Otto Nikolaus (1832-1891) :)

Roku 1876 Otto vyrobil značne vylepšený spaľovací motor na benzín, známy ako štvortaktný motor.



Nemecký inžinier Nikolaus Otto ako šesťnásťročný odišiel zo školy a začal pracovať najprv v obchode so zmiešaným tovarom a potom ako obchodný cestujúci. Na svojich cestách sa dozvedel o plynových motoroch, ktoré vyrábal Jean Lenoir. Otto si pomyslel, že by bolo lepšie, keby boli poháňané kvapalným palivom, a od roku 1861 začal pracovať na výrobe motora poháňaného benzínom. Spolu s nemeckým priemyselníkom Eugenom Langenom (1833-1895) založil spoločnosť N. A. Otto & Cie. Táto spoločnosť ako prvá vyrábala spaľovacie motory. Roku 1876 Otto vyrobil značne vylepšený spaľovací motor známy ako štvortaktný motor. Za prvých desať rokov ich predal vyše 30 000. Patent mu bol odňatý roku 1886, keď vyšlo najavo, že princíp toho motora opísal a dal si patentovať už roku 1862 Alphone Beau de Rochas (1815-1893).

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania