

01. Przedmiot wyceny:

Ładowarka teleskopowa JCB 535V 125 rok produkcji 2017 roku.

02. Cel i przeznaczenie opinii:

Ustalenie stanu technicznego maszyny i określenie jej wartości rynkowej dla potrzeb Zleceniodawcy.

03. Podstawa metodologiczna opinii:

Stan maszyny ustalono w wyniku jej badania bezpośredniego. Uzyskano dodatkowe informacje o maszynie od właściciela maszyny. Przeprowadzono analizę statystyczną rynku tego typu maszyn w Polsce.

Wartość ładowarki została określona w podejściu kosztowym, w oparciu o zużycie techniczne, funkcjonalne i środowiskowe [zewnętrzne] oraz w oparciu o analizę statystyczną dostępnych notowań.

04. Data i miejsce badania maszyny:

Dnia 18 października 2024 roku, Tychy ul. Lokalna 11 – siedziba firmy Zleceniodawcy

05. SZCZEGÓŁOWE PROCEDURY OPINII:**A. Dane techniczne maszyny:**

- | | |
|-----------------------------|-----------------------|
| 1. Marka ładowarki.....: | JCB |
| 2. Oznaczenie.....: | 535V 125 |
| 3. Rodzaj pojazdu.....: | Ładowarka teleskopowa |
| 4. Masa własna | 10.020 [kg] |
| 5. Rok produkcji.....: | 2017 |
| 6. Numer fabryczny | JCB5AN2GPH2569123 |
| 7. Wskazania licznika | 10.382 [mth] |
| 8. Udźwig nominalny.....: | 3500 [kg] |
| 9. Rodzaj silnika.....: | ZS |
| 10. Moc silnika | 81 kW |

B. Stan techniczny maszyn:

I. Zakres pracy

- Udźwig maksymalny: 3500 kg
- Udźwig na pełnej wysokości: 1500 kg
- Udźwig przy pełnym zasięgu: 200 kg
- Wysokość podnoszenia 11,6 m
- Zasięg na maksymalnej wysokości podnoszenia: 2,01 m
- Maksymalny zasięg w przód: 8,06 m

II. Silnik – ZS 4 cylindrowy

- sprawny
- kompletny
- równomierna praca

III. Podwozie:

- kołowe, dwuosiowe, napęd 4x4,
- ogumienie – konieczność wymiany – nadmiernie zużyte,
- układ napędowy mechaniczny. Skrzynia biegów synchronizowana, sterowana automatycznie. Układ napędowy w stanie technicznym - dobrym;
- układ hamulcowy sterowany hydraulicznie ze wspomaganiem, w stanie technicznym - dobrym.

IV. Nadwozie i wyposażenie:

- zamknięta kabina kierowcy operatora,
- elementy poszycia kabiny polakierowane typu uni, powłoka lakierowa – stan adekwatny do okresu eksploatacji,
- szyby kabiny panoramiczne, oryginalne, kompletne,
- wykładziny tapicerskie znacznie zabrudzone,
- fotel operatora z regulacją położenia,
- oświetlenie przednie i tylne kompletne,
- dodatkowe oświetlenie przednie górne,
- układ hydrauliki zewnętrznej – adekwatny do okresu eksploatacji,
- łyżka czołowa – zużyta, stan adekwatny do okresu eksploatacji,
- widły -stan adekwatny do okresu eksploatacji,

- wysięgnik / ramię podnośnika – stan dobry,
- lusterka wsteczne,
- układy hydrauliczne – szczelne, siłowniki nieznacznie zapocone.

V. Podsumowanie:

Badana i wyceniana maszyna jest kołową ładowarką teleskopową, wykorzystywaną do podstawowych prac załadunkowych. Stan techniczny wycenianej maszyny udokumentowano na następujących fotografiach wykonanych podczas badań bezpośrednich przez autora opracowania:



Fot. 1



Fot. 2



Fot. 3



Fot. 4



Fot. 5



Fot. 6



Fot. 7



Fot. 8



Fot. 9



Fot. 10



Fot. 11