



Prix indicatif :  
13 500 € la paire

# TANNOY

## KENSINGTON GOLD REFERENCE PRESTIGE

En 1947, l'acousticien Ronnie H. Rackham développe et dépose des brevets sur la réalisation d'un haut-parleur de 38 cm large bande avec, au centre, coaxialement une chambre de compression pour le haut-médium aigu. Pour la petite histoire, ce haut-parleur avait été réalisé comme instrument de calibrage pour les microphones avant de devenir l'un des transducteurs les plus recherchés dès les années 60 pour réaliser des enceintes de monitoring pour les studios d'enregistrement, ceux de broadcast pour les radios et télévisions.

Il faut rappeler que, dès les années 1930, Tannoy (la formation de la société remonte à 1920) était spécialisée dans le renforcement sonore "Public Address" et connaissait parfaitement la conception des chambres de compression et pavillons. La preuve dès 1953, une charge arrière à pavillon replié et avant exponentielle étaient associées au sein de l'enceinte de coin GRF et avant Compound Autograph.

Par la suite, le haut-parleur coaxial de 38 cm Monitor Black fut décliné avec les modèles Silver, Gold avec différents types de circuits magnétiques Alnico, Anisotropic, Baryum, Ferrite en différents diamètres 8/10/12/15" avec des suspensions périphériques de profils divers mais toujours un cône en pulpe de cellulose pour la section grave dans différents modes de pressage, d'orientation des fibres et de renforts sous forme d'arches. La chambre de compression médium-aigüe a aussi évolué en géométrie de la pièce de phase, guide d'onde en tulipe, des diaphragmes faisant appel à des alliages d'aluminium, de magnésium avec suspension mylar.

Les modèles actuels de la série Prestige GR (Gold Reference) composés des enceintes Westminster Royal, Canterbury, Kensington adoptent une nouvelle série de haut-parleurs coaxiaux 38 et 25 cm équipés d'un nouveau circuit magnétique Alcomax 3 de très haute énergie commun aux sections grave et aigüe qui améliore considérablement la rapidité de la réponse transitoire, le pouvoir de définition, la capacité dynamique avec une diminution









