Ce document a été mis en ligne par l'organisme FormaV©

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour en savoir plus sur nos formations disponibles, veuillez visiter :
www.formav.co/explorer

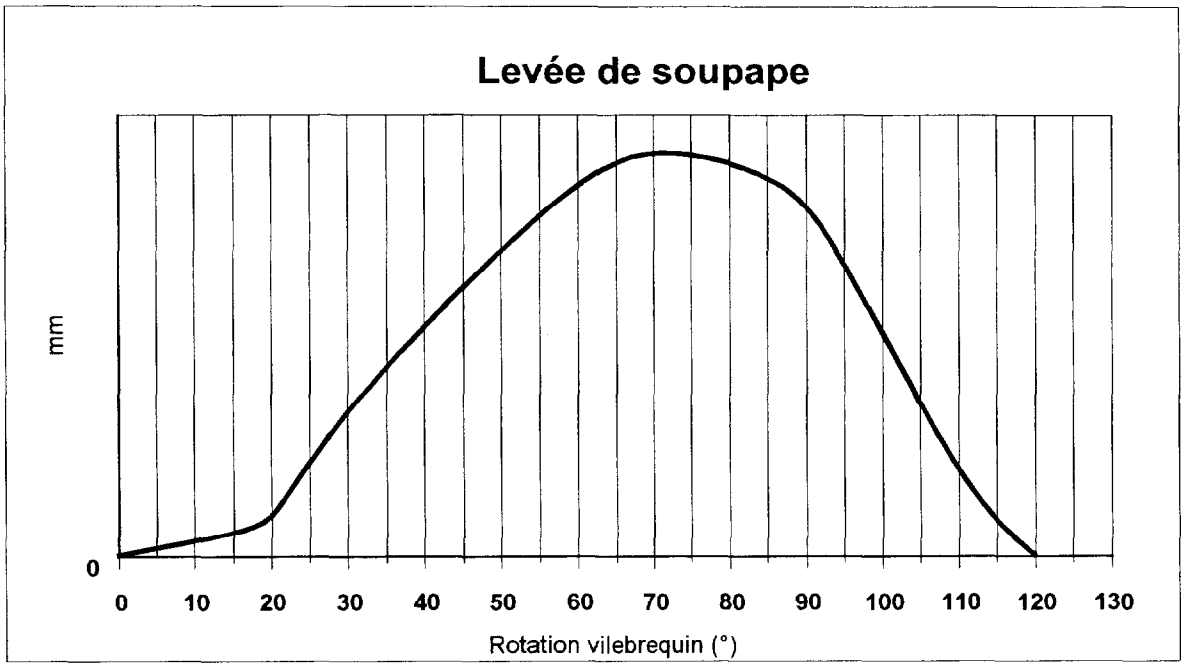
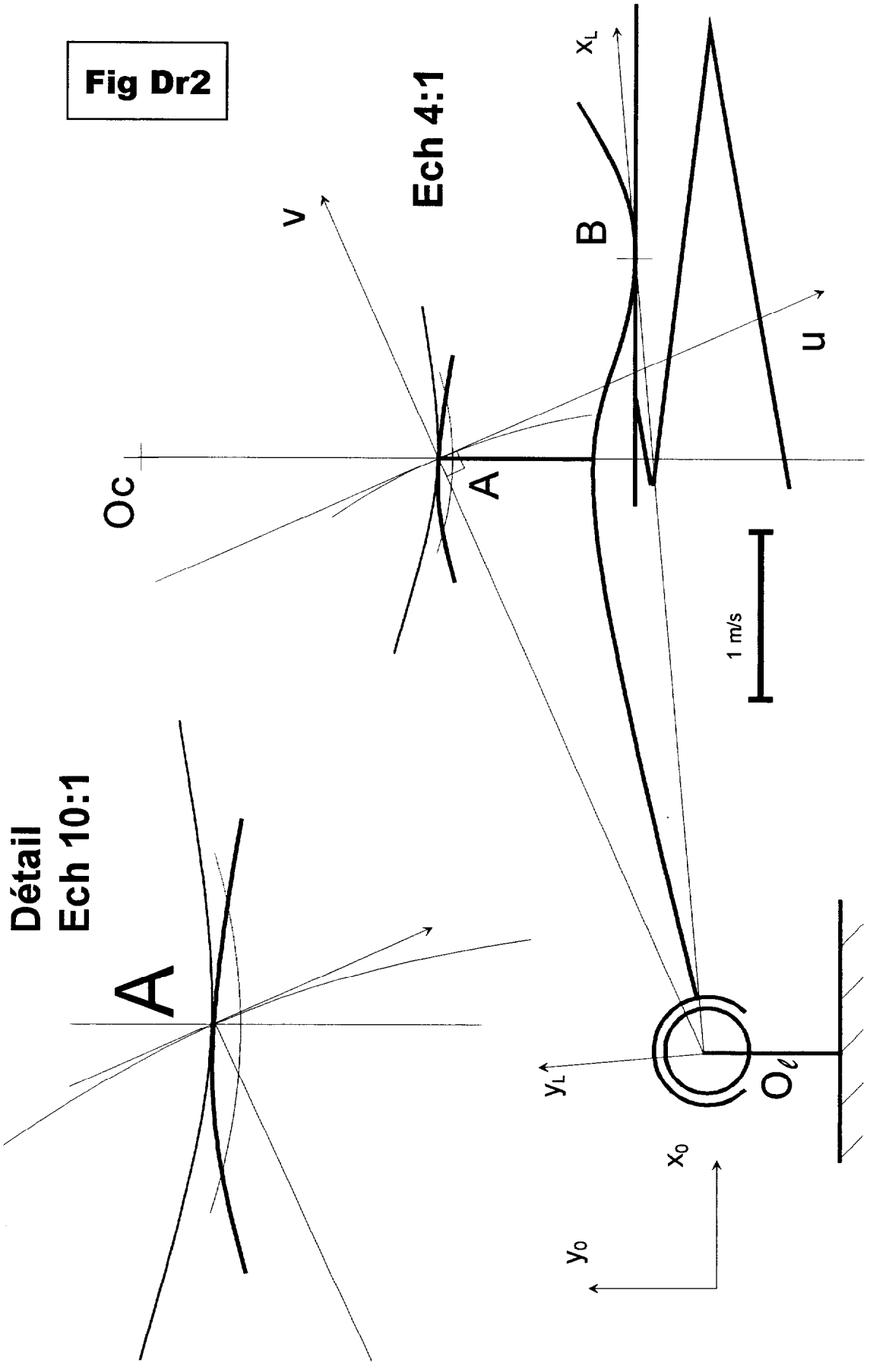

