



TECHNISCHE MITTEILUNGEN

GERÄTENTWICKLUNGEN
AUS DEN JAHREN 1929-1939

HEFT 1 - MAI 1940

HAUSMITTEILUNGEN DER FIRMA
DR.-ING. RUDOLF HELL - BERLIN-DAHLEM

Inhalt:

		Seite
	Zum Geleit	1
R. Hell	Die Entwicklung des Hell-Schreibers	2
G. Ege und H. Promnitz	Der Siemens-Hell-Feldschreiber	11
G. Ege	Der Schnellmorseschreiber System Hell	20
H. Haberland	Der Schnellmorseschreiber als Funkempfangsgerät	26
H. Haberland	Eine Untersuchung zur Bekämpfung von Doppelzeichen im Kurzwellen-Hell-Telegrafie-Betrieb	31
R. Hell	Der Uebungsmorseschreiber	40
K. Bär	Tonfrequenz-Bandfilter kleiner Abmessung	45
H. Haberland und H. Haupt	Ein neues Frequenz-Meßgerät für 25—50 MHz	48
K. Bär	Der DVL-Hell-Eisensucher	50

Die Zeitschrift erscheint in zwangloser Folge. Nachdruck einzelner Aufsätze, auch auszugsweise, nach vorheriger Genehmigung gestattet.



TECHNISCHE MITTEILUNGEN

HEFT 1 - MAI 1940

DR.-ING. RUDOLF HELL - BERLIN-DAHLEM

ZUM GELEIT.

Im Jahre 1939 feierte die Firma Dr.-Ing. Rudolf Hell ihr zehnjähriges Bestehen. Es war geplant, bei dieser Gelegenheit eine Festzeitschrift herauszugeben, die gleichzeitig das erste Heft einer in zwangloser Folge erscheinenden Reihe von Hausmitteilungen sein sollte. In diesen Mitteilungen soll von allen Mitarbeitern der Firma über Entwicklungsarbeiten und über neue durchgebildete Geräte berichtet werden, die für die Allgemeinheit von Interesse und für eine Veröffentlichung geeignet sind.

Durch die außerordentlichen Zeitgeschehen verzögerte sich die Herausgabe des vorliegenden ersten Heftes, das nunmehr in vereinfachter und gekürzter Form erscheint und sich auf die Beschreibung einiger wesentlicher Geräte und Untersuchungen beschränkt.

Dr.-Ing. Rudolf Hell.

Berlin-Dahlem, Januar 1940.