

Link do produktu: <https://www.sklep.caraudioteam.pl/helix-ci7-t20fm-sc-p-10008.html>

HELIX Ci7 T20FM-SC

Cena	1 699,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Producent	Helix

Opis produktu

HELIX Ci7 T20FM-SC

HELIX COMPOSE. Idealny głośnik do każdej kompozycji.

Zrodzeni z coraz bardziej wymagających wyzwań związanych z nowoczesną technologią samochodową i typowym dla HELIX dążeniem do inteligentnych rozwiązań, sprawiliśmy, że stopniowe przeprojektowywanie sprawdzonych uniwersalnych systemów głośnikowych stało się naszą misją. Rezultat: nasza innowacyjna platforma HELIX COMPOSE, która zgodnie z mottem „opracowanym wewnątrz pojazdu, dla pojazdu” łączy klasyczne uniwersalne głośniki z zaletami systemów specyficznych dla pojazdu. Innowacyjne materiały i najnowsze technologie w połączeniu z inteligentną, praktyczną inżynierią - najlepsze z obu światów w harmonii: wysoka wydajność, fantastyczna jakość dźwięku i ogromna dynamika, które pasują do każdego pojazdu. HELIX COMPOSE - ewoluowały głośniki uniwersalne.

i7 - High-end made in Germany

Our HELIX COMPOSE i7 series represents uncompromising high-end for an outstanding sound experience in the automobile. With obvious influence of the high-end sister brand BRAX, the i7 speaker series is completely made in Germany and optimized for uncompromising music enjoyment. All speaker impedances are perfectly matched for the combination with our HELIX and MATCH amplifiers, guaranteeing maximum performance at any time. In addition, HELIX COMPOSE introduces four new mechanical technologies that offer unbeatable practical benefits.

Brilliant treble response

Our i7 tweeter is equipped with a fine-meshed silk dome with visco-elastic Acronal coating on both sides, guaranteeing a brilliant and smooth treble response. In addition, the integration of pure lamb's wool and dampened coupling volume enables a very low resonance frequency and allows a deep acoustic coupling.

FlexMount20 - Universal meets car-specific

FlexMount is a mounting system based on specially developed adaptor rings, allowing the installation of COMPOSE FlexMount speakers in an almost infinite number of vehicles. Thus, the universal tweeter effortlessly becomes a vehicle-specific tweeter, that can be easily installed in the original installation position of the vehicle in an acoustically optimized way with the matching FlexMount20 adaptor ring.

Funkcje

- Super-szeroka dyspersja wysokiej klasy głośnik wysokotonowy z jedwabną kopułą 0,75 "/ 20 mm z objętością sprzężenia dla najniższej możliwej częstotliwości rezonansu
- Wyjątkowo lekka i delikatna jedwabna kopuła zapewnia doskonałą i gładką reakcję wysokich tonów
- Wysokowydajny magnes neodymowy dla liniowości o wysokim strumieniu magnetycznym
- Zintegrowana, tłumiona objętość sprzęgła pozwala na niską częstotliwość zwrotnicy dzięki niskiej częstotliwości rezonansowej
- Solidna aluminiowa obudowa wykonana z litego
- Kompaktowa konstrukcja i różne opcje montażu dla wielu wymagań instalacyjnych
- W zestawie znajdują się kapsułki do montażu podtynkowego i montażu kątownego
- Zaprojektowany dla opcjonalnie dostępnych samochodowych adapterów FlexMount20, które umożliwiają zoptymalizowaną akustycznie i profesjonalną integrację w oryginalnym miejscu montażu pojazdu
- Wyprodukowano w Niemczech

Dane techniczne

Impedancja	Z	4 Ω
Odporność na prąd stały	Re	3,4 Ω
Odpowiedź częstotliwościowa		1500 Hz - 30 000 Hz
Częstotliwość rezonansu	Fs	950 Hz
Czułość	SPL	93,0 dB @ 2,83 V / 1 m 90,0 dB @ 1W / 1m
Średnica cewki głosowej	$\emptyset$	20 mm
Materiał stożkowy		Jedwabna kopuła z objętością sprzęgu
Średnica zewnętrzna		32 mm / 1,26 "
Średnica instalacji		27,2 mm / 1,07 "
Głębokość instalacji		19 mm / 0,75 "

Zalecane częstotliwości zwrotnicy dla górnego przejścia

Nachylenie

6 dB / oktawa

12 dB / oktawa

24 dB / oktawa

Minimalna częstotliwość zwrotnicy

> 4,000 Hz

> 3,000 Hz

> 2,500 Hz

Zgodność

- FlexMount20

Zakres dostawy

2 x Ci7 T20FM-SC
2 x uchwyt do splukiwania tweetera
2 x kapsuła Tweeter
2 x przedłużacz
2 x Materiał montażowy