



# RZECZOZNAWSTWO POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH RUCHU DROGOWEGO MASZYN I URZĄDZEŃ

Certyfikowany Rzecznik Piotr Olszewski  
Członek: Ogólnopolskie Stowarzyszenie Rzeczników Motoryzacyjnych  
Ruchu Drogowego Maszyn i Urządzeń AUTOCONSULTING



Rzecznictwo z zakresu techniki motoryzacyjnej, wyceny wartości pojazdów,  
kosztów i jakości napraw pojazdów samochodowych oraz wyceny wartości maszyn, urządzeń i pozostałych środków technicznych.  
Ruchu drogowego i rekonstrukcji zdarzeń drogowych.  
Rzecznictwo z listy Biegłych Sądowych Sądu Okręgowego w Olsztynie  
Rzecznictwo z listy Biegłych Skarbowych Izby Administracji Skarbowej w Warszawie  
Rzecznictwo z listy do spraw jakości produktów lub usługi Mazowieckiego Wojewódzkiego Inspektora Inspekcji Handlowej

ASSIST CAR GROUP SP Z O.O. 07-410 Ostrołęka, ul. Srebrna 19 tel: 500-200-696 e-mail: biuro@assistcar.pl

Opinia numer: GE/A/004/09/2023

z dnia: 2023/09/23

Rzecznik: Arkadiusz Rużański

Zleceniodawca: Starostwo Powiatowe w Pułtusk

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

Zlec. pismo, znak: Umowa Nr 31/2023

z dnia: 2023/02/10

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] IX-2023

Marka: MAZDA

Rok produkcji: 1996

Model: 323 1.7 Diesel MR`95

Wersja: S

Nr rejestracyjny: WWY17212

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

VIN: JMZBA127200170029

Nr INFO-EKSPERT	021-00213
Data pierwszej rejestracji	1996/12/31, (w Polsce: 2004/08/25)
Wskazanie drogomierza	316339 km
Okres eksploatacji pojazdu (96/12/31-23/09/23)	321 mies.
Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)	BEŻOWY 2-warstwowy z efektem metalicznym
Oznaczenie typu	BA
Dop. masa całkowita	1680 kg
Rodzaj nadwozia	sedan 4 drzwiowy
Jednostka napędowa	z zapłonem samoczynnym
Pojemność / Moc silnika	1686 ccm / 60kW (82KM)
Doładowanie	Turbosp. z chłodn. powietrza
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:

**2100 PLN** w tym VAT (23,0%) **392,68 PLN**

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

**500 PLN** w tym VAT (23,0%) **93,50 PLN**

## ZAŁĄCZNIKI

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

5 Opis powłoki lakierowej

3.216

19265 Arkadiusz Rużański



System *INFO-EKSPERT*  
/SRTSiRD

Strona 2

Rzeczoznawca : Arkadiusz Rużański

Zleceniodawca: Starostwo Powiatowe w Pułtusk

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

Zlec. pismo, znak: Umowa Nr 31/2023

z dnia: 2023/02/10

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] IX-2023

Marka: MAZDA

Rok produkcji: 1996

Model: 323 1.7 Diesel MR`95

Wersja: S

Nr rejestracyjny: WWY17212

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

VIN: JMZBA127200170029

Nr INFO-EKSPERT	021-00213
Data pierwszej rejestracji	1996/12/31, (w Polsce: 2004/08/25)
Wskazanie drogomierza	316339 km
Okres eksploatacji pojazdu (96/12/31-23/09/23)	321 mies.
Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)	BEŻOWY 2-warstwowy z efektem metalicznym
Oznaczenie typu	BA
Dop. masa całkow.	1680 kg
Rodzaj nadwozia	sedan 4 drzwiowy
Jednostka napędowa	z zapłonem samoczynnym
Pojemność / Moc silnika	1686 ccm / 60kW (82KM)
Doładowanie	Turbosp. z chłodn. powietrza
Liczba cylindrów / Układ cylindrów / Liczba zaworów	4 / rzędowy / 8
Rodzaj skrzyni biegów	manualna
Rodzaj napędu	przedni (4x2)

**WYPOSAŻENIE STANDARDOWE (1995.04-1997.12)**

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	L.p.	Nazwa elementu wyposażenia
1	Immobilizer	6	Szyby przyciemniane
2	Obrotomierz	7	Wspomaganie układu kierowniczego
3	Poduszka powietrzna kierowcy	8	Zaglówki na wszystkich miejscach
4	Poduszka powietrzna pasażera	9	Zamek centralny
5	Siedzenia tylne dzielone		
L.p.	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 (328 mies.) *	4 200 PLN
KOREKTY RÓŻNE	- 2 058 PLN

W tym:	[%]	Wart. [PLN]
Stan utrzymania i dbałość o pojazd	-5,0	- 210

*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. Świadczyony ponadprzeciętnie dobry stan świadczący o wyjątkowej dbałości o pojazd może stanowić podstawę korekty dodatniej wartości, stan gorszy od typowego dobrego - podstawę do korekty ujemnej.*

