

Symbole	Unité	Désignation
TSA		Tour semi-automatique
API	/	Automate Programmable Industrielle
AMDEC	/	Analyse des Modes de Défaillance de leurs Effets et de leur Criticité
RdF	/	La Reconnaissance des Formes
RNA	/	Réseaux de Neurones
ISO	/	Inter système organisation
Hz	F	Hertz
TAR	/	Tourelle avant
TAV	/	Tourelle arrière
TR	/	Tourelle hexagonale revolver
M_p	/	Mouvement de pénétration
M_c	/	Mouvement de coupe
Exp :	/	Exemple
M_f	/	Mouvement d'avance
V_c	m/min	Vitesse de coupe
N	tr/min	Vitesse de broche
D	mm	Diamètre de la pièce
V_f	mm/min	La vitesse d'avance
f_a	mm/tour	Avance par tour
a	mm	Profondeur de passe
a_p	mm	Profondeur de coupe
a_f	mm	Engagement de l'arête.
h	mm	Épaisseur de coupe.
b	mm	Largeur de coupe.
b_D	mm	Largeur nominale de coupe
K_r	rad	Angle de direction d'arête.

β	rad	Angle de taillant
α	rad	Angle de dépouille
γ	rad	Angle de coupe