

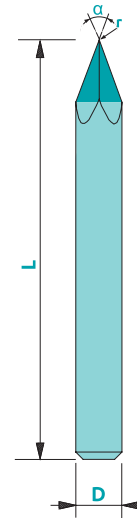
Fraise à graver 4 facettes - rayon à la pointe

119-5R

Matière	n [tr/min]	Ap	Brut	Revêtu	Rev. recommand.
Acier < 700 N/mm ²	25 - 40'000	0.05 - 0.40	☐	■	Nemo
Acier > 700 N/mm ²	20 - 40'000	0.05 - 0.30	-	■	Nemo
Acier inox	20 - 30'000	0.05 - 0.30	-	☐	Nemo
Fonte	25 - 40'000	0.05 - 0.40	☐	■	Trio
Cuivre	20 - 40'000	0.05 - 0.40	☐	■	Solo
Laiton - Bronze	25 - 40'000	0.05 - 0.40	☐	■	Solo
Aluminium	25 - 40'000	0.05 - 0.50	☐	■	Solo
Or - Argent	20 - 40'000	0.05 - 0.40	■	☐	Solo
Platine - Palladium	-	-	-	-	-
Superalliages	-	-	☐	■	-
Titane	25 - 40'000	0.05 - 0.40	☐	■	Rico

pas adapté - adapté ☐ très adapté ■

Tolérances
r: +/- 0.005
D: h5



Disponible
brut ou revêtu
(voir page 61)

Code art. : 119-5Ra##r#.##
Exemple : Fraise ref. 119-5R avec angle de 25° et rayon en bout 0.05 mm: 119-5Ra25d0.05

α^*	r^{**}	D	L
30-50°	0.05-0.09	3	33
30-50°	0.10-0.30	3	33
60-140°	0.02-0.09	3	33
60-140°	0.10-0.30	3	33

* Angles possibles: tous les 5° entre 30° et 50° et tous les 10° entre 60° et 140°
** rayons possibles: tous les 0.01 mm entre 0.02 et 0.09 mm et tous les 0.05 mm entre 0.10 et 0.30 mm

Autres dimensions (angle, diamètre en bout, tige) sur demande

