



Application : L'avance est de 0.25 mm/tr (ou mm/dent) et le rayon de bec de l'outil est de $r_\epsilon = 0,4$ mm.
L'abaque donne un $R_{\max} = 15\mu\text{m}$ (donc un $R_a = 3,2 \mu\text{m}$)

Tableau de correspondance 1/2

R_{\max} (μm)	1.6	1.8	2.0	2.2	2.4	2.6	2.8	3	3.5	4.0	4.5	5.0	6.0
R_a (μm)	0.30	0.35	0.40	0.44	0.49	0.53	0.58	0.63	0.71	0.80	0.90	0.99	1.2

Tableau de correspondance 2/2

R_{\max} (μm)	7.0	8.0	9.0	10.0	15.0	20.0	25.0	27.0	30.0	35.0	40.0	45.0	50.0
R_a (μm)	1.4	1.6	1.8	2.0	3.2	4.4	5.8	6.3	7.4	8.8	10.7	12.5	14.0