	6	●	240
ZNS4L-060-180-075-S06	6	-	18	75	6	○	260
ZNS4L-060-180-100-S06	6	-	18	100	6	●	290
ZNS4L-080-250-075-S08	8	-	25	75	8	○	330
ZNS4L-080-250-100-S08	8	-	25	100	8	●	360
ZNS4L-100-300-100-S10	10	-	30	100	10	●	510
ZNS4L-120-360-100-S12	12	-	36	100	12	●	700

● - skladem; ○ - na objednávku

### MATERIÁL

Uhlíkové oceli	Legované oceli	Zušlechtnuté/kalené oceli					Nerez oceli	Litina	Hliník	Bronz	Grafit	Plasty
S355, C45..	45CrMo4..	~50HRc	~55HRc	~60HRc	-62HRc	-65HRc	1.4301	GGG	5083...	CuAl5		PP, PA, POM
●	●	●						●				

● - nejvhodnější použití; ○ - možno použít; „prázdné“ - nepoužívat