

# RZECZOZNAWSTWO SAMOCHODOWE „MECH-EXPERT” Piotr Haller



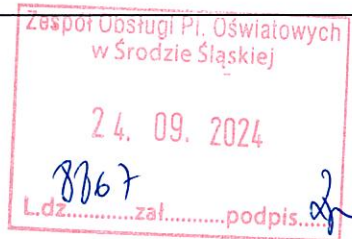
ul. Żniwna 25  
52-230 Wrocław  
tel. 603 184 527  
biuro@mech-expert.pl  
www.mech-expert.pl



OPINIA Nr: 02/09/24/P

z dnia: 2024/09/17

Rzeczoznawca : dr inż. Piotr Haller RS001624  
Zleceniodawca: Gmina Środa Śląska  
Adres: Wolności 5, 55-300 Środa Śląska  
Zlec. pismo, znak:  
Właściciel: GMINA ŚRODA ŚLĄSKA  
Adres: Wolności, 55-300 Środa Śląska  
Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu przed szkodą oraz po szkodzie



z dnia: 2024/09/11

## PODSTAWA OPINII

- zlecenie wykonania wyceny
- oględziny pojazdu
- dowód rejestracyjny seria: DR/BAP 5454688

Urząd Miejski w Środzie Śląskiej  
2024-09-19

20112/2024



879627

Zawiejska Klaudia [ORG] #394

## DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [T] IX-2024

Marka: DACIA  
Model: Duster LPG MR`10 E5  
Wersja: Laureate 2  
Rodzaj pojazdu: Samochód terenowy

Rok produkcji: 2013

Nr rejestracyjny: DSR XX88  
VIN: UU1HSD8T549306813

Nr INFO-EKSPERT	009-00351
Data pierwszej rejestracji	2013/10/30
Data oględzin	2024/09/11
Wskazanie drogomierza	347161 km
Okres eksploatacji pojazdu (13/10/30-24/09/15)	130 mies.
Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)	2-warstwowy z efektem metalicznym
Dop. masa całkowita	1750 kg*
Rodzaj nadwozia	kombi (uniwersalne) 5 drzwiowe 5 osobowe
Konstrukcja	samonośna
Oznaczenie silnika	K4M
Jednostka napędowa	z zapłonem iskrowym (benzyna/LPG)
Pojemność / Moc silnika	1598 ccm / 77kW (105KM)
Liczba cylindrów / Układ cylindrów / Liczba zaworów	4 / rzędowy / 16
Rodzaj skrzyni biegów	manualna
Rodzaj napędu	przedni (4x2)

### WYPOSAŻENIE STANDARDOWE (2013.03-2013.10)

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	L.p.	Nazwa elementu wyposażenia
1	Fotel kierowcy z regulacją wysokości	14	Sygnalizacja niezapiętych pasów bezpieczeństwa przednich
2	Immobilizer	15	System wspomagania nagłego hamowania
3	Klimatyzacja	16	Szyba tylna ogrzewana
4	Kolumna kierownicy regulowana	17	Szyby przednie regulowane elektrycznie
5	Napinacze przednich pasów bezpieczeństwa z kontrolą naciągu	18	Światła p/mgielne przednie
6	Obrotomierz	19	Światło dodatkowe STOP
7	Pasy bezpieczeństwa przednie z regulacją wysokości mocowania	20	Tarcze kół aluminiowe 16"
8	Poduszka powietrzna kierowcy	21	Wspomaganie układu kierowniczego
9	Poduszka powietrzna pasażera z możliwością odłączenia	22	Wycieraczka szyby tylnej
10	Poduszki powietrzne boczne przednie	23	Zaglówki foteli przednich
11	Radioodtwarzacz CD + MP3	24	Zaglówki siedzeń tylnych 3 szt.
12	Relingi dachowe	25	Zamek centralny zdalnie sterowany
13	Siedzenia tylne dzielone asymetrycznie	26	Zderzaki lakierowane

#### L.p. Nazwa pakietu / elementu pakietu wyposażenia standardowego

- ABS + EBD - system dystrybucji siły hamowania  
ABS - system zapobiegający blokowaniu kół  
System dystrybucji siły hamowania elektroniczny EBD
- Lusterka zewnętrzne podgrzewane i regulowane elektrycznie  
Lusterka zewnętrzne regulowane elektrycznie  
Lusterka zewnętrzne podgrzewane elektrycznie

### WYPOSAŻENIE DODATKOWE

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	Wartość [PLN]
1	Lakier metalizowany	635

### OPIS ZAMONTOWANEGO W POJEŹDZIE OGUMIENIA

Koło	Marka, typ	Bieżnik [mm]	Zużycie [%]
Przednie lewe:	FALKEN 215/65 R16 102V XL EUROALL SEASON AS 210 TL	4,0	66
Przednie prawe:	FALKEN 215/65 R16 102V XL EUROALL SEASON AS 210 TL	4,0	66
Tylne lewe:	FALKEN 215/65 R16 102V XL EUROALL SEASON AS 210 TL	4,0	66
Tylne prawe:	FALKEN 215/65 R16 102V XL EUROALL SEASON AS 210 TL	4,0	66

### STAN TECHNICZNY POJAZDU

W dniu 11.09.2024 r. na terenie warsztatu naprawczego mieszczącego się przy ulicy Miłej 2 w Środzie Śląskiej dokonano oględzin w/w pojazdu, gdzie stwierdzono uszkodzenie silnika.

Z informacji przekazanych od zleceniodawcy wynikało, że w pojeździe doszło do zerwania lub przeskoczenia paska rozrządu.

Podczas oględzin przeprowadzono próbę rozruchu silnika, która potwierdziła możliwość uszkodzenia układu rozrządu.

W celu naprawy przedmiotowego pojazdu zaleca się wymianę lub regenerację głowicy silnika.

