



### BEVORDERING VAN DE ARBEID DOOR GROTE BELGEN

3. — Zénobe GRAMME

LIEBIG SOEPEN IN ZAKJES: dertien variëteiten

*Liebig*

Nadruk verboden

Verklaring op keerzijde

Liebig soepen in zakjes: Liebig en Lemco Chicken Soup, Rundvleesconsommé, Lentesoep, Tomatensoep, Velouté's: Asperges, Champignons, Erwten, Prei, Selderij, Groenten, Ajuin, Tomaten, door de fijnproevers gewaardeerd

### 3. — Zénobe GRAMME

In 1816 te Jehay-Bodegnée bij Hoei geboren, ging Zénobe Gramme te Luik de schrijnwerkerij leren; hij bezocht aldaar de nijverheidsschool en voelde zich dadelijk tot de studie van de elektriciteit aangetrokken. Na een kort verblijf te Brussel werd hij te Parijs aangeworven door twee Belgen, Noblet en Van Malderen, die elektromagnetische toestellen vervaardigden. Gramme legde zich op verbetering van deze werktuigen toe. Even later werkte hij bij Ruhmkorff, de uitvinder van de bekende inductieklossen; daarna trad hij in dienst bij een ingenieur, gespecialiseerd in elektrische verlichting. Na lange en geduldige voorbereiding werd Gramme bekwaam om op het gebied van elektriciteit zelfstandig op te treden. In 1867 bouwde hij een eigen wisselstroommachine. Twee jaar later stelde hij aan de Akademie van Wetenschappen te Parijs een kleine demonstreermachine voor, die reeds de hoofdbestanddelen van de moderne dynamo's bevatte. Met zijn zg. „nijverheidsmodel" van dynamo bracht hij de eerste sterkstroommachine tot stand. In 1888 kende de Akademie van Wetenschappen te Parijs aan Gramme de Volta-Prijs toe; deze, door Napoleon gesticht, was tot dan toe slechts aan twee uitvinders toegekend: Ruhmkorff en Graham Bell, de uitvinder van de telefoon. Gramme overleed te Parijs in 1901.

Compagnie LIEBIG, gesticht in 1865