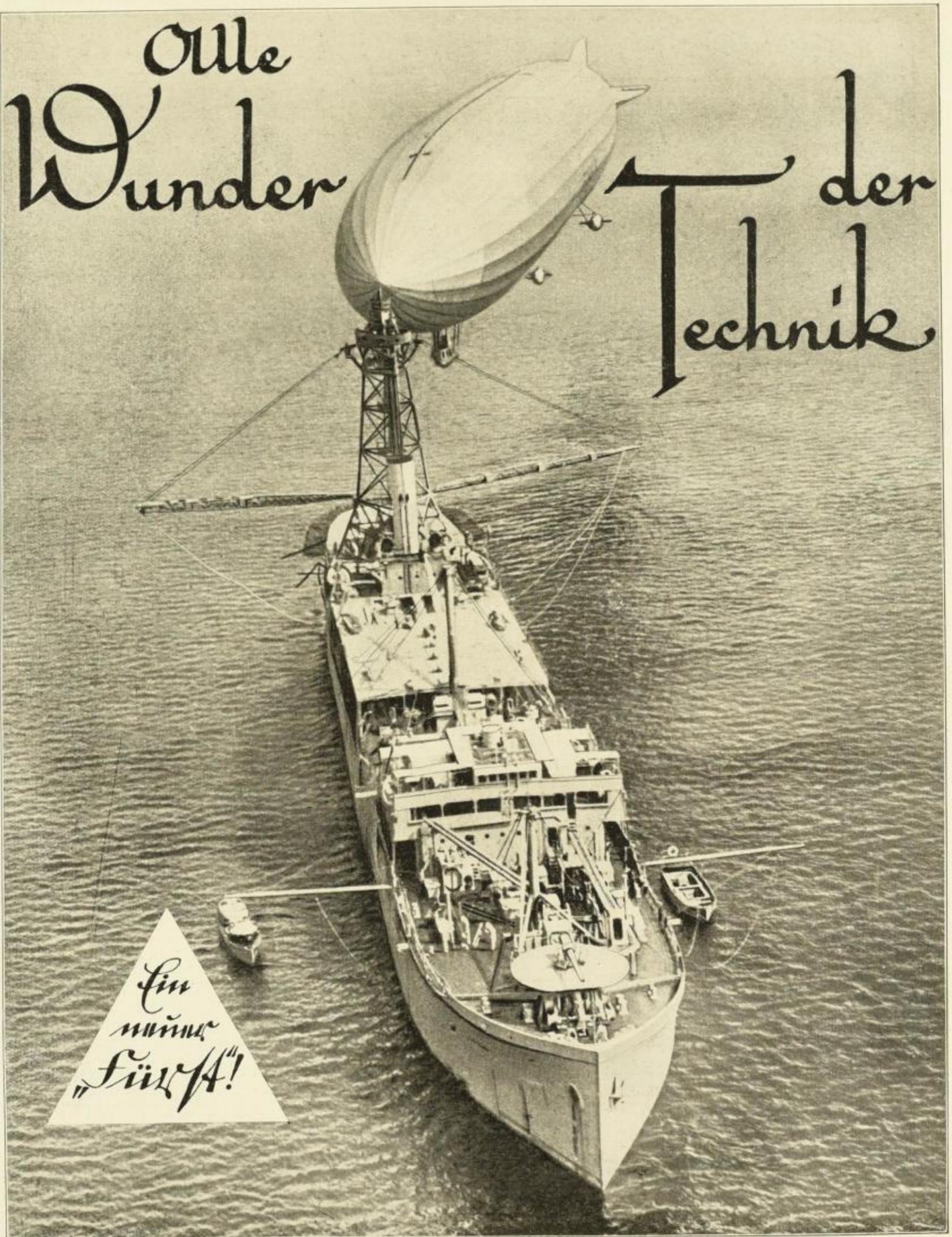
