

Link do produktu: <https://www.sklep.caraudioteam.pl/bassface-xpl121-subwoofer-srednica-12-cali-30-cm-p-7986.html>



Bassface XPL12.1 - subwoofer średnica 12 cali - 30 cm

Cena	2 499,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin

Opis produktu



XPL 12.1 Subwoofer średnica 12 cali - 30 cm



Ideą serii XPL jest zapewnienie najwyższej wydajności subwoofera w rozmiarach 12" i 15". Zadaniem była konstrukcja, która mogłaby obsłużyć ponad 3000 W RMS i mieć X_{max} ponad 25 mm w każdą stronę. Niskie F_s , jak to możliwe, równoważąc to z czułością, aby subwoofer nadal był muzykalny przy niższej mocy.

Doświadczenie zdobyte na wielu zawodach dB Dragowych zaowocowało jeszcze lepszą, mocniejszą i głośniejszą wersją produkcyjną serii hybrydowych głośników niskotonowych XPL, która jest gotowa do odtwarzania muzyki jak i zawodów SPL. Jest to głośnik niskotonowy, z którego można być bardzo, bardzo dumnym, a produkcja jest bardzo ograniczona, ponieważ subwoofery są ręcznie składane przez zespół zaledwie trzech inżynierów.

Podstawowe informacje

- Zaprojektowany do użytku w zawodach SPL
- 3-calowa 4-warstwowa cewka z okrągłym przewodem
- Podwójna 2-omowa cewka
- Magnes Y35 o potrójny 450 uncji z systemem chłodzenia
- 4 x 2 x 2 ułożony w stos 8-calowy liniowy dolny resor z Nomexu
- Nieprasowana papierowa membrana ze wzmocnionym kevlarem szwem
- Specjalnie zaprojektowane zawieszenie do ekstremalnego kontrolowanego wychylenia
- Wysoce sztywny kosz z odlewu aluminiowego
- Bardzo duża nasadka przeciwpływowa zapewniająca doskonałą sztywność membrany
- 4 x 2 x 2 ułożony w stos 8-calowy liniowy dolny resor z Nomexu
- Podwójne przewody sygnałowe wszyte w resor

Podstawowe informacje

- **Kategoria produktu:** Subwoofer

- **Wersja:** 1
- **Seria:** HAMMER
- **Kod kreskowy:** 683422302381
- **Waga netto produktu (kg):** 24
- **Sprzedawane:** Pojedynczo
- **Moc ciągła RMS głośnika - dla odpowiedniego pasma przenoszenia):** 3500 Wat
- **Moc ciągła RMS głośnika - dla odpowiedniego pasma przenoszenia 0% THD):** 2630 Wat
- **Całkowita średnica (mm):** 320
- **Średnica magnesu razem z osłoną:** 230 mm
- **Średnica otworu montażowego :** 280 mm
- **Głębokość montażowa:** 225 mm
- **Wysokość ponad płaszczyznę montażową:** 40 mm
- **Zalecany zakres częstotliwości :** 20-80 Hz
- **Impedancja nominalna:** 2+2 Ohm
- **Skuteczność 1W/1m:** 90 dB
- **Waga magnesu:** 450 uncji
- **Średnica cewki :** 78 mm

Revc (Ohm)	4
Fo (Hz)	56.386
Sd (Cm sq)	518.48
Md (g)	200
BL (T m)	26.820
Qms	8.975
Qes	0.594
Qts	0.557
No (%)	0.294
SPL (Db)	86.7
Vas (Ltr)	10.083
Cms (uM/N)	26.415
Krm (Ohm)	23.419
Erm	0.782
Mms (g)	301.613
MMd (g)	294.825
Kxm (mOhm)	221.911
Exm	0.542
Xmax Both Way Total (mm)	40