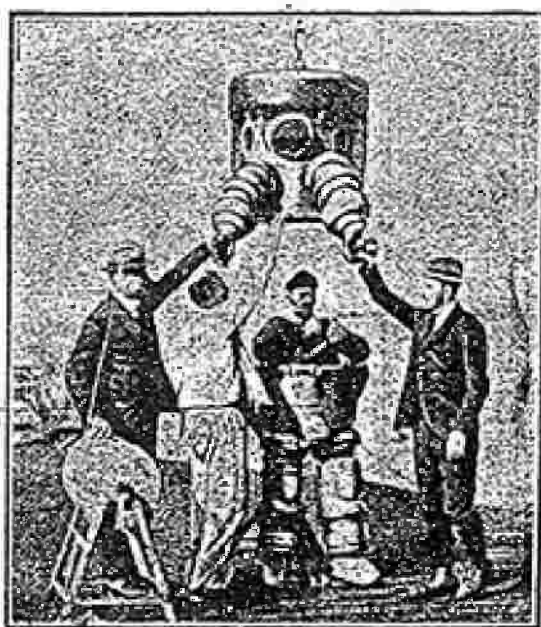


التي تحول الدول حق احتكار البنزول والنفاس الثروة من منابع ذلك في السائل
الذهبي .

وقد استقبل رئيس الجمهورية الفرنسية المهندس ماخونين صاحب الاختراع
وأعرب له عن شكره وشكر الحكومة والأمة الفرنسية وأنه يقدر عواطفه الترفقة
حق قدرها وهناك على هذا الاختراع الجليل ووعده بأن الحكومة ستكافئه خير مكافأة

سهولة الحمل في قعر البحر

يستطيع الآن الغواص في قعر البحر أن يشغل براحة وحرية كما يشغل
العامل على سطح الأرض وذلك بعد أن اخترع أحد الألمانين رداء معدنياً يحمل
الحمل الزدء القديم إذا ارتداء الغواص استطاع أن يرى ما يحيطه في قعر البحر ويسير
بحرية تامة كما يسير على الأرض وهو في مأمن من وحوش البحر وآفاته

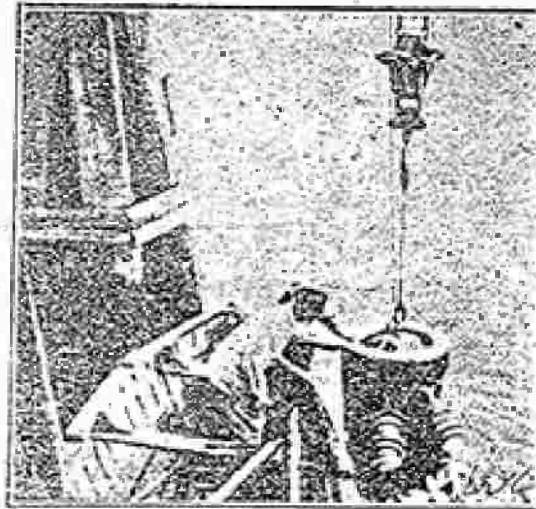


رداء الغواص — آخر لحظة — إزالة النفاث المعدني

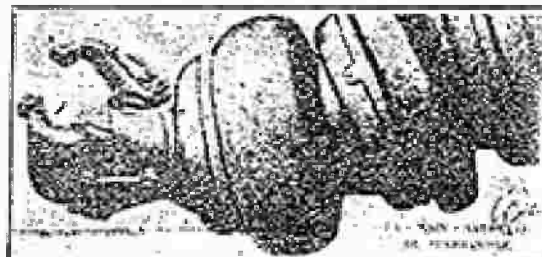
ونحن نرسم أجزاء هذا الرداء المعدني ايضا كما لقمم مركبيه . وأهم فائدة هذا الرداء هو ان الغواص يتخلص من ضغط طبقات الماء التي تدفعها التيارات وكانت تعاكسه وتحول بينه وبين العمل بحرية وراحة . ولذا الآن فان الغواص له في ردائه : قرة مملوءة بالهواء . ونور كهربائي وتلفون وآلة يستعملها لتحريك يديه ورجليه الصناعية . وعندئذ ثلاثة مصابيح كهربائية يستطيع بواسطتها رؤية ما يحيط به . ووزن هذا الرداء نحو خمسةائة كيلو غرام قلنا ان هذا الاختراع المائي غير ان الانكليز والاميركان استعملوه قبل الالمان عند محاولوا انتشال الباخرة لوزينيانا التي أغرقها الالمان



النواص بردائه التام



نزل النواص الى البحر



بدا النواص الصناعيتان