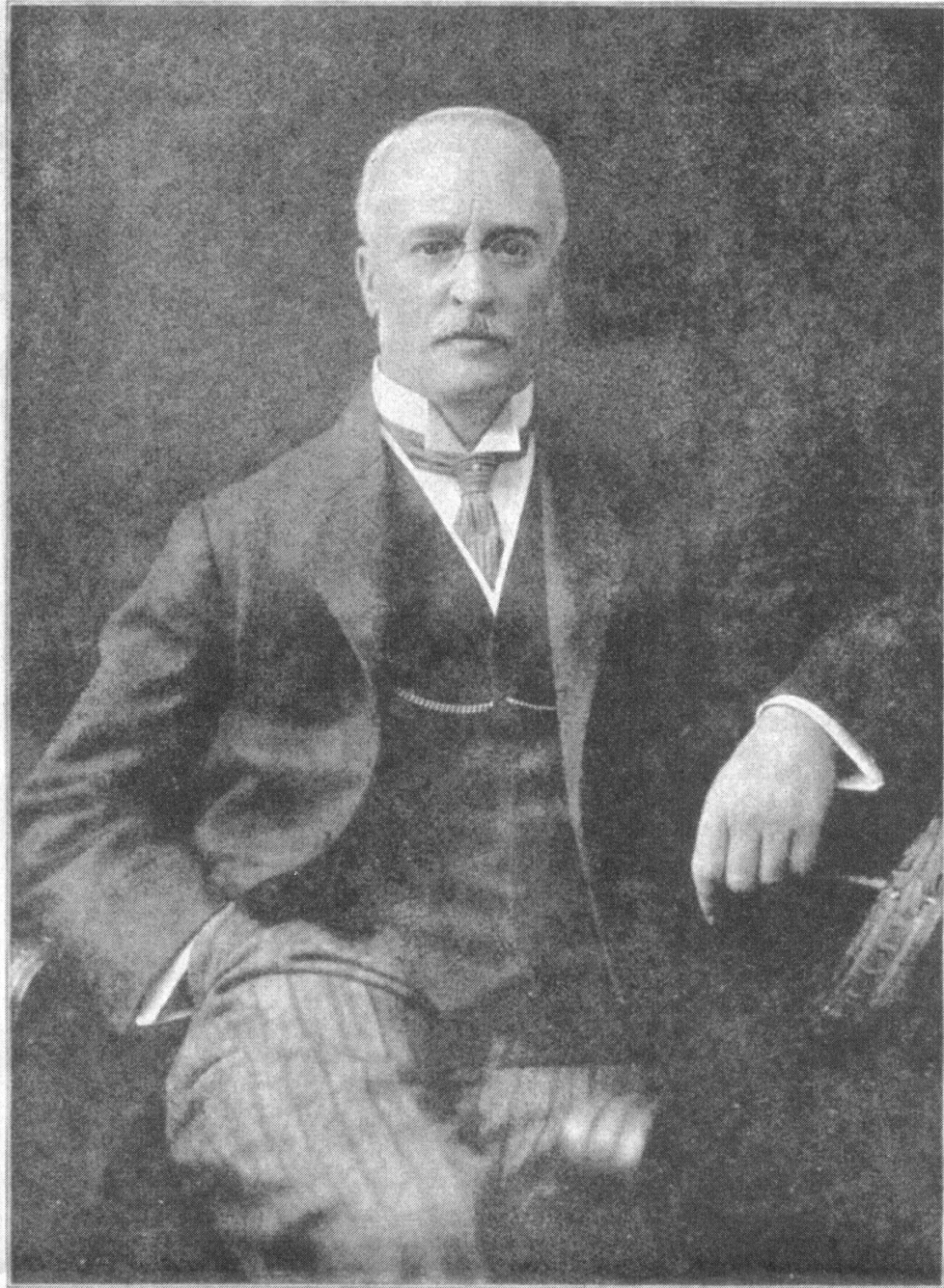


Zündende Idee aus Augsburg: Der zündfunkenlose Verbrennungsmotor



Am gestrigen Vormittag stellte der hiesige Ingenieur *Rudolf Diesel* in der Kantine der Maschinenfabrik Augsburg einem begeisterten Zuhörerkreis aus der Industrie den Prototyp seines selbstzündenden Verbrennungsmotors vor. Der mit Petroleum betriebene Motor soll den Kraftstoff, anders als bei früheren Versuchen, ganz ohne Funke in hochverdichteter Luft ent-

zünden. Die Konstruktion des Motors, der auf Grund seiner Größe zunächst in Schiffen zum Einsatz kommen soll, will Herr Diesel gemeinsam mit der Maschinenfabrik Augsburg AG so weit verkleinern, daß damit auch Lokomotiven betrieben werden können. Vorstellbar, daß sich eines Tages sogar Nutzfahrzeuge damit bewegen lassen.