

OGÓLNOPOLSKIE STOWARZYSZENIE RZECZOZNAWCÓW
MOTORYZACYJNYCH, RUCHU DROGOWEGO, MASZYN I
URZĄDZEŃ

AUTO CONSULTING

www.rafalmajewski.pl

e-mail: rafalmajewski55@wp.pl

601 88 11 20

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;

Opracowanie wykonane przez:

inż. Rafał Majewski

OPINIA

Nr DŚ/2173/100/26 II

Rodzaj opracowania:

Data wykonania:

Dnia 20.05.2026r

Autor opinii:

Rzecznawca: inż. Rafał Majewski

Zakres opinii:

Oszacowanie wartości ciągnika

Przedmiot badań

Ciągnik rolniczy marki **CRYSTAL ORION 13**

Cel opinii:

Określenie wartości ciągnika w celu sprzedaży.

Zleceniodawca:

Powiatowy Zarząd Drogowy w Oławie
55-200 Oława
Pl. Zamkowy 18

Zlecenie z dnia:

15.05.2026r

Wyłączne przeznaczenie opinii:

Do użytku własnego i kupującego. Wszelkie udostępnianie osobom trzecim lub instytucjom po wcześniejszej akceptacji autora opinii.

1. Podstawa opinii:

1. formalna - ww. zlecenie;
2. program ekspercki Info-ekspert
3. wiedza z budowy i eksploatacji pojazdów i maszyn

2. Ogólny harmonogram prac:

1. identyfikacja;
2. sprawdzenie dostarczonych dokumentów
3. obróbka zdjęć
4. opracowanie opinii

3. Dane rejestracyjne:

Numer rejestracyjny	DOA6N40
Właściciel pojazdu wg dow. rejestracyj.	Powiatowy Zarząd Drogowy w Oławie
Numer dowodu rejestracyjny	1520010
Data pierwszej rejestracji	15-04-2014

4. Dane techniczno – identyfikacyjne:

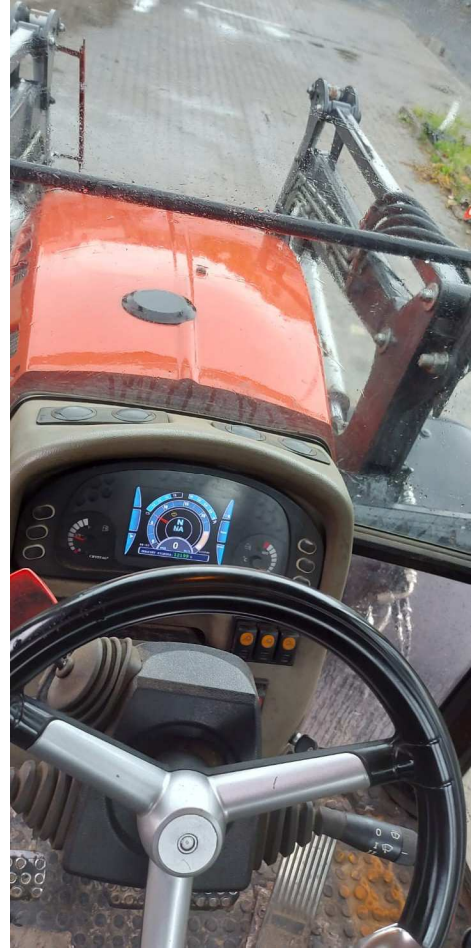
Nr identyfikacyjny (VIN):	D11530414077
Marka:	CRYSTAL
Model:	ORION 13
Rok produkcji:	2014
Rodzaj pojazdu:	ciągnik rolniczy
Kolor powłoki lakierowej kabiny/ nadwozia:	czerwony
Rodzaj paliwa:	olej napędowy
Pojemność skokowa silnika:	4394 cm ³
Moc silnika:	84 kW
Wskazania przebiegu:	12195 mtg

5. Dokumentacja zdjęciowa :



D 11530414077







6. Wycena wg. aktualnego katalogu programu Info-ekspert:

Wycena Nr: 0104/2026/05

z dnia: 20.05.2026 r.

