

**RZECZOZNAWSTWO POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH
RUCHU DROGOWEGO MASZYN I URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH**

Członek Ogólnopolskiego Stowarzyszenia Rzecznawców Motoryzacyjnych
Ruchu Drogowego Maszyn i Urządzeń AUTOCONSULTING

Rzecznawstwo z zakresu techniki motoryzacyjnej, wyceny wartości pojazdów, kosztów i jakości napraw pojazdów samochodowych oraz wycena wartości maszyn, urządzeń i pozostałych środków technicznych.
Określenie stanu i wycena wartości jachtów oraz taboru pływającego.



Certyfikowany Rzecznawca Arkadiusz Rużański
Nr uprawnień 841

Tel. 501-689-713 e-mail: sparx22@o2.pl

**ZAKRES
ŚWIADCZONYCH
USŁUG**

▼
Badania pojazdów mechanicznych, maszyn roboczych i urządzeń przemysłowych;

▼
Oceny techniczne pojazdów mechanicznych:

- stanu pojazdów;
- stanu podzespołów i elementów;
- zakresu napraw;
- jakości wykonanych napraw;
- przyczyn awarii i powstałych uszkodzeń;
- identyfikacji pojazdów;

▼
Oceny techniczne pojazdów zabytkowych;

▼
Analizy i rekonstrukcje zdarzeń drogowych;

▼
Wyceny wartości rynkowej i celnej pojazdów, maszyn i urządzeń;

▼
Kalkulacje napraw pojazdów mechanicznych;

▼
Szacowanie szkód ubezpieczeniowych;

▼
Szkolenie rzeczoznawców;

Rodzaj opracowania : **OPINIA Nr GE/A/007/05/2025**

Data wykonania: 30.05.2025

Autor opinii: Arkadiusz Rużański

Przedmiot badań FIAT UNO NR REJ. SDK3194

Cel: Ustalenie wartości

Zlecniodawca: STAROSTWO POWIATOWE W PUŁTUSKU
Ul. Marii Skłodowskiej-Curie
06-100 Pułtusk

Zlecenie z dnia: Umowa Nr 89/2025
Z dnia 15.05.2025

Wylączne przeznaczenie opinii: Dla zlecniodawcy



Podpis i pieczęć rzeczoznawcy

Rzeczoznawca : Arkadiusz Rużański

Zlecaniodawca: Starostwo Powiatowe w Pultusku

Adres: Marii Skłodowskiej-Curie 11, 06-100 Pultusk

Zlec. pismo, znak: Umowa Nr 89/2025

z dnia: 2025/05/15

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

PODSTAWA OPINII

- Opinia dokonana w oparciu o instrukcję nr 1/2016 SRTSiRD
- Opinia uwzględnia: przebieg wg wskazań drogomierza, wyposażenie standardowe i dodatkowe, stan podzespołów i elementów, stan ogólny pojazdu.

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [O] V-2025

Marka: FIAT

Rok produkcji: 1997

Model: Uno 1.7 Diesel MR`90

Wersja: S

Nr rejestracyjny: SDK3194

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

VIN: ZFA146A0000001719

Nr INFO-EKSPERT	045-00025
Data pierwszej rejestracji	1997/05/08
Wskazanie drogomierza	197739 km
Okres eksploatacji pojazdu (97/05/08-25/05/30)	337 mies.
Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)	NIEBIESKI 1-warstwowy akrylowy
Oznaczenie typu	146E
Dop. masa całkow.	1320 kg
Rodzaj nadwozia	hatchback 5 drzwiowy
Jednostka napędowa	z zapłonem samoczynnym
Pojemność / Moc silnika	1698 ccm / 42kW (57KM)
Liczba cylindrów / Układ cylindrów / Liczba zaworów	4 / rzędowy / 8
Rodzaj skrzyni biegów	manualna
Rodzaj napędu	przedni (4x2)

Wartość rynkowa brutto wyżej zidentyfikowanego pojazdu, w stanie jak przed szkodą, określona na dzień wykonania opinii wynosi:

2700 PLN w tym VAT (23,0%) **504,88 PLN**

Wartość brutto pojazdu w stanie uszkodzonym określona na dzień wykonania opinii wynosi:

550 PLN w tym VAT (23,0%) **102,85 PLN**

ZAŁĄCZNIKI

- Wycena wartości - druk podstawowy
- Dokumentacja fotograficzna
- Opis powłoki lakierowej
- Wycena wartości - arkusz kontrolny
- Arkusz wyliczenia wartości pojazdu uszkodzonego

Rzeczoznawca : Arkadiusz Rużański

Zleceniodawca: Starostwo Powiatowe w Pułtusk

Adres: Marii Skłodowskiej-Curie 11, 06-100 Pułtusk

Zlec. pismo, znak: Umowa Nr 89/2025

z dnia: 2025/05/15

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

PODSTAWA OPINII

- Opinia dokonana w oparciu o instrukcję nr 1/2016 SRTSiRD
- Opinia uwzględnia: przebieg wg wskazań drogomierza, wyposażenie standardowe i dodatkowe, stan podzespołów i elementów, stan ogólny pojazdu.

