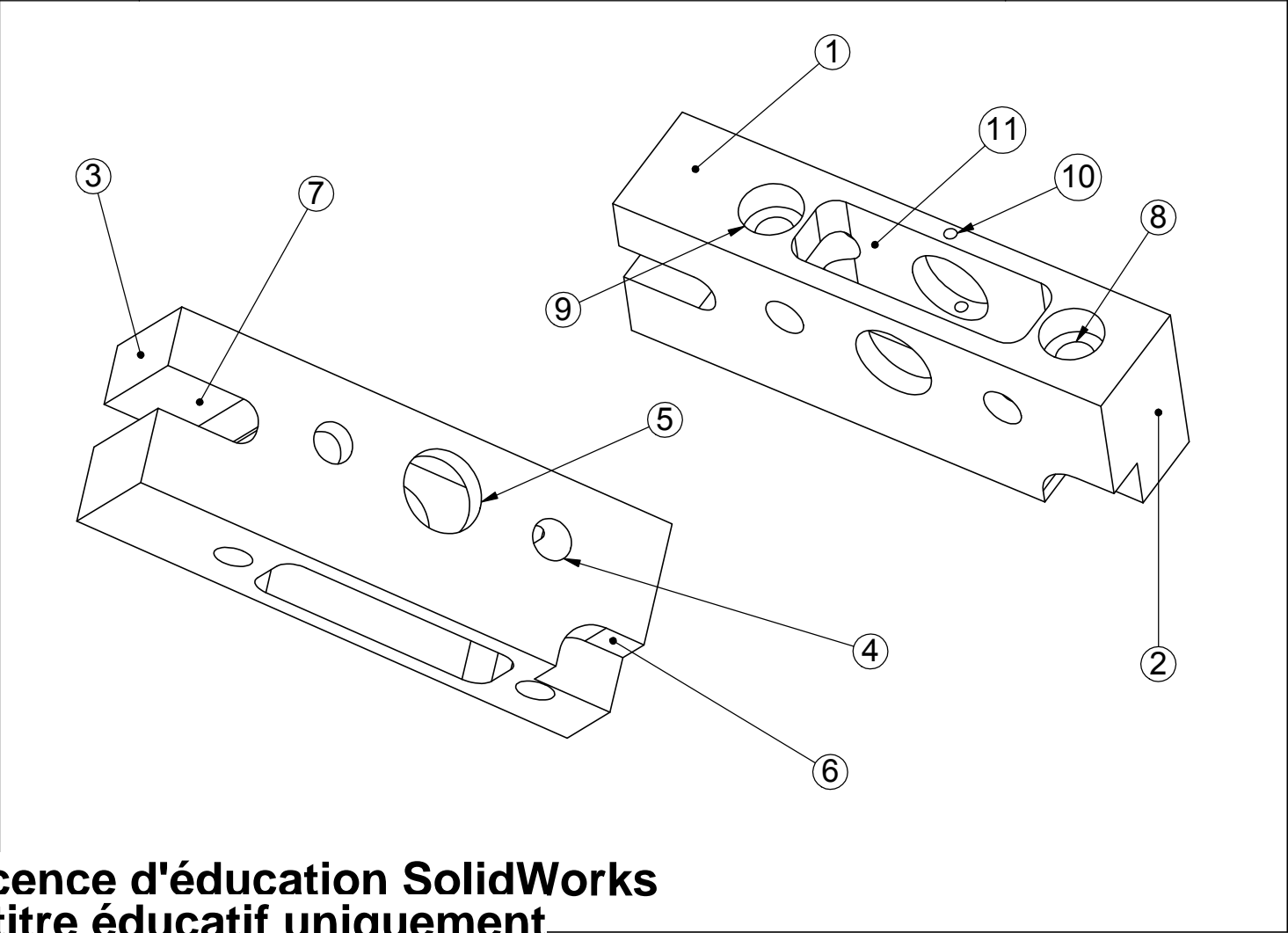


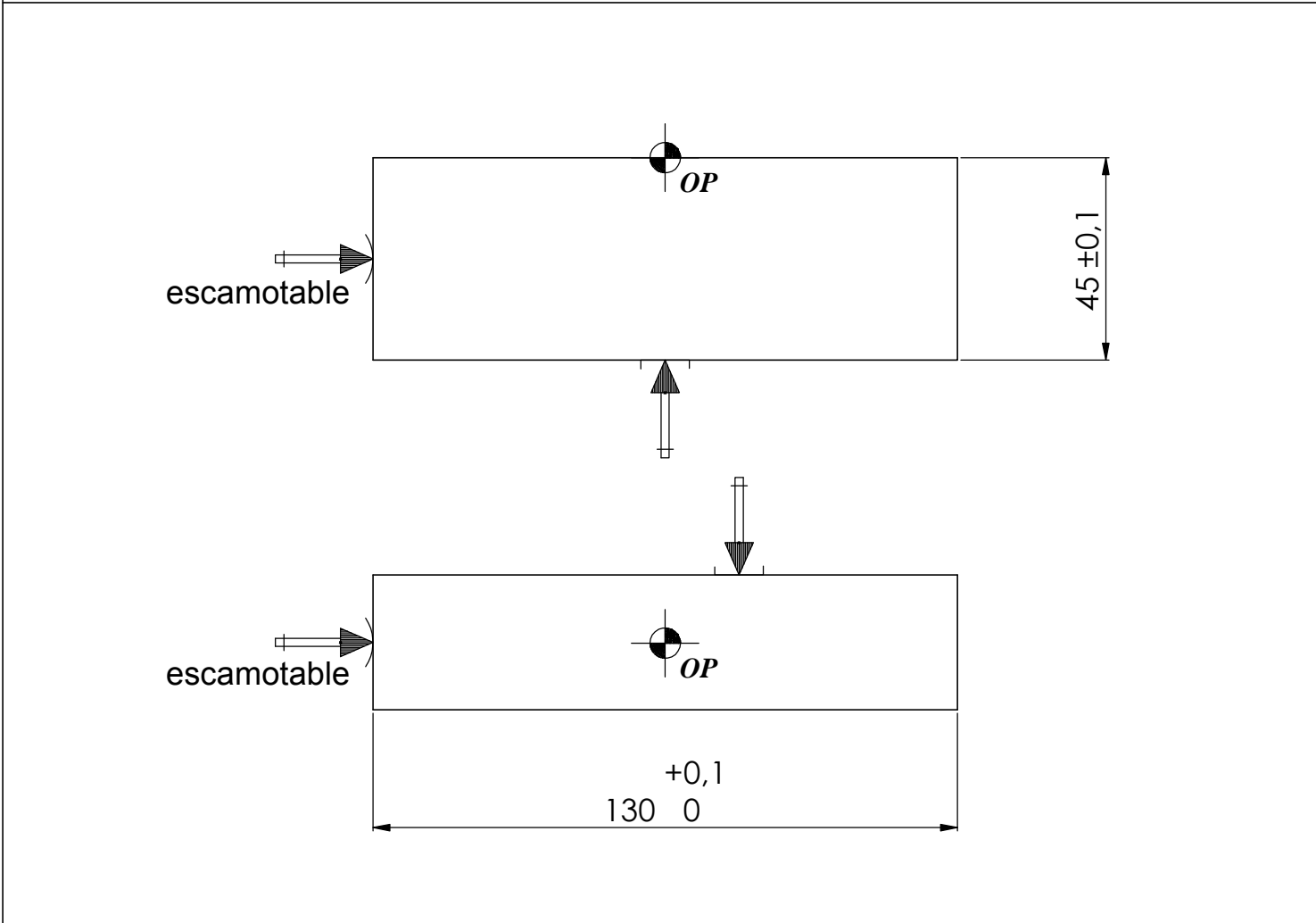
NOMENCLATURE DES PHASES		Ensemble : Chariot rapide	DT 3/7	
		Elément : Galet porte charge		
		Matière : EN AW-2017		
epreuve E32				
Phase N°	DESIGNATION	MACHINES OUTILLAGES		
100	Débit (134 x 50 x 30)	Scie automatique		
200	Usinage surface 1 à 3	centre 3 axes		
300	Usinage surface 4 à 11	centre 4 axes		



CONTRAT DE PHASE PHASE N° 200		Ensemble : Chariot rapide	DT 4/7	
		Elément : Galet porte charge		
		Matière : EN AW-2017		
		Programme :		

EPREUVE : E32

Machine outil : Centre 3 axes



DESIGNATION DES OPERATIONS	OUTILS DE COUPE	Vc m/min	f/fz mm/tr-dent
Surfaçage de 1	Fraise à surfacer $\varnothing 50$	220	0,1
Fraisage de 2 et 3	Fraise 2 tailles $\varnothing 20$	30	0.12