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:	Rzeczoznawca: 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**

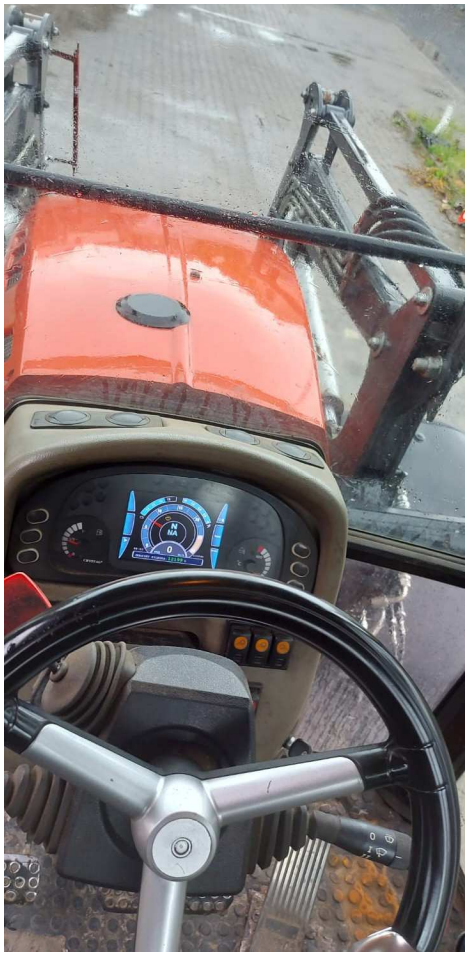
4. Dane techniczno – identyfikacyjne:

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 :

CRYSTAL
ORION

CRYSTAL
DOA
6N40



TUR - 17
Hyd-amet
ORION

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 ;

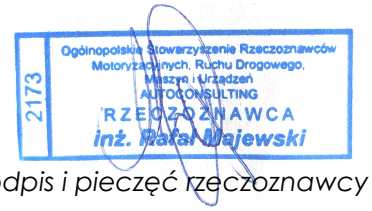
➢ Ładowacz TUR-17	10 000pln
➢ uszkodzony ukł. hydrauliczny hamulców przednich	-3 050pln
➢ pierwsza rejestracja przed 15 maja	-469pln
➢ przedni WOM	4 250pln
➢ wyposażenie dodatkowe	16 102pln

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 pojazd 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