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [O] V-2025

Marka: FIAT

Rok produkcji: 1997

Model: Uno 1.7 Diesel MR'90

Wersja: S

Nr rejestracyjny: SDK3194

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

VIN: ZFA146A0000001719

Nr INFO-EKSPERT	045-00025
Data pierwszej rejestracji	1997/05/08
Wskazanie drogomierza	197739 km
Okres eksploatacji pojazdu (97/05/08-25/05/30)	337 mies.
Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)	NIEBIESKI 1-warstwowy akrylowy
Oznaczenie typu	146E
Dop. masa całkowita	1320 kg
Rodzaj nadwozia	hatchback 5 drzwiowy
Jednostka napędowa	z zapłonem samoczynnym
Pojemność / Moc silnika	1698 ccm / 42kW (57KM)
Liczba cylindrów / Układ cylindrów / Liczba zaworów	4 / rzędowy / 8
Rodzaj skrzyni biegów	manualna
Rodzaj napędu	przedni (4x2)

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE (1990.01-1995.12)

Lp.	Nazwa elementu wyposażenia	Lp.	Nazwa elementu wyposażenia
1	Skrzynia biegów manualna 5-stopniowa	3	Wycieraczka szyby tylnej
2	Szyby atemiczne	4	Zagłówki foteli przednich
Lp.	Nazwa pakietu / elementu pakietu wyposażenia standardowego		
1	Lusterka zewnętrzne regulowane z wnętrza pojazdu		
	Lusterko zewnętrzne lewe regulowane z wnętrza pojazdu		
	Lusterko zewnętrzne prawe z regulacją z wnętrza pojazdu		

KOREKTY

WARTOŚĆ BAZOWA BRUTTO (336 mies.) *	4 515 PLN
KOREKTY RÓŻNE	- 1 802 PLN

W tym:	[%]	Wart. [PLN]
Stan utrzymania i dbałość o pojazd	-5,0	- 225
<i>Stan utrzymania i dbałość o pojazd mogą mieć wpływ na wartość rynkową pojazdu w przypadku, gdy stan wycenianego pojazdu istotnie odbiega od dobrego, odpowiedniego dla danego okresu eksploatacji i przebiegu. Stwierdzony ponadprzeciętnie dobry stan świadczący o wyjątkowej dbałości o pojazd może stanowić podstawę korekty dodatniej wartości, stan gorszy od typowego dobrego - podstawę do korekty ujemnej.</i>		
Korekta ze względu na serwisowanie pojazdu	-5,0	- 225

Zdecydowanie chętniej kupowane są pojazdy o udokumentowanym stanie technicznym, potwierdzonym książką serwisową przeglądów technicznych i napraw. W praktyce użytkowania samochodów w Polsce wykonywanie przeglądów okresowych w sieci serwisowej producenta jest stosowane w początkowym okresie, zwykle nie przekraczającym 5 lat. Brak dokumentacji serwisowej szczególnie w pierwszych latach użytkowania pojazdu może być powodem stosowania korekty ujemnej a regularne wykonywanie przeglądów starszych pojazdów udokumentowane w książce serwisowej lub rachunkami i potwierdzone dobrym stanem technicznym pojazdu korekty dodatniej.

Brak dokumentów pojazdu	-5,0	- 225
Brak dopuszczenia do ruchu	-5,0	- 225
Korekta z tytułu sprzedaży wymuszonej	-20,0	- 902

Wartość rynkowa brutto wyżej zidentyfikowanego pojazdu, w stanie jak przed szkodą, określona na dzień wykonania opinii wynosi:

2700 PLN

(słownie: dwa tysiące siedemset złotych)

w tym VAT (23,0%) 504,88 PLN

Wartość brutto pojazdu w stanie uszkodzonym określona na dzień wykonania opinii wynosi:

550 PLN

(słownie: pięćset pięćdziesiąt złotych)

w tym VAT (23,0%) 102,85 PLN

Wartości określono na podstawie:

- notowań wartości rynkowych ustalonych przez wykonawcę opinii,
- korekt mających wpływ na wartość pojazdu,
- analizy zbywalności pojazdu uszkodzonego.

