

Esercizio:

Dal poggiolo del terzo piano di una casa si deve calare una massa di 150kg con una fune inestensibile e peso trascurabile il cui carico di rottura è $F=1245\text{N}$.

- a) Si può calare a velocità costante tale massa senza che si spezzi la fune?
- b) In caso contrario, con quale accelerazione minima il carico dovrebbe essere calato?

