Phase :	CONTRAT DE PHASE PREVISIONNEL	Date :	Folio :
Ensemble :		Classe concernée : Terminale STI GM option A	
Pièce :			
Matière :	Machine :		
Nombre :	Porte pièce :	Nom :	

OPERATIONS D'USINAGE			ELEMENTS DE COUPE			ELEMENTS DE PASSE				OUTILLAGE	
N°	REP	DESIGNATION	Vc	f/fz	n	ap	np	Vf	L	FABRICATION	VERIFICATION