Levée de soupape
mm
0
0
10
20
30
40
50
60
70
80
90
100
110
120
130
Rotation vilebrequin (°)

Fig. Dr 1

Fig Dr2



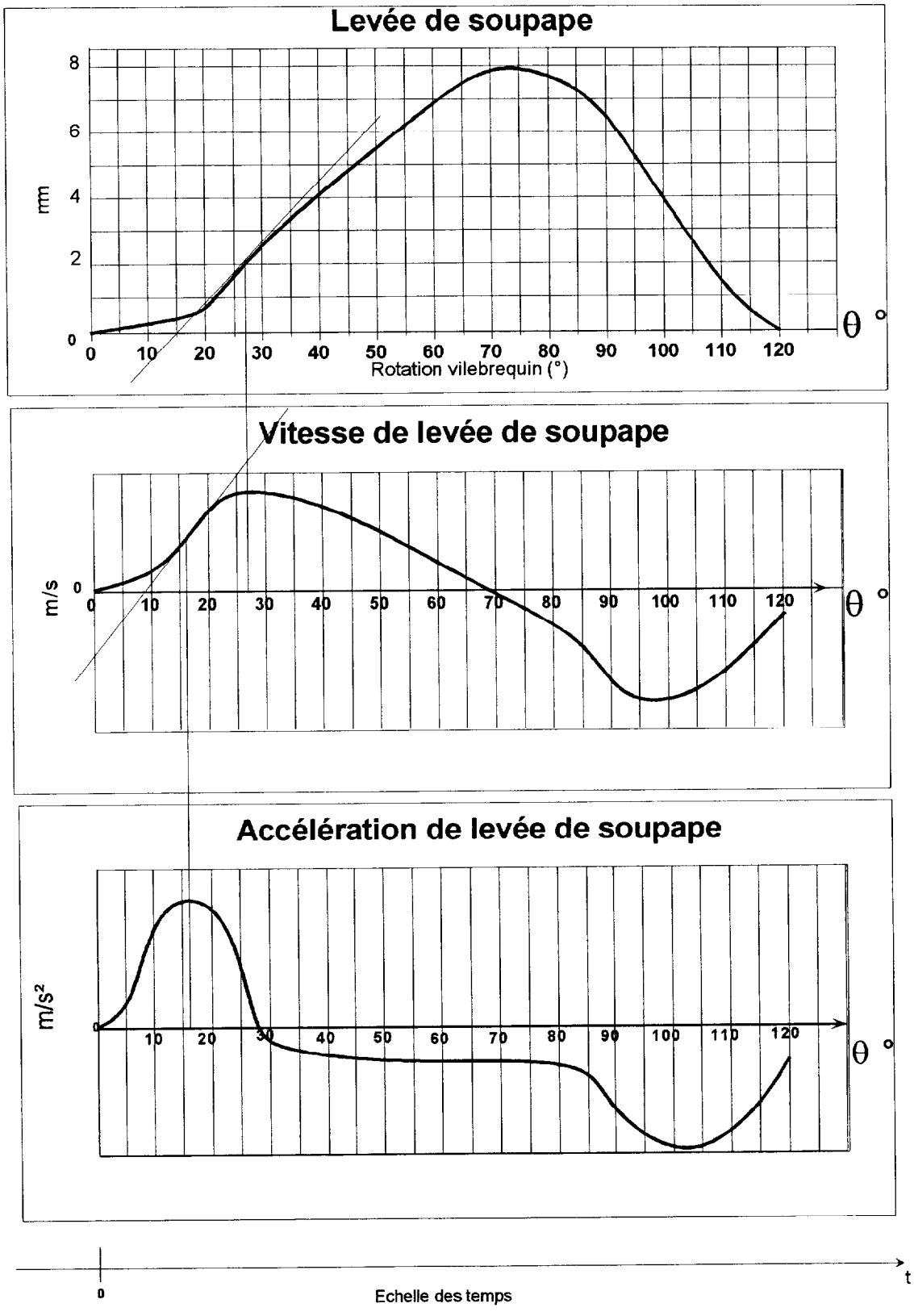

Levée de soupape
mm
8
6
4
2
0
0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120
θ °
Rotation vilebrequin (°)
Vitesse de levée de soupape
m/s
0
0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120
θ °
Accélération de levée de soupape
m/s²
0
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120
θ °
0
t
Echelle des temps

