

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL PRODUCTIQUE MECANIQUE Option usinage
Session 2004

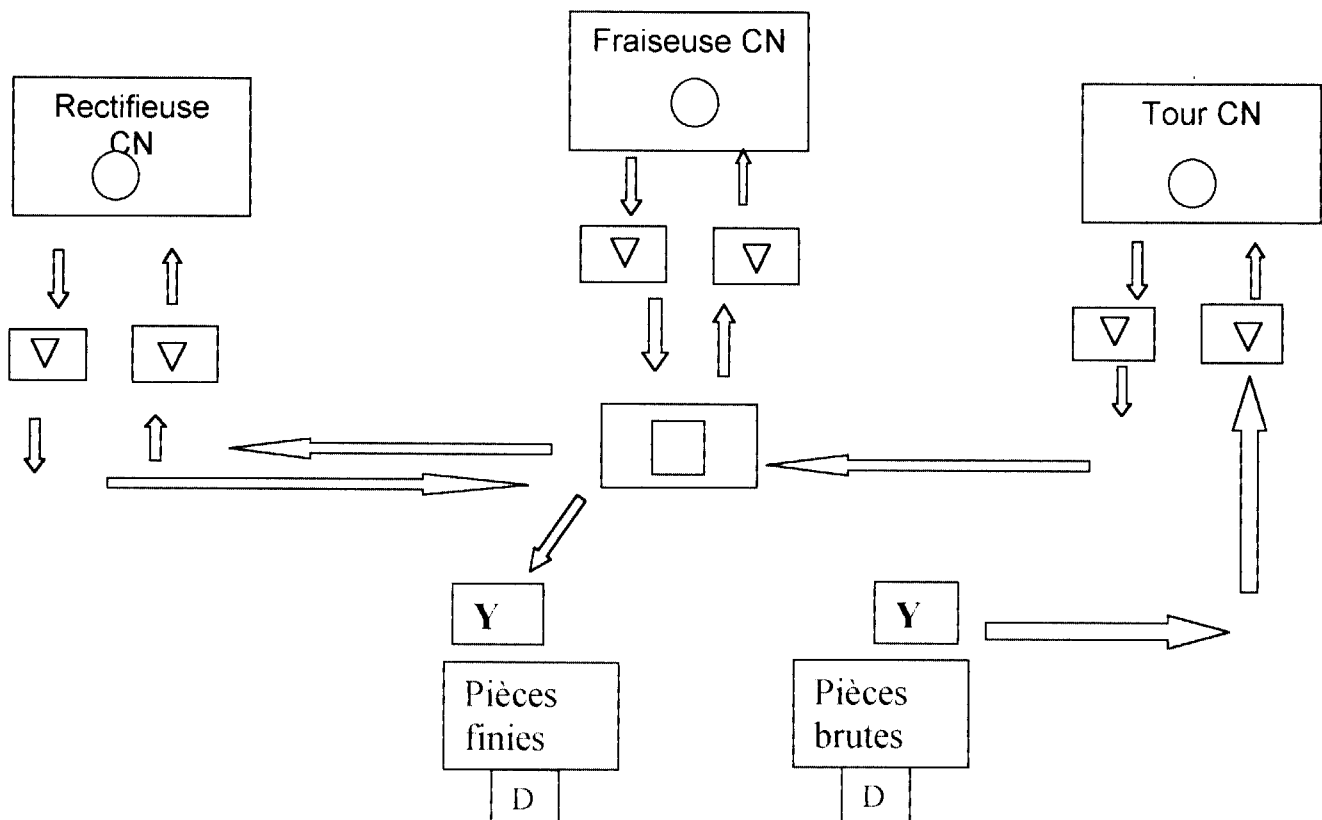
DOSSIER RESSOURCE

Le dossier ressource contient les éléments suivants :

