

**B.E.P. et C.A.P. ELECTROTECHNIQUE
SESSION 2002**

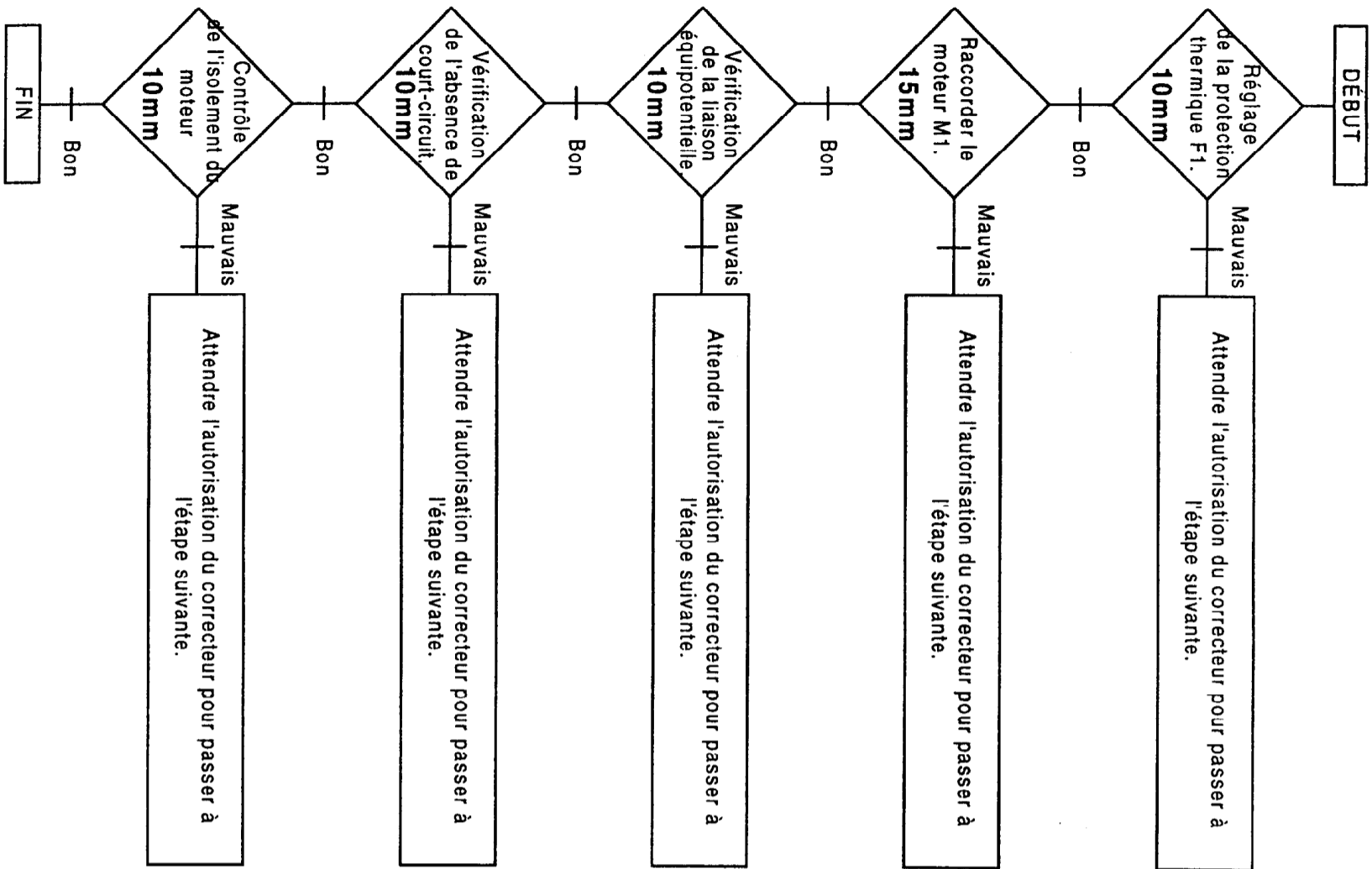
PERCEUSE

TARAUDEUSE

**E.P.2.
INTERVENTION TECHNIQUE**

MISE EN SERVICE

DÉROULEMENT DE LA MISE EN SERVICE HORS TENSION



B.E.P.
C.A.P.