Fig. Dr 3

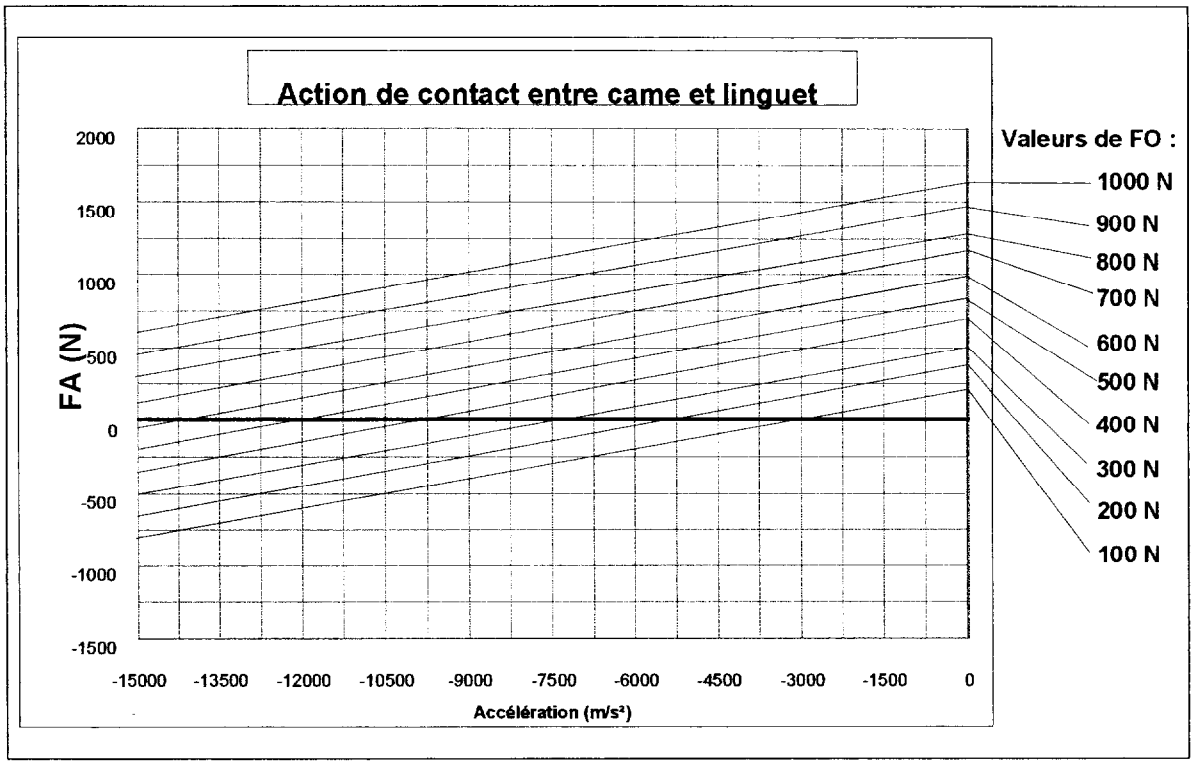


Fig Dr 4

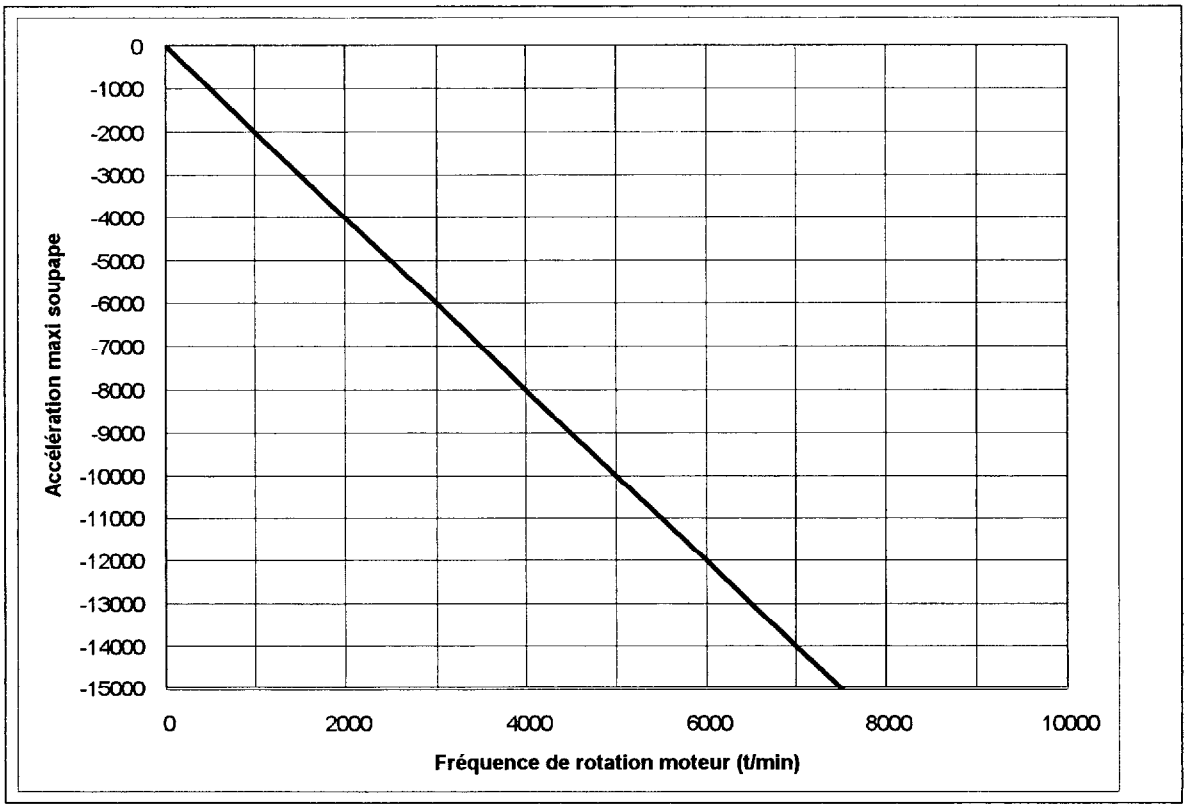


Fig Dr 5

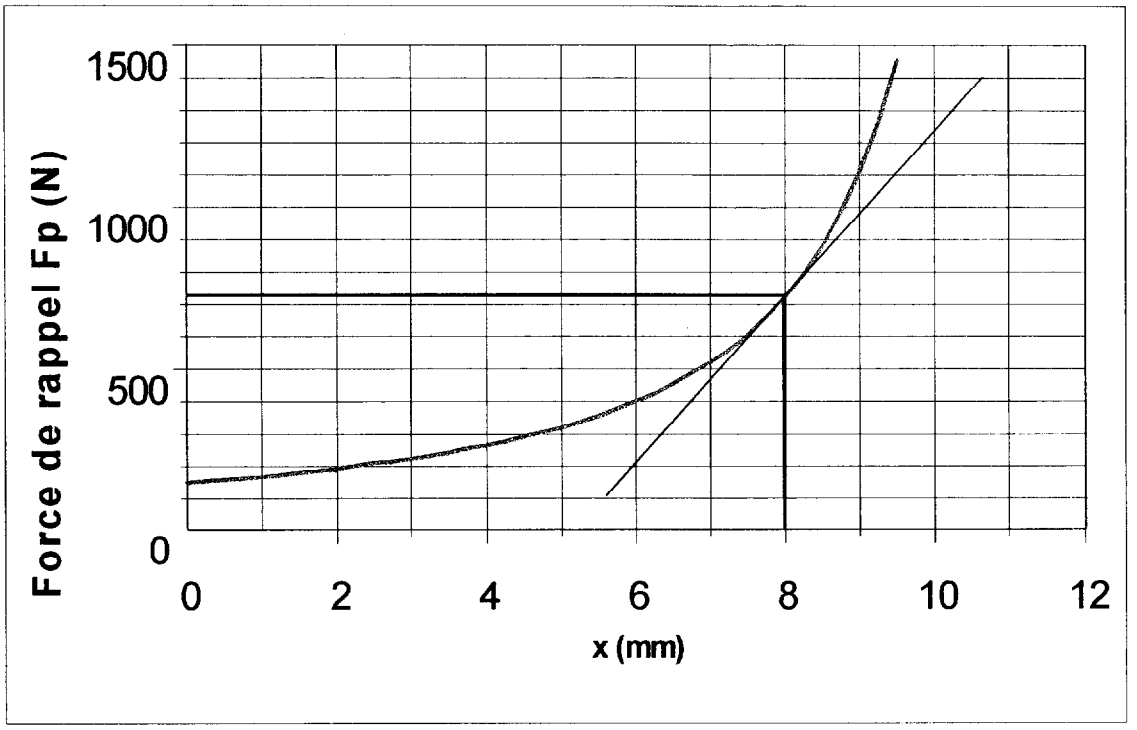


Fig. Dr 6

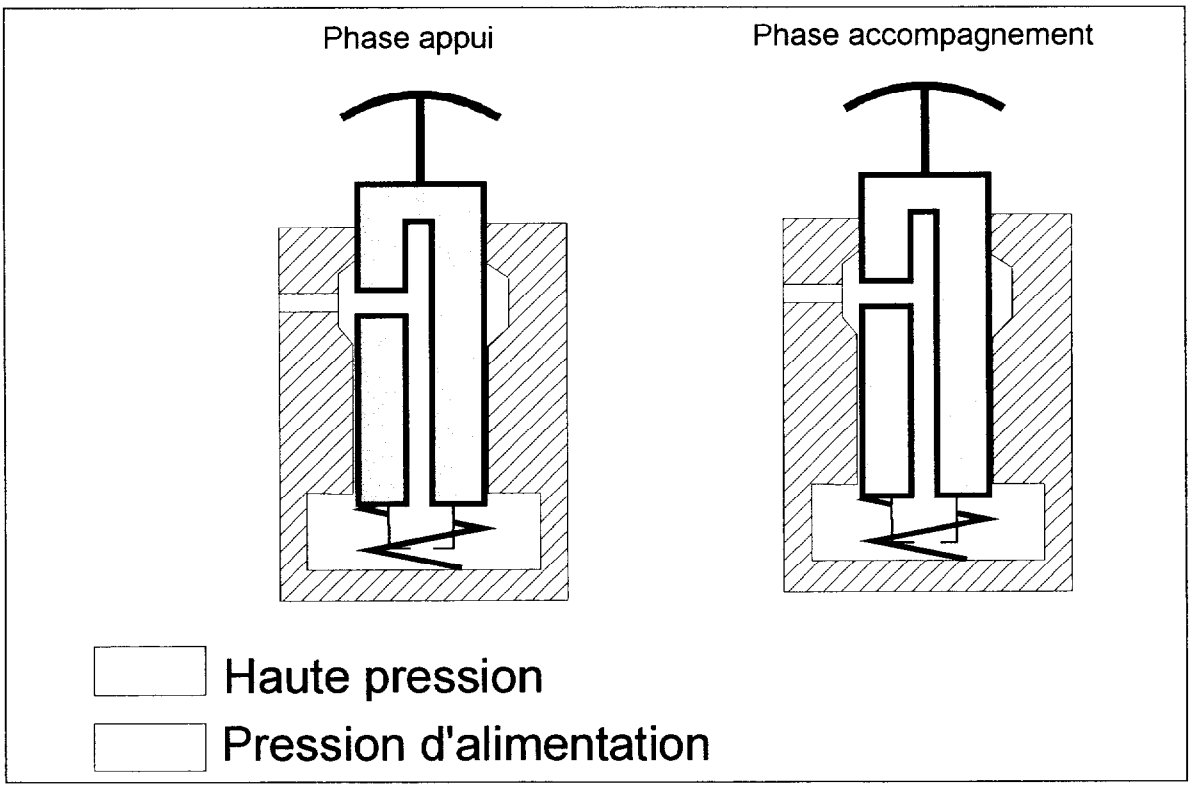
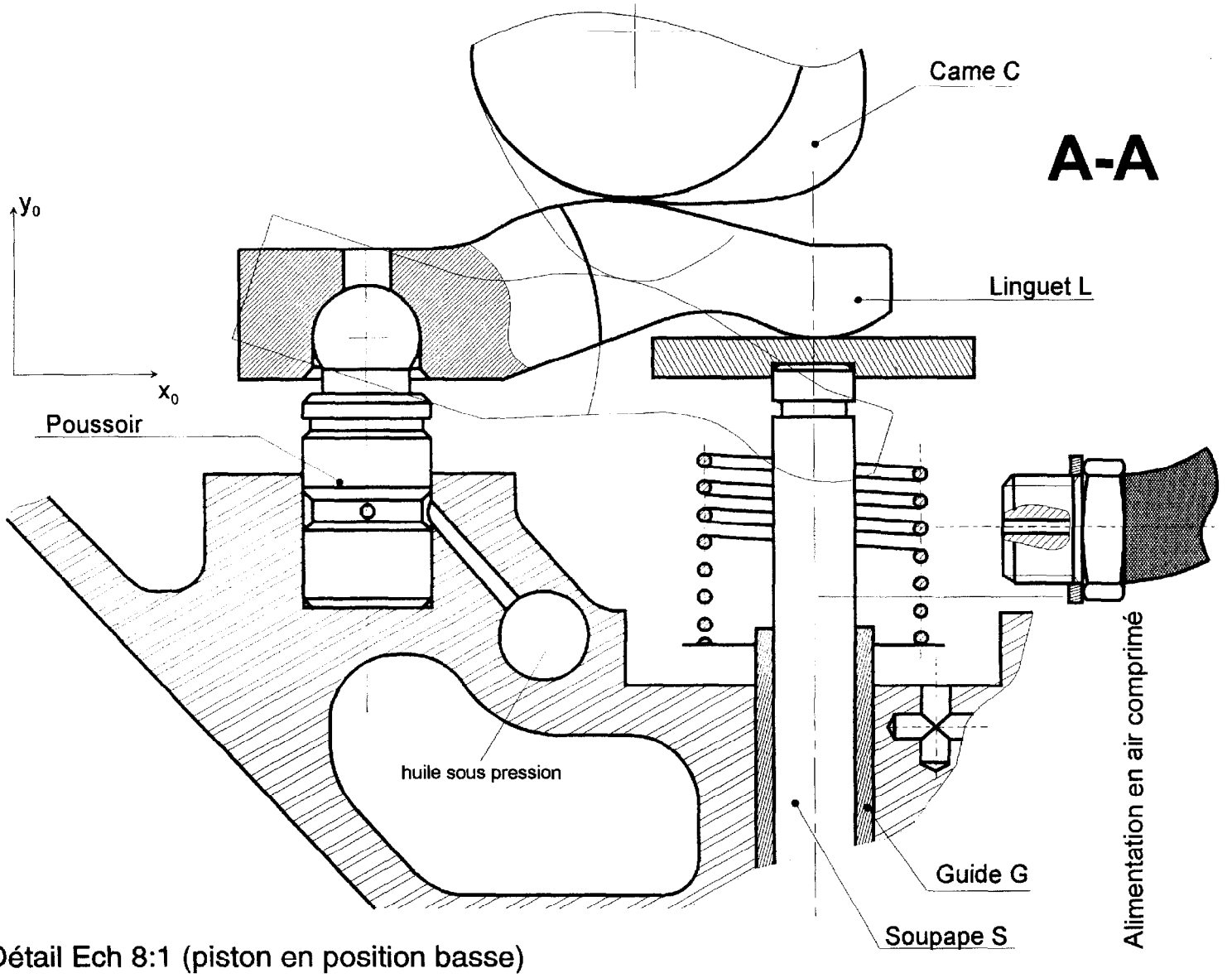
