

Potenza \equiv rapidità con cui un lavoro è compiuto

$$\text{Potenza media} = \frac{W}{\Delta t}$$

$$P = \frac{dW}{dt}$$

unità di misura: $J/s \equiv W$

$$dW = P dt$$

$$dW = \vec{F} \cdot d\vec{r} = \vec{F} \cdot \vec{v} dt$$

$$P = \vec{F} \cdot \vec{v}$$