

S6 COAXIALS



EMPHASERS Coaxial- und Triaxialsysteme

Die Coaxsysteme der 6th Generation sind wie gewohnt kompromisslos, was die Power betrifft, überzeugen aber auch mit einer niveauvollen, extrem detailreichen Klangperformance.

Die Coax/Triax-Linie präsentiert sich mit neuen Körben im modernen EMPHASER-Design. Durch Fenster unterhalb der Zentrierspinne effizient belüftet, sind die Körbe auf optimalen Schalldurchsatz sowie geringste Kompression ausgelegt. Das saubere, knackige Bassfundament und ihre Pegelfähigkeiten verdanken die Mid/Woofers den Strontium-Ferritmagneten. Alle Modelle sind mit Glasfiber-Flechtmembranen ausgestattet, die Resonanzarmut und einen linearen Frequenzgang garantieren. Davon profitiert die Mittenwiedergabe, die detailreich, natürlich und ohne Klangfärbungen ist.

EMPHASERs Coaxials verfügen einen ferrofluidgekühlten 19 mm Hochtöner mit Aluminiumkalotte und Neodymmagnet: ein Tweeter, der fein auflöst und differenziert, dynamisch klingt.

Neben Leistung und superben Sound stand die universelle Verbaubarkeit bei der Konstruktion dieser Lautsprecher im Vordergrund: Die GEN 6 Coaxials passen mit ihren moderaten Einbautiefen problemlos in die Original-Einbauöffnungen der meisten Fahrzeuge. Auf-

grund des cleveren Aufbaus mit im Chassis versenktem Hochtöner ragt der Tweeter nicht über den Korbrand hinaus. Bei den 2-Wege Systemen, die oft in tief liegende Einbauplätze montiert werden, kann der Hochtöner zudem nach oben strahlend ausgerichtet werden.

EMPHASER-typische Details wie der entfernbare Gummi-Magnetschutz, vergoldete Anschluss terminals oder speziell designte Abdeckgitter unterstreichen die Wertigkeit dieser Systeme.

Produktmerkmale S6 Coaxials

- kompakte Korbkonstruktion im Euro-DIN Format (2-Wege Modelle) mit effizienter Zentrierspinnenhinterlüftung
- Strontium-Ferritmagnet, Magnet Gummischutz (entfernbar)
- Glasfiber Flecht-Membranen für eine lineare Mittenwiedergabe ohne Klangfärbungen, Butylgummisicke
- 25 mm Schwingspulen auf Kaptonträger
- vergoldete Anschluss terminals
- schwenkbare 19 mm Aluminiumkalotte mit ferrofluid-gekühltem Neodymantrieb für detaillierte Wiedergabe



Technische Daten

	ECX100-S6	ECX130-S6	ECX160-S6	ECX146-S6	ECX157-S6	ECX369-S6
Frequenzgang	85 Hz - 22 kHz	75 Hz - 22 kHz	55 Hz - 22 kHz	75 Hz - 22 kHz	65 Hz - 22 kHz	65 Hz - 22 kHz
Nominale Impedanz	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm
Empfindlichkeit 1 /1m	86 dB	88 dB	91 dB	88 dB	89 dB	93 dB
Nennbelastbarkeit	100 W	129 W	160 W	120 W	160 W	300 W
Einbaudurchmesser	93 mm	116 mm	145 mm	13 x 15 cm	13 x 18 cm	15 x 23 cm
Einbautiefe	46 mm	59 mm	64 mm	53 mm	61 mm	75 mm

Modell		VK-Preis	Modell		VK-Preis
ECX100-S6	10 cm Coax	€ 79.00	ECX157-S6	13 x 18 cm Coax	€ 95.00
ECX130-S6	13 cm Coax	€ 89.00	ECX160-S6	16,5 cm Coax	€ 99.00
ECX146-S6	13 x 15 cm Coax	€ 89.00	ECX369-S6	15 x 23 cm Triax	€ 135.00