Wycenę sporządził:

Rzecznik Arkadiusz Rużański.

pieczęć



Dnia 2025/05/30r.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA

do opinii nr: GE/A/007/05/2025

z dnia: 2025/05/30

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [O] V-2025

Marka: FIAT

Rok produkcji: 1997

Model: Uno 1.7 Diesel MR`90

Wersja: S

Nr rejestracyjny: SDK3194

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy







Rzecznik : Arkadiusz Rużański

Zleceniodawca: Starostwo Powiatowe w Pułtusk

Adres: Marii Skłodowskiej-Curie 11, 06-100 Pułtusk

Zlec. pismo, znak: Umowa Nr 89/2025

z dnia: 2025/05/15

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [O] V-2025

Marka: FIAT

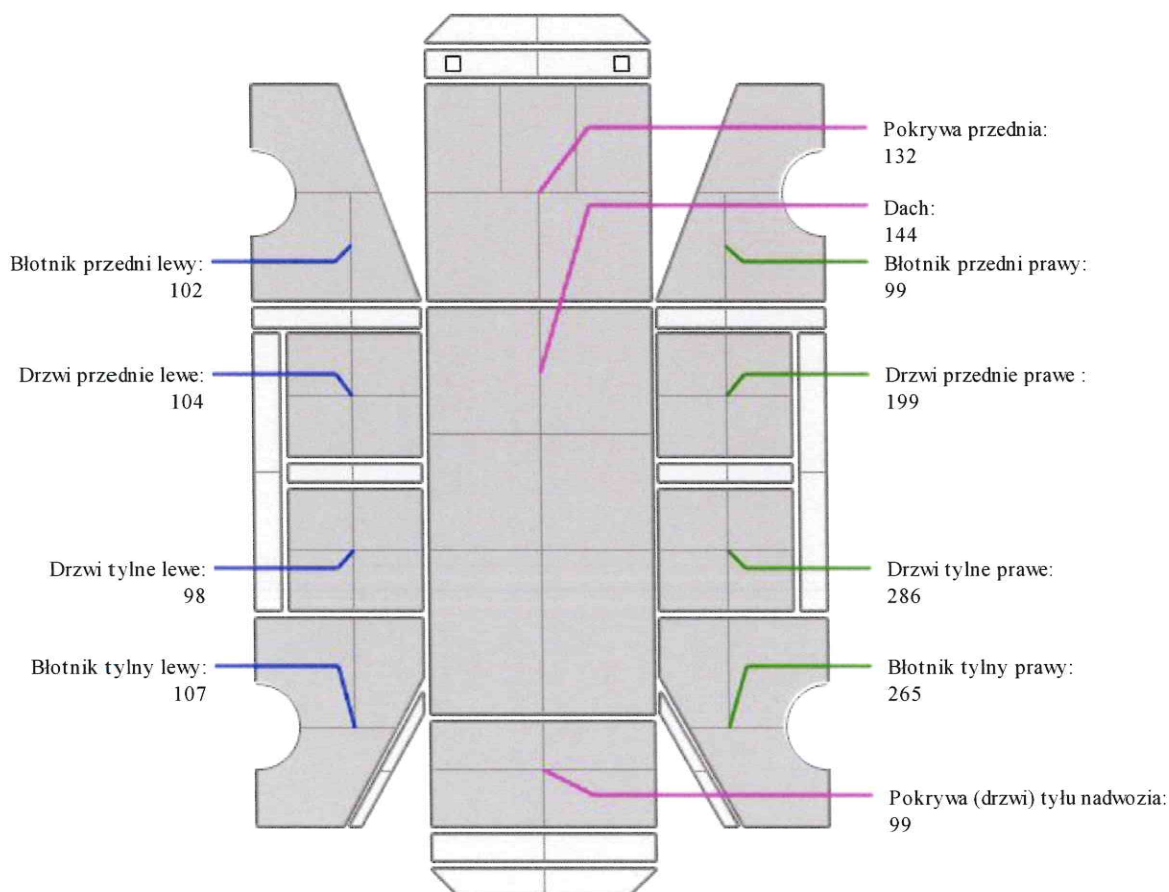
Rok produkcji: 1997

Model: Uno 1.7 Diesel MR'90

Wersja: S

Nr rejestracyjny: SDK3194

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

OPIS POWŁOKI LAKIEROWEJ

ARKUSZ USTALENIA WARTOŚCI POJAZDUdo opinii nr: **GE/A/007/05/2025**

z dnia: 2025/05/30

Rzecznik : Arkadiusz Rużański

Zleceniodawca: Starostwo Powiatowe w Pułsku

Adres: Marii Skłodowskiej-Curie 11, 06-100 Pułsk

Zlec. pismo, znak: Umowa Nr 89/2025

z dnia: 2025/05/15

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [O] V-2025

Marka: FIAT

Rok produkcji: 1997

Model: Uno 1.7 Diesel MR`90

Wersja: S

Nr rejestracyjny: SDK3194

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

Nr IE: 045-00025

USTALENIE WARTOŚCI POJAZDU**KATALOG WARTOŚCI BAZOWYCH (BRUTTO):**

rok	mies.	wart. z katal. [PLN]	wart. zadana [PLN]
1997	05		4515
1996	05		4032
1995	05		3600

