Presse-Information

BEOTON 1937 BEOTON 1952 BEOTON 1972

# Innovationen aus unserem Haus auf dem Gebiet der Elektroakustik

1948 erstes deutsches Miniaturhörgerät (siehe Art. WAZ)

1952 nach 2-jähriger Entwicklungszeit wird das erste BEOTON Audiometer Modell III an Dr. Fronius, Frankfurt a.M., ausgeliefert. Nach 35 Jahren gab er es an uns zurück mit den Worten : „ Für Ihr Museum - es läuft wie am ersten Tag, aber ich schließe meine Praxis." Somit besteht unser „Werksmuseum" aus einem Stück.
Es war das erste deutsche Audiometer, bei dem man Ton und Geräusch einstellen konnte ohne umzuschalten.

1954 erstes deutsches Sprachaudiometer entwickelt in Zusammenarbeit mit Prof. Hahlbrock, Koblenz (Modell V)

1956 erster Telefonverstärker weltweit (ca. 100.000 Stück)

1962 erstes deutsches Lidreflexaudiometer entwickelt in Zusammenarbeit mit Prof. Arendtschild, Berlin

1965 erstes deutsches in Großserie hergestelltes Sprachaudiometer -Endverstärker 2 - , bekannt unter dem Namen -Siemens AUDIATOR- (ca.1250 Stück)

1969 erste deutsche Ton- und Sprachaudiometerkombination mit integriertem Casettenrecorder (MT 733-744 K)

1971 BEOMAT
erstes und einziges Audiometer (bis heute) der Welt mit halbautomatischer Direktaufzeichnung des Audiogramms und Einstellung beider Koordinaten mit nur einem Schiebeschalter (BEOMAT 3000 - 5000 SR)

1978 erstes deutsches Audiometer mit automatisch gleitender Vertäubung < auch über Knochenleitungshörer> (BEOMAT 2005-2006 SR)

1981 erstes deutsches Audiometer mit Doppelcassettenlaufwerk zur komfortableren Durchführung der Sprachaudiometrie (BEOMAT 2004 DR-2006 DR)

1986 erstes deutsches Audiometer mit eingebautem CD-Player für Sprachaudiometrie (BEOMAT 905 DVC)

1990 erstes deutsches Audiometer mit zwei eingebauten CD-Playern und 3 Kanal-Technik zur optimalen Anpassung und Überprüfung von Hörgeräten im freien Schallfeld (BEOMAT 500 SL 2.3)