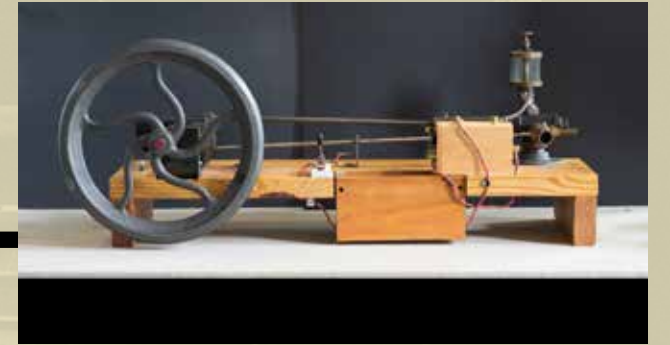




Moteur 1893 d'évier de cuisine de Ford (modèle)



L'information de fabrication

| | |
|------------------------------------|---|
| Construit par | Personnel illuminating électrique de Henry Ford et de Detroit |
| Assemblé à | Éclairage électrique de Detroit |
| Production ce modèle | 1 |
| Production totale (tous véhicules) | 1 |
| Puissances en chevaux | Inconnu |
| Poids (livres) | Inconnu |
| Coût en 1893 | Inconnu |

Innovations

Premier prototype de moteur à essence

Construit à partir de composantes de ferraille

Des concepts éprouvés de moteurs à essence

L'expérience de Henry !

En 1893, un machiniste de 30 ans de Détroit, au Michigan, apprenait une nouvelle technologie, le moteur à combustion interne. Il a été construit dans l'arrière-boutique de la Detroit Electric Illuminating Company, où lui et quelques-uns de ses collègues ont fabriqué un moteur rudimentaire en ferraille et en bois. La veille de Noël en 1893, il a amené le moteur expérimental à la maison pour le montrer à sa femme, Clara. Il a été sécurisé à l'évier de la cuisine et a été relié à une prise électrique pour avoir de la puissance d'allumage. Clara contrôlait le carburant alors qu'il coulait dans le mélangeur de distribution. Henry a non seulement démarré le petit moteur, mais cette expérience l'a inspiré à réaliser des accomplissements encore plus importants dans les années à venir.

Jon Crane