

# **ANALYSE et TECHNOLOGIE des SYSTEMES**

## ***DOSSIER REPONSE***

Ce dossier comporte 8 pages repérées de **DR1** à **DR7**

Examen ou concours :

Série\* :

Spécialité/option :

Repère de l'épreuve :

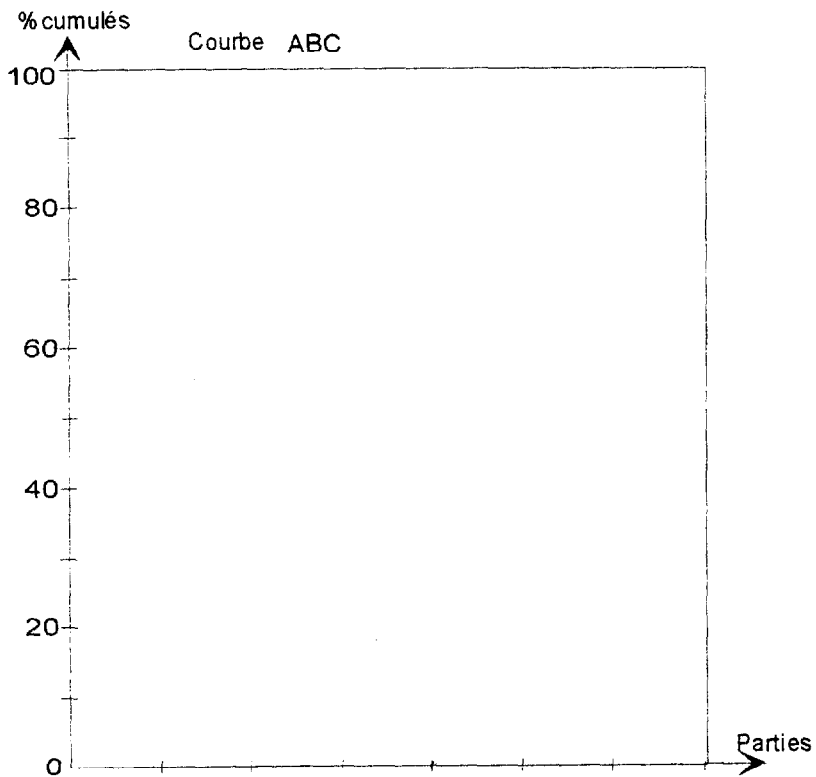
Numérotez chaque  
page (dans le cadre  
en bas de la page) et  
placez les feuilles

DR1

Maintenance

MA1

Parties (de la plus pénalisante vers la moins pénalisante)	Nombre de pannes	% de pannes	% cumulé
Totaux			



Conclusions :

H RATS

10/39

DR2

Maintenance

MA2

EFFETS	CAUSES	REMEDES
Manque de vide dans la citerne		
Bruit anormal de la pompe à vide		

