Raport diagnostyczny

# 2020 OPEL ASTRA Elegance

## Dane samochodu

| | |
|---|---|
| Kolor: Niebieski | $CO_2$ Emisja NEDC: 102 g/km |
| Rodzaj paliwa: Benzyna | $CO_2$ Emisja WLTP: 124 g/km |
| Nadwozie: Kombi | Masa całkowita pojazdu (GVW): 1870 kg |
| Liczba drzwi: 5 | Pojemność silnika: 1.20 l |
| Liczba miejsc: 5 | Cylindry: 3 |
| Przebieg: 116 338 km | Moc: 96 kW |
| Kod VIN: W0VBE8ES2L8015453 | Zużycie paliwa: 4.50 l/100km |
| Skrzynia biegów: Manualna | Rozmiar opon: 205/55 - 16" |
| Rodzaj napędu: Napęd na przednią oś | Numer magazynowy Longo: N612466 |
| Longo Certified | |

## Zdjęcia samochodu



**Zastrzeżenie**

Niniejszy raport został wygenerowany automatycznie na podstawie informacji dostępnych w naszych systemach i może nie być w pełni wyczerpujący lub kompletny. Przy jego sporządzaniu wykorzystano technologię tłumaczenia automatycznego, w związku z czym mogą wystąpić drobne nieścisłości. W przypadku jakichkolwiek pytań lub wątpliwości dotyczących treści raportu prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami handlowymi. Z przyjemnością udzielą Państwu wszelkich wyjaśnień.

Raport diagnostyczny

# 2020 OPEL ASTRA Elegance

## Szczegóły diagnostyki

**Przebieg w dniu zakończenia diagnostyki:** 116 338 km

**Sprawdzone przez certyfikowany zespół diagnostyczny Longo Shared Service:** Arnas S., Eimantas A., Mindaugas G.

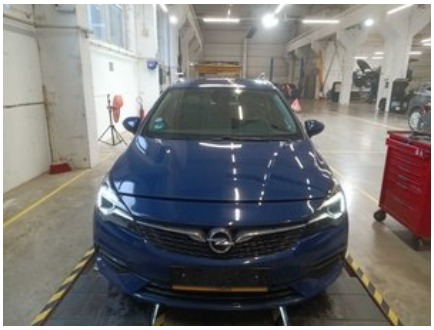
Ten pojazd został sprawdzony zgodnie z listą kontrolną Longo obejmującą 150 punktów, w tym stan nadwozia, wnętrza oraz elementów mechanicznych. Na podstawie przeprowadzonej kontroli oraz informacji dostępnych w momencie oceny nie stwierdzono oznak udziału w poważnych wypadkach drogowych. Informacje dotyczące historii serwisowej oraz obowiązkowych badań technicznych opierają się na dostępnej dokumentacji i rejestrach z kraju eksportu. Należy pamiętać, że pewne oznaki normalnego zużycia są uznawane za dopuszczalne i mogą nie podlegać naprawie.

## Podsumowanie zdiagnozowanych usterek

Podczas kompleksowej diagnostyki przeprowadzonej przez Longo, 15 usterki były stwierdzone w pojeździe.

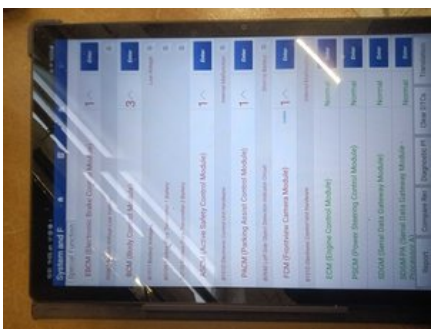
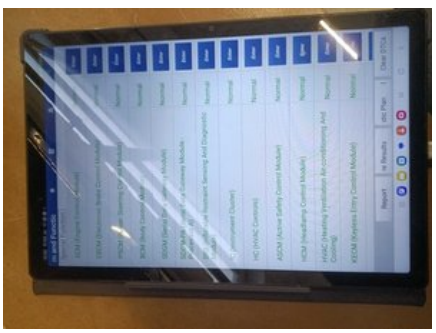
| Wnętrze | Nadwozie | Mechanika |
|---|---|---|
| 5 zidentyfikowane problemy | 6 zidentyfikowane problemy | 4 zidentyfikowane problemy |