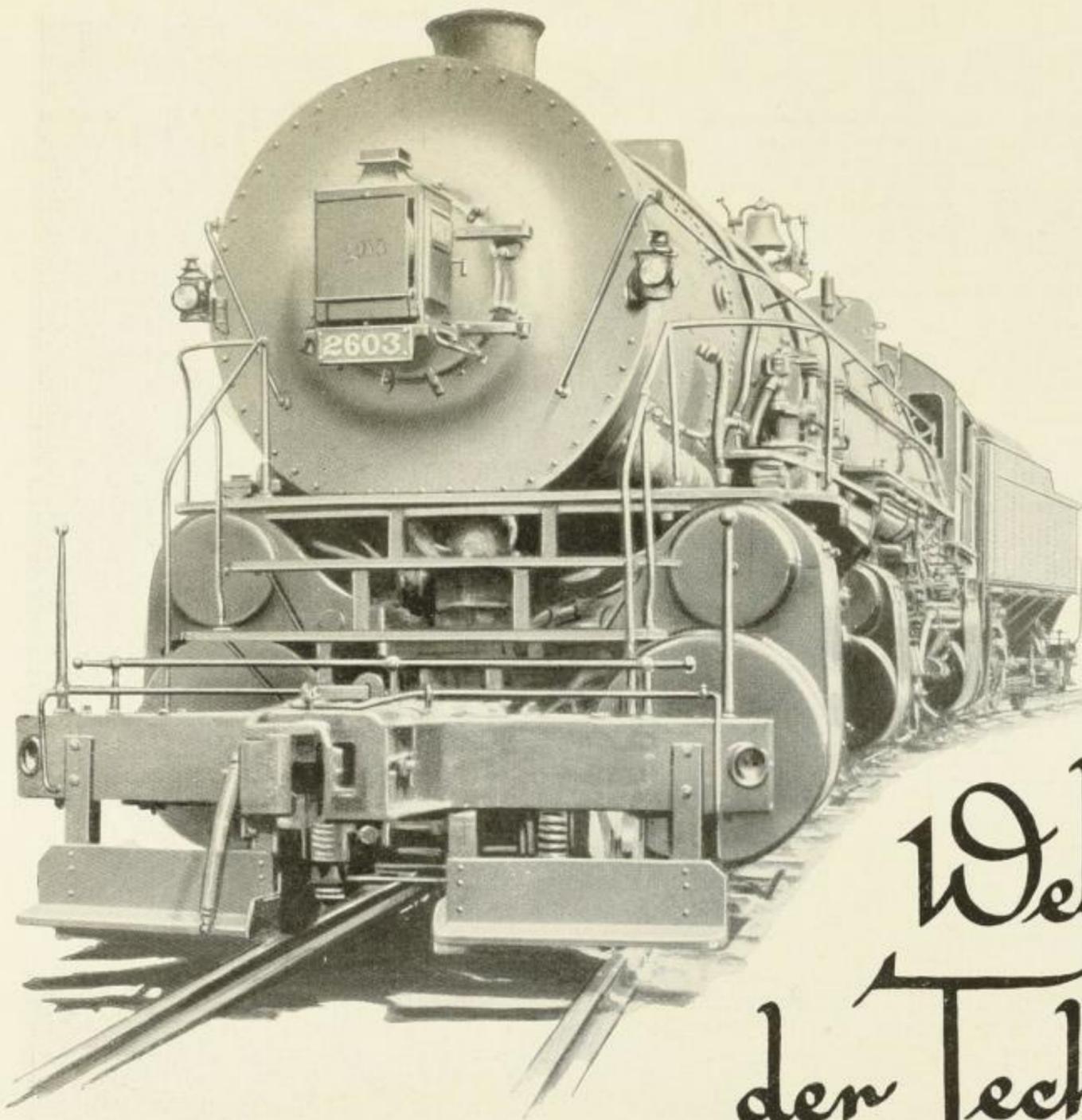