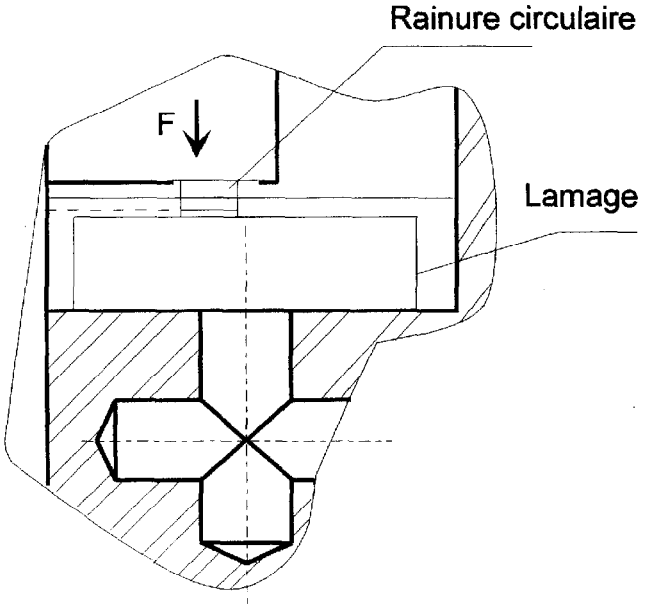


Fig. Dr 7

½ Vue de dessous du linguet seul



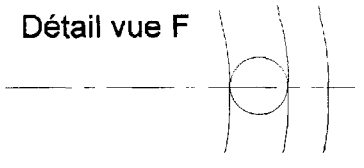
Détail Ech 8:1 (piston en position basse)



½ Vue de dessus du cylindre seul

Ressort pneumatique Ech 3:1

Détail vue F



Rondelles élastiques



Fig Dr 8

Copyright © 2026 FormaV. Tous droits réservés.

Ce document a été élaboré par FormaV© avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV©, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV© se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.

Copyright © 2026 FormaV. Tous droits réservés.

Ce document a été élaboré par FormaV© avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV©, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV© se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.