

Wycena numer AF 45.6.01.24

z dnia: 31.01.2024 roku

Rzeczoznawca wyceny maszyn i urządzeń inż. Michał Dudkiewicz (RS 001462).

*Rzeczoznawca certyfikowany, numer certyfikatu 528/12/15/18/22 w zakresie kompetencji: technika samochodowa, ruch drogowy, rekonstrukcja wypadków i zdarzeń drogowych, wycena wartości oraz kosztów i jakości napraw pojazdów samochodowych, przez Centrum Certyfikacji Rzeczoznawców Polskiego Związku Motorowego, posiadające akredytację Centrum Akredytacji nr AC 091.*

*Biegły Skarbowy numer 159 na liście Biegłych Skarbowych Izby Skarbowej w Poznaniu, specjalności: wycena pojazdów i maszyn.*

Zarząd Dróg Powiatowych, ul. Kościuszki 4C, 64-100 Leszno

Zleceniodawca .....

Oszacowanie wartości rynkowej zmiatarki marki Nilfisk Advance RS 501

Przedmiot wyceny: .....

I). Podstawy opracowania wyceny.

1. Oględziny przedmiotowej zmiatarki przeprowadzone na terenie ZDP w Lesznie.
2. Informacje cenowe na podstawie portali branżowych ([mascus.pl](http://mascus.pl), [truck1.eu](http://truck1.eu), [machinerypark.pl](http://machinerypark.pl), na których oferowane są używane zmiatarki o parametrach porównywalnych do wycenianego sprzętu.

II). Dane techniczne wycenianego sprzętu:

1. Rodzaj maszyny:	zmiatarka kompaktowa
2. Producent:	Nilfisk Advance S.p.a.
3. Kraj producenta:	Włochy
4. Model:	RS 501
5. Rok produkcji:	2006
6. Pojemność / moc / układ cylindrów silnika:	1649 (cm <sup>3</sup> ) / 24 [kW] / R3
7. Masa własna:	1500 [kg]
8. Pojemność zbiornika paliwa:	30 [l]
9. Średnie zużycie paliwa:	5 [l/h]
10. Wydajność:	13 000 [m <sup>2</sup> /h]
11. Szerokość robocza zmiatania ze szczotkami:	1600 [mm]
12. Szerokość szczotki bocznej:	650 [mm]
13. Prędkość maksymalna:	20 [km/h]
14. Zdolność pokonywania wzniesień:	do 22 [%]
15. Pojemność zbiornika na wodę:	240 [l]
16. Pojemność zbiornika – odkurzacza:	500 [l]

III). Opis stanu technicznego zmiatarki:

Przedstawiona do oględzin zmiatarka po długim okresie wyłączenia z eksploatacji nie mogła zostać uruchomiona w dniu przeprowadzania oględzin co uniemożliwiło przeprowadzenie prób sprawności jej układów:

- elektrycznego: instalacja oświetleniowa i sygnalizacyjna,

- napędowego i jezdnego,
- hydraulicznego: siłownika umożliwiającego opróżnienie zbiornika, połączeń układu hydraulicznego z widocznymi w dniu oględzin śladami nieszczelności nie badano w warunkach podania ciśnienia roboczego,
- siły zasysania nieczystości: jest to kluczowy parametr zapewniający pełną sprawność techniczną zmiatarki.

V). Uwagi rzeczoznawcy:

Stan wizualny oraz jej komplekacja w dniu przeprowadzenia oględzin przedmiotowej zmiatarki zostały udokumentowane fotografiami które stanowią integralną część niniejszej wyceny. Kluczowy wpływ na wartość wycenianego sprzętu ma jego sprawność techniczna. Z uwagi na długi czas wyłączenia z eksploatacji nie można obecnie zakładać pełnej funkcjonalności przedmiotowej zmiatarki.

**Na podstawie uzyskanych informacji technicznej uznać należy, że przywrócenie maszynie jej pełnej sprawności technicznej jest ekonomicznie nieuzasadnione.**

*Uwzględniając wiek maszyny, okres eksploatacji i wynikający z niego stopień jej zużycia, biorąc pod uwagę braki w komplekacji oraz okres wyłączenia z eksploatacji, stwierdzam że wartość przedmiotowej zmiatarki wynosi: 8 500 PLN netto.  
(słownie: osiem tysięcy pięćset złotych 00/100)*

---

Wydając niniejszą wycenę wartości, rzeczoznawca ds. wycen maszyn i urządzeń zastrzega, że nie bierze odpowiedzialności za ukryte wady i uszkodzenia części oraz wady montażu wycenianej zmiatarki.