### KOREKTY

WARTOŚĆ BAZOWA BRUTTO (136 mies.)	29 250 PLN
KOREKTA ZA WYPOSAŻENIE DODATKOWE	635 PLN

Wypożyczenie pojazdu powoduje powiększenie wartości pojazdu, gdy jest wyposażeniem ponadstandardowym oraz jest sprawne, czyli zdolne do spełnienia swojej funkcji. Wielkość korekty wartości bazowej, związanej z wyposażeniem dodatkowym pojazdu została określona na podstawie udziału tego wyposażenia w wartości standardowo wyposażonego nowego pojazdu z uwzględnieniem amortyzacji pojazdu i zwiększonej amortyzacji jego wyposażenia.

KOREKTA ZA PIERWSZĄ REJESTRACJĘ	533 PLN
---------------------------------	---------

Korekta uwzględnia wpływ daty pierwszej rejestracji pojazdu (pierwszego dopuszczenia do ruchu po zakupieniu pojazdu nowego) na jego wartość. Przyjmuje się, że pojazd bazowy został zarejestrowany po raz pierwszy 2013/05/15. Pojazd wyceniany został zarejestrowany 5 miesięcy później, zatem jego okres eksploatacji jest krótszy od okresu eksploatacji pojazdu bazowego i stąd wynika dodatnia korekta wartości.

KOREKTA ZA PRZEBIEG	- 8 140 PLN
---------------------	-------------

Korekta uwzględnia wpływ przebiegu pojazdu na jego wartość. Wartość bazowa (skorygowana o wpływ pierwszej rejestracji) została określona dla przebiegu normatywnego 172 000 km. Zweryfikowany przebieg wycenianego pojazdu jest większy od normatywnego o 175 161 km. Powoduje to zastosowanie korekty wartości w wysokości -26,76%.

KOREKTA ZA OGUMIENIE	- 548 PLN
----------------------	-----------

Korekta uwzględnia wpływ stanu ogumienia na wartość pojazdu. Zużycie poszczególnych opon zostało określone z uwzględnieniem zmierzonej wysokości ich bieżnika. Punktem odniesienia jest ogumienie o zużyciu 50%.

KOREKTY RÓŻNE	- 6 680 PLN
---------------	-------------

#### W tym:

	[%]	Wart. [PLN]
Stan utrzymania i dbałość o pojazd	-5,0	-1 113

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.  
W pojeździe stwierdzono: zabrudzenie tapicerki siedzeń nadwozia, zniszczenie tapicerki siedzeń nadwozia poprzez przepalenie tkanin, liczne zarysowania powłoki lakierowej nadwozia, liczne wgniecenia poszycia lakierowanego nadwozia.

Zadana szacunkowa korekta z tytułu wcześniejszych napraw	-5,0	-1 113
--	------	--------

Naprawy powypadkowe samochodów szczególnie, w pierwszych latach eksploatacji mogą powodować obniżenie ich wartości w odniesieniu do pojazdów bezwypadkowych. Poziom utraty wartości może wzrastać w przypadku niskiej jakości naprawy i odpowiednio maleć w nowych pojazdach naprawianych z zachowaniem norm naprawczych producenta pojazdu. W pojazdach wieloletnich, zwykle użytkowanych powyżej 6 lat, profesjonalnie wykonane naprawy powypadkowe mogą powodować usprawnienie pojazdu w stosunku do jego stanu technicznego jak przed szkodą (awarią) i skutkować wzrostem ich wartości.

Szczególny charakter eksploatacji	-10,0	-2 227
-----------------------------------	-------	--------

Negatywny wpływ na wartość rynkową może mieć używanie pojazdu w nietypowych warunkach, jak też w nietypowy sposób, np.: do nauki jazdy, do jazd sportowych i testowych, samochodu osobowego do celów zarobkowych, częsta jazda z przyczepą przez samochód osobowy lub terenowy, itp. Wielkość tej korekty szacuje się w zależności od intensywności i okresu eksploatacji pojazdu w szczególny sposób.  
Pojazd w przeszłości służył w Straży miejskiej.

Regionalna sytuacja rynkowa	-10,0	-2 227
-----------------------------	-------	--------

Wartości rynkowe określonych marek i typów używanych pojazdów mogą kształtować się na odmiennym poziomie w różnych regionach Polski. Katalogi i bazy danych programów komputerowych zawierają uśrednione wartości rynkowe w skali całego kraju. Odbiegające od uśrednionych notowania rynkowe wycenianego pojazdu w rejonie jego użytkowania mogą stanowić podstawę do zastosowania korekty jego wartości. Wysokości stosowanych korekt wynikają z analizy przeprowadzonej w oparciu o regionalne zróżnicowanie rynkowych wartości poszczególnych marek i typów pojazdów.  
Sprzedaż wymuszona

Wartość rynkowa brutto wyżej zidentyfikowanego pojazdu, w stanie jak przed szkodą, określona na miesiąc wrzesień 2024 roku wynosi:

**15100 PLN**

(słownie: piętnaście tysięcy sto złotych)

w tym VAT (23,0%) 2823,58 PLN

Wartość brutto pojazdu w stanie uszkodzonym określona na miesiąc wrzesień 2024 roku wynosi:

**9400 PLN**

(słownie: dziewięć tysięcy czterysta złotych)

w tym VAT (23,0%) 1757,72 PLN

Wartości określono na podstawie:

- notowań wartości rynkowych z bazy pojazdów "Komputerowego Systemu INFO-EKSPERT" na IX-2024 zaakceptowanych przez wykonawcę opinii,
- korekt mających wpływ na wartość pojazdu,
- analizy zbywalności pojazdu uszkodzonego.

