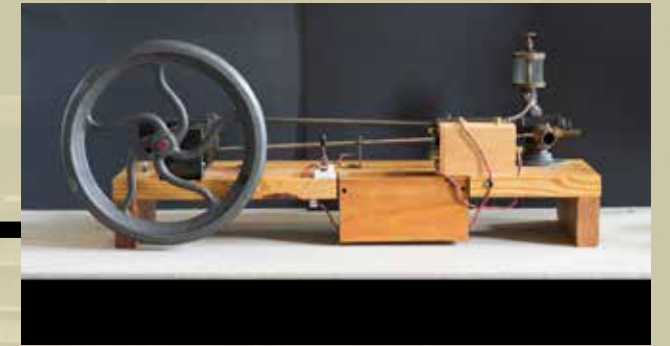




1893er Ford Kitchen Sink Engine (Modell)



Herstellungs-Informationen

Vorbei hergestellt	Elektrisches aufschlussreiches Personal
Zusammengebaut an	Henry Fords und Detroit's Detroit-elektrisches Belichten
Produktion dieses Modell	
Gesamterzeugung	
Pferdestärken	Unbekannt
Gewicht	Unbekannt
Kosten im 1893	Unbekannt

Innovationen

Früher Benzinmotor-Prototyp

Aus Ausschussteilen gefertigt

Bewährte Konzepte der Benzinmotoren

Henrys Experiment!

Im Jahre 1893 erfuhr ein 30-jähriger Maschinist aus Detroit, Michigan, von einer neuen Technologie - dem Verbrennungsmotor. Dieser wurde in einem Hinterzimmer-Shop der Detroit Electric Illuminating Company hergestellt, wo er zusammen mit einigen seiner Mitarbeitern aus Metallabfall und Holz einen einfachen, funktionierenden Motor anfertigte. Am Heiligabend 1893 nahm er den Versuchsmotor mit nach Hause, um ihn seiner Frau Clara zu zeigen. Der Motor wurde am Spülbecken befestigt und zwecks Zündleistung mit einer Steckdose verbunden. Clara überwachte das in den "Einlassmischer" tropfende Benzin. Henry gelang es nicht nur, den kleinen Motor zu starten - sein Experiment hat ihn außerdem dazu inspiriert, in den folgenden Jahren noch größere Leistungen zu erzielen.

Ausgeliehen von: Jon Crane