

Gasmotoren-Fabrik Deutz, Köln-Deutz.



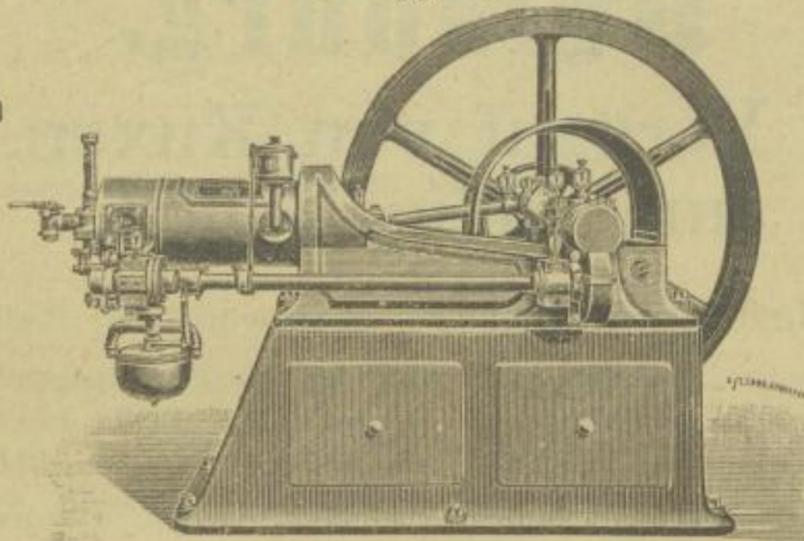
Otto's neuer Motor



für Gas, Benzin und Petroleum.

Ueber
42 000 Motoren
mit
ca. 170 000
Pferdekräften
in Betrieb.

190 Medaillen
und Diplome.



Original-
Otto-Motoren
sind mit
vorstehender
Schutzmarke
versehen.

Prospecte und
Kostenanschläge
gratis und franco.

1880

Heinr. Eckardt, Civil-Ingenieur in Dortmund

richtet seit **20 Jahren**

(vorher 6 Jahre Betriebs-Ingenieur eines bedeutenden Stahlwerks)

basische und saure Siemens-Martinöfen
ein, als

ausschließliche Specialität.

Im Laufe der Zeit sind nach meinen Plänen

mehr als 100 Siemens-Martin-Oefen

gebaut und von mir persönlich in Betrieb gesetzt worden, darunter

10 Oefen für 4 Staatswerke.

Die Construction derselben ist äußerst solide, nach den neuesten Erfahrungen und haben

Basische Oefen mehr als 800 Chargen

in einer Campagne, ohne Stillstand, ohne Reparatur an Köpfen, Wänden und Gewölbe des Ofens
und ohne **Reinigung der Kammern (Regeneratoren).**

Mehr als 5 Schmelzungen in 24 Stunden.

In einem Monat bis 135 Chargen bei 24 Stunden Sonntagsruhe.

28 % Kohlenverbrauch im Jahresdurchschnitt

bei Verwendung melirter Förderkohlen.

Umbau veralteter Anlagen.

2158