Alle Wunder der Technik



Ein
männ
"Führer!"

UND IHRE ERKLÄRUNG



Das Weltreich der Technik

V O N A R T U R F Ü R S T

Die Technik beherrscht unsere Zeit, sie beherrscht unser Leben, sie ist bestimmend für die ganze Kultur der Gegenwart. Technische Leistungen und Probleme zu verstehen, gilt nun allerdings gemeinhin für schwer. Aber Artur Fürst ist nicht nur ein Meister in der Kunst, dem Laien auch das Schwierigste, Verwickeltste, Neueste anschaulich und lebendig zu machen; er ist noch mehr: ein Dichter mit nachschöpferischer Phantasie, ein Künstler des poetischen Ausdrucks, ein Führer, dem wir mit Entzücken folgen, weil er uns schon mit den ersten Zeilen für seine Absichten gefangen nimmt. So konnte keine schönere Bezeichnung für dieses Werk und seinen Verfasser geprägt werden als „Der Bölsche der Technik“.

In dem vorliegenden weitgespannten Werk schildert er das Weltreich der Technik in Entwicklung und Gegenwart, läßt uns an ihren Großtaten teilnehmen und öffnet uns die Augen für die gewaltigen Wunder der technischen Errungenschaften, für ihre zukunftsbestimmende Bedeutung. Ein ungemein reichhaltiges Bildmaterial (Textabbildungen, farbige Tafeln, Faksimiledrucke usw.), das im engsten Zusammenhang mit dem Text steht und ihn auf das sinnfälligste erläutert, macht das Werk besonders wertvoll, auch für den Fachmann, dem solche Allgemeinvertrautheit mit dem ungeheuer verzweigten Gebiet zumeist versagt bleibt.

DAS WELTREICH DER TECHNIK

Der Verkehr im Draht und im Äther (Band I)

Der erste optische und erste elektrische Telegraph — Der älteste Morseapparat — Mehrfach-Telegraphie — Schnell-Telegraphie — Untersee-Telegraphie — Das Weltkabelnetz — Der Bau der Kabel — Telegraphische Bildübertragung — Fernschreiber — Fernseher — Fernmelder — Klingelleitungen — Leuchtsignale — Wohnungssicherung — Die ersten Fernsprecher — Neuzeitliches Fernsprechamt — Fernsprechautomat — Lautsprecher — Drahtlose Telegraphie — Ätherwellen — Marconi-Sender und -Empfänger — Detektor — Antennen — Telefunken Großsendestelle Nauen — Transradio — Reichsfunknetz — Rundfunknetz — Rundfunkdienst — Notzeichen — Zeitsignale — Drahtloses Fernsprechen — Fernsehen.

IN GANZLEINEN M. 30.—

Der Verkehr auf dem Land (Band II)

