

Le principe du moteur à explosion

(Texte: Chanson plus biffurquée/musique: H. Salvador)

Quel est le principe du moteur à explosion
L'énergie thermique
Produite par combustion
Quelle est sa dynamique
Et ses multiples fonctions
Voyons le principe du moteur à explosion

La soupape d'admission s'ouvre,
Le piston aspirant ainsi le carburant
Le piston comprime
En remontant le carburant,
Ensuite a lieu le troisième temps

Les soupapes étant fermées
Le piston redescend
Les soupapes s'ouvrent,
Le piston pousse en montant
Et tout ce système fonctionne en utilisant
L'énergie thermique du mélange carburant

Voix parlée
Aspiration, compression,
Temps moteur, expulsion
Sont les données de la propulsion
Mais attention, nous ne parlons ici
Que des types de moteurs à explosion,
Oui !!!

Quel est le principe du moteur à explosion ?
L'énergie thermique du mélange carburant
Voilà le principe du moteur à explosion
Qui fut à l'époque une vraie révolution
une vraie révolution (x2)

Le moteur à explosion

H.Salvador/Chanson plus

C G C G

Quel est le prin-ci - pe du mo-teur à ex - plo - sion
est sa dy - na - mi - que et ses mul - ti - ples fonc - tions

5 C G 1. C G C G

L'é-ner-gie-ther-mi - que pro-dui - te par com - bus - tion tion tion Quelle
Voi - là le prin-ci - pe du mo-teur à ex - plo - sion sion sion

9 2. Ab

tion sion tion sion tion sion La sou-pa-pe d'ad-mis-sion s'ou - vre le pis-ton as-pi-rant ain-

13 C Eb D Db C Ab

f la car - bu - rant G Le pis-ton com-prime en re-mon - tant le car-bu-rant, En-suite a

17 G Bb 3 Ab C G

lieu le troi-siè-me temps Les sou-paes é-tant fer - mées le pis-ton re-des-
Et tout ce sys-tè-me fonc-tionne en u - ti - li -

21 C G C G

cend end end end end end Les sou-pa-pes s'ou-vrent Le pis-ton pousse en mon -
sant ant ant ant ant ant L'é-ner-gie ther-mi - que du mé-lan - ge car - bu -

25 1 2

tant rant OUI! Quel est le prin-ci - pe
rant Voi - là le prin-ci - pe

31

du mo-teur à ex - plo - sion? L'é-ner-gie ther-mi - que du mé-lan - ge car - bu -
du mo-teur à ex - plo - sion Qui fut à l'é-po-que u - ne vraie ré - vo - lu -

36 1. 2.

rant rant
tion tion U-ne vraie ré-vo-lu - tion U-ne vraie ré-vo-lu - tion