## Van Tongelsche Stahlwerke G.m. b. H. zu Güftrow

Im Jahre 1836 gründete der No= stocker Bildhauer Anderssen in Güstrow eine Fabrik unter dem Namen "Eisengießerei und Maschinenfabrik, Gustrow", als deren Werkmeister er sich den Mecha= niker Buddig mit aus Rostock brachte. Als 1846 Anderssen starb, wollte Buddig von den Erben die Fabrik erwerben. Der Handel scheiterte daran, daß als Rauf= preis 30 000 Taler gefordert wurden, während Buddig nur 20 000 für angemessen hielt. Die Unterstützung durch Rostocker Raufleute ermöglichte es ihm, an die Errichtung einer neuen Fabrik zu denken, für die er das Privileg nachsuchte und am 5. Februar 1847 erhielt.

Die Ausführung des anfangs großem Schneid aufgegriffenen Planes verzögerte sich jedoch und es wurde an= scheinend erst 1857 mit dem Bau be= gonnen. Jedenfalls kam die neue Fabrik erst 1859 unter dem Namen Hauptgeldgebers, des Rostocker Rauf= manns Ernft Brockelmann, in Betrieb und wurde von deffen Schwiegersohn, Güstrower Kaufmann Theodor Schwarz, geleitet. Buddig hatte Bau überwacht und war auch zunächst in der Kabrik als Werkmeister tätig, schied jedoch schon 1860 wieder aus, weil seine Forderungen den Geldgebern zu hoch er= schienen. Der Werkmeister ging zurück in die alte Fabrik, die inzwischen der Bruder der Witwe Anderssen, Heinrich Rähler, unter dem Namen "Eisengießerei und Maschinenfabrik Heinrich Kähler" übernommen hatte.

Die Eisengießerei und Maschinenbau= anstalt Ernst Brockelmann entwickelte sich tropdem, wenn auch wohl die finan-ziellen Ergebnisse nicht übermäßig gunftig waren. In den siebziger Jahren wurde der Bau von Fahrzeugen aufgenommen und die Fabrik als "Mecklenburgische Maschinen= und Wagenbauaktiengesell= schaft, Güstrow" umgegründet, aus der noch einige Jahre später die Güstrower Waggonfabrik wurde. Diese stellte in der Hauptsache Personenwagen her, die zu damaliger Zeit den Anspruch darauf erheben durften, als Luxuswagen zu gel= ten. Annähernd 800 Leute fanden in ihr Beschäftigung.

Im letten Jahrzehnt des vorigen Jahrhunderts wurde der Eisenbahnbautrust gebildet. Er legte die ihm angeglie= derte blühende Fabrik still, um sich diese Konkurrenz vom Hals zu schaffen. Zu= erst wurde der Waggonbau eingestellt und dafür der Lokomotivenbau einaeführt. ebenso auch der Hochbau.

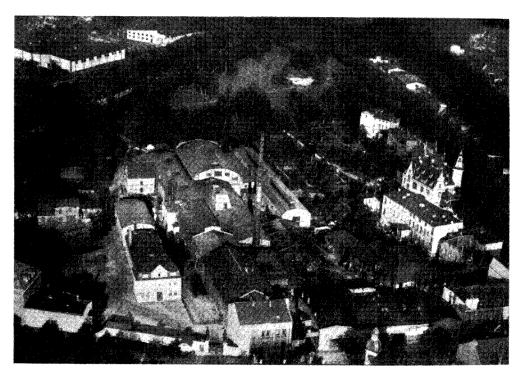
Zu-dieser Zeit und wohl auch als lettes größeres Werk wurde der Altonaer Haupt= bahnhof hier gebaut. Durch finanzielle Schwierigkeiten und durch einen lang andauernden Streik wurde das Werk voll-

ständig still gelegt.

Im Jahre 1899 eröffnete Herr August Franke das Werk abermals und zwar diesmal als "Güstrower Hütte", und zu dieser Zeit wurde durch belgische In= genieure eine Stahlgießerei nach dem damals neuen frangosischen Bessemer Berfahren Patent "Nobert" eingerichtet. Diese Stahlgießerei war nachweislich die erste Bessemer Stahlgießerei Deutsch= lands. Unnähernd im Jahre 1900 brach auch dieses Unternehmen durch finanzielle Schwierigkeiten zusammen, und im Jahre 1902 wurde das Anwesen von einem Dänen Herrn Christian Riehn als "Stahls und Eisenwerk Christian Riehn" für Stahl= und Eisengießerei in Betrieb genommen. Im Jahre 1905 ging das Werk durch Rauf an den Herrn Ingenieur Ludwig Martins über, ber das= felbe unter dem Namen "Eisen- und Stahlwerk Ludwig Martins" weiter betrieb.

Im Jahre 1910 erwarb Herr Nichard van Longel sen. das Werk von Herrn Martins für die G. m. b. S., die er damals als "Van Tongelsche Stahlwerke

G. m. b. H.", gründete. Seit diefer Zeit setzte der Ausbau der Kabrik zu ihrer heutigen Bedeuiur ein. 1918 erwarb Herr van Tongel di Räh= lersche Maschinenfabrik zu seinen. Be= triebe hinzu, so daß beide Werke nun= mehr wiederum in einer Hand sind und eine fast hundertjährige Geschichte h iter sich haben. Bur besseren Ausnutzung bes Naumes wurde auch noch das hinter der Rählerschen Fabrik gelegene Grundskück ber früheren Gerberei, das im Gigentum von Herrn Daltrop stand, erworben und



Guftrow, Fabritgebaude ber van Tongelichen Stahlwerke (Luftbild)

schließlich die ganze Fabrikstraße, eine Sackgasse, die für den Verkehr keinerslei Bedeutung hatte, zu der Fabrik gesschlagen, so daß sie heute kast das ganze Gelände zwischen Grabenstraße, Nebel und Eisenbahnstraße in einer geschlossenen Fläche von ca. 30000 Quadratmetern umfaßt.