## Proces diagnostyczny





## Diagnostyka OBD II

## Wnętrze

**1. Wnętrze:** Dywany - Stan



**2. Wnętrze:** Podłokietnik - Działanie i Stan



**3. Fotele:** Wszystkie Fotele - Stan





**4. Przód:** Osłony przeciwsłoneczne - działanie i stan



**5. Przód:** Kierownica - Stan





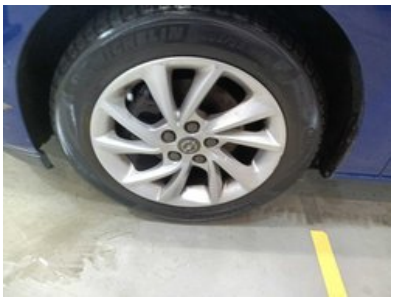
## Nadwozie

**1. Bok:** Koła - Stan









**2. Bok:** Lewa i Prawa Strona - Widoczne Uszkodzenia i Zadrapania



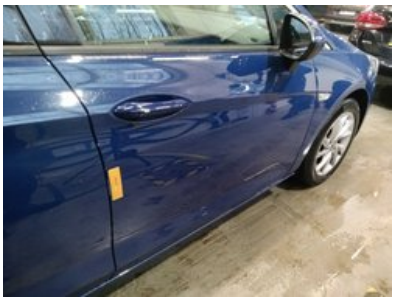
**3. Bok:** Lewa i Prawa Strona - Widoczne Uszkodzenia i Zadrapania





**4. Bok:** Lewa i Prawa Strona - Widoczne Uszkodzenia i Zadrapania





**5. Inne:** Dodatkowe Prace Polerskie



**6. Tył:** Zderzak tylny - Stan i ustawienie



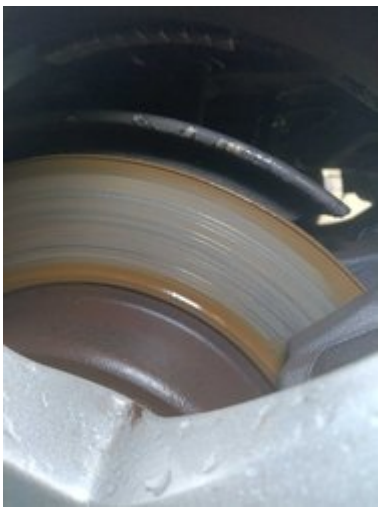


## Mechanika

**1. HAMULCE:** Przednie Tarcze Hamulcowe Oba



**2. HAMULCE:** Tylna Tarcza Hamulcowa (Obie)



**3. INNE:** Wymiana Oleju i Filtra Silnika

**4. ZAWIESZENIE:** Górne mocowanie kolumny amortyzatora (obydwa)



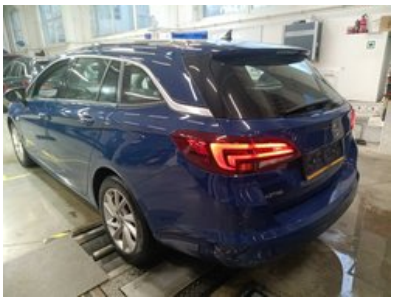
## Inne

**1. Zdjęcie Diagnostyczne**









**2. Wyniki Linii Testowej Hamulców**





### 3. Pomiar Klimatyzacji



### 4. Dodaj Zdjęcie Przedniej Części Wnętrza



# Raport z przygotowania i naprawy

# 2020 OPEL ASTRA Elegance

## Podsumowanie prac wykonanych w centrum serwisowym Longo

W trakcie procesu serwisowego wykonano następujące prace

### Nadwozie i wnętrze

- 1. Przyszyć Przednie Siedzenie
- 2. Przyszyć Podłokietnik
- 3. Malowanie Kierownicy

### Naprawy mechaniczne

- 1. Wymiana Oleju i Filtra Silnika

### Czyszczenie i polerowanie

- 1. Mycie nadwozia
- 2. Pełne, dogłębne czyszczenie wnętrza wyłącznie hipoalergicznymi środkami
- 3. Polerowanie nadwozia po czyszczeniu

### Części zamienne użyte w trakcie procesu serwisowego

1. Olej Silnikowy 4L
2. Filtr Oleju (OP570/2)
3. Uszczelka Miski Olejowej (056.130)

**Zastrzeżenie**

Niniejszy raport został wygenerowany automatycznie na podstawie informacji dostępnych w naszych systemach i może nie być w pełni wyczerpujący lub kompletny. Przy jego sporządzaniu wykorzystano technologię tłumaczenia automatycznego, w związku z czym mogą wystąpić drobne nieścisłości. W przypadku jakichkolwiek pytań lub wątpliwości dotyczących treści raportu prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami handlowymi. Z przyjemnością udzielą Państwu wszelkich wyjaśnień.