WARTOŚĆ BAZOWA BRUTTO (336 mies.) * **4 515 PLN**Normatywny okres eksploatacji **336 mies.**DATA PIERWSZEJ REJESTRACJI (rok/mies/dn) **1997/05/08**Rzeczywisty okres eksploatacji **337 mies.****LISTA WYPOSAŻENIA:**

Lista wyposażenia na podstawie informacji z bazy danych na okres: 1990.01-1995.12

Przebieg rzeczywisty odczytany **197 739 km****ZASTOSOWANE KOREKTY RÓŻNE:**

Opis korekty	[%]	Wart. [PLN]
Stan utrzymania i dbałość o pojazd	-5,0	- 225
Korekta ze względu na serwisowanie pojazdu	-5,0	- 225
Brak dokumentów pojazdu	-5,0	- 225
Brak dopuszczenia do ruchu	-5,0	- 225
Korekta z tytułu sprzedaży wymuszonej	-20,0	- 902
KOREKTY RÓŻNE	- 1 802 PLN po korekcie:	2 713 PLN

UWAGI

Klauzule ograniczające:

1. Niniejsza opinia służy wyłącznie do oszacowania wartości rynkowej przedmiotu wyceny i nie może być wykorzystywana do żadnego innego celu.
2. Wycenę sporządzono w oparciu o badanie organoleptyczne wycenianego przedmiotu w warunkach występujących w miejscu jego udostępnienia. Nie prowadzono badań diagnostycznych i weryfikacji warsztatowej.
3. Rzecznik nie bierze na siebie odpowiedzialności za wady ukryte niemożliwe do stwierdzenia metodami, którymi prowadzono badania i ewentualne wynikające z tego skutki podczas dalszego użytkowania przedmiotu wyceny.
4. Rzecznik nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne wady wyceny, powstałe z przyjęcia za podstawę wyceny informacji o stanie przedmiotu wyceny, jeśli brak było podstaw do kwestionowania ich zgodności ze stanem rzeczywistym lub też ustalenie tego stanu przez wykonawcę było niemożliwe lub bardzo utrudnione.
5. Powyższa wycena nie jest ekspertyzą techniczną przedmiotu wyceny, ocena stanu ma jedynie charakter

informacyjny.

6. Istotą opracowania jest określenie wartości rynkowej pojazdu, a nie jego ceny. Cena powstaje w akcie kupna-sprzedaży.

7. Rzeczoznawca nie badał praw własności maszyny ani ciążących na niej zobowiązań.

8. W przypadku ujawnienia dodatkowych informacji o wycenianym pojeździe niedostępnych rzeczoznawcy w czasie wykonywania niniejszej wyceny, stanowisko rzeczoznawcy przyjęte i zaprezentowane w opinii może ulec zweryfikowaniu.

WARTOŚĆ RYNKOWA BRUTTO PO ZAOKRĄGLENIU		2 700 PLN
--	-------	-----------

Wycenę sporządził:

Rzeczoznawca Arkadiusz Rużański.



pieczęć



Dnia 2025/05/30r.

ARKUSZ USTALENIA WARTOŚCI POJAZDU W STANIE USZKODZONYMdo opinii nr: **GE/A/007/05/2025**

z dnia: 2025/05/30

Rzecznik : Arkadiusz Rużański

Zleceniodawca: Starostwo Powiatowe w Pułtusk

Adres: Marii Skłodowskiej-Curie 11, 06-100 Pułtusk

Zlec. pismo, znak: Umowa Nr 89/2025

z dnia: 2025/05/15

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [O] V-2025

Marka: FIAT

Rok produkcji: 1997

Model: Uno 1.7 Diesel MR`90

Wersja: S

Nr rejestracyjny: SDK3194

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

Nr IE: 045-00025

Wartość pojazdu nieuszkodzonego (założony wiek pojazdu jak w dniu wyceny - 337 mies.) **2 700 PLN**

