## **Vorkriegszeit in Berlin / Pre-War Period in Berlin**



Maschinensaal Berlin Brandenburgstraße 43 Mechanical turnery Berlin Brandenburgstraße 43



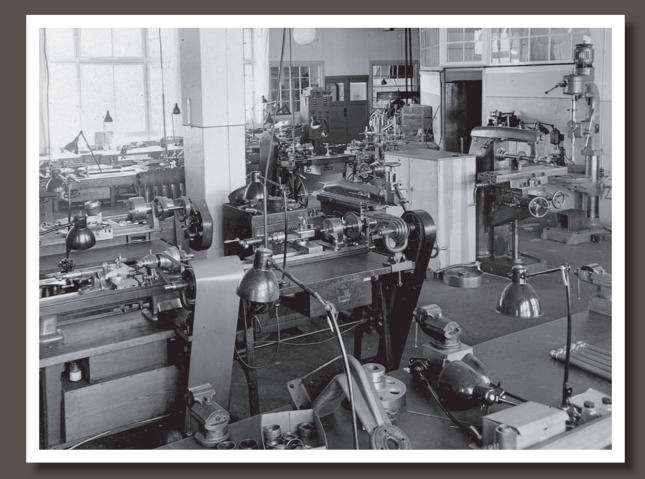
Montage Berlin Brandenburgstraße 43 Assembly Berlin Brandenburgstraße 43

Chronik.

Im Jahre 1928 faßten Herr Beorg Neumann und Herr Erich Richmann den Entschluß, ein Unternehmen zu schaffen, das die Herstellung von Schallaufnahme- und Wiedergabeeinrichtungen zur Aufgabe haben sollte. Thre langjährige persönliche Freundschaft und ganz besonders die Erfahrungen, die sie als Ingenieure in der Industrie gewonnen halten, boten eine gute Brundlage zum Belingen dieses Vorhabens.

Am 23. November 1928 wurde dieser Plan zur Pat, und es entstand in einem Atelierraum der Brandenburgstraße 43 der Anfang des heutigen Unternehmens. Unter Mitarbeit von 3 Mechanikern wurde in einem Raum von 75 gm mit den Arbeiten begonnen. In dieser Feit wurde die erste elektrisch angetriebene Schallplattenaufnahmemaschine hergestellt, die zunächst besonders für die Aufnahme im Nadeltonverfahren Anwendung fand. Da die für die Schallaufnahme benutzten Kontaktmikrofone den damals gestellten Bedingungen nicht entsprachen, mußten zuerst bessere Mikrofone geschaffen werden. Die erste Ausführungsform des noch heute hergestellten Kondensatormikrofons wurde entwickelt und erfolgreich in die Praxis eingeführt. bleichzeitig wurde auch die Neukonstruktion eines elektromagnetischen Schreibers und eines Wachstonabnehmers herausgebracht. die Firma erlitt einen schweren Verlust durch das am 24. März 1938 völlig unerwartete Ableben des Mitbegründers und Mitinhabers Herrn Erich Richmann. Einem treuen Freund und Berater aller Werkangehörigen, für den das Wirken in seinem Betrieb Lebensaufgabe bedeutete, war es nicht vergönnt, das zehnjährige Bestehen seines Werkes mitzuerleben.

1928 - 1938



Maschinensaal Berlin Michaelkirchstraße 15 Mechanical turnery Berlin Michaelkirchstraße 15