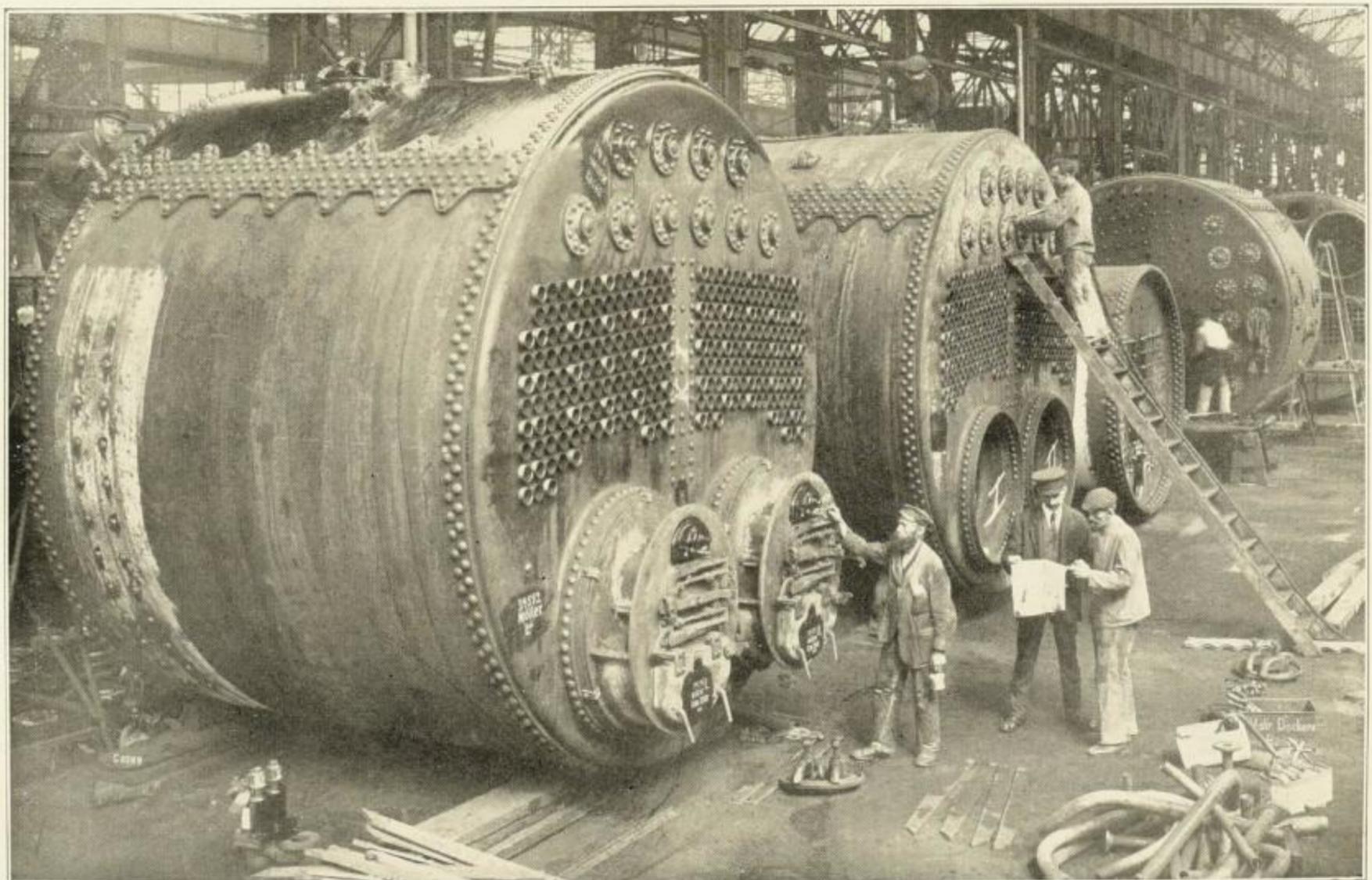
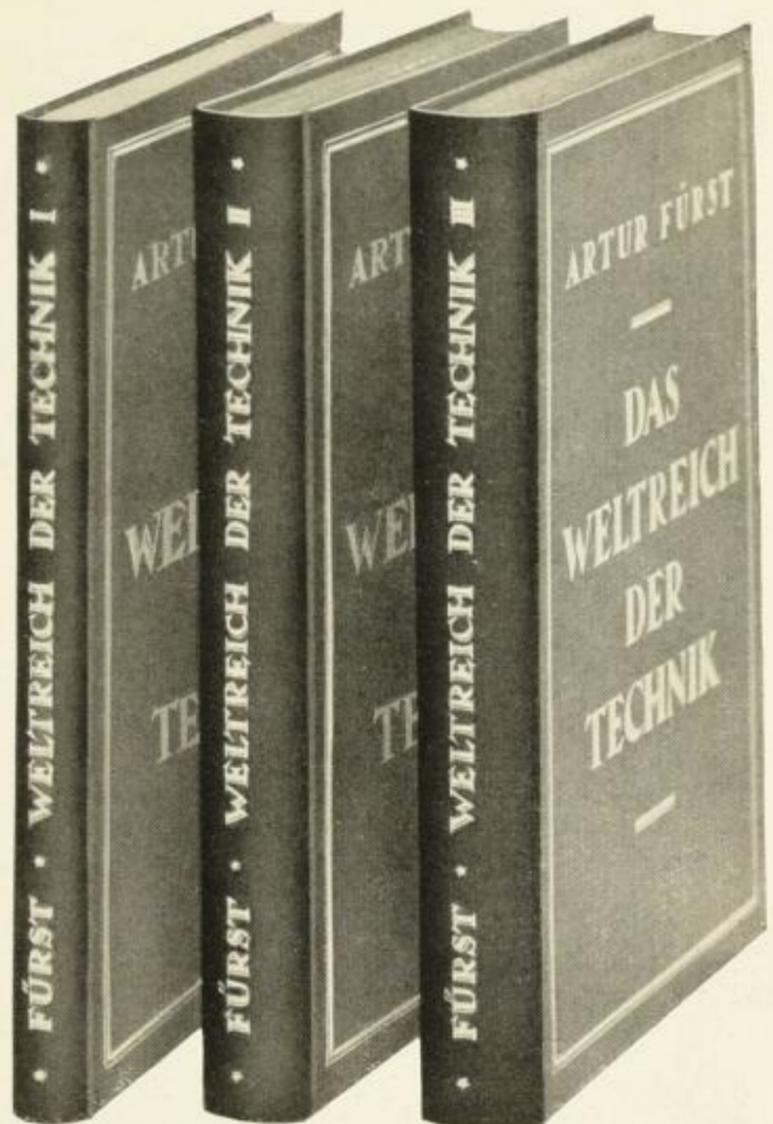
Wegebau — Der Wagen — Die Laufmaschine — Das Fahrrad — Das Hochrad — Die ersten Daimler-Wagen — Erfindung der Luftreifen — Kraftrad — Fahrrad mit Hilfsmotor — Ferneisenbahn — Eisenbahnbrücken — Gebirgsdurchstiche — Kanaltunnel — Das Gleis — Drehscheibe — Lokomotive — Bremsen — Bahnhöfe — Signale — Stellwerk-Häuser — Bergbahnen — Stadtschnellbahn — Selbsttätige Signalanlagen — Die erste elektrische Straßenbahn — Stromführung im Wagen — Elektrische Bremsen — Unfälle — Straßenbahnhöfe — Schnellstraßenbahn.

