

Fiche Ressource

Procédures à appliquer pour consigner un système automatisé :

Ces procédures sont à appliquer avec les Equipements de Protection Individuelle (EPI).

Respecter strictement les procédures (consignation, gammes d'intervention...)

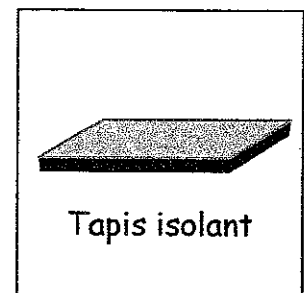
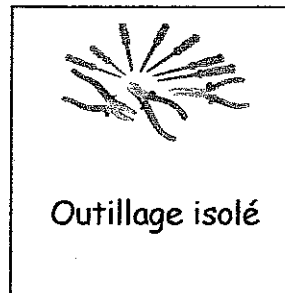
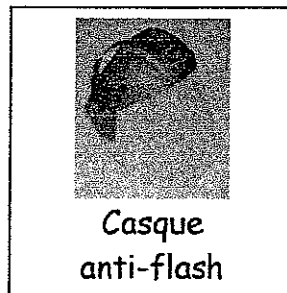
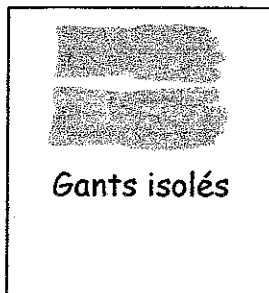
Séparer le système automatisé de toutes les énergies.

Condamner à l'aide d'un cadenas tous les composants pouvant être réenclenchés et signaler la consignation du système automatisé pour cause d'intervention à l'aide d'une pancarte.

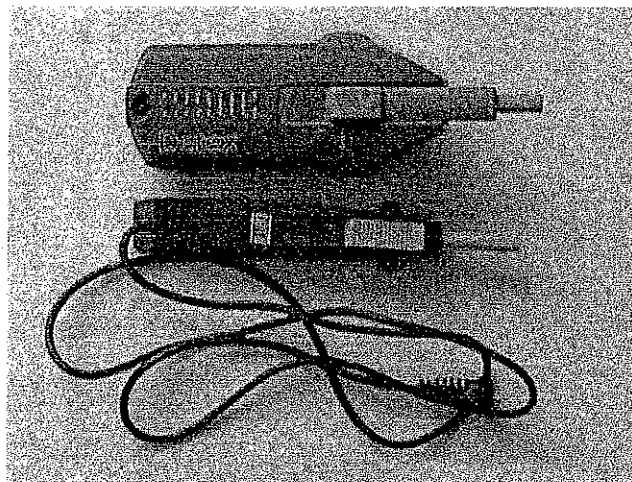
Purger les circuits et les accumulateurs.

Vérifier l'absence de toute énergie en entrée du système automatisé à l'aide des VAT (Vérificateur d'Absence de Tension), de manomètres...

Les Equipements de Protection Individuelle nécessaires lors d'une consignation électrique :

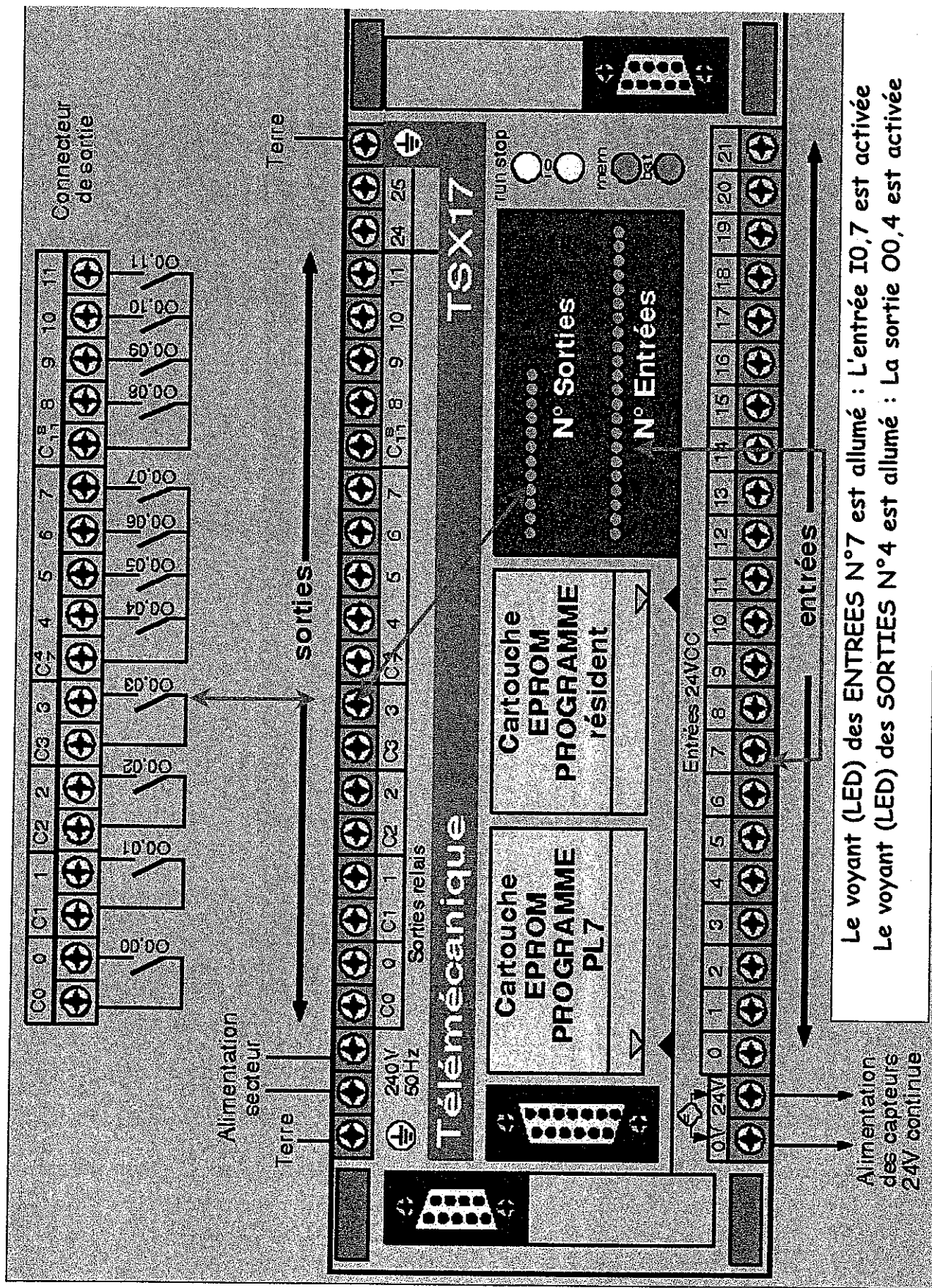


Les Equipements de Vérification d'Absence de Tension nécessaires lors d'une consignation :



ACADEMIE DE REIMS	Session 2005	SUJET	
B.E.P. MAINTENANCE DES SYSTEMES MECANIQUES AUTOMATISES			
Epreuve : EP1-2 a) et b) Maintenance corrective d'un système mécanique automatisé.	Durée : 2h00 + 2h00	Coef. : 4	DR 1/2

TSX 17



ACADEMIE DE REIMS	Session 2005	SUJET	
B.E.P. MAINTENANCE DES SYSTEMES MECANIQUES AUTOMATISES			
Epreuve : EP1-2 a) et b) Maintenance corrective d'un système mécanique automatisé.	Durée : 2h00 + 2h00	Coef. : 4	DR 2/2