



MOTOEXPERT

RZECZOZNAWSTWO TECHNIKI SAMOCHODWEJ MASZYN I URZĄDZEŃ

www.motoexpert.pl
www.rzeczoznawcy-motoexpert.pl

BIURO: 05-420 Józefów, ul. Parkowa 4
NIP: 532-18-76-221

tel./fax: +48 / 22 789 31 25
e-mail: motoexpert@motoexpert.pl

OPINIA

Nr DAW-2002/25

z dnia **07.10.2025r.**

Rzeczoznawca: mgr inż. Andrzej Walewski CCRS411/04/08/11/14/17/20/23/25
Lista Ministra Infrastruktury RS 001044

Zlecniodawca: IMPULS-LEASING Polska Sp. z o.o.
Adres: Al. Jerozolimskie 212A kod: 02-486 Warszawa
Zlecenie: e-mail z dnia: 26.09.2025r.

Przedmiot wyceny: Wyważarka do kół NEXION SPA MT3600 UP 200-230/1 PR
Cel wyceny: Celem wyceny jest oszacowanie indywidualnej wartości przedmiotu wyceny dla potrzeb sprzedaży wymuszonej.

PODSTAWA OPINII:

Niniejszą opinię opracowano w oparciu o:

- Szczegółowe zapoznanie się ze stanem maszyny.
- Szczegółowe oględziny urządzenia dokonane w dniu 22.09.2025r. na terenie magazynu depozytowego firmy FAMAT Sp. z o. o. ul. Metalowa 10 05-600 Słomczyn.
- Podstawy wyceny wartości środków Technicznych – Wydawnictwo BOMIS Press (Poznań) autorstwa dr Tadeusza Klimka.
- Podstawy wyceny wartości środków Technicznych – standard MOTOEXPERT.
- Doświadczenie własne rzeczoznawcy.
- Wartość urządzenia określono na podstawie informacji cenowej zamieszczonej na witrynie internetowej przedstawiciela producenta (firmy TIP-TOPOL Sp. z o.o., ul. Kostrzyńska 33 62-010 Pobiedziska).
- Dane techniczne ustalono na podstawie fabrycznej tabliczki znamionowej maszyny oraz witryny internetowej przedstawiciela producenta.

Dane identyfikacyjne maszyny:

Rodzaj	Wyważarka do kół samochodowych
Marka, model	MT3600 UP 200-230/1 PR
Rok produkcji	2021
Numer seryjny	0-21336000/22-16
Producent	NEXION Spa, Strada Statale 468, 9, 42015 Correggio RE, Włochy

Dane techniczne maszyny:

Średnica felgi	1 - 28"
Maksymalna średnica koła	1 117 mm
Szerokość felgi	1,5-20"
Maksymalna szerokość koła	600 mm
Maksymalna waga koła	75 kg

Dokładność wyważania	1 g
Czas pomiaru	7 s
Prędkość obrotowa	90/130 obr/min
Średnica wału	40 mm
Wymiary	1438 x 1292 x 583 mm
Waga urządzenia	82 kg
Zasilanie	230 V, 50 Hz

Technologia

Opis funkcji i zastosowanie

Automatyczny system wprowadzania danych	Zastosowanie dwóch ramion pomiarowych automatyzujących wprowadzanie parametrów koła (średnica, szerokość, odległość).
Hamulec elektromagnetyczny	Automatyczne, precyzyjne pozycjonowanie i blokowanie koła w punkcie niewyważenia. Umożliwia to szybkie i dokładne naklejenie lub nabicie ciężarka w wymaganym miejscu.
Jednostka obliczeniowa	Wieloprocessorowa platforma zapewniająca szybkie i dokładne przetwarzanie danych pomiarowych. Umożliwia zaawansowane funkcje, takie jak interaktywna pomoc, zarządzanie licznikami wyważień i konfigurację dla wielu operatorów.
Programy korekcyjne dla Alu/Stopów	Specjalistyczne tryby (np. EASY ALU, Hidden Weight, Split Weight) optymalizujące umieszczanie ciężarków (np. ukrywanie za szprychami, dzielenie ciężarka), co ma znaczenie estetyczne i poprawia dokładność korekcji w felgach aluminiowych.
Funkcja optymalizacji (Flash OPT)	Oprogramowanie do zaawansowanej optymalizacji, służące do eliminacji pozostałego niedoważenia i minimalizacji ilości potrzebnych ciężarków, co wpływa na ekonomikę i końcową jakość wyważenia.

Zastosowanie:

Wyważarka NEXION SPA MT3600 UP 200-230/1 PR to maszyna przeznaczona do pomiaru i korekcji niewyważenia w kołach. Maszyna służy do wyważania kół samochodów osobowych i dostawczych, a po doposażeniu w uchwyt, również motocyklowych.