HP ATS

4/30

HPATS

Pourcentage Cumulé

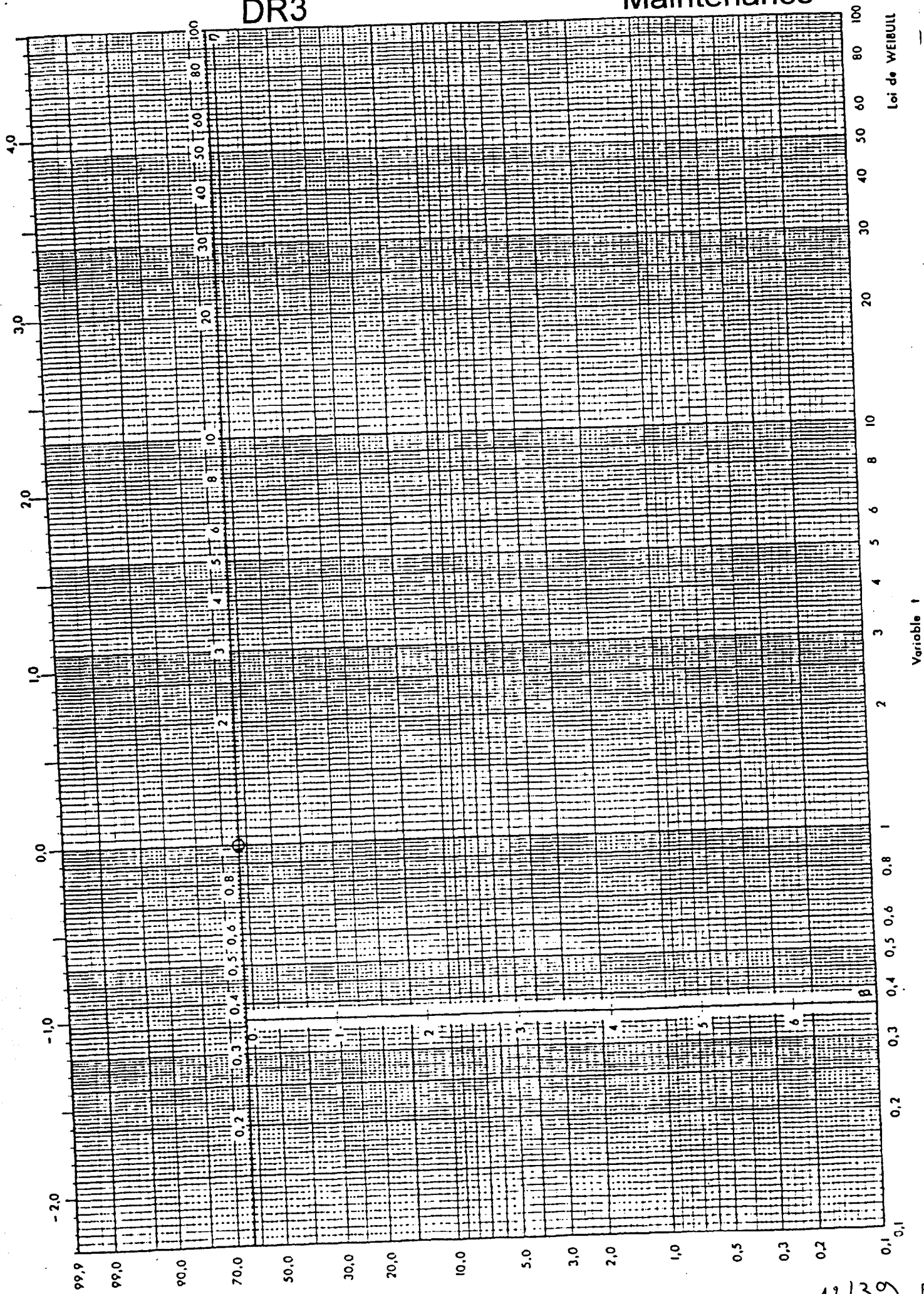
