

Koszty eksploatacji ciągnika rolniczego*

| Lp. | Wyszczególnienie | Jednostka miary | 1) Zetor 5340 (używany – 3 letni) (moc 65 KM) | 2) MF 5445 (używany – 2 letni) (moc 90 KM) | 3) Deutz Fahr TI 4 Agrotron 140DT (używany – 3 letni) (moc 140 KM) | 4) NH TM 190 (używany – 4 letni) (moc 190 KM) |
|-----|--|-----------------|---|--|---|---|
| 1. | Wartość ciągnika rolniczego w 2007 | zł | 70 000,00 | 150 000,00 | 200 000,00 | 216 000,00 |
| 2. | Przewidywany pozostały okres użytkowania | lat | 15 | 12 | 10 | 4 |
| 3. | Czas użytkowania w roku 2007 | h | 400 | 400 | 700 | 1 050 |
| 4. | Oczekiwana cena odsprzedaży po przewidywanym okresie użytkowania | zł | 20 000,00 | 45 000,00 | 60 000,00 | 70 000 |
| 5. | Zużycie oleju napędowego | l/h | 5,00 | 8,00 | 10,00 | 15,00 |
| 6. | Cena oleju napędowego | zł/l | 4,00 | 3,60 | 3,90 | 3,58 |
| 7. | Koszt amortyzacji | zł/rok | 4 166,67 | 8 750,00 | 14 000,00 | 36 500,00 |
| 8. | Koszt przechowywania | zł/rok | 0,00 | 500,00 | 0,00 | 2 000,00 |
| 9. | Koszt ubezpieczenia | zł/rok | 475,00 | 0,00 | 1 304,00 | 1 200,00 |
| 10. | Koszt konserwacji | zł/rok | 662,00 | 1 200,00 | 2 700,00 | 10 300,00 |
| 11. | Razem koszty utrzymania | zł/rok | 5 303,67 | 10 450,00 | 18 004,00 | 50 000,00 |
| 12. | Jednostkowe koszty utrzymania | zł/h | 13,26 | 26,13 | 25,72 | 47,62 |
| 13. | Koszt napraw | zł/h | 1,50 | 0,00 | 1,29 | 9,52 |
| 14. | Koszt paliwa i smarów | zł/h | 21,60 | 31,10 | 42,12 | 58,00 |
| 15. | Razem koszt użytkowania | zł/h | 23,10 | 31,10 | 43,41 | 67,52 |
| 16. | Razem koszt eksploatacji | zł/h | 36,36 | 57,23 | 69,13 | 115,14 |

* Przykład obliczania kosztów eksploatacji ciągników rolniczych reprezentujących poszczególne przedziały mocy silnika:

1) poniżej 65 KM, 2) od 65 KM do 120 KM, 3) od 120 KM do 150 KM, 4) powyżej 150 KM.