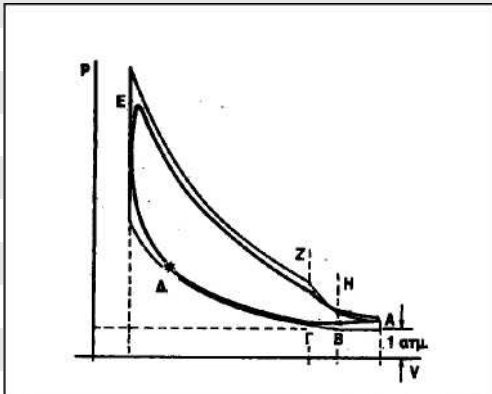


Πραγματικό διάγραμμα P – V μιας 2-χρονης βενζινομηχανής

Εικόνα 1.2.10 κάτω



- Δ' : σπινθήρας με προπορεία
- Δ'E' : καύση του μείγματος (έκρηξη) (όχι ισόχωρη)
- E' : τέλος καύσης
- E'Z : εκτόνωση των καυσαερίων (όχι αδιαβατική)
- Z : ανοίγει η θυρίδα της εξαγωγής
- ZH : εξαγωγή καυσαερίων με πίεση
- H : ανοίγει η θυρίδα της σάρωσης
- HA' : εισαγωγή του μείγματος με πίεση από τον στροφαλοθάλαμο που σαρώνει τα καυσαέρια
- A' : η πίεση είναι μεγαλύτερη της ατμοσφαιρικής
- A'B' : συνέχεια σάρωσης
- B' : κλείνει η θυρίδα της σάρωσης
- B'Γ' : το έμβολο ανεβαίνει – χάνεται λίγο μείγμα
- Γ' : κλείνει η θυρίδα της εξαγωγής
- Γ'Δ' : συμπίεση μείγματος (όχι αδιαβατική)