**MECH-EXPERT Piotr Haller**  
ul. Żniwna 25, 52-230 Wrocław  
Tel. 603-184-527  
NIP: 988-020-96-06  
REGON: 369224950



**DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA**

do opinii nr: 02/09/24/P

z dnia: 2024/09/17

**DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU**

Dane: [T] IX-2024

Marka: DACIA

Rok produkcji: 2013

Model: Duster LPG MR'10 E5

Wersja: Laureate 2

Nr rejestracyjny: DSR XX88

Rodzaj pojazdu: Samochód terenowy



IMG\_20240911\_143540



IMG\_20240911\_143615



IMG\_20240911\_143550



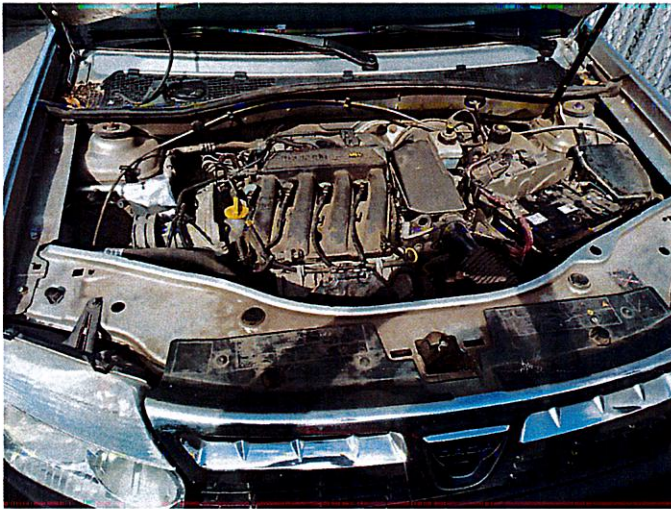
IMG\_20240911\_143602



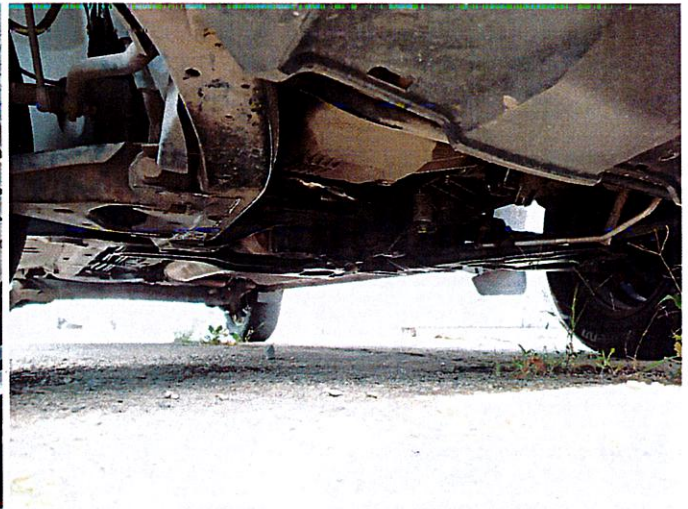
IMG\_20240911\_143257



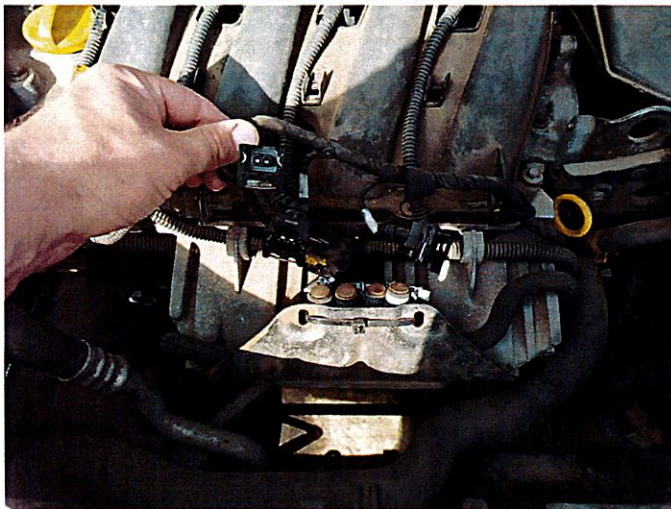
IMG\_20240911\_143723



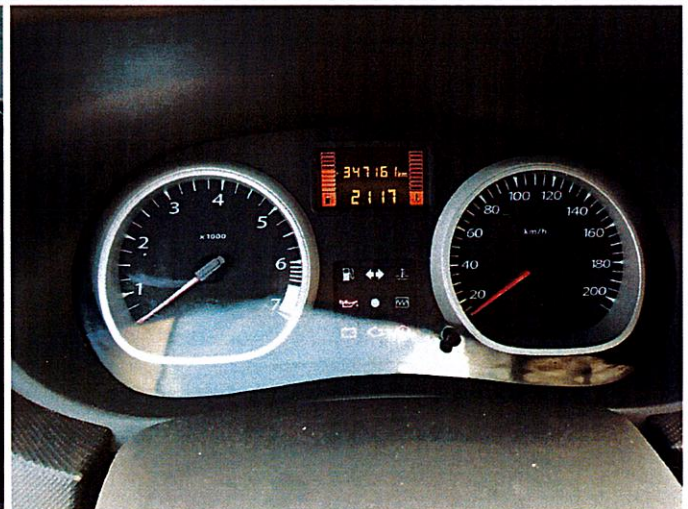
IMG\_20240911\_143303



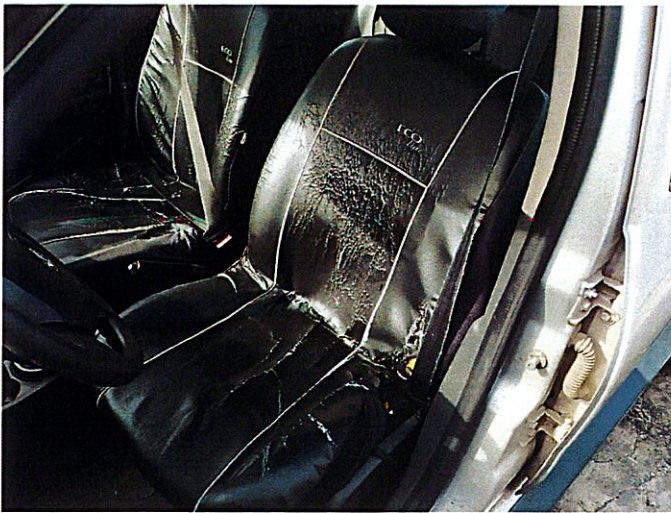
IMG\_20240911\_143527



IMG\_20240911\_143330



IMG\_20240911\_144148



IMG\_20240911\_143633



IMG\_20240911\_143642



IMG\_20240911\_143651



IMG\_20240911\_143735



IMG\_20240911\_143742



IMG\_20240911\_143756



IMG\_20240911\_143824



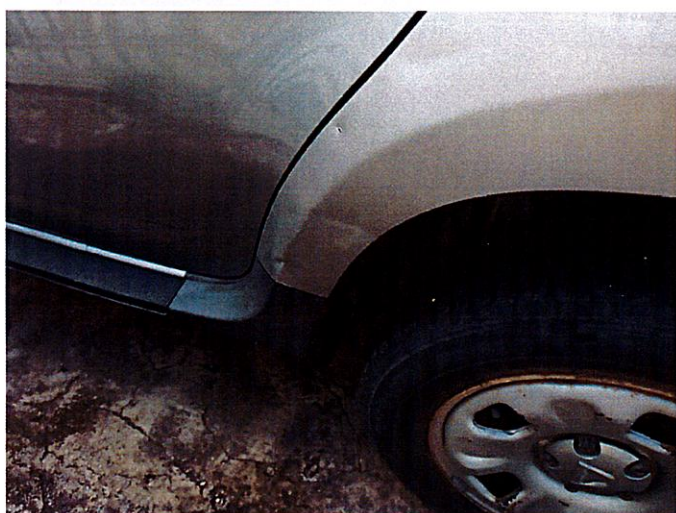
IMG\_20240911\_143833



IMG\_20240911\_143850



IMG\_20240911\_143858



IMG\_20240911\_143925



IMG\_20240911\_143933





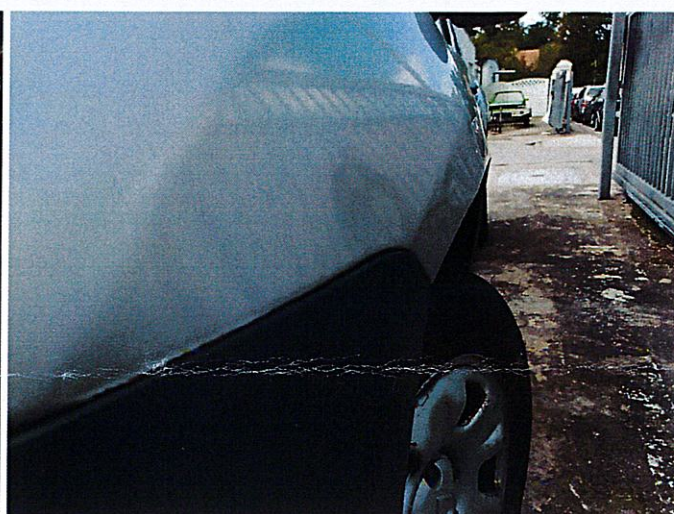
IMG\_20240911\_143954



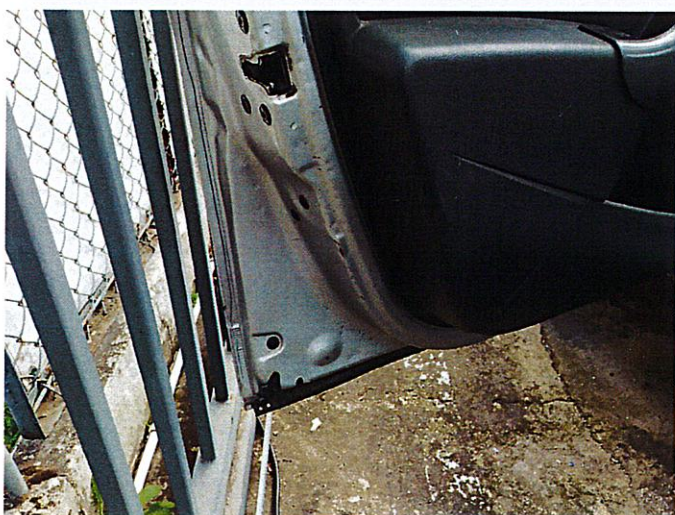
IMG\_20240911\_143957



IMG\_20240911\_144004



IMG\_20240911\_144745



IMG\_20240911\_144136



IMG\_20240911\_144848



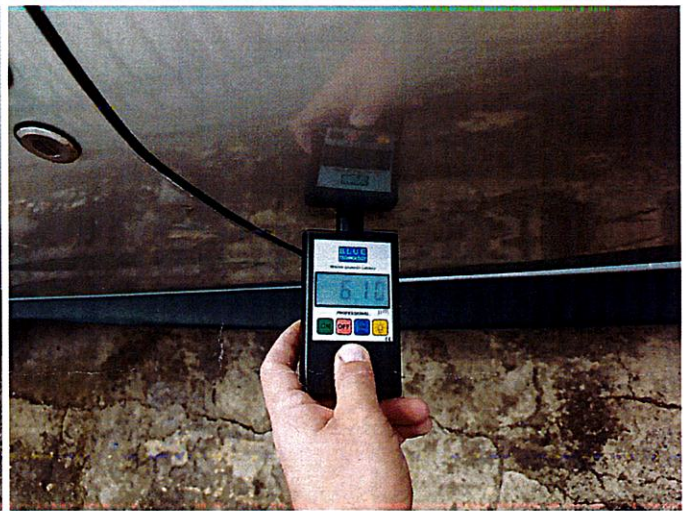
IMG\_20240911\_144222



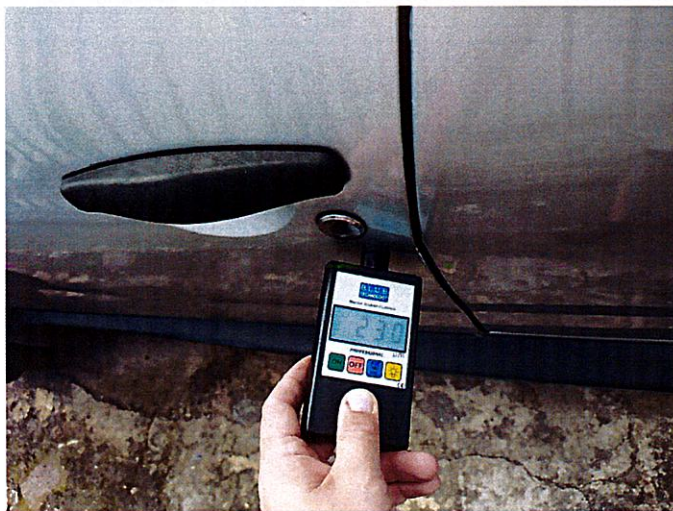
IMG\_20240911\_144412



IMG\_20240911\_144509