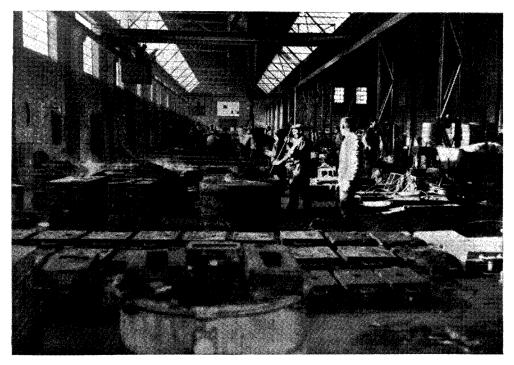
Nach und nach sind auch die Gebäude vollständig erneuert worden. Die mosdernsten Einrichtungen wurden angeschafft, so daß die Fabrik heute eine der bestausgerüsteten ihrer Branche ist. Das Werk verfügt über acht Abteilungen und besichäftigt rund 300 Arbeiter und Angestellte.

Die Modelltischlerei weist moderne Holzbearbeitungsmaschinen auf, die, wie alle Maschinen in der Fabrik, mit Ein= zelantrieb ausgestattet sind. Die Gießerei enthält neben Trockenöfen. Glühöfen, Rupol= und Stahlöfen elektrische Drei= motorenlauffrane, Sandaufbereitungsma= schinen und Formmaschinen modernster Das Pugen der Gufffucke ge-Art. schieht nach dem maschinellen Vorpußen mit Druckluftwerkzeugen, wofür in der elektrischen Zentrale die notwendigen Kompressoren aufgestellt sind. Auch die Abpresserei, in der die als Hauptfabris kation hergestellten Rohrformstücke abge=

preßt werden, ist sehr übersichtlich und praktisch eingerichtet. Die mechanische Werkstatt ist ausgerüstet mit den modernsten Maschinen der Werkzeugindustrie, weist Drehbänke, Bohrwerke, Hobelmaschinen, Gewindeschneidmaschinen und andere Werkzeugmaschinen auf, sowie Stoße, Fräse und Radialbohrmaschinen.

In der Kraftzentrale dient als Haupt-kraftquelle ein Krupp'scher Dieselmotor neuester Bauart. Außerdem sind hochtourige Rotationsgebläse für die Converteranlage und Kompressoren für die Druckluftanlage darin aufgestellt. Eine übersichtliche Schalttafel mit den neuzeitlichsten Meßgeräten und Verteilungsapparaten vervollständigt die Ausstatung.

Ein Werk, das auf der Göhe sein will, kann heute auch der wissenschaftlichen Durchdringung seiner Arbeit in seder Beziehung nicht entbehren. So ist es selbstverständlich, daß eine Materialprüfungsanstalt vorhanden ist, die Maschinen zur Vornahme aller einschlägigen Materialprüfungen enthält. Eine weitere Selbstverständlichkeit sind weiter gut geordnete Magazine und Modellager, wie auch sanitäre Einrichtungen. Im Modellager sowohl als auch im Magazin sorgt eine Karthotek für Übersichtlichkeit und stete Bereitschaft, und für die Wohlfahrt der



Guftrom, Giegerei ber van Tongelichen Stahlwerte

Arbeiter stehen Wasch= und Bäderanla= gen in umfangreichem Maße zur Berfü=

gung.

Das Werk hat unter Leitung von Herrn van Tongel verschiedene Maschinen gebaut, unter anderem auch den bekamsten Tongel-Rohölmotor. Neuerdings ist die Fabrikation in der Hauptsache auf Stahlformguß eingestellt. Die Produktion beträgt ungefähr 300 Tonnen im Monat. Das Werk arbeitet vornehmlich für den Export. Die Verkaufsorganisation ist über die ganze Welt verbreitet.

Hauptabsatzebiet ist neben den standis navischen Ländern der ferne Osten, doch gehen auch nach Amerika viele Liefes

rungen.

Die Pflege der Beziehungen zur Kundsschaft läßt sich das Werk besonders ansgelegen sein. Herr van Tongel sen. ist erst vor einigen Monaten von einer Reise nach Ostasien zurückgekehrt, wo er die Bedürfnisse und Wünsche der Abnehmer persönlich studiert hat.

Das Bestreben der Werkleitung geht

dahin, die Herstellung von Stahlformguß immer mehr zu rationalisieren und die Qualität den an diesen Werkstoff immer höher gestellten Anforderungen anzupassen.

Der ausgedehnte Kundenkreis hat dem Unternehmen im Laufe der Jahre in allen Berbraucherkreisen einen ausgezeichneten Namen verschafft, der weit über die Grenze von Deutschland Geltung hat.

Die Entwicklung des Unternehmens ist noch nicht zum Stillstand gebracht und es wird gegenwärtig ein weiterer sehr wesentlicher Ausbau des Werkes ge=

plant.

Das Unternehmen ist immer mehr eine Familiengesellschaft geworden und Herrn van Tongel sen. stehen seine beiden ältessten Söhne und ein Stab von alten treuen Beamten in seiner Arbeit zur Seite. Alles in allem scheint die Gewähr gegeben für einen weiteren glücklichen Aufstieg des Werkes, was für das Anssehen Güstrows als Industriestadt von größter Bedeutung ist.