

BEWITHの5cmワイドレンジトゥイーターに適合する 砲弾型エンクロージャ2機種を発売

～BEWITH伝統の砲弾型エンクロージャに、高精度アルミダイキャスト製で
優れた音響特性とリーズナブルな価格とを両立する完全新設計シリーズが誕生～

ビーウィズ株式会社 新製品報道資料 2025年 2月28日

ビーウィズ株式会社(本社:佐賀県鳥栖市、代表取締役:中島 敏晴)は、BEWITHの5cmワイドレンジトゥイーターを装着してその性能を最大限に引き出すことを目指した専用スピーカーアクセサリの新製品として、砲弾型エンクロージャ「G-50AS」(汎用モデル)、「G-50AZ」(ZEN50PPC専用モデル)の2機種を本日2月28日より全国のBEWITH製品取扱販売店で発売いたします。

■BEWITH スピーカーアクセサリ 2025年 2月28日発売

砲弾型エンクロージャ「G-50AS」 標準価格 2万2000円(税込/ペア) 取付費別
(ZEN50PPCを除くBEWITH製5cmワイドレンジトゥイーター全機種に適合)

砲弾型エンクロージャ「G-50AZ」 標準価格 2万4200円(税込/ペア) 取付費別
(ZEN50PPC専用)



BEWITH スピーカーアクセサリ 砲弾型エンクロージャ「G-50AS」(2個1組)
外形寸法W78×H78×D70mm、質量140g(1個あたり)、ユニット&グリル用ネジ8個、底面固定用ネジ3個付属

「G-50AS」「G-50AZ」新製品概要

今回発売する「G-50AS」「G-50AZ」は、当社がブランド創設以来ラインアップし続けてきた5cmワイドレンジトゥイーター各機種に適合する砲弾型エンクロージャの新製品です。音響専用マグネシウム合金「MAGNEOLA」(マグネオラ)を採用した上級モデル「G-50MG*」の基本設計を踏襲しつつ、素材をアルミダイキャストに変更し、生産方法の改善も併せて行うことで、優れた音響特性と機構設計をそのままにリーズナブルな価格を実現しました。同時発売の5cmワイドレンジトゥイーター「L-50L**」をはじめ、当社がこれまでリリースしてきたすべての5cmワイドレンジトゥイーターの性能を最大限に引き出します。「G-50AS」は5cmワイドレンジトゥイーター全機種(Confidence ZENシリーズの「ZEN50PPC」を除く)に対応する汎用モデル、「G-50AZ」は極厚フランジに対応した「ZEN50PPC」専用モデルです。

*「G-50MG」は在庫限りの販売となります。

**新製品「L-50L」の詳細については本日発行のプレスインフォメーションをご覧ください。

「G-50AS」「G-50AZ」主な特徴

1. 5cmワイドレンジトゥイーターの性能を引き出す専用設計

筐体内部の平行面をなくして定在波を解消するとともに、スピーカーフレームを前後から挟んで強固にホールドする前後2ピース構造(前面グリル部+エンクロージャ部)の砲弾型デザインを採用。ユニット駆動時に最適な背圧をもたらすエンクロージャ効果でピストンモーション領域を拡大するとともに、大入力時における駆動系の保護にも貢献します。また前面グリル部は取り付け角度の調整を45度単位で行うことができ、音の過度な拡散を防ぎながら指向性を整えられる非対称ホーン形状としました。さらにユニット保護用の2本のプロテクトバーの裏側には回折現象を防ぐ特殊表面処理を施すなど、BEWITHが誇る5cmワイドレンジトゥイーターの特性を最大限に引き出す専用設計としています。

2. 45度単位で取り付け位置の調整ができる8つのネジ受け穴を内蔵

P.P.C.偏芯コーンを採用するConfidenceシリーズや旧Accurate/Referenceシリーズのワイドレンジトゥイーター装着時、ユニットの取り付け角度を45度単位(回転方向において)で調整できる8つのネジ受け穴をエンクロージャ部に内蔵しました。8穴タイプのユニットを装着する場合は4つのネジでユニットをエンクロージャ側に取り付け、その後で前面グリル部を残り4つのネジで共締めします。なお、エンクロージャ部と前面グリル部の取り付け角度も45度単位で調整できます。

3. Confidence ZENシリーズ(ZEN50PPC)専用モデルも用意

極厚フランジを採用したConfidence ZENの「ZEN50PPC」にジャストフィットするようユニット取付部の寸法を変更したZENシリーズ専用モデル「G-50AZ」を用意しました(「ZEN50PPC」以外のすべてのBEWITH製5cmワイドレンジトゥイーターには「G-50AS」が適合します)。

4. G-50MG譲りの外観デザイン、新色「アストラルシルバー」の採用

車室内でのより自由なレイアウト*のために熟慮されたエンクロージャ形状、視覚的なアクセントともなる側面周囲8個所のディンプル部など、上級機「G-50MG」で確立した外観デザインを継承。外装色には、あらゆる色調のインテリアに合わせやすい新色「アストラルシルバー」を採用しました。
*取り付けの際はエアバッグなど車両の安全装置の作動の妨げにならないよう、また運転の支障や乗員の怪我の原因にならないよう、安全に十分ご配慮のうえ装着位置や装着方法などを決定してください。



「G-50AS」の前後2ピース構造



5cmワイドレンジツイーター「L-50L」(新製品)を装着した「G-50AS」

【本件に関するお問い合わせ先】

ビーウィズ株式会社

〒841-0047 佐賀県鳥栖市今泉町2249-4

Tel : 0942-85-8000

Fax : 0942-85-0868

e-mail : press@bewith.jp