IMG\_20240911\_144705



IMG\_20240911\_144709



IMG\_20240911\_144721

**ARKUSZ USTALENIA WARTOŚCI POJAZDU**

do opinii nr: 02/09/24/P

z dnia: 2024/09/17

Rzeczoznawca : dr inż. Piotr Haller RS001624

Zleceniodawca: Gmina Środa Śląska

Adres: Wolności 5, 55-300 Środa Śląska

Zlec. pismo, znak:

z dnia: 2024/09/11

Właściciel: GMINA ŚRODA ŚLĄSKA

Adres: Wolności, 55-300 Środa Śląska

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu przed szkodą oraz po szkodzie

**DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU**

Dane: [T] IX-2024

Marka: DACIA

Rok produkcji: 2013

Model: Duster LPG MR`10 E5

Wersja: Laureate 2

Nr rejestracyjny: DSR XX88

Rodzaj pojazdu: Samochód terenowy

Nr IE: 009-00351

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

rok	mies.	wart. z katal. [PLN]	wart. zadana [PLN]
2013	05	29250	29250
2012	05	27750	27750

WARTOŚĆ BAZOWA BRUTTO (136 mies.) ..... **29 250 PLN**

Normatywny okres eksploatacji .....	<b>136 mies.</b>
DATA PIERWSZEJ REJESTRACJI (rok/mies/dn) .....	<b>2013/10/30</b>
Rzeczywisty okres eksploatacji .....	<b>130 mies.</b>
KOREKTA ZA PIERWSZĄ REJESTRACJĘ .....	<b>533 PLN po korekcie: 29 783 PLN</b>

**LISTA WYPOSAŻENIA:**

Lista wyposażenia na podstawie informacji z bazy danych na okres: 2013.03-2013.10

**WYPOSAŻENIE DODATKOWE:**

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	wta	data zam.	wpa	[%]	Wsp.	Wart. [PLN]
1	Lakier metalizowany	0,50			3,23	0,66	635

KOREKTA ZA WYPOSAŻENIE DODATKOWE ..... **635 PLN**  
KOREKTA ZA WYPOSAŻENIE ..... **635 PLN po korekcie: 30 418 PLN**

Przebieg normatywny .....	<b>172 000 km</b>