12/39



B 0700

DR3

Maintenance

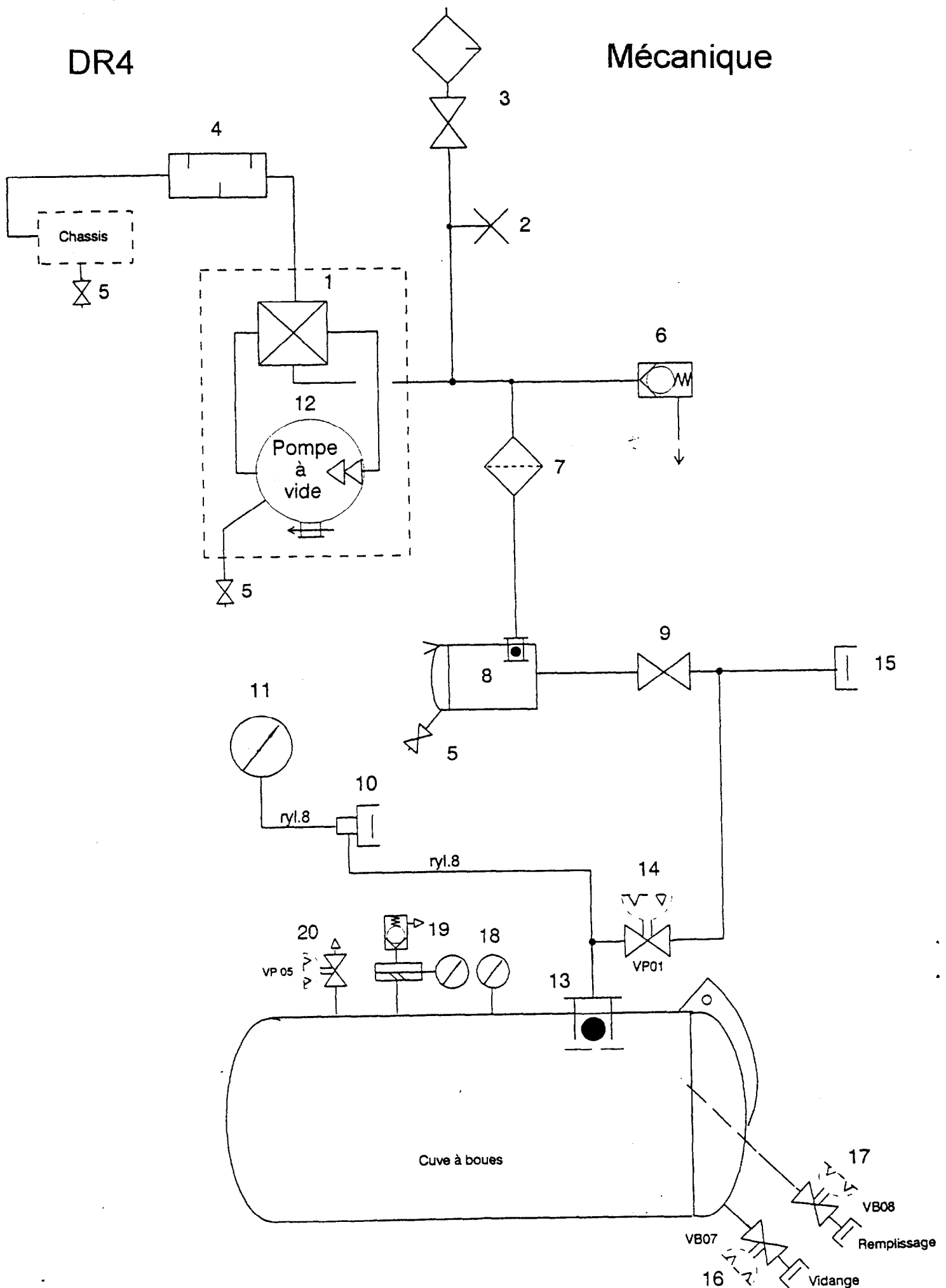