IN GANZLEINEN M. 30.—

Der Verkehr auf dem Wasser und in der Luft (Band III)

Flüsse und Kanäle — Sperrwerke — Schleusen — Schiffshebewerke — Schleppen — Kanalnetze — Häfen — Die ältesten Wasserfahrzeuge — Segelschiff-Arten — Dampfschiffahrt — Wie ein Schiff entsteht — Stapellauf — Schwimmdock — Trockendock — Ausrüstung des Schiffs — Kessel und Maschine — Olfueuerung — Turbine — Dieselmotor — Anker — Schiffreisen — Vermessung — Schiffshebungen — Steuerruder — Magnetkompaß — Fernlenkboot — Seekarten — Lotsen — Leuchtfeuer — Feuerschiffe — Bojen
Der Ballon — Der Fallschirm — Das lenkbare Luftschiff — Das Flugzeug — Der Sieg des Drachenflugzeugs — Bewegung des Vogelflügels — Überfliegung des Armeelkanals — Flugzeugmotor — Riesenflugzeuge — Segelflug.

IN GANZLEINEN M. 36.—



Einender-Schiffsdampfkessel im Bau

DAS WELTREICH DER TECHNIK

V O N A R T U R F Ü R S T

Band I: Der Verkehr im Draht und im Äther
In Ganzleinen M 30.—

Band II: Der Verkehr auf dem Land
In Ganzleinen M 30.—

Band III: Der Verkehr auf dem Wasser u. in der Luft
In Ganzleinen M 36.—

JEDER, *der den Taten und Errungenschaften der Technik Verständnis und Interesse entgegenbringt, muß dieses Werk kennen lernen! „Wir haben selten ein ähnlich schön ausgestattetes und ähnlich instruktives Werk vor uns gehabt wie das von Fürst!“ Das ist nur ein Urteil unter vielen.*

IHNEN: 1 EXEMPLAR MIT 50%^o

VORZUGS-ANGEBOT (falls bis 31. 3. 26 bestellt)

Einzelne Bände mit	40% ^o	25 Bände gemischt mit . . .	45% ^o
10 Bände gemischt mit . . .	42% ^o	50 „ „ „ . . .	50% ^o

Verlangen Sie Werbemittel!

VERLAG ULLSTEIN / BERLIN