Przebieg rzeczywisty odczytany .....	<b>347 161 km</b>
KOREKTA ZA PRZEBIEG .....	<b>- 8 140 PLN po korekcie: 22 278 PLN</b>

**ZASTOSOWANE KOREKTY RÓŻNE:**

Opis korekty	[%]	Wart. [PLN]
Stan utrzymania i dbałość o pojazd	-5,0	-1 113
Zadana szacunkowa korekta z tytułu wcześniejszych napraw	-5,0	-1 113
Szczególny charakter eksploatacji	-10,0	-2 227
Regionalna sytuacja rynkowa	-10,0	-2 227

KOREKTY RÓŻNE ..... **- 6 680 PLN po korekcie: 15 598 PLN**

**STAN OGUMIENIA:**

Oś	Koło	Cena [PLN]	Zuż. [%]	Bieżn [mm]	Koło	Cena [PLN]	Zuż. [%]	Bieżn [mm]	Koło	Cena [PLN]	Zuż. [%]	Bieżn [mm]	Koło	Cena [PLN]	Zuż. [%]	Bieżn [mm]
Przednia					Lewe:	857	66*	4					Prawe:	857	66*	4
Tylna					Lewe:	857	66*	4					Prawe:	857	66*	4
KOREKTA ZA OGUMIENIE .....													- 548 PLN	po korekcie:	15 050 PLN	
WARTOŚĆ RYNKOWA BRUTTO PO ZAOKRĄGLENIU .....															15 100 PLN	

**MECH-EXPERT Piotr Haller**  
 ul. Żniwna 25, 52-230 Wrocław  
 Tel. 603-184-527  
 NIP: 988-020-96-06  
 REGON: 369224950



SYGNATURA AKT : 02/09/24/P  
DATA OGLĘDZIN : 11.09.2024

WŁAŚCICIEL POJAZDU : GMINA ŚRODA ŚLĄSKA  
: WOLNOŚCI 5  
: 55-300 ŚRODA ŚLĄSKA

DANE POJAZDU  
MARKA : DACIA  
TYP/MODEL : DUSTER / AMBIANCE  
RÓDZAJ SILNIKA/POJEMNOŚĆ/MOC : Benzynowy / 1598 CCM / 77 KW  
CAŁKOWITA DOP. MASA POJAZDU : 1750

NR REJESTRACYJNY/NR IDENT. : DSR XX88 / UU1HSD8T549306813  
PIERWSZA REJESTR. : 30.10.2013  
PRZEBIEG : 347161 km ODCZYTANY

FIRMA NAPRAWCZA : MECH-EXPERT PIOTR HA  
: ŻNIWNA 25  
: 52-230 WROCŁAW  
: biuro@mech-expert.pl

-----

K O S Z T Y   N A P R A W Y   B E Z   V A T	PLN	7 973.50
VAT 23.00 %	PLN	1 833.91
K O S Z T Y   N A P R A W Y   Z   V A T	PLN	9 807.41