Korekta ze względu na serwisowanie pojazdu <i>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.</i>	-5,0	- 210
Indywidualny zakup za granicą (z UE) <i>Fakt indywidualnego sprowadzenia do Polski pojazdu może wiązać się z utrudnieniami dotyczącymi możliwości zweryfikowania jego historii i charakteru wcześniejszej eksploatacji, w tym ewentualnych napraw kolizyjnych, stanu serwisowania, przebiegu, a także w niektórych przypadkach można liczyć się z obniżoną wiarygodnością dokumentów, jak również z ryzykiem nielegalnego pochodzenia. Czynniki te sprawiają, że wartość rynkowa pojazdu sprowadzonego indywidualnie może być niższa od wartości takiego samego pojazdu zakupionego po raz pierwszy w Polsce i tu eksploatowanego. Wysokość korekty może wynosić do -4% i maleje wraz z upływem czasu od pierwszej rejestracji pojazdu w Polsce.</i>	-4,0	- 168
Brak dokumentów pojazdu	-5,0	- 210
Brak dopuszczenia do ruchu	-5,0	- 210
Korekta z tytułu sprzedaży wymuszonej	-25,0	-1 050

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

**2100 PLN**

(słownie: dwa tysiące sto złotych)

w tym VAT (23,0%) 392,68 PLN

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

**500 PLN**

(słownie: pięćset złotych)

w tym VAT (23,0%) 93,50 PLN

**Wartości określono na podstawie:**

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

Wycenę sporządził:

Rzecznawca Arkadiusz Rużański.



pieczęć



Dnia 2023/09/23r.

**DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA**

do opinii nr: **GE/A/004/09/2023**

z dnia: 2023/09/23

**DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU**

Dane: [O] IX-2023

Marka: MAZDA

Rok produkcji: 1996

Model: 323 1.7 Diesel MR'95

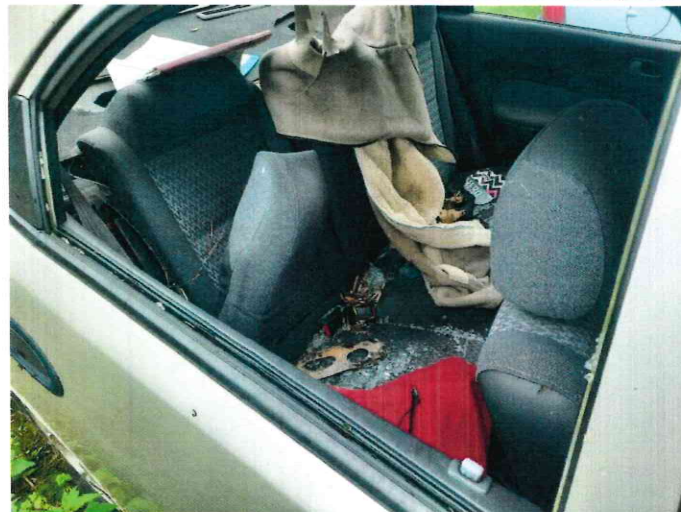
Wersja: S

Nr rejestracyjny: WWY17212

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy







**ARKUSZ USTALENIA WARTOŚCI POJAZDU**do opinii nr: **GE/A/004/09/2023**

z dnia: 2023/09/23

Rzeczoznawca : Arkadiusz Rużański

Zleceniodawca: Starostwo Powiatowe w Pułtusk

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

Zlec. pismo, znak: Umowa Nr 31/2023

z dnia: 2023/02/10

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

**DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU**

Dane: [O] IX-2023

Marka: MAZDA

Rok produkcji: 1996

Model: 323 1.7 Diesel MR'95

Wersja: S

Nr rejestracyjny: WWY17212

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

Nr IE: 021-00213

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

rok	mies.	wart. z katal. [PLN]	wart. zadana [PLN]	
1997	05		4620	
1996	05		4200	
1995	05		3780	
WARTOŚĆ BAZOWA BRUTTO (328 mies.) *				4 200 PLN

Normatywny okres eksploatacji ..... 328 mies.

DATA PIERWSZEJ REJESTRACJI (rok/mies/dn) ..... 1996/12/31

Rzeczywisty okres eksploatacji ..... 321 mies.

**LISTA WYPOSAŻENIA:**

Lista wyposażenia na podstawie informacji z bazy danych na okres: 1995.04-1997.12

Przebieg rzeczywisty odczytany ..... 316 339 km

**ZASTOSOWANE KOREKTY RÓŻNE:**

Opis korekty	[%]	Wart. [PLN]
Stan utrzymania i dbałość o pojazd	-5,0	- 210
Korekta ze względu na serwisowanie pojazdu	-5,0	- 210
Indywidualny zakup za granicą (z UE)	-4,0	- 168
Brak dokumentów pojazdu	-5,0	- 210
Brak dopuszczenia do ruchu	-5,0	- 210
Korekta z tytułu sprzedaży wymuszonej	-25,0	-1 050
KOREKTY RÓŻNE		- 2 058 PLN po korekcie: 2 142 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. Rzeczoznawca 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. Rzeczoznawca 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 .....

2 100 PLN

Wycenę sporządził:

Rzeczoznawca Arkadiusz Rużański.

pieczęć



Dnia 2023/09/23r.