Informacje dodatkowe o

# 2020 OPEL ASTRA Elegance

## Dodatkowe zdjęcia







MICHELIN
ALPIN 6




longo




longo


longo








OPEL
e4*2007/46*0996
W0VBE8ES2L8015453
1870 kg
3120 kg
1-0900 kg
2-0980 kg
Y 23A
TAVV
I20
96 kW


0
km/h
116339 km
AUTO STOP OFF


Keyword or Address
Tinklų gatvė
E | Panevezys, Panevėžio Ap...
15° | 13:51


TotalEnergies
Oil: 5W30
Mileage:
Date:
Oil Filter Change:
Next Oil Change
Mileage:
Date:
Service Technician Signature:
LONGO
baltics.totalenergies.com


ASTRA
Handleiding infotainment
ASTRA





# Lista kontrolna Longo – 150 punktów

Każdy pojazd jest dokładnie sprawdzany według szczegółowej listy Longo obejmującej 150 punktów – wnętrze, karoserię i stan techn
przebiegu czy wyposażenia mogą zostać przeprowadzone dodatkowe kontrole lub pominięte niektóre punkty.

| | | |
|---|---|---|
| **Tożsamość i historia pojazdu** | | |
| Zweryfikowano numer VIN | Potwierdzono numer rejestracyjny | Sprawdzono przebieg |
| Potwierdzono rok produkcji | Potwierdzono datę pierwszej rejestracji | Sprawdzono historię serwisową |
| Zapisano datę i przebieg ostatniego serwisu | Zapisano termin następnego serwisu | Sprawdzono, czy były szkody powypadkowe |
| Sprawdzono status akcji serwisowych producenta | Zweryfikowano dokumenty pojazdu | Sprawdzono liczbę kluczyków |
| **Stan zewnętrzny** | | |
| Sprawdzono przedni zderzak | Sprawdzono tylny zderzak | Sprawdzono maskę silnika |
| Sprawdzono dach | Sprawdzono lewą stronę pojazdu | Sprawdzono prawą stronę pojazdu |
| Sprawdzono wszystkie drzwi | Sprawdzono bagażnik | Sprawdzono klapę wlewu paliwa |
| Sprawdzono hak holowniczy (jeśli występuje) | Sprawdzono stan tablicy rejestracyjnej | Sprawdzono lakier |
| Sprawdzono korozję | Sprawdzono szczeliny między elementami karoserii | Sprawdzono przednią szybę |
| Sprawdzono tylną szybę | Sprawdzono szyby boczne | Sprawdzono szyberdach lub dach panoramiczny (jeśli występuje) |
| **Stan wnętrza** | | |
| Sprawdzono stan fotela kierowcy | Sprawdzono przedni fotel pasażera | Sprawdzono tylne siedzenia |
| Sprawdzono mechanizmy regulacji siedzeń | Sprawdzono ogrzewanie / wentylację siedzeń (jeśli występuje) | Sprawdzono pasy bezpieczeństwa |
| Sprawdzono dywaniki | Sprawdzono maty podłogowe | Sprawdzono podsufitkę |
| Sprawdzono elementy wykończenia wnętrza | Sprawdzono deskę rozdzielczą | Sprawdzono tapicerkę drzwi |
| Sprawdzono podłokietnik | Sprawdzono tylną półkę | Sprawdzono stan bagażnika |
| Sprawdzono wykładzinę bagażnika | Sprawdzono oświetlenie bagażnika | Sprawdzono koło zapasowe lub zestaw naprawczy |
| **Światła, lusterka i szyby** | | |
| Sprawdzono światła przednie | Sprawdzono światła drogowe | Sprawdzono światła przeciwmgielne |
| Sprawdzono światła do jazdy dziennej | Sprawdzono światła tylne | Sprawdzono światła hamowania |
| Sprawdzono światła cofania | Sprawdzono kierunkowskazy | Sprawdzono oświetlenie tablicy rejestracyjnej |
| Sprawdzono odblaski boczne | Sprawdzono oświetlenie wnętrza | Sprawdzono kontrolki na desce rozdzielczej |
| Sprawdzono osłony przeciwsłoneczne | Sprawdzono lusterko wewnętrzne | Sprawdzono lusterka zewnętrzne |
| Sprawdzono elektryczną regulację lusterek | | |
| **Komfort i elektronika** | | |
| Sprawdzono klimatyzację | Sprawdzono ogrzewanie | Sprawdzono wentylację |