-----

, 17.09.2024

**MECH-EXPERT Piotr Haller**  
ul. Żniwna 25, 52-230 Wrocław  
Tel. 603-184-527  
NIP: 988-020-96-06  
REGON: 369224950



K A L K U L A C J A   N A P R A W Y   NR 02/09/24/P   17.09.2024

WŁAŚCICIEL   GMINA ŚRODA ŚLĄSKA   WOLNOŚCI 5  
 55-300 ŚRODA ŚLĄSKA  
 SYGNATURA   02/09/24/P

MARKA   DACIA   DUSTER   AMBIANCE  
 NUMER VIN   UU1HSD8T549306813   NR REJ.   DSR XX88   KOD TYPU   52 41 02

WERSJA   OD 07.2013   UKŁAD KLIMATYZACJI   SZYBA TYLNA OGRZEW  
 WYPOSAŻENIE   WYPOSAŻENIE SAN913   PODN SZYB ELE PRZ L   CENTR RYGLOW ZDALNE  
 RADIO Z CD / MP3   REFLEKTORY P-MGIELNE   WYPOSAŻENIE TKANINA  
 PAS BEZP TRZYPUNKT   SERIA OGRANICZONA   KANAŁ POWIETRZ TYŁU  
 1598 CCM 77 KW   SKRZYNIA BIEGOW 5-B   AIRBAG KIER/PASAZERA  
 UKŁAD ABS   OPONY 215/65 R 16..T   OBRECZE 6,5JX16  
 AIRBAG BOCZNY   INSTAL GAZU PLYNNEGO   RELING DACHU CZARNY  
 KOD WYPOSAŻENIA E0P   ZAKŁAD PRODUKCYJNY A

R O B O C I Z N A   BAZA CZASOWA   10 JC=1 RBG   CENA/KL   1 =120.00   PLN/RBG  
 CENA/KL   2 =120.00   PLN/RBG  
 CENA/KL   3 =120.00   PLN/RBG

NR POZ. PRACY / PRACE NAPRAWCZE POJEDYNCZE SCALONE KOD CZ		KL	JC	OPER. CENA
5213 KA	ZDERZAK PRZ WYB/WBUD	1	5	60.00
A03P KA)	NADKOLE P PRAWY WYBUD/WBUDOW	1	3	36.00
7373 KA)	PASEK ZEBATY WYBUD/WBUDOW	2	13	156.00
1976 KA)	GLOWICA SILNIKA WYBUD/WBUDOW	2	29	348.00
1832 KA)	GLOWICA WYMIANA (WYBUDOWANA)	2	9	108.00
1469 KA	PODUSZKA GUMOWA WSPORNIKA SILNIKA PRZ P	1	4	48.00
BRAK NR	OSLONA DOL SILNIKA WYB/WBUD	1	1	12.00
3116 KA)	KOLO JEZDNE P P ZDJECIE/ZALOZ	1	1	12.00
3117 KA)	KOLO/KOLA PRZ WYB/WBUD PR UZUP	1	1	12.00
0156 KA	OLEJ SILNIKOWY WYPUŚCIĆ/ NAPEŁNIĆ	2	5	60.00
1142 KA)	UKŁAD CHŁODZENIA OPROZNIENIE/NAPELNIENIE	1	5	60.00
9852	PAMIĘĆ BŁĘD PO NAPRA ODCZYTAĆ	2	5*	60.00

C Z Ę Ś C I   Z A M I E N N E   CENNIK STAN   : 01.09.2024 / 09

KOD CZĘŚCI	OKREŚLENIE	NUMER KATALOGOWY	CENA
6900	5.00 L OLEJ SILNIKOWY	77 11 158 372	411.96U
6903	5.45 L PŁYN CHŁODNICZY	77 11 947 050	76.61
8020	ZEST NAPR STEROWANIA	11 9A 003 97R	652.33
8331	GLOWICA / ZAWORY	77 01 473 353	5140.27
8350	KPL USZCZ GLOWICY	77 01 471 886	583.05

K A L K U L A C J A   K O Ń C O W A		PLN	PLN
KURS PRZELICZ : 1 EURO = 4.27570 PLN			
ROBOCIZNA	BAZA CZASOWA    10 JC = 1 RBG		
RAZEM KL 1	20 JC X 120.00    PLN/RBG	240.00	
RAZEM KL 2	61 JC X 120.00    PLN/RBG	732.00	
RAZEM ROBOCIZNA	.....		972.00
CZĘŚCI ZAMIENNE		6 864.22	
NORMALIA ( 2.0%)		137.28	
RAZEM CZĘŚCI ZAMIENNE	.....		7 001.50
KOSZTY NAPRAWY BEZ VAT	.....		7 973.50
VAT 23.00 %			1 833.91
KOSZTY NAPRAWY Z VAT	.....		9 807.41

**MECH-EXPERT Piotr Haller**  
 ul. Zniwna 25, 52-230 Wrocław  
 Tel 603-184-527  
 NIP: 988-020-96-06  
 REGON: 369224950



**OBJAŚNIENIA:**

U=CENA CZĘŚCI W ZŁ PRZEL Z EUR, NETTO  
 \* = WPROWADZONE PRZEZ UŻYTKOWNIKA  
 KN = BEZ KODU CZĘŚCI/NR POZ. CENNIKA  
 )=UDZIAŁY CZASU OBJĘTE W INNEJ POZYC

CENY CZĘŚCI-CENY PRODUC./IMPORT.  
 NR KATALOG. NIE ZAWSZE NR ZAMÓWIENIA  
 SPECYFIKACJA MODELI WG NR NADWOZIA  
 LICENCJA 30744200

STRONA KONTROLNA NR 02/09/24/P 17.09.2024

WŁAŚCICIEL GMINA ŚRODA ŚLĄSKA WOLNOŚCI 5  
55-300 ŚRODA ŚLĄSKA  
SYGNATURA 02/09/24/P

MARKA DACIA DUSTER AMBIANCE  
NUMER VIN UU1HSD8T549306813 NR REJ. DSR XX88 KOD TYPU 52 41 02

NR UŻYTK/RZECZOZNAWCY : 307442 30744200 CLASSDIRECT REL 23.09  
WERSJA NUMER 50.2309.01

DATA WYLICZENIA : 17.09.2024

KODY WESRSJI WYPOSAŻENIA  
- WERSJA Z NR NADWOZIA : C2 F1 F6 F7 G3 G5 H4 I2 J1 K6 K7 M4 N2 P3 Q6 Q7  
R1 S1 V5 V8 V9 W2 W4 Y4  
- WERSJA WYPOSAŻENIA : C2 F1 F6 F7 G3 G5 H4 I2 J1 K6 K7 M4 N2 P3 Q6 Q7  
R1 S1 V5 V8 V9 W2 W4 Y4