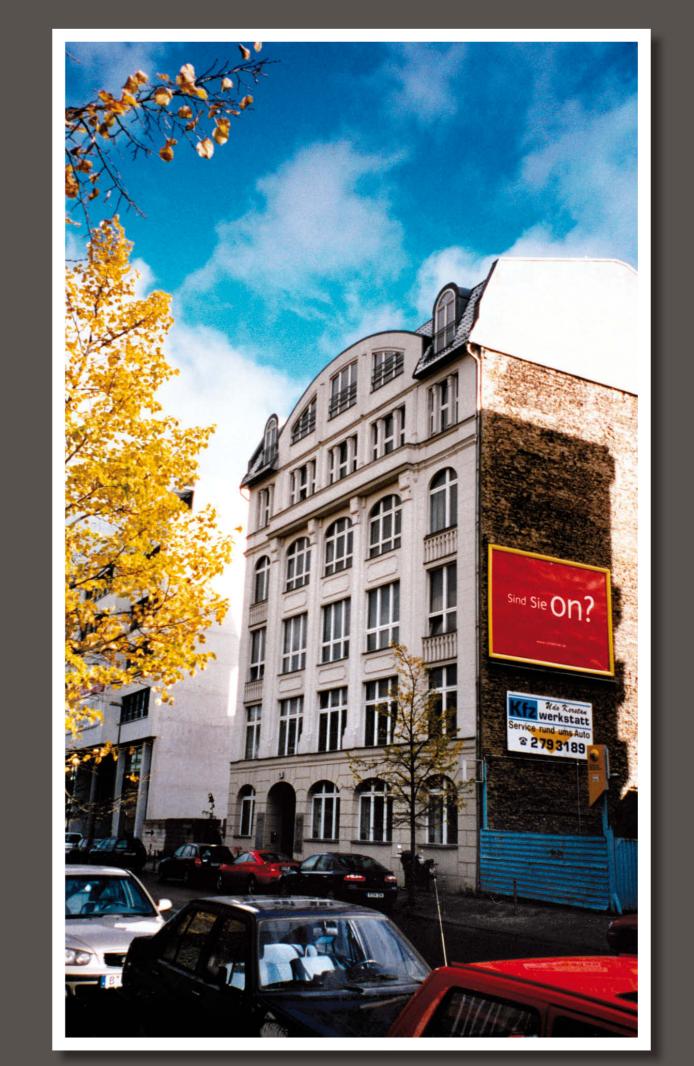


Trot des schweren Verlustes konnte der Betrieb, nicht zuletzt durch die seit der Bründung geleistete intensive Mitarbeit des Betriebsleiters Herrn Erich Kühnast, von Herrn Neumann in vollem Umfange und im Sinne des verstorbenen Mitinhabers weitergeführt werden.

## Chronicle

In 1928, Georg Neumann and Erich Rickmann came to the decision to create a business which

Berlin Michaelkirchstraße 15



could manufacture equipment for pick-up and reproduction of sound. Their long-standing personal friendship and in particular the experience they made as engineers in the industry formed a sound basis for a successful outcome of this project.

On 23rd November 1928 this plan became reality and the beginning of today's company was created in a studio in Brandenburgstraße 43.

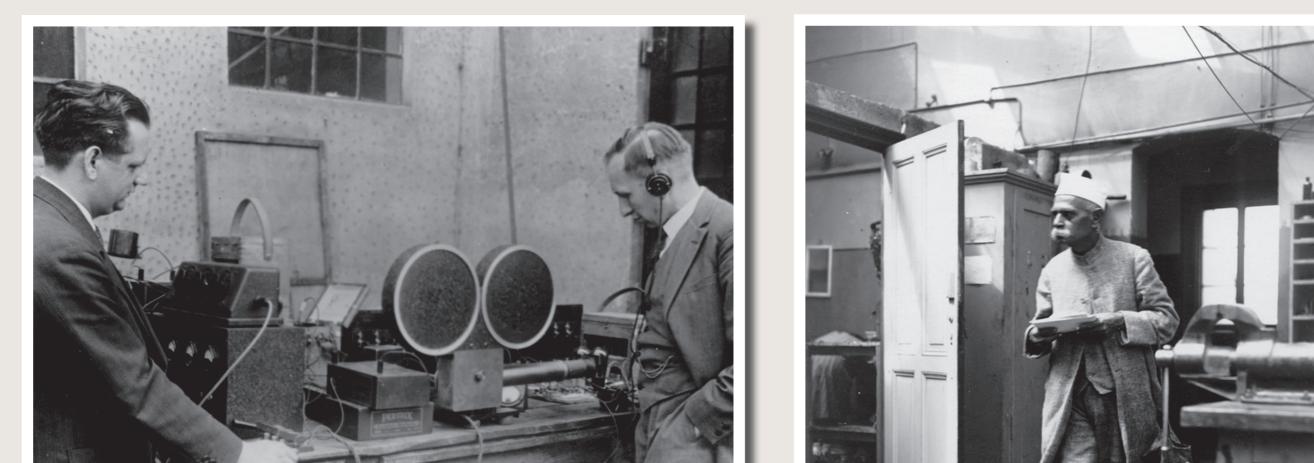
In a room of 75 sqm work was commenced with the workforce of 3 mechanics. Back then, the first electrically powered disc recording machine, which was primarily used for sound-on-disc recording, was produced.

As the contact microphones used for the recording of sound did not meet the conditions at that time, better microphones had to be created first.

The first model of the condenser microphone, which is still produced today, was developed and was successfully put into practice. Simultaneously, the new design of an electromagnetic cutter and a pick-up for wax-discs was launched.

The company suffered a severe loss by the unexpected passing of the co-founder and co-owner Erich Rickmann on 24th March 1938. The sound friend and adviser of all employees, who dedicated his life to the work in his firm, was not granted to witness the company's tenth anniversary.

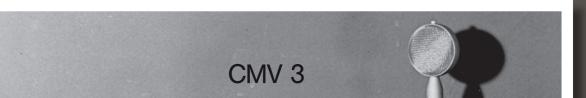
Despite the heavy loss, business could be continued by Neumann to the full extent and in accordance with the wishes of the deceased co-owner due to the intensive cooperation of the works manager Erich Kühnast from the very beginning.



Berlin Michaelkirchstraße 15, nach Restaurierung



Schallmessraum Anechoic chamber





Erprobung des ersten Erzeugnisses / Testing of the first product - Georg Neumann & Erich Kühnast





Einer der ersten Auslandskunden One of the first foreign customers

Radtour 1935 Bicycle tour 1935



Belegschaft am Tage des 10-jährigen Bestehens (26. November 1938) Staff on the day of the tenth anniversary (26th November 1938)