| Sprawdzono ogrzewanie szyb (przód/tył) | Sprawdzono szyby elektryczne | Sprawdzono centralny zamek |
| Sprawdzono pilot zdalnego sterowania | Sprawdzono blokadę dziecięcą | Sprawdzono ekran multimedialny |
| Sprawdzono radio | Sprawdzono nawigację (jeśli występuje) | Sprawdzono połączenie Bluetooth |
| Sprawdzono gniazda USB/12V | Sprawdzono czujniki parkowania | Sprawdzono kamerę cofania |
| Sprawdzono systemy wspomagania parkowania | Sprawdzono tempomat | Sprawdzono przyciski na kierownicy |
| Sprawdzono klakson | Sprawdzono systemy wspomagania kierowcy (np. asystent pasa ruchu, jeśli występuje) | |
| **Wyposażenie w zakresie bezpieczeństwa** | | |
| Sprawdzone poduszki powietrzne | Sprawdzono wyłącznik poduszki pasażera | Sprawdzono kontrolkę ABS |
| Sprawdzono system stabilizacji toru jazdy | Sprawdzono monitorowanie ciśnienia w oponach | Sprawdzono obecność gaśnicy lub apteczki |
| **Komora silnika i płyny** | | |
| Silnik uruchamia się prawidłowo | Silnik równo pracuje | Sprawdzono występowanie nietypowych odgłosów silnika |
| Sprawdzono mocowanie silnika | Sprawdzono paski pomocnicze | Sprawdzono pasek rozrządu / łańcuch |
| Sprawdzono akumulator | Sprawdzono ładowanie akumulatora | Sprawdzono działanie alternatora |
| Sprawdzono ewentualne wycieki płynów | Sprawdzono poziom oleju | Sprawdzono jakość oleju |
| Sprawdzono poziom płynu chłodniczego | Sprawdzono jakość płynu chłodniczego | Sprawdzono poziom płynu hamulcowego |
| Sprawdzono jakość płynu hamulcowego | Sprawdzono poziom płynu wspomagania kierownicy | Sprawdzono jakość płynu wspomagania kierownicy |
| Uzupełniono płyn do spryskiwaczy | Sprawdzono szczelność układu paliwowego | |
| **Układ hamulcowy** | | |
| Sprawdzono przednie tarcze hamulcowe | Sprawdzono tylne tarcze hamulcowe | Sprawdzono klocki hamulcowe |
| Sprawdzono elastyczne przewody hamulcowe | Sprawdzono sztywne przewody hamulcowe | Sprawdzono hamulec ręczny |
| Sprawdzono reakcję dźwigni hamulca | Potwierdzono działanie ABS | |
| **Układ kierowniczy i zawieszenie** | | |
| Sprawdzono zbieżność kół | Sprawdzono reakcję układu kierowniczego | Potwierdzono brak luzów w kierownicy |
| Sprawdzono wspomaganie kierownicy | Sprawdzono zawieszenie przednie | Sprawdzono zawieszenie tylne |
| Sprawdzono amortyzatory | Sprawdzono sprężyny | Sprawdzono przeguby kulowe |
| Sprawdzono łożyska kół | | |
| **Koła i opony** | | |
| Zmierzono głębokość bieżnika przednich opon | Zmierzono głębokość bieżnika tylnych opon | Sprawdzono równomierność zużycia opon |
| Sprawdzono stan boków opon | Sprawdzono ciśnienie w oponach | Sprawdzono koło zapasowe |
| Sprawdzono felgi aluminiowe | Sprawdzono śruby kół | Sprawdzono śrubę zabezpieczającą |
| Sprawdzono dodatkowy komplet opon (jeśli jest) | | |
| **Układ wydechowy i paliwowy** | | |
| Sprawdzono stan układu wydechowego | Sprawdzono szczelność układu wydechowego | Sprawdzono katalizator |
| Sprawdzono filtr cząstek stałych (jeśli jest) | Sprawdzono zbiornik paliwa | Sprawdzono przewody paliwowe |
| Sprawdzono korek wlewu paliwa | | |
| **Jazda próbna i osiągi** | | |
| Potwierdzono płynne przyspieszanie | Potwierdzono płynną zmianę biegów | Sprawdzono działanie sprzęgła |
| Sprawdzono skuteczność hamowania | Potwierdzono stabilną jazdę | |