STAWKI GODZINOWE  
- BAZA CZASOWA : 10 JC=1 RBG  
- MECH-BLACH. : 120.00 PLN/RBG 120.00 PLN/RBG  
120.00 PLN/RBG

KODY WARUNKOWE RF  
- KODY AKTYWNE : 51 100.00

CZĘŚCI ZAM.  
- DATA CEN CZĘŚCI ZAM. : 01.09.2024  
- DATA CEN CZĘŚCI MASTERA: 01.09.2024  
- PRZELICZONO Z : EURO  
- FAKTOR AKTUAL OD : 03.09.2024  
- KURS PRZELICZEN : 4.27570

IŁOŚĆ POZYCJI  
- UJĘTYCH : 6  
- MUTACJI :

PODSUMOWANIE KALKULACJI  
ROBOC: 972.00 CZĘŚ: 7 001.50  
NAPR: 7 973.50 VAT : 1 833.91 NAPR: 9 807.41

DANE SZCZEGÓŁOWE :  
E 8350 E 8020 E 6900 E 6903 N 9852 5  
E 8331

911 NA PODSTAWIE SYSTEMU AUDATEX



**ARKUSZ USTALENIA WARTOŚCI POJAZDU W STANIE USZKODZONYM**

do opinii nr: 02/09/24/P

z dnia: 2024/09/17

Rzeczoznawca : dr inż. Piotr Haller RS001624

Zleceniodawca: Gmina Środa Śląska

Adres: Wolności 5, 55-300 Środa Śląska

Zlec. pismo, znak:

z dnia: 2024/09/11

Właściciel: GMINA ŚRODA ŚLĄSKA

Adres: Wolności, 55-300 Środa Śląska

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu przed szkodą oraz po szkodzie

**DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU**

Dane: [T] IX-2024

Marka: DACIA

Rok produkcji: 2013

Model: Duster LPG MR`10 E5

Wersja: Laureate 2

Nr rejestracyjny: DSR XX88

Rodzaj pojazdu: Samochód terenowy

Nr IE: 009-00351

Wartość pojazdu nieuszkodzonego (założony wiek pojazdu jak w dniu wyceny - 130 mies.)

15 100 PLN

Współczynnik amortyzacji pojazdu ..... 0,45

**CZĘŚCI DO WYMIANY**

L.p. Nazwa elementu

Lewy/Prawy

**3 Silnik z osprzętem**

1 Głowica silnika kpl.

2 Napęd rozrządu z obudową

**WYCENA ZESPOŁÓW POJAZDU**

L.p. Nazwa zespołu

Udział

Zniszczenie

Wart. poz.

[%]

[%]

zesp. [PLN]

1 Nadwozie

21

0

3 171

2 Wyposażenie

43

0

6 493

3 Silnik z osprzętem

15

21

1 789

4 Układ napędowy

4

0

604

5 Zawieszenie przednie z układem kierowniczym

8

0

1 208

6 Zawieszenie tylne

4

0

604

7 Reszta

5

0

755

Bazowa wartość głównych zespołów pojazdu .....

14 624 PLN

**KOSZT NAPRAWY NETTO****ASO**

Stawka mech. / blacharska ..... 100,00 PLN/rbg

Stawka lakiernicza ..... 110,00 PLN/rbg

Urealnienie (zmniejszenie) cen części ..... 0,0 %

Części plus normalia ..... 7 001,50 PLN

Robocizna ..... 810,00 PLN

**RAZEM** ..... **7 811,50 PLN**

<b>WYLICZENIE WARTOŚCI POJAZDU W STANIE USZKODZONYM</b>
---

**Metoda zredukowanego kosztu naprawy**

Wartość pojazdu nieuszkodzonego przy założonym wieku .....	15 100 PLN
Pełny koszt naprawy .....	9 608 PLN
Współczynnik redukcji kosztu części .....	0,45
Współczynnik redukcji pozostałych składników naprawy .....	0,73
Współczynnik zmiany kosztu naprawy .....	1,23
Zredukowany koszt naprawy .....	5 655 PLN
Wynik metody zredukowanego kosztu naprawy .....	<b>9 445 PLN</b>

**Metoda stopnia uszkodzenia**

Wartość pojazdu nieuszkodzonego przy założonym wieku .....	15 100 PLN
Stopień uszkodzenia .....	0,0315
Współczynnik stopnia uszkodzenia .....	0,89
Współczynnik uszkodzeń ukrytych .....	0,97
Współczynnik zbywalności pojazdu uszkodzonego .....	0,36
Wynik metody stopnia uszkodzenia .....	<b>4 545 PLN</b>

<b>PODSUMOWANIE</b>
---------------------

<b>Wartość pojazdu uszkodzonego określona: Metodą zredukowanego kosztu naprawy.</b> ..	<b>9 445 PLN</b>
<b>WARTOŚĆ RYNKOWA BRUTTO PO ZAOKRĄGLENIU</b> .....	<b>15 100 PLN</b>
Zaokrąglona wartość pojazdu uszkodzonego .....	9 400 PLN
Różnica wartości pojazdu przed i po szkodzie .....	5 700 PLN
Współczynnik kosztu naprawy wzg. wartości rynkowej .....	0,64

**MECH-EXPERT Piotr Haller**  
 ul. Żniwna 25, 52-230 Wrocław  
 Tel. 603-184-527  
 NIP: 988-020-96-06  
 REGON: 369224950



# ARKUSZ BADANIA POWŁOKI LAKIEROWEJ

do opinii nr: 02/09/24/P

z dnia: 2024/09/17

Rzeczoznawca : dr inż. Piotr Haller RS001624

Zleceniodawca: Gmina Środa Śląska

Adres: Wolności 5, 55-300 Środa Śląska

Zlec. pismo, znak:

z dnia: 2024/09/11

Właściciel: GMINA ŚRODA ŚLĄSKA

Adres: Wolności, 55-300 Środa Śląska

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu przed szkodą oraz po szkodzie

## DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [T] IX-2024

Marka: DACIA

Rok produkcji: 2013

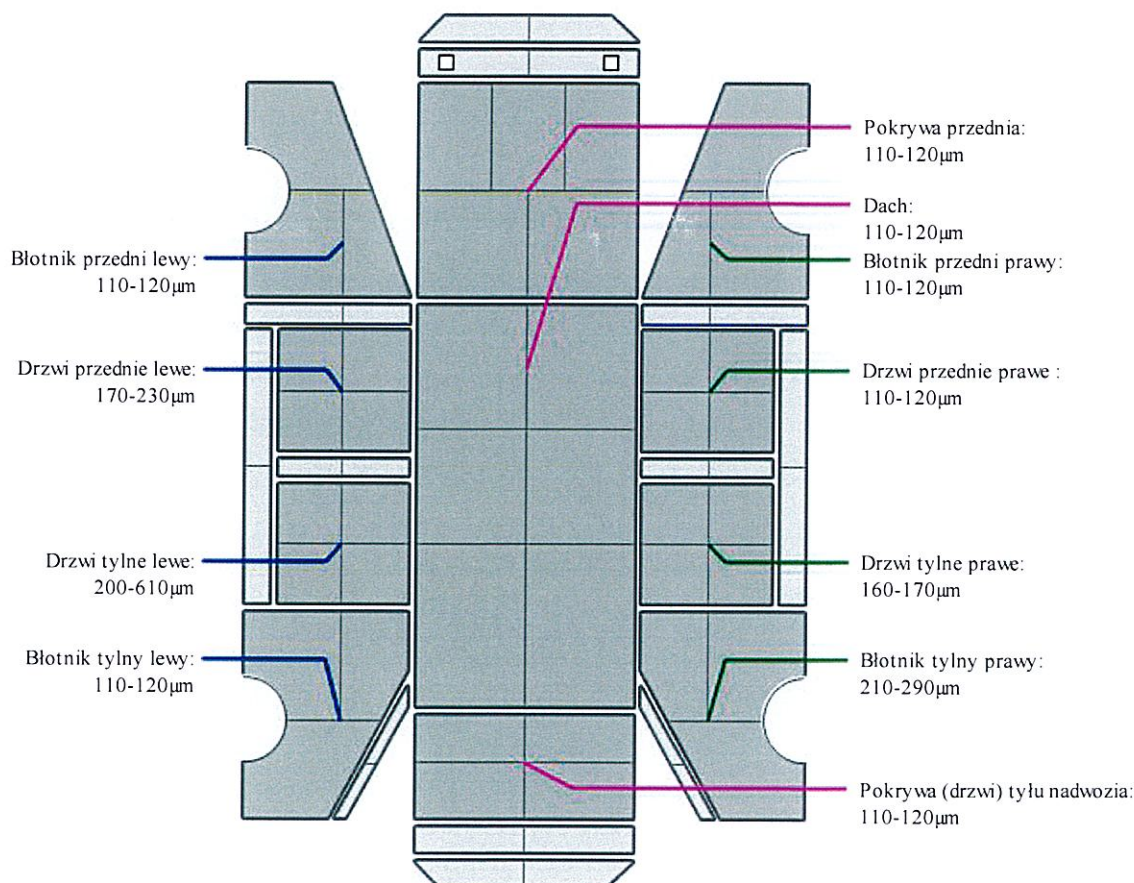
Model: Duster LPG MR`10 E5

Wersja: Laureate 2

Nr rejestracyjny: DSR XX88

Rodzaj pojazdu: Samochód terenowy

## OPIS POWŁOKI LAKIEROWEJ

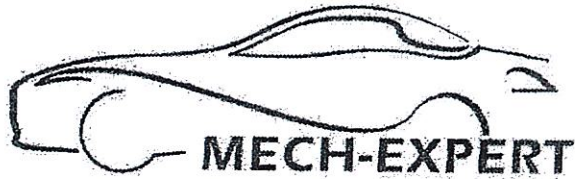


## INFORMACJE DODATKOWE

Stwierdzono ślady wcześniejszych napraw blacharsko-lakierniczych.



**RZECZOZNAWSTWO SAMOCHODOWE  
„MECH-EXPERT” PIOTR HALLER**



ul. Żniwna 25  
52-230 Wrocław  
tel. 603-184-527  
biuro@mech-expert.pl  
www.mech-expert.pl

Wrocław, 09 października 2024 r.

**UZUPEŁNIENIE DO OPINII 02/09/24/P z dnia 17.08.2024**

W pojeździe marki Dacia Duster o nr rej. DSR XX88 i nr VIN: UU1HSD8T549306813 doszło do uszkodzenia napędu układu rozrządu.

W celu naprawy pojazdu zalecana jest wymiana układu napędu rozrządu, regeneracja lub wymiana głowicy oraz wymiana uszczelnień i płynów eksploatacyjnych silnika.

**dr inż. Piotr Haller**

*Rzeczoznawca z uprawnieniami*

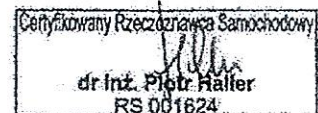
*SRTSiRD PZMot 2923*

*Min. Inf. RS 001624*

*Certyfikat ECCRiSTS nr 1298/2023*

Wrocław, 09 października 2024 r.

**MECH-EXPERT Piotr Haller**  
ul. Żniwna 25, 52-230 Wrocław  
Tel. 603-184-527  
NIP: 988-020-96-06  
REGON: 369224950



**Certyfikowany Rzeczoznawca Samochodowy dr inż. Piotr Haller**

- rzeczoznawca samochodowy na liście Ministra Infrastruktury i Budownictwa nr RS001624
- rzeczoznawca Stowarzyszenia Rzeczoznawców Techniki Samochodowej i Ruchu Drogowego nr 2923
- certyfikat ECCRiSTS nr 1298/2023

