

Amíg a motor 5000 m-t halad,

$$50 \text{ m} \cdot 150 \text{ kp} = 7500 \text{ mkp}$$

munkát végez (ha nincs súrlódás és közegellenállás, tehát nem vész el mechanikai energia). Ezért a húzóerő

$$\frac{7500 \text{ mkp}}{5000 \text{ m}} = 1,5 \text{ kp.}$$

*Dobozy Ottó* (Bp., Apáczai Csere J. gyak. ált. isk. 8. o. t.)