Wykonawca wyceny: inż. Rafał Majewski - Rzeczoznawca

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU		Dane: [R] V-2026
Marka: CAS CRYSTAL		Rok produkcji: 2014
Model: ORION		
Wersja: 13		
Rodzaj pojazdu: Ciągnik rolniczy		Nr rejestracyjny: DOA6N40
		VIN: D11530414077

Nr INFO-EKSPERT	154-00033
Identyfikator pojazdu	108895
Data pierwszej rejestracji	15.04.2014 r.
Wskazanie licznika	12195 mtg
Okres eksploatacji pojazdu (15.04.2014 r.-19.05.2026 r.)	145 mies.
Jednostka napędowa	z zapłonem samoczynnym
Pojemność / Moc silnika	4394 ccm / 84 kW (114 KM)

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	L.p.	Nazwa elementu wyposażenia
1	Wał odbioru mocy tylny		

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	Wartość [zł]
1	+ Fotel kierowcy zawieszony pneumatycznie	250
2	+ Kabina	1 307
3	+ Klimatyzacja	2 163
4	+ Most tylny ze zwolnicami	5 229
5	+ Przedni układ zawieszenia narzędzi	1 618
6	+ Skrzynia biegów zsynchronizowana	2 290
7	+ Układ hydrauliczny sterowany elektronicznie	3 245

KOREKTY

WARTOŚĆ BAZOWA BRUTTO (144 mies.)	108 500 zł
KOREKTA ZA WYPOSAŻENIE DODATKOWE	16 102 zł
KOREKTA ZA PIERWSZĄ REJESTRACJĘ	- 469 zł
KOREKTY RÓŻNE	11 200 zł

W tym:	[%]	Wartość [zł]
Ładowacz TUR-17, uszkodzony układ hydrauliczny przednich hamulców, WOM przedni	9.0	11 200

Wartość rynkowa brutto wyżej zidentyfikowanego pojazdu, określona na dzień 19 maja 2026 roku, wynosi:

135 300 zł

(słownie: sto trzydzieści pięć tysięcy trzysta złotych)

w tym VAT (23.0%) 25 300.00 zł

Wartość określono na podstawie:

- notowań wartości rynkowych z 'Komputerowego Systemu INFO-EKSPERT' na V-2026 zaakceptowanych przez wykonawcę opinii,

- korekt mających wpływ na wartość pojazdu.

7. OPINIA :

Wartość badanego ciągnika rolniczego

CRYSTAL Orion 13

nr VIN D11530414077

135 300 PLN brutto

SŁOWNIE: sto trzydzieści pięć tysięcy trzysta złotych 0/100 groszy brutto

Zastosowane korekty, przyjmując amortyzację :

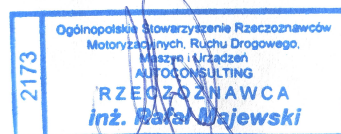
➤ Ładowacz TUR-17	10 000pln
➤ uszkodzony ukł. hydrauliczny hamulców przednich	-3 050pln
➤ pierwsza rejestracja przed 15 maja	-469pln
➤ przedni WOM	4 250pln
➤ wyposażenie dodatkowe	16 102pln

8. Klauzule i zastrzeżenia:

1. Za niniejsze opracowanie odpowiedzialność ponosi rzeczoznawca.
2. Wydając niniejszą opinię rzeczoznawca zastrzega się, że nie bierze odpowiedzialności za ukryte wady i uszkodzenia części oraz wady montażu pojazdu
3. Niniejsze opracowanie nie może być wykorzystane do żadnego innego celu niż określony w treści opinii i nie może być publikowane w całości w jakimkolwiek dokumencie bez zgody wykonawcy i bez uzgodnienia z nim formy i treści takiej publikacji.
4. Bez zgody autora opinii zabrania się jej powielania.
5. Nie badano tytułu użytkowania ani tytułu własności badanego pojazdu lub elementów, w tym ewentualnego istnienia ograniczonych praw rzeczowych.
6. Niniejsza opinia nie jest ekspertyzą stanu technicznego pojazdu ani gwarancją niezawodności zespołów i podzespołów pojazdu, została sporządzona wyłącznie na podstawie oględzin w warunkach istniejących na miejscu badania.
7. Rzeczoznawca nie ponosi odpowiedzialności za wady powstałe w wyniku błędnie podanych informacji o badanym przedmiocie, przekazanych dokumentach przez zlecającego, które różnią się od rzeczywistości.

Na tym opinię zakończono i podpisano

Opinia zawiera 8 str. Słownie: osiem



Podpis i pieczęć rzeczoznawcy