

Link do produktu: <https://www.poweraudio.pl/excursion-sxx-15d2-subwoofer-samochodowy-p-5765.html>

## Excursion SXX-15D2 - subwoofer samochodowy

Czas wysyłki

**Do 48 godzin**

Numer katalogowy

**EX-552**

Producent

**Excursion**

### Opis produktu

#### Excursion SXX-15D2

Głośnik niskotonowy (subwoofer) o średnicy **38 cm (2x2 Ohm)** z serii **SXX** (Xenon) marki Excursion.

**Excursion SXX Xenon**, to jest to, czego zapewne potrzebujesz, aby osiągać najwyższe poziomy ciśnienia akustycznego i w całym ciełe poczuć uderzenie powalającej fali najgłębszego basu. Głośniki z tej serii, zwane też „Basowymi Bestiami”, posiadają bardzo wytrzymałe membrany wykonane z kompozytu naturalnej masy celulozowej wzmocnionej włóknem węglowym. Pomiędzy stożkiem membrany, a pełnowymiarową nakładką przeciwpylową jest utworzona komora powietrzna o znakomitych właściwościach tłumiących niepożądane rezonanse i zniekształcenia. Taka warstwowa konstrukcja typu „sandwich” jest w stanie wygenerować potężną dawkę niskiego basu, zapewniając jednocześnie przy tym bardzo dobrą jakość brzmienia i minimalny poziom zniekształceń. Za prawidłową kontrolę dużych wychyleń membrany odpowiada podwójny progresywny dolny resor oraz potężny fałd górnego zawieszenia uformowany z mocnej pianko-gumy Rubatek. W całości odlany z aluminium stabilny, 12-ramienny kosz, to jedna z najbardziej znanych i sprawdzonych konstrukcji, jaka od wielu lat jest wykorzystywana w branży car audio do budowy głośników z górnej półki. Wszystkie modele subwooferów Excursion z serii SXX posiadają 8-warstwowe cewki o średnicy 3 cale, które są nawinięte lekkim, płaskim aluminiowym drutem na aluminiowym karkasie posiadającym dodatkowe otwory wentylacyjne. Drut nawojowy w kształcie płaskownika zapewnia większą powierzchnię klejenia warstw nawojowych cewki (wyższa wytrzymałość mechaniczna) oraz posiada większą powierzchnię odprowadzania ciepła, co gwarantuje skuteczne chłodzenie cewki, zwiększając tym samym jej wytrzymałość i obciążalność większymi wartościami mocy. Jako napęd, w całej serii SXX są stosowane potężne, potrójne i w pełni wentylowane układy magnetyczne (500oz) o bardzo wysokiej sprawności. Jeżeli niezależnie od poziomu głośności chcesz słuchać czystego i wyraźnego (jak światło Xenonowe) najniższego basu i w całym ciełe poczuć jego potężną falę uderzeniową, to powinieneś w swoim samochodzie mieć przynajmniej jedną taką Bestię z serii Excursion SXX Xenon.

**UWAGA - ZAGROŻENIE !** – jest duże prawdopodobieństwo, że sąsiedzi i najbliższa okolica drogi, po której będziesz przejeżdżał, mogą Cię znienawidzić.

#### PODSTAWOWE DANE TECHNICZNE:

- Głośnik niskotonowy 2-cewkowy
- Średnica: 38 cm (15 cali)
- Moc RMS: 1000 W
- Moc Max/Peak: 2500 W
- Zalecana moc RMS wzmacniacza: 600-1000 W
- Impedancja: 2x2 Ohm
- Skuteczność: 93 dB (2,8V/1m)

- Fs: 34,8 Hz
- Qts: 0,544
- Vas: 69,8 L
- Xmax: 44/22 mm

- 
- Cewka: 3 cale BASV z płaskiego drutu
  - Potrójny układ magnetyczny: 500 oz
  - Podwójne dolne zawieszenie
  - Głębokość montażowa: 200 mm
  - Średnica otworu do wycięcia: 356 mm
  - Całkowita średnica zewnętrzna: 394 mm

- Ekstremalnie wytrzymała, sztywna i zarazem lekka, 2-częściowa membrana z macierzowego kompozytu naturalnej masy celulozowej i włókna węglowego.
- Pełnowymiarowa nakładka przeciwpyłkowa PP tworząca wraz ze stożkiem membrany konstrukcję typu "sandwich" z tłumiącą komorą powietrzną.
- Duży fałd górnego zawieszenia z pianko-gumy Rubatek o dużej elastyczności i wysokich właściwościach tłumiących.
- Podwójne progresywne dolne zawieszenie perfekcyjnie kontrolujące duże wychylenia membrany.
- Podwójna 8-warstwowa cewka BASV o średnicy 76mm (3 cale) nawinięta płaskim aluminiowym drutem na aluminiowym karkasie (lekka, nie obciążająca membrany konstrukcja, podwyższona wytrzymałość mechaniczna i znakomita przewodność cieplna).
- W pełni wentylowany, masywny, 12-ramienny kosz odlewany z aluminium.
- Potężny, potrójny układ magnetyczny z wentylacją (FEA Optimized Motor Structure).
- Chromowane wykończenie magnesu (połysk) z gumową nakładką zabezpieczającą przed uszkodzeniami.
- Profesjonalne terminale przewodów z wkrętami imbusowymi, mogące pomieścić kabel głośnikowy o przekroju do 8,5 mm<sup>2</sup>.
- Gumowy pierścień ozdobno-zabezpieczający na górnej krawędzi kosza, będący jednocześnie uszczelką otworu montażowego.
- Bardzo wysoka wydajność, znakomita jakość i dynamika brzmienia basu w niewielkich obudowach zamkniętych oraz potężna dawka ciśnienia akustycznego w obudowach wentylowanych.
- Gwarancja polskiego dystrybutora: 24 miesiące.