Współczynnik amortyzacji pojazdu 0,23

CZĘŚCI DO NAPRAWY

Lp.	Nazwa elementu	Lewy/Prawy
1 Nadwozie lakierowane		
1	Pokrywa przednia	
2	Blotnik przedni	LiP
3	Drzwi tyłu nadwozia	
4	Blotnik tylny	LiP
5	Dach kpl.	
3 Silnik z osprzętem		
6	Blok silnika z tłokami, wałem korbowym i kołem zamachowym	
7	Głowica silnika kpl.	
8	Alternator	
9	Rozrusznik	
4 Układ napędowy		
10	Półoś z przegubami przednia	LiP

CZĘŚCI DO WYMIANY

Lp.	Nazwa elementu	Lewy/Prawy
1 Nadwozie lakierowane		
1	Drzwi boczne przednie	LiP
2	Drzwi boczne tylne	LiP
3	Próg kpl.	LiP
2 Wyposażenie nadwozia		
4	Zderzak przedni kpl.	
5	Reflektor kpl.	LiP
6	Lampa kierunkowskazu przedniego	LiP
7	Zderzak tylny kpl.	
8	Lusterko boczne zewnętrzne	LiP
9	Fotel przedni kpl.	LiP
10	Fotele (kanapa) tylne kpl.	
11	Wykładzina dachu (podsufitka)	
12	Wykładziny wewnętrzne ścian	
13	Wykładziny podłogi	
14	Szyba przednia	
15	Zespół wycieraczek szyby przedniej	
16	Układ spryskiwacza szyby (zbiornik z pompką i przewodami)	
17	Pompa hamulcowa ze zbiornikiem i wspomaganie	
3 Silnik z osprzętem		
18	Napęd rozrządu z obudową	
19	Pompa oleju	
20	Pompa wodna z termostatem	

21 Układ wtrysku paliwa z modulem sterującym

22 Chłodnica wody

5 Zawieszenie przednie z układem kierowniczym

23 Belka zawieszenia przedniego

24 Sprężyna lub resor

LiP

25 Amortyzator

LiP

26 Wahacze i drążki reakcyjne zawieszenia

LiP

27 Układ drążków kierowniczych

28 Tarcza hamulcowa (bęben hamulcowy)

LiP

29 Zacisk hamulca (rozpieracz) z osłoną i elementami ciemnymi (

LiP

6 Zawieszenie tylne

30 Belka zawieszenia tylnego

31 Sprężyna lub resor

LiP

32 Amortyzator

LiP

33 Tarcza hamulcowa / bęben

LiP

34 Zacisk hamulca (rozpieracz) z osłoną i elementami ciemnymi (

LiP

7 Reszta

35 Zbiornik paliwa kpl.

36 Tłumik przedni

37 Tłumik środkowy

38 Tłumik tylny

39 Opona koła przedniego

LiP

40 Opona koła tylnego

LiP

WYCENA ZESPOŁÓW POJAZDU

L.p.	Nazwa zespołu	Udział [%]	Zniszczenie [%]	Wart. poz. zesp. [PLN]
1	Nadwozie lakierowane	27	38	452
2	Wypożyczenie nadwozia	29	48	407
3	Silnik z osprzętem	20	68	173
4	Układ napędowy	8	10	194
5	Zawieszenie przednie z układem kierowniczym	8	53	102
6	Zawieszenie tylne	4	59	44
7	Reszta	4	71	31
Bazowa wartość głównych zespołów pojazdu				1 403 PLN

WYLICZENIE WARTOŚCI POJAZDU W STANIE USZKODZONYM**Metoda stopnia uszkodzenia**

Wartość pojazdu nieuszkodzonego przy założonym wieku		2 700 PLN
Stopień uszkodzenia	0,4804	1 403 PLN
Współczynnik stopnia uszkodzenia	0,34	477 PLN
Współczynnik uszkodzeń ukrytych	0,89	424 PLN
Współczynnik zbywalności pojazdu uszkodzonego	0,18	76 PLN

Metoda odzysku części

Szacunkowa wartość złomu	550 PLN
--------------------------------	----------------

PODSUMOWANIE

Wartość pojazdu uszkodzonego określona: Metodą odzysku części.	550 PLN
WARTOŚĆ RYNKOWA BRUTTO PO ZAOKRĄGLENIU	2 700 PLN
Zaokrąglona wartość pojazdu uszkodzonego	550 PLN
Różnica wartości pojazdu przed i po szkodzie	2 150 PLN
Współczynnik kosztu naprawy wzg. wartości rynkowej	29,11

Wycenę sporządził:

Rzecznawca Arkadiusz Rużański.

pieczęć

Dnia 2025/05/30r.

