

Problema 1014: Una plancha realiza un trabajo de $1,5 \cdot 10^6 \text{ J}$ en 15 min. ¿Calcula la potencia en W y en CV?

$$P = \frac{W}{t} = \frac{1,5 \cdot 10^6 \text{ J}}{15 \cdot 60 \text{ s}} = 1.666,7 \text{ W} = 1.666,7 \text{ W} \cdot \frac{1 \text{ CV}}{735 \text{ W}} = 2,27 \text{ CV}$$