Głównym zadaniem maszyny jest precyzyjne określenie miejsca i wartości ciężarków korygujących, które należy zamontować na feldze, aby wyeliminować drgania koła podczas jazdy. Działanie to wykonuje automatycznie, wykorzystując ramiona pomiarowe do wprowadzania danych koła oraz hamulec elektromagnetyczny do pozycjonowania koła w miejscu niewyważenia.

W czasie oględzin stwierdzono:

Do oceny przedstawiono wyważarkę do kół NEXION SPA MT3600 UP 200-230/1 PR o w/w danych identyfikacyjnych, niesprawdzoną w działaniu.

Wizualny stan techniczny maszyny – dostateczny, maszyna zabrudzona, zakurzona. Obudowy koloru czerwonego ze śladami eksploatacyjnych uszkodzeń mechanicznych (zarysowania, wgniecenia, ogniska korozji). Do oględzin nie przedstawiono dokumentacji technicznej maszyny (tj. instrukcji obsługi, deklaracji zgodności, dokumentacji serwisowej). Rok produkcji określono na podstawie fabrycznej tabliczki (wklejki) znamionowej. Oznaczenie CE zlokalizowano.

Podczas oględzin maszyna niepodłączona do zasilania – brak możliwości dokonania próby ruchowej oraz weryfikacji działania napędów i układów sterowania.

Konieczność weryfikacji sprawności oraz kompletności przedmiotu wyceny w warunkach serwisowych.

Zastrzeżenia ograniczające:

Istotą niniejszego opracowania jest określenie aktualnej wartości urządzenia, a nie jego ceny.

Ocena nie może być powielana i publikowana bez zgody autora.

Niniejsza opinia nie może być wykorzystana do żadnego innego celu niż określony w niniejszej opinii.

Wydając niniejszą opinię rzeczoznawca zastrzega, że nie bierze odpowiedzialności za wady ukryte przedmiotu opinii oraz za wszelkie inne czynniki niemożliwe do wykrycia przy zachowaniu należytej staranności, jak i za skutki innego wykorzystania wyceny lub opinii.

Wszelkie roszczenia klienta wynikające z błędnej wyceny, spowodowanej wyłącznie niezachowaniem należytej staranności przez rzeczoznawcę, mogą być egzekwowane jedynie gdy po stronie klienta powstanie szkoda w rozumieniu Kodeksu Cywilnego.

Za szkodę w rozumieniu ust. powyżej nie może zostać uznany taki błąd w wycenie, który powoduje jedynie marginalną różnicę między wartością wycenioną rzeczy a jej wartością faktyczną.

Wartość przedmiotu wyceny została ustalona na dzień sporządzenia wyceny.

Niniejsze oszacowanie wartości nie jest ekspertyzą stanu technicznego przedmiotu wyceny i za taką nie może być uznawane.

Niniejsze oszacowanie wartości nie jest ekspertyzą stanu technicznego przedmiotu wyceny i za taką nie może być uznawane, w szczególności nie może być traktowane jako gwarancja sprzedaży przedmiotu wyceny za oszacowaną wartość.

Nie badano tytułu użytkowania, przebiegu eksploatacji ani tytułu własności wycenianego obiektu i ewentualnego istnienia ograniczenia praw rzeczowych, a także prawdziwości danych identyfikacyjnych przedmiotu wyceny zamieszczonych na tabliczkach znamionowych i w przedstawionych dokumentacjach technicznych oraz nie weryfikowano odczytanego stanu drogomierza z zapisami w urządzeniach elektronicznych pojazdu.

Specyfikacja wg programu operacyjnego w zakresie wyposażenia standardowego i dodatkowego nie gwarantuje zgodności ze stanem faktycznym w zakresie niemożliwym do ustalenia przez rzeczoznawcę podczas oględzin.

Klient oświadcza, że jest świadom stanu technicznego rzeczy będącej przedmiotem wyceny.

Do spraw nieuregulowanych w niniejszych zastrzeżeniach stosuje się odpowiednio przepisy Kodeksu Cywilnego oraz Polisy Ubezpieczeniowej PZU, którą związany jest rzeczoznawca.

Klient oświadcza, że zapoznał się z powyższą treścią zastrzeżeń ograniczających, zgadza się z ich brzmieniem i nie będzie w przyszłości egzekwował praw stojących w sprzeczności z wymienionymi zastrzeżeniami ograniczającymi.

Na tym wycenę zakończono.

Dokument wygenerowany elektronicznie, ważny bez podpisu.

Załączniki:

- dokumentacja fotograficzna.

RZECZOZNAWCA