Spécialité : ELECTROTECHNIQUE

Code Spécialité : 5125502

Durée :
B.E.P. :
C.A.P. :

Session
2002

Epreuve : : EP2 INTERVENTION TECHNIQUE

N° Sujet : 02-2065

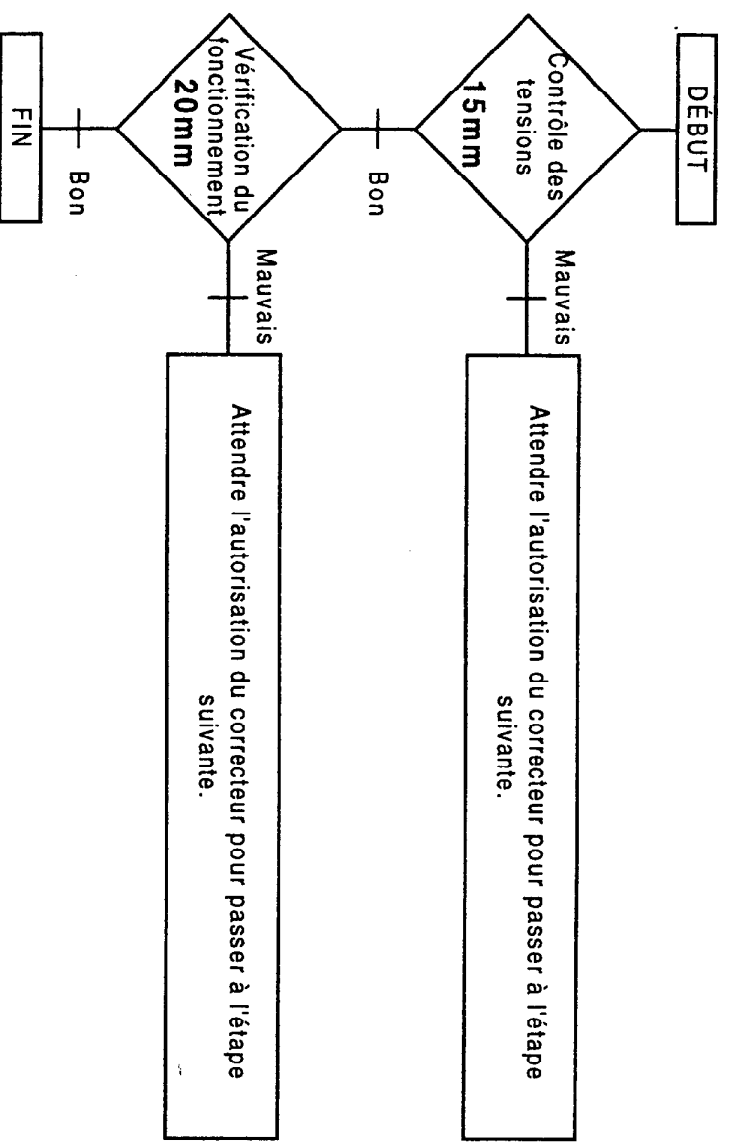
Coefficient:
B.E.P. :
C.A.P. :

Folio
1 / 4

DÉROULEMENT DE LA MISE EN SERVICE SOUS TENSION

ATTENTION ! respecter les consignes de sécurité.

Mettre à disposition des candidats les équipements de protection individuelle et collectifs de sécurité.



B.E.P.
C.A.P.

Spécialité : ELECTROTECHNIQUE

Code Spécialité 5125502

Durée :
B.E.P. :
C.A.P. :

Session
2002

Epreuve : : EP2 INTERVENTION TECHNIQUE

N° Sujet : 02-2065

Coefficient:
B.E.P. :
C.A.P. :

Folio
2 / 4

REGLER LA PROTECTION THERMIQUE DU MOTEUR M1

On donne : Les documents relatifs à l'installation.
Le moteur ou les caractéristiques du moteur.

On demande de compléter les tableaux suivants puis effectuer le réglage :

MOTEUR M1	
Puissance ?	
Intensité ?	

REGLAGE DE LA PROTECTION THERMIQUE		
Repère ?	Plage de réglage ?	Valeur de réglage ?

COUPLER LES ENROULEMENTS DU MOTEUR M1

On donne : Les documents relatifs à l'installation.
Le moteur ou les caractéristiques du moteur.

On demande de compléter les tableaux suivants :

RESEAU	
Tension composée ?	
Tension simple ?	

MOTEUR M1	
Tension de fonctionnement ?	
Couplage ?	

**VERIFIER LA LIAISON EQUIPOTENTIELLE,
L'ABSENCE DE COURT-CIRCUIT ET L'ISOLEMENT**

On donne : Les documents relatifs à l'installation.

On demande de compléter les tableaux suivants et d'effectuer les mesures :

VERIFICATION	
Appareil de mesure ?	
Calibre ?	
Liaison équipotentielle	
Absence de court-circuit en puissance	
Isolément moteur	