**ARKUSZ USTALENIA WARTOŚCI POJAZDU W STANIE USZKODZONYM**

do opinii nr: GE/A/004/09/2023

z dnia: 2023/09/23

Rzeczoznawca : Arkadiusz Rużański

Zleceniodawca: Starostwo Powiatowe w Pułtusk

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

Zlec. pismo, znak: Umowa Nr 31/2023

z dnia: 2023/02/10

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

**DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU**

Dane: [O] IX-2023

Marka: MAZDA

Rok produkcji: 1996

Model: 323 1.7 Diesel MR`95

Wersja: S

Nr rejestracyjny: WWY17212

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

Nr IE: 021-00213

Wartość pojazdu nieuszkodzonego (założony wiek pojazdu jak w dniu wyceny - 321 mies.) ..... **2 100 PLN**  
Współczynnik amortyzacji pojazdu ..... 0,24

**CZĘŚCI DO NAPRAWY**

Lp.	Nazwa elementu	Lewy/Prawy
	<b>1 Nadwozie lakierowane</b>	
1	Błotnik tylny	LiP
	<b>2 Wyposażenie nadwozia</b>	
2	Zderzak przedni kpl.	

**CZĘŚCI DO WYMIANY**

Lp.	Nazwa elementu	Lewy/Prawy
	<b>1 Nadwozie lakierowane</b>	
1	Pokrywa przednia	
2	Próg kpl.	LiP
	<b>2 Wyposażenie nadwozia</b>	
3	Reflektor kpl.	LiP
4	Zderzak tylny kpl.	
5	Lusterko boczne zewnętrzne	L
6	Szyba drzwi bocznych (dodatkowych) tylnych	P
	<b>5 Zawieszenie przednie z układem kierowniczym</b>	
7	Amortyzator	LiP
8	Tarcza hamulcowa (bęben hamulcowy)	LiP
9	Zacisk hamulca (rozpierzacz) z osłoną i elementami ciernymi (	LiP
	<b>6 Zawieszenie tylne</b>	
10	Amortyzator	LiP
11	Tarcza hamulcowa / bęben	LiP
12	Zacisk hamulca (rozpierzacz) z osłoną i elementami ciernymi (	LiP
	<b>7 Reszta</b>	
13	Tłumik przedni	
14	Tłumik środkowy	
15	Tłumik tylny	
16	Opona koła przedniego	LiP
17	Akumulator	
18	Opona koła tylnego	LiP

**WYCENA ZESPOŁÓW POJAZDU**

Lp.	Nazwa zespołu	Udział [%]	Zniszczenie [%]	Wart. poz. zesp. [PLN]
1	Nadwozie lakierowane	23	17	401
2	Wyposażenie nadwozia	31	7	605
3	Silnik z osprzętem	20	0	420

4 Układ napędowy	8	0	168
5 Zawieszenie przednie z układem kierowniczym	9	18	155
6 Zawieszenie tylne	5	26	78
7 Reszta	4	51	41

Bazowa wartość głównych zespołów pojazdu ..... **1 868 PLN**

### WYLICZENIE WARTOŚCI POJAZDU W STANIE USZKODZONYM

#### Metoda stopnia uszkodzenia

Wartość pojazdu nieuszkodzonego przy założonym wieku	.....		<b>2 100 PLN</b>
Stopień uszkodzenia	.....	0,1105	1 868 PLN
Współczynnik stopnia uszkodzenia	.....	0,69	1 288 PLN
Współczynnik uszkodzeń ukrytych	.....	0,95	1 224 PLN
Współczynnik zbywalności pojazdu uszkodzonego	.....	0,19	<b>233 PLN</b>

#### Metoda odzysku części

Szacunkowa wartość złomu ..... **500 PLN**

### PODSUMOWANIE

Wartość pojazdu uszkodzonego określona: Metodą odzysku części.	.....	<b>500 PLN</b>
WARTOŚĆ RYNKOWA BRUTTO PO ZAOKRĄGLENIU	.....	<b>2 100 PLN</b>
Zaokrąglona wartość pojazdu uszkodzonego	.....	<b>500 PLN</b>
Różnica wartości pojazdu przed i po szkodzie	.....	<b>1 600 PLN</b>
Współczynnik kosztu naprawy wzg. wartości rynkowej	.....	11,84

Wycenę sporządził:

Rzecznawca Arkadiusz Rużański.



pieczęć



Dnia 2023/09/23r.

# ARKUSZ BADANIA POWŁOKI LAKIEROWEJ

do opinii nr: GE/A/004/09/2023

z dnia: 2023/09/23

Rzeczoznawca : Arkadiusz Rużański

Zleceniodawca: Starostwo Powiatowe w Pułtusk

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

Zlec. pismo, znak: Umowa Nr 31/2023

z dnia: 2023/02/10

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

## DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [O] IX-2023

Marka: MAZDA

Rok produkcji: 1996

Model: 323 1.7 Diesel MR`95

Wersja: S

Nr rejestracyjny: WWY17212

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

## OPIS POWŁOKI LAKIEROWEJ