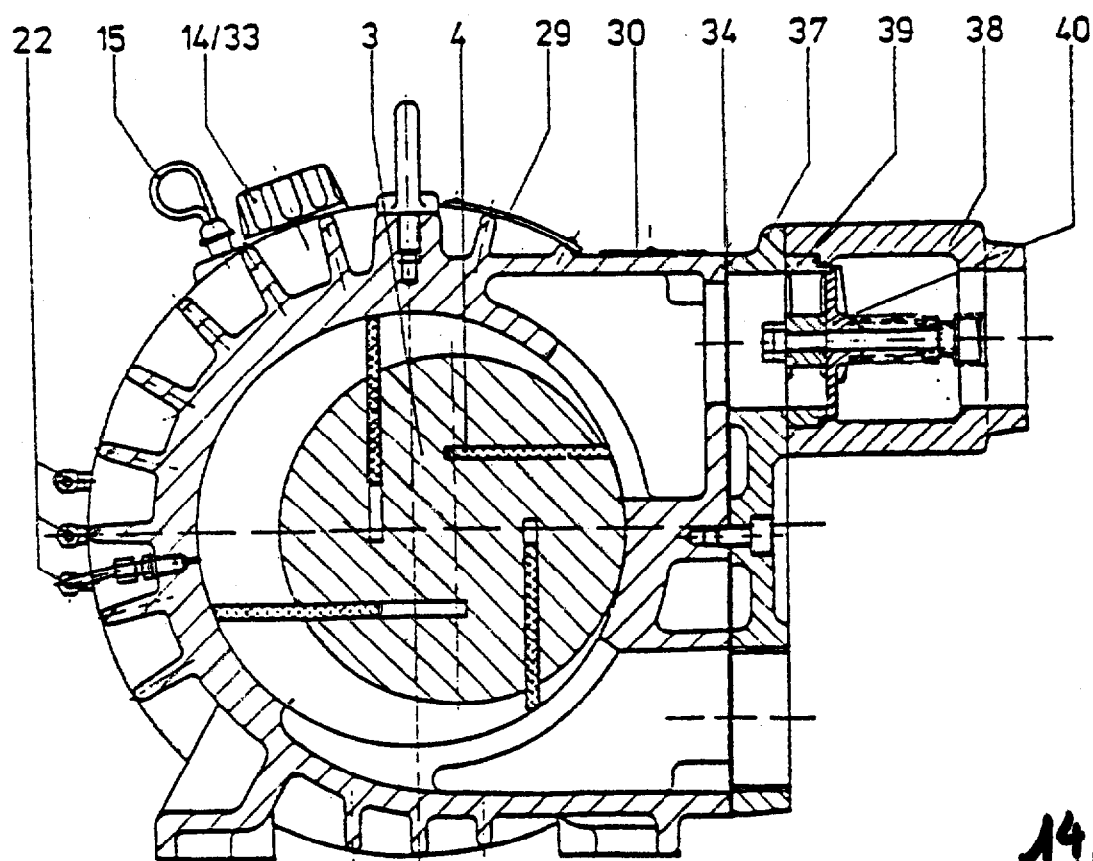
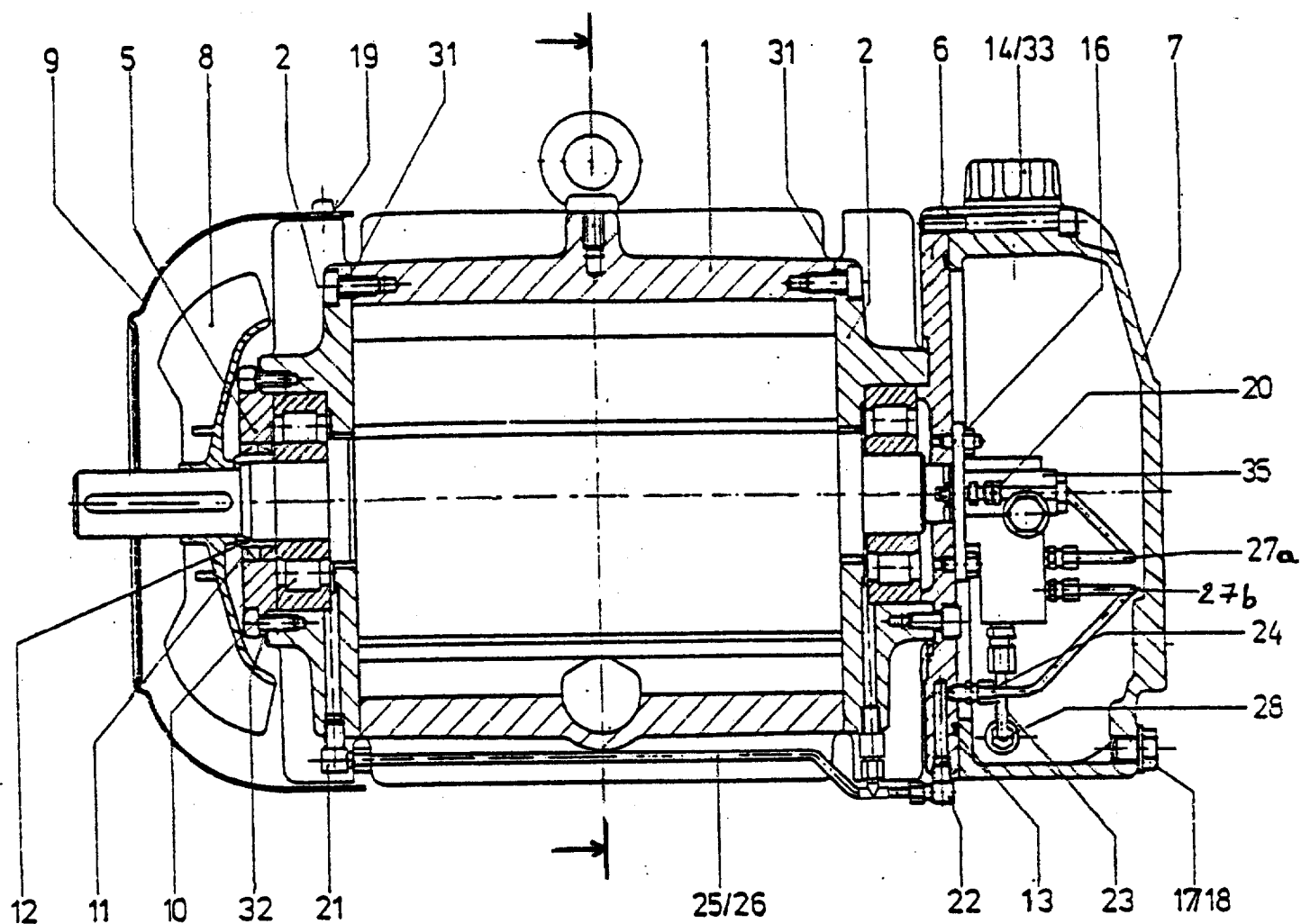
Loi de WEIBULL