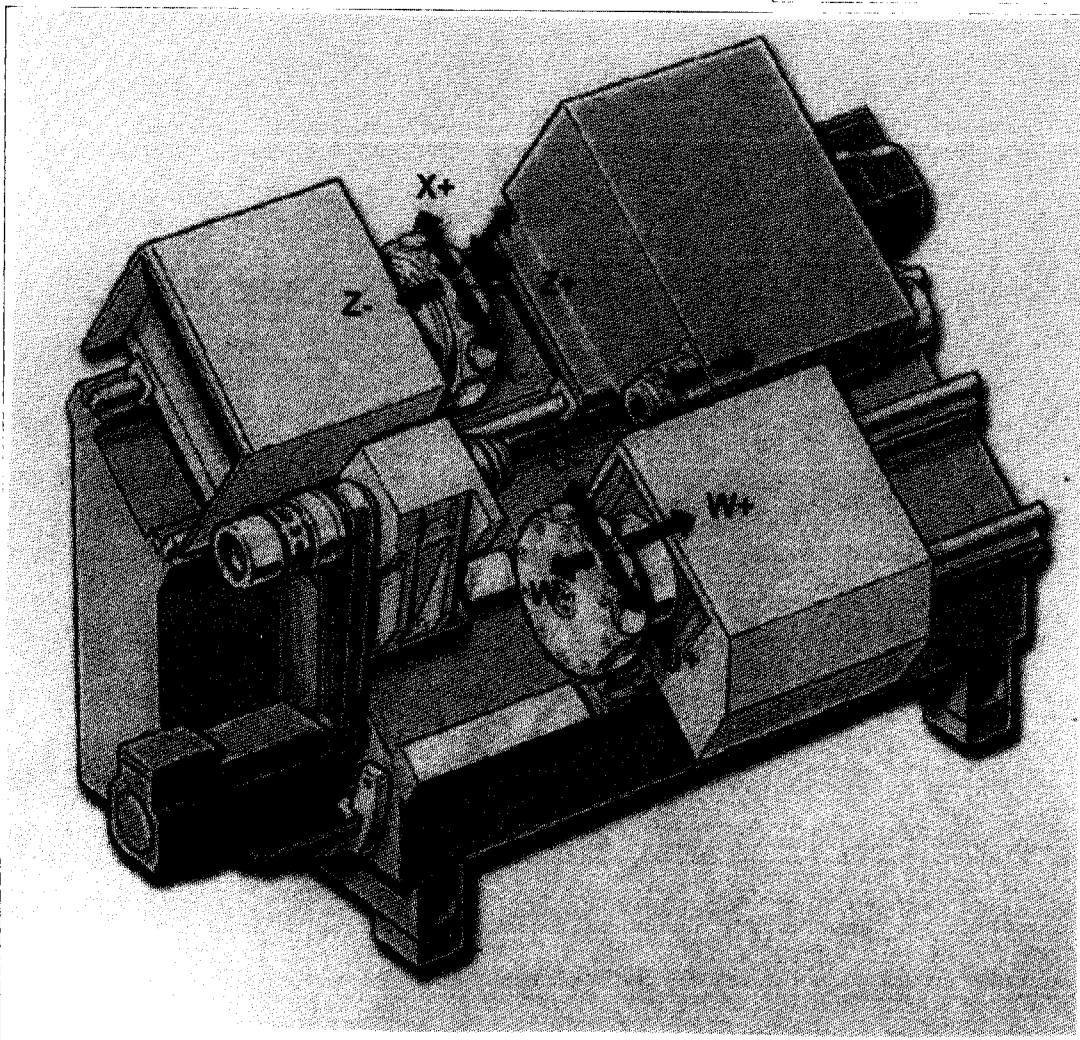
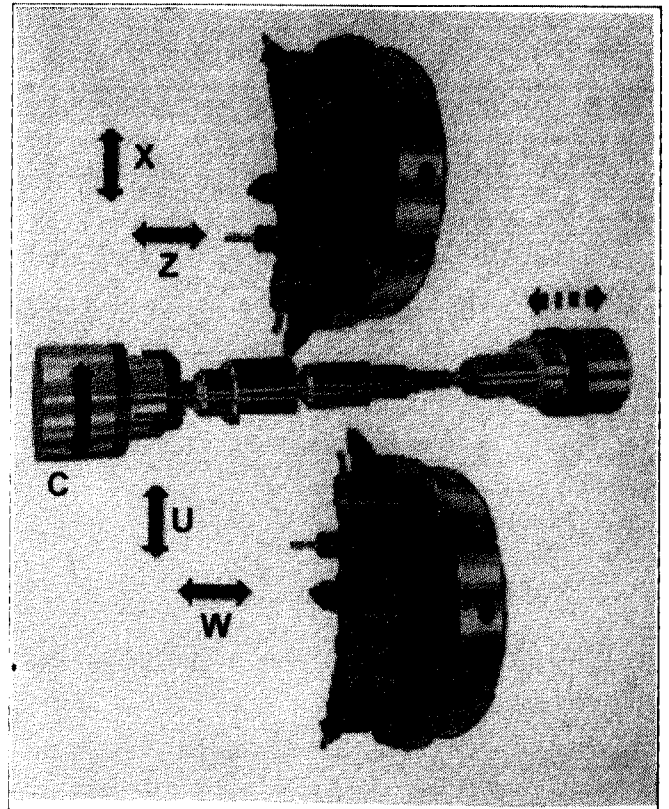
Analyse de déroulement	DR1
Référentiel des axes sur tour CN	DR2
La symbolisation technologique de mise en position	DR3
Les silhouettes de la pièce	DR4
La documentation technique d'entraîneurs frontaux	DR5 DR6 DR7
La documentation technique de porte outils rotatifs	DR8 DR9 DR10
La documentation technique relative aux choix d'outil	DR11 DR12
Les outils	DR13 DR14 DR15
Le calcul de la valeur du coefficient spécifique	DR16

ANALYSE DU DEROULEMENT

SYMBOLE	DESIGNATION	SYMBOLE	DESIGNATION
Y	Entrée lot de pièces dans l'îlot Sortie lot de pièces dans l'îlot	○	Opération
D	Stockage	▽	Attente
□	Contrôle	→	Transfert



REFERENTIEL DES AXES



SYMBOLISATION TECHNOLOGIQUE DE MISE EN POSITION

Fonction	Symbole	Projection
Mise en position rigoureuse Départ de cotation		
Maintien en position Prépositionnement Soutien		

Nature de la surface	Symbole
Surface usinée	
Surface brute	

Type de technologie	Exemples
Appui fixe	
Centrage fixe	
Système à serrage	
Système à serrage concentrique	
Système de soutien irréversible	
Système de soutien réversible	
Centrage réversible	

Nature du contact	Symbole	Nature du contact	Symbole
contact strié		contact dégage	
ponctuel		cuvette	
surfaccique		vé	
pointe fixe		orienteur	
pointe tournante		palonnier	

Dispositif et fonction	Symbole
Contact surfaccique fixe de départ de cote sur une surface usinée	
Mors striés à serrage concentrique flottant utilisés comme entraîneurs sur une surface brute	
Contact ponctuel fixe de départ de cote sur une surface brute	
Contact dégage fixe de départ de cote sur une surface brute	
Cuvette de départ de cote sur une surface usinée	
Pointe fixe de départ de cote sur une surface usinée	
Pointe tournante de poupée mobile de maintien en position	
Palonnier de bridage possédant des mors striés, sur une surface brute	
Vé fixe de départ de cote sur une surface usinée	
Orienteur de départ de cote angulaire à contacts ponctuels sur une surface usinée	

SILHOUETTES A COLLER

