

è un motore termico a **combustione interna**



usato su auto, ciclomotori,  
auto da corsa e alcuni aerei a elica



## MOTORE A BENZINA 4 tempi

combustibile

benzina

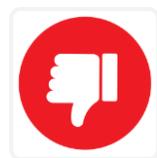
FASI

1. **ASPIRAZIONE** di una miscela **benzina / aria**
2. **COMPRESSIONE**
3. **SCOPPIO** (la candela genera una scintilla)
4. **SCARICO**

rispetto al Diesel



- costi di manutenzione minori
- dimensioni più piccole del motore
- meno particolato e polveri sottili in atmosfera



- rendimento inferiore
- più anidride carbonica in atmosfera