Variable t

DR4

Mécanique

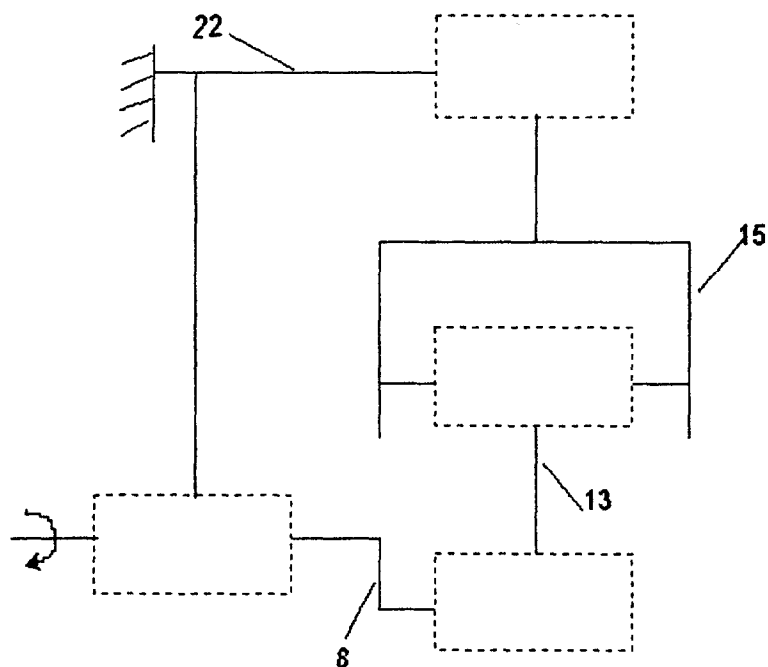




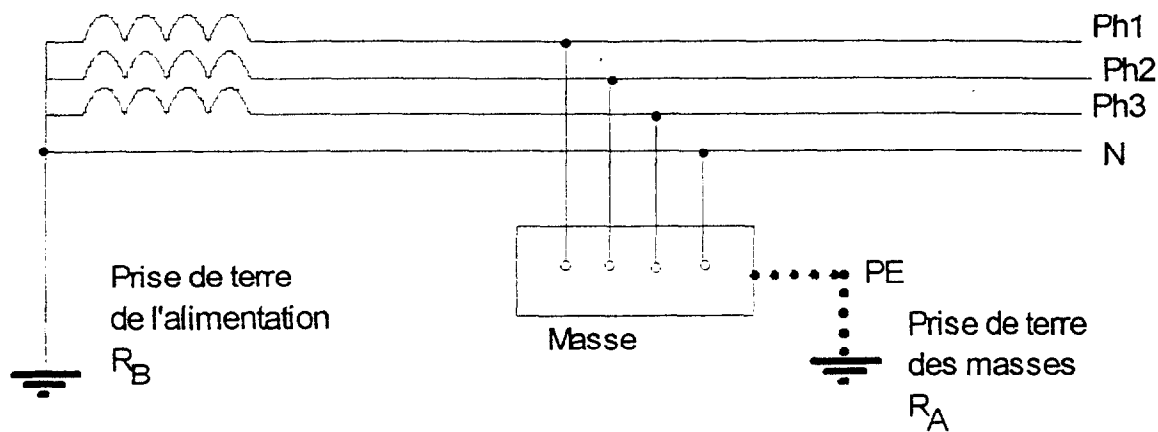
ME5

Repère	Nom	Fonction
2		
3		
4		
6		
8		
10		

**ME9** Schéma cinématique du compresseur :



EL3



EL9

Elément	Nom	Fonction
QS1		
FR1		
KM11		